



STRATEGIA DE DEZVOLTARE A JUDEȚULUI BRĂILA

2021-2027



PARTEA I

ANALIZA SOCIO-ECONOMICĂ

CUPRINS

PARTEA I - ANALIZA SOCIO -ECONOMICĂ.....	4
Introducere. Descrierea generală a județului Brăila	4
CAPITOLUL I - ANALIZA SOCIALĂ	15
1.1. Populația și structura demografică.....	15
1.2. Mișcarea naturală a populației	27
1.3. Mișcarea migratorie a populației	42
1.4. Forța de muncă	47
1.5. Nivelul de trai	69
1.6. Analiza SWOT	87
CAPITOLUL II. ANALIZA ECONOMICĂ	91
2.1. Produsul intern brut	91
2.2. Cercetare-dezvoltare și inovare	95
2.3. Prețuri	107
2.4. Agricultură	108
2.5. Silvicultură.....	125
2.6. Industria	132
2.7. Energia.....	143
2.8. Construcții	149
2.9. Locuințe	153
2.10. Investiții	162
2.11. Statistica întreprinderilor	187
2.11.1. Statistica întreprinderilor	187
2.11.2. Demografia întreprinderilor.....	247
2.12. Infrastructura de transport	262
2.13. Poștă și telecomunicații	289
2.14. Comerț	294
2.15. Turism.....	298
2.16. Justiție	326
2.17. Analiza SWOT	334
CAPITOLUL III SERVICII PUBLICE	342
3.1. Sănătate	342
3.1.1. Infrastructura sanitară	342
3.1.2. Personalul medico-sanitar	359
3.1.3. Asistență sanitară	363
3.2. Educație	369
3.2.2. Populația școlară.....	379
3.2.3. Personalul didactic	391
3.2.5. Formarea profesională continuă	394

3.3. Protecția socială	395
3.4. Cultura.....	411
3.5. Sport	437
3.6. Siguranța și ordine publică	442
3.7. Situații de urgență.....	457
3.8. Analiza SWOT	465
CAPITOLUL IV - MEDIUL ÎNCONJURĂTOR.....	472
4.1. Ariile naturale protejate	472
4.2. Resursele de apă.....	489
4.3. Epurarea apelor uzate	498
4.4. Calitatea factorilor de mediu (apă, aer, sol)	504
4.5. Analiza SWOT	528
CAPITOLUL V - SERVICII DE UTILITĂȚI PUBLICE.....	531
5.1. Suprafața intravilană a municipiilor și orașelor	531
5.2. Suprafața spațiilor verzi.....	534
5.3. Rețeaua de drumuri municipale/județene.....	540
5.4. Rețeaua de distribuție a apei potabile	542
5.5. Energia termică	550
5.6. Rețeaua de canalizare	552
5.7. Rețeaua de gaze naturale.....	554
5.8. Deșeuri.....	557
5.9. Transportul public local/județean.....	573
5.10. Analiza SWOT	580
Lista de tabele	582
Lista de figuri	594

PARTEA I - ANALIZA SOCIO -ECONOMICĂ

Introducere. Descrierea generală a județului Brăila

Județul Brăila este situat în partea de sud-est a României, în estul Câmpiei Române, la confluența Siretului și Călmățuiului cu Dunărea, făcând parte din regiunea de dezvoltare Sud-Est (NUTS II).

Figura nr. 1- Încadrarea în context național și regional a județului Brăila



Sursa: Hartă realizată în baza datelor preluate din documente oficiale

Teritoriul județului este intersectat de paralela de 45° latitudine nordică (Viziru, Tufești) și de meridianul de 28° longitudine estică (est de Brăila și Mărașu) și are următoarele coordonate geografice: 28°10' longitudine estică (comuna Frecăței); 27°05' latitudine vestică (comuna Galbenu); 45°28' latitudine nordică (comuna Măxineni); 44°44' latitudine sudică (comuna Ciocile).

Tabel 1 Poziția geografică a județului Brăila

	Punctul extrem (comuna)	Județul limitrof	Longitudine estică	Latitudine nordică
NORD	Măxineni	Galați	-	45°28'
EST	Frecăței	Tulcea	28°10'	-
SUD	Ciocile	Ialomița	-	44°44'
VEST	Galbenu	Buzău	27°05'	-

Sursa: Anuarul Statistic al județului Brăila¹

¹ Anuarul Statistic al județului Brăila, Direcția Regională de Statistică Brăila, ediția 2018

Se învecinează cu județul Buzău în vest, județul Vrancea în nord-vest, județul Galați în nord, județul Tulcea în est și județele Constanța și Ialomița în sud.

Suprafața județului Brăila este de 4.766 Km², ceea ce îl plasează pe locul 5 la nivelul regiunii Sud-Est (cu un procent de 13,32% din total) și pe locul 32 la nivel național (1,99% din suprafața totală a României)². Din punct de vedere al populației stabile, județul Brăila avea la recensământul din 2011 un număr de 321.212 locuitori³ (locul 31 la nivel național), reprezentând 1,59% din totalul populației la nivel național și 12,61% din total populație la nivel regional. În prezent, la 1 ianuarie 2020, populația după domiciliu din județul Brăila era de 340.804 persoane⁴, poziționând județul pe locul 31 la nivel național (1,53%) și locul 6 la nivel regional (12,12%). Densitatea populației la nivel județean este de 71,50 locuitori/kmp, ceea ce îl poziționează sub media pe regiune (78,59 locuitori/kmp) și sub media națională (93,02 locuitori/kmp).

Organizarea administrativ teritorială

Județul Brăila deține în prezent o rețea de localități ce cuprinde 44 de Unități Administrativ Teritoriale (UAT) dintre care 4 sunt urbane:

- **1 municipiu reședință de județ: Brăila**
- **3 orașe: Ianca** - cu satele Berlești, Gara Ianca, Oprișenești, Perișoru, Plopu, Târlele, Filii; **Însurăței** - cu satele Lacu Rezii, Măru Roșu, Valea Călmățui; **Făurei**
- **40 de comune** care cuprind 140 de sate.

Municipiul Brăila este al treilea centru urban din regiunea Sud-Est, după numărul de locuitori, după Constanța (470.961 locuitori) și Galați (293.518 locuitori).⁵ În funcție de intervalul de mărime a populației, orașul Brăila face parte din categoria orașelor mari (între 100.000-1.000.000 locuitori). Orașele Ianca, Însurăței și Făurei se încadrează în categoria orașelor mici (sub 20.000 locuitori).

Tabel 2 Organizarea administrativ-teritorială la nivelul regiunii Sud-Est

JUDEȚ	LOCALITĂȚI URBANE				LOCALITĂȚI RURALE		TOTAL LOCALITĂȚI URBANE ȘI RURALE (4+6)
	TOTAL UAT (1+2+3)	MUNICIPII	ORAȘE	TOTAL LOCALITĂȚI URBANE (2+3)	COMUNE	SATE	
0	1	2	3	4	5	6	7
ROMÂNIA	3181	103	216	319	2862	12.959	13.278
REGIUNE II SUD EST	390	11	23	34	356	1449	1.483
BRĂILA	44	1	3	4	40	140	144
BUZĂU	87	2	3	5	82	475	480
CONSTANȚA	70	3	8	11	59	190	201
GALAȚI	65	2	2	4	61	180	184
TULCEA	51	1	4	5	46	133	138
VRANCEA	73	2	3	5	68	331	336

Sursa: Institutul Național de Statistică, TEMPO Online, 2019

² INS. Baza de date TEMPO Online (anexa 0.1.1.-Statistica județelor după suprafață)

³Recensământul Populației și al Locuințelor 2011,
<http://www.recensamantromania.ro/noutati/volumul/>

⁴ INS. Baza de date TEMPO Online (anexa 0.1.2.-Statistica județelor după numărul de locuitori)

⁵ INS. Rezultatele definitive ale RGPL 2011.

Municipiul Brăila a fost desemnat pol de dezvoltare prin HG nr.1149/2008 privind modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 998/2008 pentru desemnarea polilor naționali de creștere în care se realizează cu prioritate investiții din programele cu finanțare comunitară națională, în care au fost realizate cu prioritate investiții din Programul Operațional Regional 2007-2013 și din programele de finanțare națională.

Figura nr. 2 Organizarea administrativ-teritorială a județului Brăila



Sursa: Hartă realizată din datele preluate din documente oficiale

Prin proiectul *ESPON 2006 1.1.1 - Potențial pentru dezvoltarea policentrică în Europa* au fost stabilite Ariile funcționale urbane și zonele metropolitane de creștere din România, iar Municipiul Brăila a fost încadrat în categoria -arie funcțională urbană de importanță regională și locală. Totodată, este stabilit ca PIA (zonele de integrare potențială - Potential Integration Areas) - cele în care mai multe arii funcționale urbane își împart între ele cel puțin o treime din bazinul potențial al forței de muncă, considerându-se că ele pot realiza activități comune: București (cu Voluntari), Galați (cu Brăila), Brașov (cu Sfântu Gheorghe, Codlea, Săcele), Craiova (cu Balș), Pitești (cu Mioveni), Călărași (transnațional, cu Silistra), Mediaș (cu Blaj), Hunedoara (cu Deva).

Organizația Economică de Cooperare și Dezvoltare (OECD) utilizează, la nivelul Uniunii Europene, o tipologie rural-urban pentru regiunile NUTS III, bazată pe definirea unor celule raster urbane și rurale de 1 km², tipologie în care este înglobată și

clasificarea în funcție de distanța față de orașe - regiuni apropiate de un oraș și regiuni îndepărtate, iar conform acestei tipologii județul Brăila este încadrat în categoria - Regiuni intermediare, apropiate de un oraș - regiuni cu populație rurală cuprinsă între 20% și 50% din numărul total al populației; regiuni predominant rurale (clasificate în funcție de numărul populației), în care există un oraș cu o populație de minim 200.000 locuitori, reprezentând cel puțin 25% din populația regiunii.

În anul 2014, județul Brăila era încadrat, conform lucrării *Atlasul României 2006*⁶, la județe cu orașe din *tipul 5 - Specializare în agricultură*. Județele cu orașe din Tipul 5 (orașe cu specializare agricolă - 17 județe) au fost ierarhizate după numărul de orașe, astfel: locul I. Suceava (6 orașe); locul II. Nici un județ (5 orașe); locul III. Botoșani (4 orașe); Locul IV. Timiș și Vâlcea (3 orașe); locul V. Dolj, Giurgiu, Gorj (2 orașe); **locul VI. Brăila**, Buzău, Călărași, Bistrița-Năsăud, Harghita, Ialomița, Maramureș, Olt, Vaslui, Galați (1 oraș).⁷ Rezultatele analizei socio-economice pentru perioada 2014-2019, arată că în județul Brăila: ponderea populației ocupată civilă din domeniul *Agricultură, silvicultură și pescuit* este de 24,30% din totalul populației ocupată, în *Industrie* populația ocupată era de 23,96%, în domeniul *Comerț* erau ocupate 13,21% persoane din total populație activă, iar în domeniul *Construcții* erau 11,60%. În ceea ce privește numărul întreprinderilor active, cele mai multe sunt în domeniul *Comerț* (36,43% din total întreprinderi active), *Transport și depozitare* (9,98%), *Industria* (9,50%), *Agricultura* (8,33%).⁸ Aceleași domenii contribuie la cifra de afaceri a județului, respectiv *Comerț, Industrie și Agricultură*.

Județul Brăila este încadrat și la categoria - Zone economice speciale, subcategoria **Zone libere** - Sulina, Constanța Sud - Basarabi, Galați, Brăila, Giurgiu, Curtici-Arad, iar orașul Brăila este încadrat ca oraș cu funcțiuni deosebite porturi fluviomaritime, alături de orașe precum Galați, Tulcea, Mahmudia, Chilia Veche, Isaccea, Smârdan, Măcin, Hârșova.

Zona Liberă Brăila a fost înființată prin H.G. 330/1994, modificată și completată prin H.G. 478/1999 și H.G. 535/2000, având o suprafață de 110,6 ha în 3 perimetre care dispun de platforme, construcții, utilități.

Din punct de vedere istoric, județul Brăila și-a luat denumirea de la Schela Brăilei, cel mai important port al Țării Românești.⁹ Regiunile Brăilei, sunt atestate prin documente din veacul IX, conform cărora ducatul bizantin al Paristrionului se întindea și pe malul stâng al Dunării. Cetatea Brăilei este atestată documentar la 20 ianuarie 1368, fiind cunoscută ca un important centru comercial, loc de întâlnire a produselor

⁶ Reprezentările cartografice din *Atlasul României* au la bază RPL 2002. Lucrările academice ulterioare -Dumitrescu (2008), Păun (2013) - folosesc parțial datele aceluiași recensământ. Ca urmare, rezultatele analizei cuprinse în *Atlasul României 2006* sunt singurele concludente, cf. Rey, V., Groza, O., Ianoș, I., Pătroescu, M., *Atlasul României*, Enciclopedia RAO, București, 2006 (2002), pp. 80-85

⁷ Strategia de Dezvoltare Teritorială a României, Servicii elaborare studii în vederea implementării activităților proiectului cu titlul „Dezvoltarea de instrumente și modele de planificare strategică teritorială pentru sprijinirea viitoare perioade de programare post 2013”, Studiul 15. Rețeaua de localități după rang și importanță, 2014

⁸ Conform datelor statistice prezentate de Institutul Național de Statistică la nivelul anului 2018.

⁹ <http://romaniainterbelica.memoria.ro/judete/braila/>

transportate de corăbiile venite din porturile aflate pe coastele Mării Negre și Mediteranei cu produsele occidentale desfăcute aici, îndeosebi, de negustorii brașoveni. Acest fapt este consemnat și de cronicarul grec Laonic Chancocondil în 1462, cu prilejul expediției lui Mahomeed al II-lea împotriva Domnului Țării Românești, Vlad Țepeș, când scria despre Brăila *“oraș al dacilor, în care fac comerț mai mare decât în toate orașele țării”*.¹⁰

În anul 1538, cu prilejul expediției împotriva Domnului Moldovei, Petru Rareș, Brăila este ocupată de către turci, iar doi ani mai târziu, așa cum reiese dintr-un raport polon, aici se construia cetate de zid. În perioada în care s-a aflat sub ocupație otomană, viața economică a continuat să evolueze, Brăila devenind schela de aprovizionare pentru capitala Imperiului, iar marile venituri obținute din diferitele activități comerciale nu mai intrau în visteria țării, ci reveneau sultanului și dregătorilor acestuia.

După 289 de ani de ocupație otomană, Brăila este reintegrată Țării Românești, în urma războiului ruso-turc din 1828-1829, încheiat prin semnarea Tratatului de pace de la Adrianopol din 2/14 septembrie 1829. Actul dezvoltator al articolului V din tratat prevedea că cetățile turcești de pe malul stâng al Dunării împreună cu insulele dinspre acest mal vor fi înapoiate Țării Românești, hotarul față de Imperiul Otoman urmând a fi talvegul Dunării. Totodată, prin tratat se stipula libertatea de navigație pe Dunăre și mare, ceea ce înseamnă desființarea monopolului otoman asupra mărfurilor românești, ceea ce a condus la un avânt economic fără precedent în istoria Brăilei, stimulat și de obținerea, în 1836, a statutului de porto-franco. O parte a veniturilor obținute din activitățile comerciale au fost utilizate de autoritățile orașului atât pentru reconstrucția și modernizarea acestuia, cât și pentru extinderea capacităților portuare.¹¹

După desființarea statutului de porto-franco, portul și-a continuat evoluția ascendentă, înregistrând în 1911 momentul de vârf al valorii exportului, aceasta și datorită amplelor lucrări de modernizare a instalațiilor portuare și de construire a docurilor care cuprindeau un complex întreg de cheiuri, dane, silozuri și magazine, rezervoare de petrol, căi ferate, șosele, precum și un bazin pentru iernatul vaselor.

Brăila este unul dintre primele orașe românești care au beneficiat de iluminatul public cu lămpi de petrol (1858). Marele inginer constructor Anghel Saligny a folosit pentru prima oară betonul armat la construcția de cheiuri și dane pentru Portul Brăila (1883-1892). Vaporul cu aburi Orient este prima navă românească ce pleacă de la Brăila pe Dunăre cu transport de pasageri (1895). Tot la Brăila s-a pus în funcțiune prima uzină electrică, la numai 13 ani după invenția lui Edison. Primul oraș din România care a avut tramvai electric a fost Brăila (1901). O fabrică de celuloză din stuf -prima încercare de a valorifica stuful din balta Brăilei, este deschisă tot la Brăila (1906). Cel mai mare castel de apă din țară, cu o capacitate de 1200 metrii cubi, este dat în funcțiune la Brăila (1912).¹²

¹⁰ Consiliul Județean Brăila, <https://cjbraila.ro/dm/portal.nsf/AllByUNID/0000152A?OpenDocument>

¹¹ Consiliul Județean Brăila, <https://cjbraila.ro/dm/portal.nsf/AllByUNID/0000152A?OpenDocument>

¹² Consiliul Județean Brăila, <https://cjbraila.ro/dm/portal.nsf/AllByUNID/0000152E?OpenDocument>

Relieful

Formele de relief ce domină aproximativ în părți egale teritoriul județului Brăila sunt câmpia tabulară și lunca. Singurele denivelări de pe suprafața câmpiei sunt croturile, cuvetele lacustre, unele movile antropice, dunele de nisip de pe partea dreaptă a Buzăului și Călmățuiului și malurile văilor. În luncă apar albiile părăsite, meandre și cuvete lacustre. Principale unități de relief sunt: Bărăganul Central (Câmpia Călmățuiului), Bărăganul de Nord (Câmpia Brăilei), Câmpia Râmnicului, Lunca Dunării, Lunca Siretului sau Câmpia Siretului Inferior, Lunca Buzăului și Lunca Călmățuiului.

Hipsometric predomină altitudinile de 20-30 m, cu maxima de 51 m în zona Bumbăcari, Zăvoaia și minima de 5 m în Balta Brăilei și Câmpia Siretului Inferior¹³.

Clima specifică județului Brăila este una de tip continental. Uniformitatea reliefului de câmpie determină o omogenitate evidentă a caracteristicilor climei. Verile sunt foarte calde, cu precipitații slabe, ce cad mai ales sub formă de averse. Iernile sunt relativ reci, marcate uneori de viscole puternice, dar și de frecvente perioade de încălzire, care provoacă discontinuități stratului de zăpadă. În partea de est se individualizează topoclimatul specific al luncii Dunării caracterizat prin ierni mai blânde și veri mai călduroase decât în restul câmpiei. Temperatura medie anuală variază de la vest (10,4°C la Ion Sion) către est (11,1°C la Brăila). Temperaturile medii lunare multianuale cele mai mici, se realizează în luna ianuarie, luna cea mai rece, când în aer se înregistrează -3°C la Ion Sion și -2,1°C la Brăila. **Precipitațiile atmosferice** totalizează în cursul unui an sub 500 mm. În partea de sud a județului (Câmpia Călmățuiului) cantitatea de precipitații se apropie de 500 mm/an, iar în Câmpia Brăilei acestea variază între 400 - 490 mm/an. Cele mai mici cantități de precipitații (sub 400 mm/an) se înregistrează în Balta Brăilei. Din cantitatea de precipitații care cade în semestrul rece o bună parte sunt sub formă de zăpadă.

Vânturile sunt în general influențate de relieful uniform al județului. Vânturile din nord au o frecvență de 21,3% iar cele din sud de 16,7%, fiind urmate de vânturile din nord-vest (18,0%) și sud-vest (12,8%). Vitezele medii anuale sunt mai mici la Brăila (între 1,5 și 3,1 m/s) și mai mari în vestul județului (între 2,4 și 5,3 m/s).

Pe teritoriul județului Brăila se înregistrează fenomene *climatice extreme cum sunt viscolul și seceta*. Viscolul constituie un risc climatic de iarnă la producerea căruia concură în mod deosebit viteza vântului și cantitatea de zăpadă căzută. Pe o scară cu 4 trepte de vulnerabilitate, județul Brăila se află în aria cu cea mai mare vulnerabilitate la viscol. Seceta este un fenomen de risc climatic de vară la producerea căreia concură ciclonii mediteraneeni, aducători de aer cald tropical, care determină fenomene de uscăciune.

¹³ Planul de Amenajare a Teritoriului Județului Brăila

Figură nr. 3 Harta reliefului județul Brăila



Sursa: Hartă realizată în baza datelor preluate din documente oficiale

Rețeaua hidrografică are o densitate foarte scăzută variind între 0-0,3 Km² și are drept colector principal, fluviul Dunărea, delimitând la est, prin brațul Măcin și Dunărea unită, județul Brăila de județul Tulcea. Granița de nord a județului o formează sectorul inferior al Siretului, care confluează cu Dunărea în amonte de Galați. Pe teritoriul județului se mai desfășoară sectoarele inferioare al râurilor Buzău, afluent al Siretului și Călmățuiul, afluent al Dunării. O caracteristică importantă a hidrografiei o reprezintă existența, în spațiile interfluviale a unor zone semiendoreice întinse.

Dunărea în cadrul județului este reprezentată prin brațele principale, Cremenea și Măcin (Dunărea Veche) și brațele secundare, Vâlcium, Mănușoia, Pasca, Calia și Arapu în arealul Bălții Brăilei și prin Dunărea propriu zisă, din dreptul municipiului Brăila și până la confluența cu Siretul. Debitul mediu multianual al fluviului este de cca. 6000 m³/s.

Siretul, pe teritoriul județului se desfășoară între localitatea Corbu Vechi și confluența cu Dunărea pe 47,4 Km lungime. Față de debitul mediu multianual de 153 m³/s analizat la stația hidrometrică Lungoci, situată în amonte de câțiva kilometri, pe teritoriul județului Galați, debitul maxim este de 4500 m³/s, iar cel minim de 26 m³/s.

Buzăul pe teritoriul județului se desfășoară pe o lungime de 141 km, între Făurei și confluența cu Siretul la Voinești. Debitele medii multianuale sunt de 25,4 m la stația hidrologică Bănița, situată la 10 km în amonte de limita județului, debitul maxim fiind apreciat la 1800 m³/s, iar ca minim de 0,200 m³/s.

Călmățuiul are o lungime totală de 70 km și se desfășoară între localitățile Ungureanu și Gura Călmățuiului. Debitul mediu multianual este de 1,20 m³/s la Cireșu, cel minim este de 0,200 m³/s, iar cel maxim de 50 m³/s.

Lacurile sunt de tip crov (lanca, Plopul, Movila Miresii, Secu, Lutu Alb, Tătaru, Colțea, Plascu etc.), limanuri fluviatile (Jirlău, Ciulnița, Căineni) sau lacurile din Lunca Dunării.

Figura nr. 4 Rețeaua hidrografică a județului Brăila



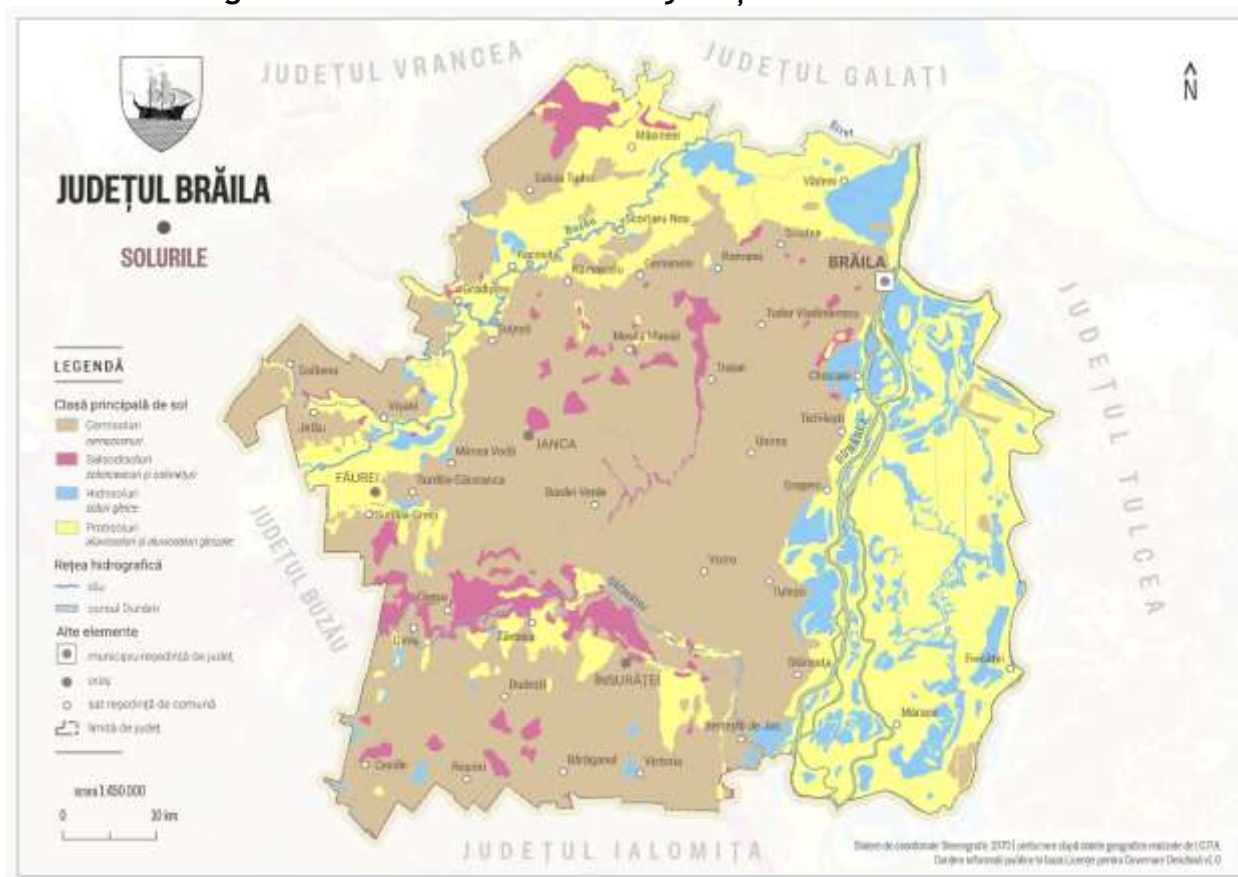
Sursa: Hartă realizată în baza datelor preluate din documentele oficiale

Apele subterane se împart în două tipuri: *ape freatice* - se găsesc cantonate în depozite loessoide și nisipuri eoliene de pe interfluvii și în aluviunile fluviatile din luncile Dunării, Siretului, Buzăului și Călmățuiului, iar adâncimea lor variază de la 0 m în luncile joase, până la peste 20 m pe câmpurile acoperite cu nisipuri; *ape de adâncime* - se găsesc cantonate în pietrișurile de Frătești (arealul Bălții Brăilei și cursul inferior al Călmățuiului) și în depozitele nisipoase de vârstă cuaternară (Câmpia Brăilei și Câmpia Călmățuiului).

Solurile

Datorită uniformității condițiilor pedoclimatice, pe teritoriul județului Brăila s-a dezvoltat o gamă de soluri puțin variată. Cea mai mare răspândire o au cernoziomurile și cernoziomurile carbonatice cu variantele lor afectate de hidrofilie (cernozionuri freatic umede și cernoziomuri carbonatice freatic umede), care acoperă aproape în întregime câmpurile netede interfluviale. În partea de nord a Câmpiei Brăilei, ca și la sud de Lunca Călmățuiului s-au dezvoltat solurile nisipoase în diferite stadii de evoluție. O pondere mare au solurile aluviale, local gleizate și pe alocuri salinizate întâlnite în luncile largi ale Dunării, Siretului și Buzăului. O bună parte dintre acestea au fost mlaștini sau lacuri, în prezent redat agriculturii prin lucrări de îndiguire și desecare (Insula Mare a Brăilei, zona Vădeni-Baldovinești). Soloneșurile și salonceacurile ocupă de asemenea suprafațe destul de întinse pe Valea Călmățuiului și a Iancăi, în jurul lacurilor sărate din Câmpia Brăilei și în Lunca Siretului.

Figura nr. 5 Harta solurilor din județul Brăila



Sursa: Hartă realizată în baza datelor preluate din documente oficiale

Județul Brăila posedă valoroase și variate resurse de sol, distribuite deopotrivă pe cele două forme majore de relief: câmpie și luncă.

Cernoziomurile ocupă 70-75% din suprafața județului și cuprind o gamă foarte variată: cernoziomuri castanii și ciocolatii, cernoziomuri carbonatice, cernoziomuri

levigate argiloase compacte, cernoziomuri levigate nisipoase, cernoziomuri aluviale etc. În zona nisipurilor de pe malul drept al Călmățuiului se găsesc cernoziomurile levigate nisipoase și nisipurile slab solificate - *psamosolurile*, reflectând un proces incipient de pedogeneză, ca urmare a fixării recente a nisipurilor de dune. *Solurile aluviale* sunt răspândite în lunca Dunării (inclusiv Balta Brăilei) a Siretului și a Buzăului. Sub influența predominantă a unui exces de umiditate de lungă durată s-au format o serie de soluri *hidromorfe*, reprezentate prin *lăcoviști* și *soluri gleice* în diverse stadii de evoluție. *Solurile halomorfe* reprezentate prin *salonceacuri* și *solonețuri* sunt răspândite insular în județul Brăila, îndeosebi în arealul crovurilor. *Salonceacurile* se găsesc pe suprafețe mari în lunca Călmățuiului între Ulmu și Însurăței, aproape în toate depresiunile de tip crov. *Solonețurile* sunt mult mai restrânse în comparație cu solonceacurile fiind răspândite în jurul lacului Batogu, al localităților Surdila - Greci și Romanu.

Vegetația

Județul Brăila se situează în două mari areale biogeografice: *arealul de stepă* și *arealul de luncă*. Pajiștile stepice puternic modificate cu graminee și diverse ierburi xerofile și pârloage stepice, reprezintă vestigii ale vegetației de stepă, înlocuită azi în proporție de 95% cu plante de cultură. Vegetația naturală de stepă se mai găsește în prezent pe versanții depresiunilor de tasare, în spațiile dintre parcelele agricole, pe marginile drumurilor, în zonele necultivate temporar. Asociațiile de bază sunt cele de pajiști xerofile presărate din loc în loc cu tufărișuri constituite din arbuști de stepă.

În spațiile interfluviale se mai găsesc *asociațiile de nisip (vegetație psamofilă)*, pe dunele semifixate și fixate din Câmpia Călmățuiului și *asociațiile de sărătură (vegetația halofilă)* în depresiunile de tasare.

Vegetația de luncă este mult mai bogată. Datorită umidității mari a solului, aici se dezvoltă o vegetație arborescentă de esență moale și ierboasă cu adaptări la condițiile ecologice. Flora acvatică propriu-zisă reprezentată prin macrofite a fost mult redusă prin dispariția lacurilor.

Vegetația forestieră

În anul 2019, suprafața fondului forestier a județului Brăila era de 28.100 ha, reprezentând circa 5,4 % din suprafața județului. Habitatele cu vegetație forestieră sunt în general păduri tip zăvoi, de salcie, de amestec cu plop sau în regim de plantație sub forma perdelelor de protecție (80% în zonele inundabile ale fluviului Dunărea și râurilor Buzău și Siret - salcia, plopul; 20% în câmpie- salcâm și stejar).

Fauna

În județul Brăila, predomină speciile adaptate stepei cultivate, ca rozătoarele (popândăul, șoarecele de câmp, orbetele) și păsările (ciocârlia de Bărăgan, fâsa de câmp, acvila sudică, pasărea ogorului, șorecarul, prepelița, potârnichea etc.). În lunci sunt numeroase speciile cinegetice (mistreț, iepure, vulpe, căprioară, bizam și câine enot), nurca și vidra. De asemenea avifauna este variată: corcodelul, găinușa de baltă, crâsteiul de baltă, țigănușul, rața sălbatică și lișița. Ihtiofauna este reprezentată prin pești migratori ce vin din Dunăre pentru reproducere (nisetru, păstrugă, morun,

scumbie de Dunăre) și pești semimigratori și stagnofili (crap, salău, somn, știucă, lin, roșioară, biban), specii de mare valoare economică.

Resurse naturale neregenerabile

În județul Brăila, zăcămintele de țiței și gaze se află situate în două unități geologice distincte și anume: în zona sud-estică a Platformei Moesice; în zona nordică a Promotoriului Nord Dobrogean.

Alte zăcămintele existente sunt: zăcămintele de gaze libere în zona de sud-est a Platformei Moesice, zăcămintele de balast în albia majoră a râului Buzău, zăcămintele de argilă aluvionară cu intercalații nisipoase și granule de CaCO_3 la Baldovinești, argilă prăfoasă nisipoasă la Brăila, argilă marnoasă cu înalt grad de refractaritate la Făurei.

Resursele subsolului sunt formate din rezervele de hidrocarburi lichide și gazoase cuprinse în zonele Ianca, Bordei Verde, Ulmu, Jugureanu¹⁴.

O importantă categorie a apelor de suprafață o constituie lacurile terapeutice sărate, cu nămol sapropelic (Lacu Sărat I și II, Căineni Băi, Movila Miresii, Batogu). În județul Brăila există patru sonde cu ape geotermale, două la Însurăței, una în comuna Victoria și una în comuna Mihai Bravu, actualmente neutilizate. Resursele de ape minerale și termale sunt în prezent nevalorificate.¹⁵

Resursele antropice culturale ale județului înregistrează 172 monumente incluse pe Lista Monumentelor istorice 2015, dintre care 4 monumente de categoria A (Casa monahală Măxineni, Biserica “Buna Vestire” Brăila, Biserica “Sf. Arhangheli Mihail și Gavril” Brăila, Ruinele bisericii “Nașterea Sf. Ioan Botezătorul” a fostei mănăstiri Măxineni).¹⁶ Comparativ cu numărul de monumente istorice la nivel național (30.147 monumente istorice), județul Brăila are o pondere de 0,57% din total, și 5,73% din total regiune (2999 monumente istorice), situându-se pe ultimul loc dintre județele regiunii Sud-Est.

¹⁴ Statutul județului Brăila, anexă la Hotărârea Consiliului Județean nr.71/26.04.2016

¹⁵ Conform P.A.T.J. Brăila

¹⁶ Lista monumentelor istorice 2015, www.cultura.ro

CAPITOLUL I - ANALIZA SOCIALĂ

În anul 2015, la Adunarea Generală a ONU de la New York, a fost adoptată Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă, care își propune, prin cele 17 obiective ale sale, să fie orientată către cetățean și se concentrează pe inovație, reziliență și încredere¹⁷ pentru ameliorarea sărăciei, combaterea inegalităților, injustiției sociale și protejarea mediului¹⁸.

Componenta socială este definitorie pentru orice areal. Numărul, ritmul de creștere, evoluția componentelor sporului natural și a emigrației externe, structura demografică, durata medie a vieții, nivelul de instruire, dau profilul demografic al unei populații. Evoluția variabilelor demografice în județul Brăila nu face excepție de la tendința generală națională și europeană: pe de o parte natalitatea, mortalitatea, nupțialitatea au valori din ce în ce mai mici, pe de altă parte vârsta medie la căsătorie, la prima căsătorie, la nașterea primului copil, frecvența disoluției familiilor, a uniunilor consensuale sunt în creștere. Ceea ce diferențiază însă profilul demografic rezultă din ritmul în care au loc aceste evoluții și profunzimea schimbărilor, iar în influențarea lor un rol important îl are determinismul socio-economic. De aceea, evoluția fenomenelor demografice nu poate fi analizată separat, ci împreună cu aspecte privind reducerea disparităților, creșterea competitivității, dezvoltare durabilă (mediu, consum, producție, educație etc.). În plus, provocările legate de factorul demografic la nivel regional vizează aspecte precum: disparități socio-economice (intra-regionale, rural-urbane); piața forței de muncă (migrație intra-regională, rural-urbană, internațională); sustenabilitatea și accesul la servicii sociale, educaționale, culturale și medicale; sustenabilitatea și rentabilitatea investițiilor privind accesul la infrastructură modernă (drumuri, servicii publice etc.); gestionarea unor demersuri strategice și a dezvoltării (elaborare strategii, planuri de dezvoltare urbană, dezvoltare situri industriale etc.); calitatea vieții și nivelul de trai.

1.1. Populația și structura demografică

Populația județului Brăila număra, la 1 ianuarie 2019, 289.537 persoane, cu 1,015% mai puțin față de 2018 și cu 1,078% mai puțin față de 2014. Scăderea continuă a numărului de locuitori se încadrează în tendința națională de regres demografic. Această situație este evidentă în zona urbană dar și în cea rurală, atât în cazul populației de gen masculin cât și pentru cea de gen feminin.

Brăila ocupă penultimul loc după numărul de locuitori rezidenți cu o pondere de 12,1% în populația regiunii, din cele șase județe care fac parte din Regiunea de dezvoltare Sud-Est.

¹⁷ Resolution adopted by the General Assembly on September 2015, http://www.un.org/ga/search/view_doc.asp

¹⁸ Transforming our world: the 2030 Agenda for Sustainable Development, Declaration/ <https://sustainabledevelopment.un.org/>

Tabel 3 Populația rezidentă (nr. persoane) la 1 ianuarie pe gen și medii de rezidență în Regiunea de Dezvoltare Sud - Est și în județul Brăila (2014-2019)

Medii de rezidență	Regiune de dezvoltare și județ	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	Regiunea Sud-Est	2509803	2492582	2469868	2447305	2421957	2396171
	din care masculin	1232938	1223755	1211802	1201409	1189263	1176825
	feminin	1276865	1268827	1258066	1245896	1232694	1219346
Brăila	Brăila	312152	308203	303608	299087	294143	289537
	din care masculin	152793	150858	148606	146564	144320	142168
	feminin	159359	157345	155002	152523	149823	147369
Urban	Regiunea Sud-Est	1339333	1328597	1314410	1297986	1285321	1272212
	din care masculin	645853	639535	631260	623012	616708	609557
	feminin	693480	689062	683150	674974	668613	662655
Brăila	Brăila	194068	191245	187968	184682	181077	178184
	din care masculin	93553	92079	90390	88860	87207	85721
	feminin	100515	99166	97578	95822	93870	92463
Rural	Regiunea Sud-Est	1170470	1163985	1155458	1149319	1136636	1123959
	din care masculin	587085	584220	580542	578397	572555	567268
	feminin	583385	579765	574916	570922	564081	556691
Brăila	Brăila	118084	116958	115640	114405	113066	111353
	din care masculin	59240	58779	58216	57704	57113	56447
	feminin	58844	58179	57424	56701	55953	54906

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Din cei 2.396.171 locuitori câți avea regiunea la 1 ianuarie 2019, județul Constanța înregistrează 28,1%, urmat de județul Galați cu 21%, apoi Buzău cu 17,3% și Vrancea cu 13,4%. Doar județul Tulcea are mai puțini locuitori decât județul Brăila, cu 8,1%. Dacă se ia ca reper populația înregistrată la 1 iulie 2019, din totalul de 2814599 locuitori câți număra Regiunea Sud-Est, Brăila deținea 12,17% dintre aceștia, ceea ce situează județul pe penultimul loc.

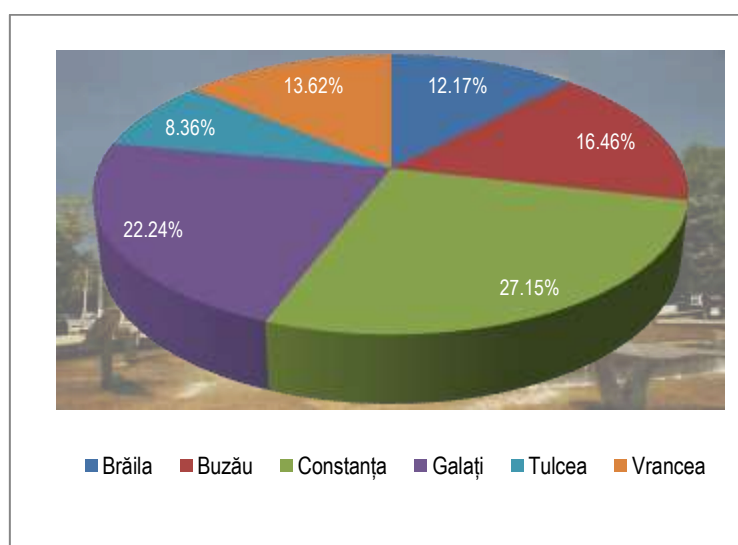


Figura nr. 6 Ponderea populației pe județele Regiunii Sud-Est la 1 iulie 2019

Sursa datelor: INS, Tempo-online

Modul de distribuție al populației pe județe este fie în legătură directă cu nivelul de dezvoltare economică al acestora, fie cu alți indicatori demografici (sporul natural, migrația). Din cei 19.414.458 locuitori câți număra populația României la 1 ianuarie 2019, județul Brăila înregistra 1,5% din total populație la nivel național.

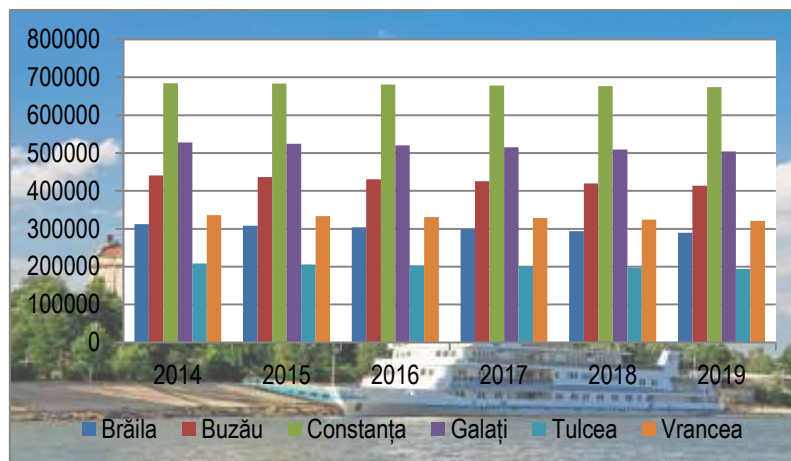


Figura nr. 7 Evoluția numărului de locuitori în județele din Regiunea Sud-Est (2014-2019)

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Din analiza după domiciliu a populației Regiunii Sud - Est în perioada 2014 - 2019, înregistrată la data de 1 iulie, se constată o scădere la nivel regional cu 77.899 persoane. Scăderea a fost continuă și a afectat toate județele regiunii.

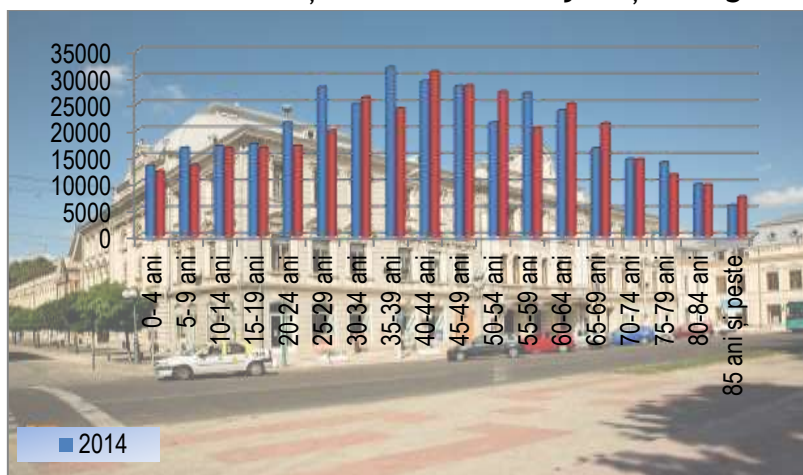


Figura nr. 8 Evoluția numărului de locuitori pe grupe de vârstă în județul Brăila comparativ în 2014 și 2019

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

În valori absolute, județul Brăila a înregistrat în 2019 o scădere cu 18.555 persoane comparativ cu 2014 și cu 4413 persoane față de 2018. Scăderea s-a manifestat pentru grupele de vârstă 0-39 ani, cu diferențele cele mai notabile la grupa 25-29 ani (unde s-a înregistrat o scădere cu 8179 persoane) și la grupa de vârstă 35-39 ani (unde scăderea a fost de 7778 persoane).

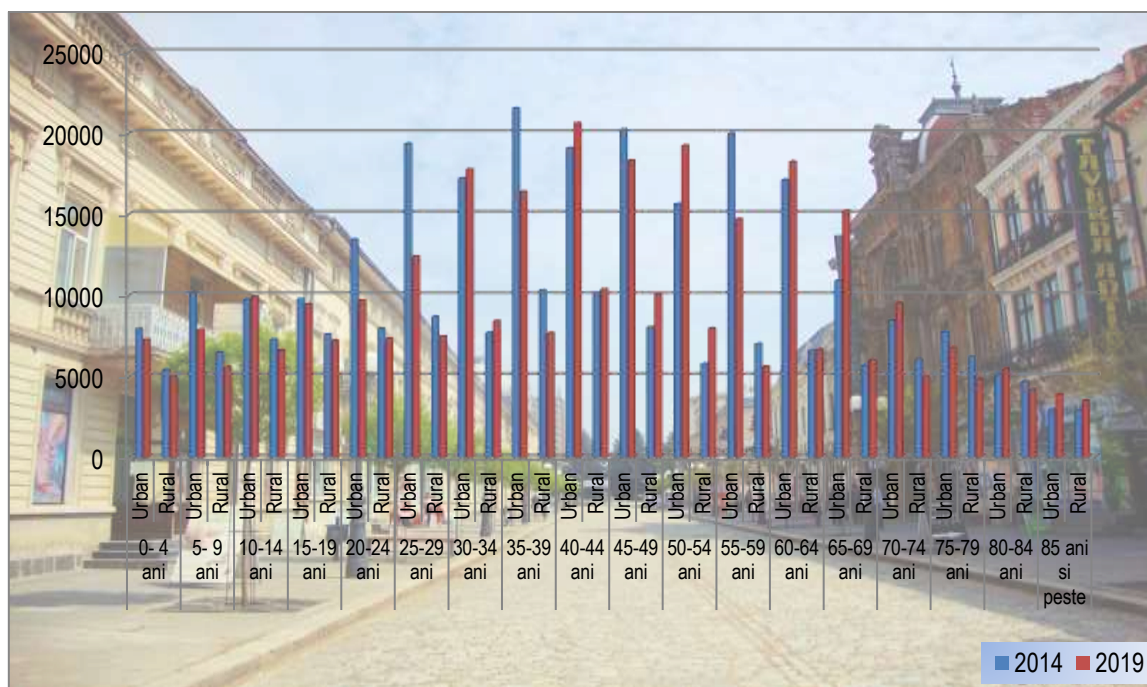


Figura nr. 9 Evoluția numărului de locuitori pe grupe de vârstă și medii de rezidență în județul Brăila, comparativ în 2014 și 2019

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Mecanismele fenomenelor demografice sunt dificil de controlat, iar efectele se manifestă pe termen lung cu toate încercările de limitare a riscurilor privind depopularea sau îmbătrânirea cu preponderență a mediului rural. Pe medii de rezidență, se constată o scădere semnificativă a populației tinere în mediul urban în 2019, comparativ cu anul 2014. În afara intervalelor de vârstă menționate anterior (grupa 25-29 ani a înregistrat o scădere cu 6960 persoane în mediul urban față de cel rural și grupa 35-39 ani cu o scădere de 5146 persoane), se constată o scădere pe medii de rezidență și în cazul grupei de vârstă 55-59 ani (scădere cu 5266 persoane).

La 1 ianuarie 2020, populația după domiciliu în județul Brăila era de 340.804 persoane, în scădere cu 1,27% față de anul 2019, și cu 2,34% față de 2018.

Tabel 4 Populația după domiciliu la 1 ianuarie în județul Brăila

Județ	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Brăila	363235	360022	356503	352952	348981	345193	340804

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Analizând ponderea fiecărei vârste în totalul populației județului Brăila pentru anul 2019, se remarcă o situație echilibrată pe genuri până la vârsta de 26 de ani, după care populația masculină este majoritară până la 56 de ani. Dincolo de acest prag, este evidentă preponderența populației feminine.

Analiza piramidei vârstelor evidențiază un dezechilibru major la vârste cuprinse între 10 și 55 ani cu valori mai mari în favoarea genului masculin, urmat apoi de

preponderența accentuată a genului feminin pentru vârste cuprinse între 60 de ani și peste 85 ani. Cea mai numeroasă grupă de vârstă este cea de 40-44 ani, urmată de cea de 60-64 ani. Este notabil faptul că grupele de vârstă cu pondere mare sunt din sfera populației active. Este îngrijorătoare ponderea mică a femeilor cu vârsta între 25 și 34 ani, fapt ce are conotații negative în sporul natural.



Figura nr. 10 Piramida pe grupe de vârstă în județul Brăila, la nivelul anului 2019

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

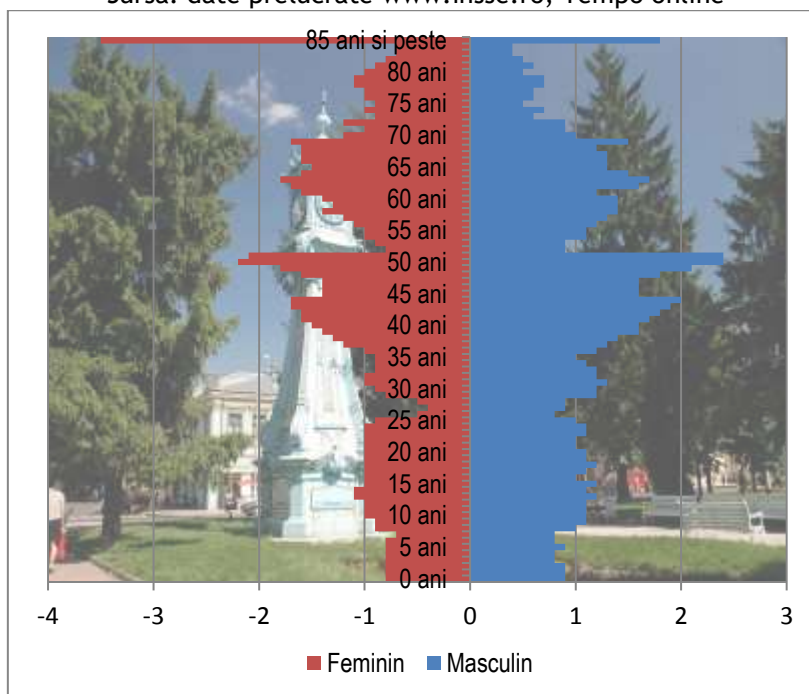


Figura nr. 11 Piramida vârstelor în județul Brăila, la nivelul anului 2019

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Piramida vârstelor este asimetrică, mai ales în partea superioară, ceea ce indică prezența fenomenului de supra-mortalitate a populației masculine. La nivelul anului 2014, populația tânără (0-19 ani) reprezenta 19,56% din totalul populației județului, iar în anul 2019 ponderea acestui segment de vârstă a scăzut la 19,28%. Populația adultă (20-64 ani) deținea în 2014 o pondere 60,94% din total, pondere ce a scăzut la 59,02% în anul 2019. Populația vârstnică (65 de ani și peste) reprezenta 19,5% în 2014 și 21,7% în 2019. Aceste valori indică faptul că populația județului Brăila este în curs de îmbătrânire. În anul 2018, vârsta medie a femeilor din județ era de 46,6 ani (cu o medie de 47,2 ani în mediul urban și 45,7 ani în rural), iar a bărbaților de 42,5 ani (în mediul urban 43,2 ani, iar în cel rural 41 ani). Aceste valori sunt mai mari decât media pe regiune, care se cifrează la 42,7 ani, cu o medie de 41 de ani la bărbați și 44,3 ani la femei. Valorile au avut o tendință ascendentă pentru perioada 2014-2018.

Tabel 5 Vârsta medie a populației rezidente¹⁹ la 1 iulie pe gen și medii de rezidență în Regiunea de Sud-Est și în județul Brăila în perioada 2014-2018

Gen	Medii de rezidență	Regiune de dezvoltare și județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total, din care urban	Regiunea Sud-Est	41,8	42	42,3	42,5	42,7
	rural		41,9	42,2	42,5	42,8	43
			41,7	41,8	42	42,2	42,3
	Total, din care: urban	Brăila	43,6	43,8	44,1	44,4	44,6
	rural		43,9	44,3	44,6	44,9	45,3
			43	43,2	43,3	43,4	43,6
Masculin	Total, din care: urban	Regiunea Sud-Est	40,2	40,4	40,6	40,8	41
	rural		40,4	40,6	40,9	41,1	41,3
			39,9	40,1	40,3	40,5	40,6
	Total, din care: urban	Brăila	41,5	41,8	42	42,3	42,5
	rural		41,9	42,2	42,6	42,9	43,2
			41	41,1	41,3	41,4	41,5
Feminin	Total, din care: urban	Regiunea Sud-Est	43,4	43,6	43,9	44,1	44,3
	rural		43,4	43,7	44	44,3	44,6
			43,4	43,5	43,7	43,9	44
	Total, din care: urban	Brăila	45,5	45,8	46,1	46,4	46,6
	rural		45,7	46,1	46,5	46,9	47,2
			45,1	45,2	45,3	45,5	45,7

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Reducerea numărului de persoane care au rezidența în județul Brăila a fost semnificativ mai pronunțată în raport cu numărul celor care mai au domiciliul în țară. Cel mai probabil, schimbarea rezidenței a fost un act de voință, în timp ce scăderea numărului celor domiciliați s-a făcut pe cale naturală.

¹⁹ Populația rezidentă, la o dată determinată, reprezintă totalitatea persoanelor cu cetățenie română, străini și fără cetățenie, care au reședința obișnuită pe teritoriul României, pentru o perioadă de cel puțin 12 luni. Utilitatea acestui indicator este aceea că elimină eventuale distorsiuni ale statisticilor din domeniul social (ocupare și șomaj, rate de școlarizare, venituri și cheltuieli per capita, numărul și ponderea persoanelor aflate în sărăcie și risc de excluziune socială etc.) cu influențe negative asupra politicilor naționale pentru educație, pentru ocupare, pentru protecție socială și incluziune socială etc.

Tabel 6 Vârsta medie a populației după domiciliu²⁰ 1 iulie pe gen și medii de rezidență în Regiunea de Sud-Est și în județul Brăila în perioada 2014-2019

Gen	Medii de rezidență	Regiune de dezvoltare și județ	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	Total, din care: urban rural	Regiunea Sud-Est	40,7	40,9	41,2	41,5	41,7	42,1
			41	41,3	41,7	42	42,3	42,8
			40,3	40,5	40,6	40,8	41	41,2
	Total, din care: urban rural	Brăila	42,3	42,5	42,8	43,1	43,4	43,7
			42,4	42,8	43,2	43,6	44	44,4
			41,9	42	42,1	42,1	42,3	42,4
Masculin	Total, din care: urban rural	Regiunea SUD-EST	39,3	39,5	39,7	40	40,2	40,5
			39,7	39,9	40,3	40,6	40,9	41,2
			38,8	38,9	39,1	39,3	39,5	39,7
	Total, din care: urban rural	Brăila	40,5	40,8	41	41,3	41,6	41,9
			40,8	41,2	41,5	41,9	42,3	42,7
			39,9	40	40,2	40,3	40,3	40,5
Feminin	Total, din care: urban rural	Regiunea SUD-EST	42,1	42,3	42,6	42,9	43,2	43,5
			42,2	42,6	43	43,3	43,7	44,1
			41,9	42	42,2	42,3	42,5	42,7
	Total, din care: urban rural	Brăila	43,9	44,2	44,5	44,8	45,1	45,5
			43,9	44,3	44,8	45,2	45,6	46
			43,9	43,9	44	44	44,2	44,4

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

De remarcat, în contextul acestor evoluții, cât de repede crește, la scară istorică, ponderea românilor care figurează cu domiciliul în țară, dar nu se mai regăsesc pe piața locală a muncii.

Conjugată cu creșterea numărului celor care găsesc oportunități mai bune de lucru în străinătate, această situație va avea consecința scăderii capacității de finanțare a bugetului asigurărilor sociale pe viitor, iar măsurile luate încă de acum ar trebui să țină cont de acest lucru, proiecțiile în timp fiind deja prezente în diverse studii, pe baza unor modele solid fundamentate.

Fenomenul de îmbătrânire al populației devine tot mai evident, modificarea ponderii persoanelor de vârstă a treia, de la mai puțin de 15% în 2014 la peste 16% în prezent, fiind o certitudine. Simultan, a scăzut ponderea generației tinere care, în principiu, va trebui să intre pe piața muncii peste câteva decenii și să asigure pensiile celor vârstnici pe principiul solidarității. În mod evident, intersectarea categoriilor de vârstă extremă cu trenduri inverse din 2014 și tot mai clar diferențiate în prezent, își va spune cuvântul.

Sarcina demografică²¹ sau raportul de dependență demografică exprimă "povara" economică pe care o are populația productivă, chiar dacă unele persoane din grupa celor "dependente" desfășoară activități în câmpul muncii, iar alte persoane în

²⁰ Populația după domiciliu reprezintă numărul persoanelor, cu cetățenie română și domiciliul pe teritoriul României, delimitat după criterii administrativ-teritoriale. Utilitatea acestui indicator rezultă din asigurarea informațiilor necesare factorilor de decizie la nivelul localităților și producerea de informații utile pentru fundamentarea politicilor și strategiilor locale.

²¹ se calculează în funcție de suma populației sub și peste vârsta de muncă, raportată la populația în vârstă aptă de muncă (16-62 ani pentru bărbați și 16-57 ani pentru femei)

vârstă aptă de muncă sunt întreținute, așadar dependente din punct de vedere economic.

Tabel 7 Populația după domiciliu, în vârstă de muncă, la 1 ianuarie pe medii de rezidență și gen în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila, în perioada 2014-2020

Populația în vârstă de muncă după mediul de rezidență	Regiune de dezvoltare și județ	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total în vârstă de muncă, din care: urban rural	Regiunea Sud-Est	1915076	1895147	1913514	1892834	1871832	1851102	1853715
		1122290	1103353	1107219	1085659	1066662	1045281	1043516
	Brăila	792786	791794	806295	807175	805170	805821	810199
		238716	235119	236532	232716	228898	225112	224183
Masculin în vârstă de muncă, din care: urban rural	Regiunea Sud-Est	164035	160586	160759	156922	153161	149633	148326
		74681	74533	75773	75794	75737	75479	75857
	Brăila	1012759	1002911	1010579	1002004	993137	984094	976772
		574749	565674	566253	556696	548308	538651	532521
Feminin în vârstă de muncă, din care: urban rural	Regiunea Sud-Est	438010	437237	444326	445308	444829	445443	444251
		126320	124498	125023	123439	121757	119897	118235
	Brăila	84496	82784	82670	80989	79242	77496	75977
		41824	41714	42353	42450	42515	42401	42258
Feminin în vârstă de muncă, din care: urban rural	Regiunea Sud-Est	902317	892236	902935	890830	878695	867008	876943
		547541	537679	540966	528963	518354	506630	510995
	Brăila	354776	354557	361969	361867	360341	360378	365948
		112396	110621	111509	109277	107141	105215	105948
		79539	77802	78089	75933	73919	72137	72349
		32857	32819	33420	33344	33222	33078	33599

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

La nivelul județului Brăila, pe baza datelor demografice pentru 2018, valoarea acestui indicator este 55,43%. Chiar dacă, aparent, valorile mai reduse ale sarcinii demografice ar indica o mai "ușoară" povară economică, trebuie avut în vedere faptul, că în urma politicilor și măsurilor economice de restructurare industrială, o parte importantă din populația aptă de muncă a fost disponibilizată sau pensionată prematur, în diferite variante.

Valoarea dependenței demografice ar putea rămâne constantă și pe viitor, ascunzând compensația dintre îmbătrânirea populației cu nașterea a tot mai puțini copii. Povara economică rămâne constantă pe termen mediu, dar va afecta durabilitatea demografică.

Rata totală de dependență demografică²² reprezintă o metodă alternativă de ilustrare a schimbării structurale în populație și constă în analizarea raporturilor de dependență obținute prin compararea numărului de persoane dependente (tinerii și/sau bătrânii) cu numărul persoanelor de vârstă activă (indiferent dacă acestea sunt angajate sau nu). Raporturile de dependență sunt destinate să ofere informații referitoare la sarcina care ar putea fi plasată asupra populației de vârstă activă - de exemplu, presiunile legate de sprijinirea educației copiilor, îngrijirile de sănătate sau dispozițiile privind pensiile. Prin urmare, raporturile de dependență crescute pot constitui o preocupare pentru autorități în ceea ce privește planurile acestora privind cheltuielile publice.

²² Se calculează ca sumă între populația cu vârsta între 0 și 14 ani și cea cu vârsta peste 60 ani, raportată la populația cu vârsta între 15 și 59 ani.

Pentru județul Brăila, la nivelul anului 2018, rata totală de dependență demografică a fost 67,65%. Proporția persoanelor cu vârstă sub 15 ani este egală cu 24,73% din populația județului cu vârstă de muncă la începutul anului 2018, prin urmare existau, în medie, doar puțin peste patru adulți cu vârstă de muncă la fiecare copil sub vârsta de 15 ani. Rata de dependență a persoanelor vârstnice analizează relația dintre numărul de persoane vârstnice (în vârstă de minimum 60 de ani) și populația cu vârstă de muncă (cei în vârstă de 15-59 de ani). La nivelul județului Brăila, dimensiunea populației vârstnice era echivalentă cu 52,33 % din populația cu vârstă de muncă din județ, la nivelul anului 2018. Rezultă așadar că puțin peste o persoană cu vârsta de muncă susține ceva mai puțin de o persoană vârstnică. Această rată de dependență are valori îngrijorătoare, în condițiile în care nu toată populația cu vârsta de muncă desfășoară cu adevărat o activitate economică. Generațiile mai puțin numeroase născute după anul 1990 vor deține, după anii 2020-2030, poziția centrală atât în populația de la care vor proveni viitorii copii ai județului Brăila, cât și în populația activă economic. Accentuarea procesului de îmbătrânire a populației pe parcursul următoarelor 2-3 decenii nu poate fi evitată, așa încât, obiectivul principal al politicilor în domeniul demografic este acela de acomodare a societății la un nou profil al structurii pe vârste a populației. Atât declinul demografic cât și deteriorarea structurii populației pe vârste își au originea, în primul rând, în scăderea natalității și îmbătrânirea populației.

Tabel 8 Durata medie a vieții pe medii de rezidență și gen în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila (2014-2018)

Medii de rezidență	Regiune de dezvoltare și județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care: masculin feminin	Regiunea Sud-Est	74,91 71,13 78,89	74,9 71,18 78,79	75,11 71,4 78,99	75,17 71,37 79,18	75,17 71,39 79,18
	Brăila	74,65 70,3 79,22	74,62 70,52 78,88	75,22 71,31 79,23	75,22 71,19 79,48	74,94 70,93 79,16
Total urban, din care: masculin feminin	Regiunea Sud-Est	76,19 72,64 79,7	76,15 72,59 79,65	76,34 72,77 79,85	76,47 72,92 79,97	76,54 73,13 79,85
	Brăila	75,34 71,38 79,31	75,3 71,52 79,05	76,05 72,14 79,97	76,12 72,18 80,17	75,79 71,85 79,72
Total rural, din care: masculin feminin	Regiunea Sud-Est	73,27 69,33 77,86	73,29 69,46 77,71	73,51 69,72 77,9	73,48 69,53 78,12	73,41 69,39 78,21
	Brăila	73,07 68,27 78,79	73,02 68,57 78,21	73,37 69,6 77,66	73,27 69,26 78,01	73,13 69,21 77,9

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Durata medie de viață a locuitorilor județului Brăila a fost în 2018 de 74,9 ani, respectiv 70,9 ani în cazul bărbaților și 79,2 în cel al femeilor, așadar o persoană de gen feminin trăiește, în medie, cu 8 ani mai mult decât o persoană de gen masculin. În

cazul Regiunii de dezvoltare Sud-Est, durata medie de viață este de 75,2 ani (71,4 ani în cazul bărbaților și 79,2 ani în cazul femeilor).

În mediul urban, durata medie de viață a bărbaților este cu 2,7 ani mai mare față de cea a bărbaților din mediul rural (71,9 ani față de 69,2 ani). În cazul femeilor, durata medie de viață crește cu numai 1,8 ani în mediul urban, față de cel rural (79,7 ani față de 77,9 ani). Toate acestea au conotații în sistemul de sănătate și în asigurarea unui nivel de trai corespunzător categoriei vârstnicilor.

La nivelul anului 2019, coeficientul îmbătrânirii populației²³ din județul Brăila are valori cu 2,5% mai mari față de Regiunea Sud-Est (29,45% pentru județul Brăila și 26,95% pentru Regiunea Sud-Est). Pentru mediul urban, acest coeficient de îmbătrânire este 26,65% pentru regiune și 27,94% pentru județul Brăila, diferență ce crește pentru mediul rural, de la 27,28% în regiune până la 29,34% pentru județul Brăila.

Procesul de îmbătrânire a populației este o consecință a creșterii ponderilor de adulți și vârstnici, comparativ cu ponderile de copii și adolescenți care scad și, ca urmare, crește vârsta medie a populației. Evoluția procesului de îmbătrânire se caracterizează prin următoarele particularități:

- este mai intens la femei decât la bărbați, datorită speranței de viață mai mari a populației feminine;
- este mai intens în mediul urban comparativ cu cel rural, datorită speranței de viață mai mare în localitățile urbane.

Așadar, procesul îmbătrânirii populației, în mare măsură, este mai accentuat pentru femei, datorită nivelului mai ridicat al mortalității bărbaților.

Populația județului Brăila este mai numeroasă în zona urbană comparativ cu cea rurală, fapt ce se înscrie în tendința existentă la nivelul regiunii și la nivel național. Astfel, din cei 289.537 locuitori înregistrați la nivelul anului 2019, 61,54% locuiesc în orașele județului Brăila (Brăila, Făurei, Ianca și Însurăței) și 58,73% în municipiul Brăila, care are cea mai numeroasă populație stabilă dintre cele 42 de unități teritoriale administrative ale județului. De altfel, municipiul Brăila are o pondere de 90,3% din populația urbană a județului.

Pe localități, situația în județul Brăila relevă o scădere continuă (pentru perioada 2014-2020) a numărului de locuitori, indiferent dacă e vorba de mediul urban sau de cel rural. La nivelul anului 2020, cel mai mare număr de locuitori (200.159 persoane) este în municipiul Brăila, singurul municipiu din județ și reședința județului omonim. Urmează, în ordinea numărului de locuitori, orașele Ianca, Însurăței și comuna Chișcani care au între 5000 -10000 locuitori.

Orașul Făurei se încadrează între 3000 și 5000 locuitori, la fel cu comunele Bărgănul, Cazasu, Dudești, Galbenu, Gropeni, Jirlău, Măxineni, Mircea Vodă, Movila Miresii, Stăncuța, Șuțești, Tichilești, Traian, Tufești, Ulmu, Vădeni, Victoria, Viziru și Zăvoaia. Toate celelalte comune (dintr-un total de 42 UAT-uri la nivelul județului), înregistrează sub 3000 locuitori, chiar sub 1500 locuitori (Frecăței, Racovița, Scorțaru Nou și Surdila-Greci).

²³ Calculat ca raport între numărul de locuitori cu vârsta peste 60 de ani și numărul total de locuitori

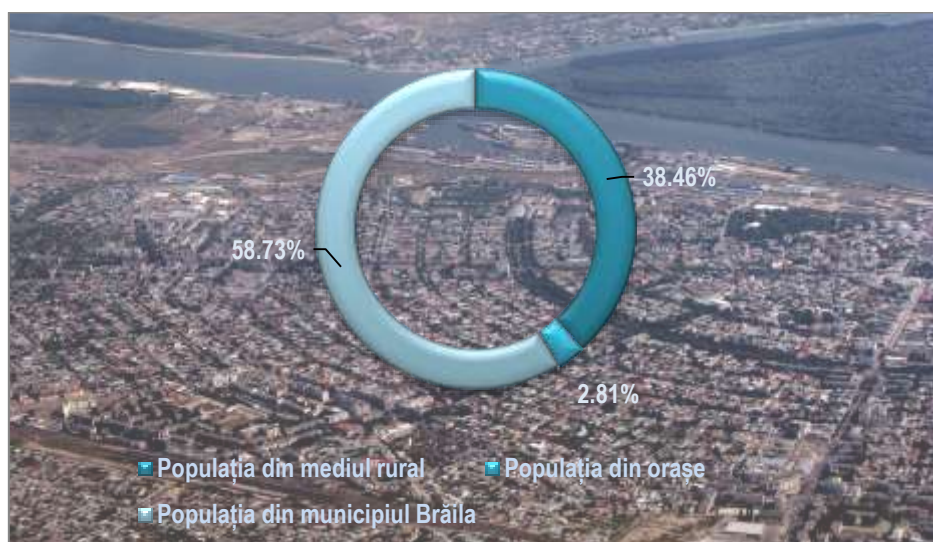


Figura nr. 12 Distribuția pe medii de rezidență a populației județului Brăila în 2019

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

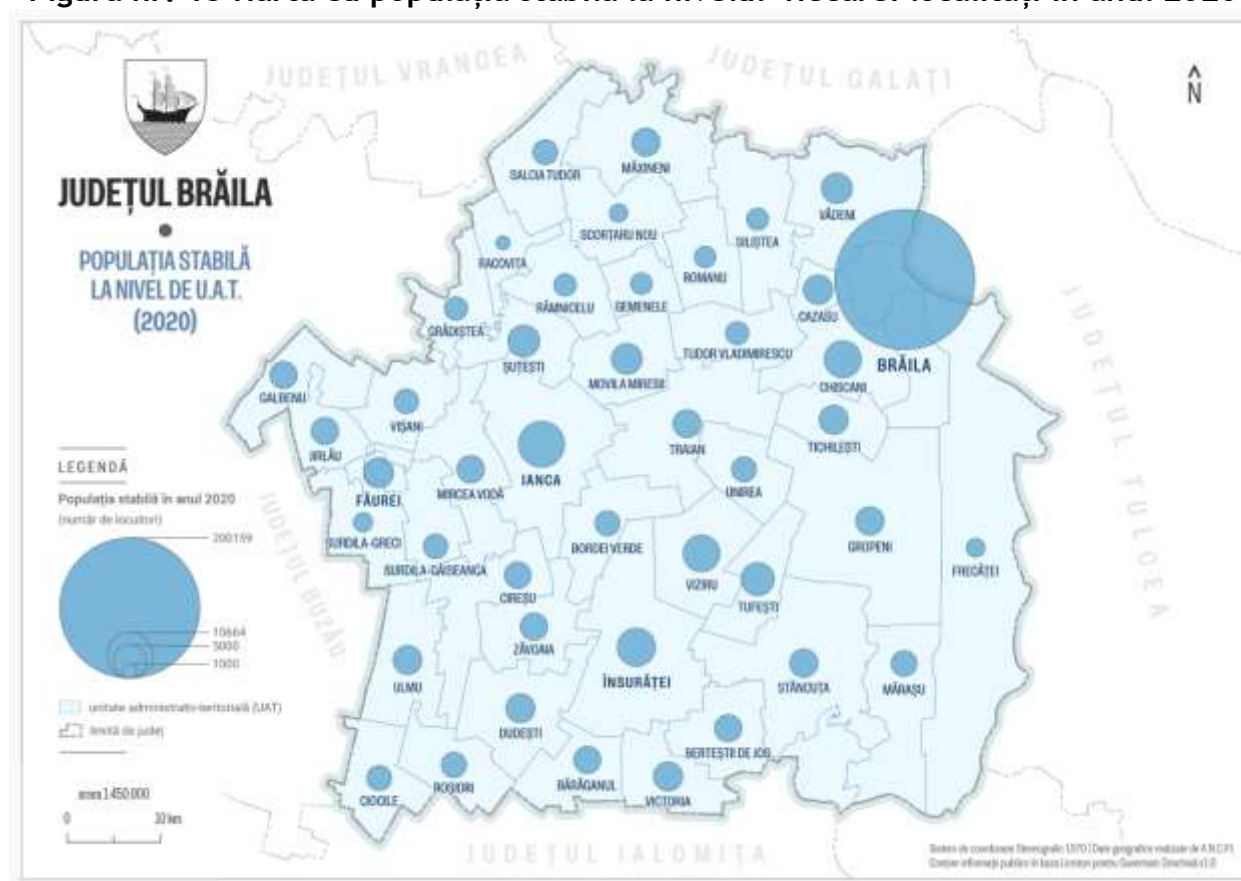
Tabel 9 Repartiția pe localități ale populației (nr. persoane) județului Brăila după domiciliu, la 1 ianuarie, pentru perioada 2014-2020

Localitatea	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Brăila	215319	213169	210769	208232	205260	202924	200159
Făurei	4216	4149	4081	4028	3959	3912	3867
Ianca	11234	11160	11092	10971	10857	10735	10664
Însurăței	7228	7171	7135	7061	7011	6969	6906
Bărăganul	3298	3250	3197	3168	3132	3064	2996
Berteștii de Jos	3175	3162	3116	3111	3088	3089	3029
Bordei Verde	2759	2736	2696	2629	2588	2542	2490
Cazasu	3313	3353	3428	3537	3570	3611	3698
Chiscani	5770	5776	5794	5867	6278	6443	6454
Ciocile	2717	2681	2631	2616	2561	2517	2467
Cireșu	3171	3127	3090	3044	2999	2926	2876
Dudești	3799	3770	3739	3687	3639	3572	3542
Frecăței	1423	1429	1416	1414	1388	1357	1348
Galbenu	3224	3197	3168	3165	3104	3053	3043
Gemenele	1868	1869	1838	1806	1812	1788	1765
Grădiștea	2308	2265	2229	2212	2158	2119	2091
Gropeni	3470	3474	3416	3424	3398	3376	3347
Jirlău	3277	3230	3225	3177	3146	3099	3044
Mărașu	2992	2944	2894	2855	2789	2744	2666
Măxineni	3511	3494	3484	3450	3425	3364	3302
Mircea Vodă	3391	3349	3320	3299	3253	3202	3131
Movila Miresii	4301	4269	4224	4225	4225	4201	4143
Racovița	1167	1139	1118	1098	1058	1039	1019
Râmnicelu	2046	2035	2030	2008	1991	1965	1954
Romanu	1883	1870	1840	1817	1801	1778	1763
Roșiori	2821	2796	2726	2694	2652	2599	2534
Salcia Tudor	2681	2647	2605	2586	2545	2505	2474
Scorțaru Nou	1377	1359	1357	1348	1339	1305	1296
Siliștea	1883	1879	1876	1872	1866	1850	1853
Stăncuța	3518	3490	3465	3424	3374	3342	3317

Localitatea	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Surdila-Găiseanca	2470	2460	2459	2432	2401	2370	2331
Surdila-Greci	1525	1521	1520	1506	1489	1450	1411
Șuțești	4731	4705	4683	4642	4579	4488	4417
Tichilești	3789	3739	3706	3669	3643	3625	3606
Traian	3398	3402	3393	3356	3346	3322	3262
Tudor Vladimirescu	2207	2165	2184	2162	2142	2124	2091
Tufești	5375	5267	5215	5123	5044	4998	4943
Ulmu	3924	3864	3802	3753	3687	3630	3536
Unirea	2483	2487	2495	2527	2516	2488	2455
Vădeni	4109	4138	4130	4128	4133	4127	4080
Victoria	3778	3754	3717	3710	3682	3647	3619
Vișani	2544	2514	2479	2467	2434	2399	2368
Viziru	6471	6513	6502	6463	6448	6394	6336
Zăvoaia	3291	3254	3219	3189	3171	3141	3111
Total	363235	360022	356503	352952	348981	345193	340804

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Figura nr. 13 Harta cu populația stabilă la nivelul fiecărei localități în anul 2020



Sursa: Institutul Național de Statistică, Baza de date Tempo-online

În ceea ce privește densitatea populației, la nivel județean pe un km² locuiesc aproximativ 74 persoane, în timp ce la nivel regional pe aceeași suprafață locuiesc circa 78 persoane, iar la nivel național 90 persoane. Conform datelor oficiale furnizate de Institutul Național de Statistică, confortul spațial al brăilenilor este superior atât celui

regional, cât și celui național. Tendința generală este aceea de scădere a densității populației, pe fondul declinului economiei județului.

Modificările demografice care au loc în județul Brăila vor fi de o importanță majoră în următoarele decenii deoarece modelele viitoarelor tendințe demografice sugerează faptul că, ratele considerabil mai mici ale natalității, împreună cu o speranță de viață din ce în ce mai mare, vor fi reflectate într-o structură a populației cu o vârstă mai înaintată. Se așteaptă ca acest model al îmbătrânirii populației, care este din ce în ce mai evident, să aibă implicații profunde în domenii de politici sociale, cu impact, printre altele, asupra populației de vârstă școlară, asistenței medicale, participării la forța de muncă, protecției sociale, aspectelor de securitate socială și finanțelor publice.

1.2. Mișcarea naturală a populației

O comunitate umană se caracterizează, cantitativ și structural, prin efectivul de populație și generațiile care o alcătuiesc. Aceste două elemente se află într-un proces continuu de transformare, într-o permanentă dinamică: fiecare an înregistrează noi nașteri, în timp ce generațiile existente se reduc ca urmare a mortalității. În mod tradițional, mișcarea naturală a populației are următoarele componente: natalitatea, mortalitatea și sporul natural. La acestea se adaugă elemente precum fertilitatea, mortalitatea infantilă, nupțialitatea și divorțialitatea.

Situația demografică a județului Brăila are la bază evoluțiile negative ale celor trei componente care modelează numărul și structura pe vârste a populației (natalitatea, mortalitatea generală și migrația externă). Reducerea numărului populației județului are o dublă sursă: scăderea naturală, prin schimbarea raportului dintre mortalitate și natalitate în contextul situării natalității sub nivelul mortalității și menținerea mortalității generale și a celei infantile la niveluri înalte ce generează reducerea ratei de creștere demografică și transformarea acesteia în creștere negativă.

Natalitatea este determinată de un complex de factori biologici, sociali, economici, politici, culturali etc. Factorii sociali care au o influență directă asupra fenomenului natalității sunt nivelul de instruire a populației, apartenența etnică, starea civilă, gradul de implicare a populației feminine în activitățile sociale.

La rândul lor, factorii economici au un rol determinant în evoluția natalității. Dintre aceștia, se remarcă nivelul veniturilor (natalitate ridicată în rândul populației cu venituri foarte mici sau foarte mari și o natalitate scăzută în cazul populației cu venituri medii), gradul de urbanizare a unui teritoriu (în general, natalitatea este mai crescută în mediul rural), gradul de ocupare a populației feminine în activitățile economice. Factorii culturali sunt în relație directă cu natalitatea prin gradul general de cultură a populației, concepțiile și tradițiile religioase și planificarea familială.

Numărul celor născuți vii la nivelul anului 2018 în Regiunea Sud-Est a fost de 23.600, din care doar 10,86% în județul Brăila. Analiza evoluției numărului născuților vii în perioada 2014-2018 relevă o fluctuație discretă la nivelul Regiunii Sud-Est,

valoarea cea mai mare, atingându-se în anul 2016 cu un număr de 25.243 nașcuții vii, iar cea mai mică în 2018, cu 23.609 nașcuți vii.

Dinamica natalității la nivel de regiune evidențiază o distribuție mai mare în mediul urban comparativ cu cel rural. Astfel, în 2014, 59,19% dintre cei nașcuți vii provin din mediul urban, iar în 2018 au fost înregistrați în municipiul Brăila și în cele 3 orașe ale județului 61,5% dintre cei nașcuți vii.

Tabel 10 Evoluția numărului de nașcuți vii (nr. persoane) pe gen și medii de reședință în Regiunea Sud-Est și județul Brăila, pentru perioada 2014-2018

Medii de rezidență	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care: urban rural	Regiunea Sud-Est	24610 13002 11608	24599 13009 11590	25243 13484 11759	24148 12852 11296	23609 12632 10977
	Brăila	2438 1443 995	2477 1477 1000	2646 1543 1103	2467 1491 976	2566 1578 988
Total masculin, din care: urban rural	Regiunea Sud-Est	12516 6619 5897	12742 6723 6019	12905 6994 5911	12364 6641 5723	12078 6458 5620
	Brăila	1227 718 509	1254 746 508	1361 805 556	1256 749 507	1334 818 516
Total feminin, din care: urban rural	Regiunea SUD-EST	12094 6383 5711	11857 6286 5571	12338 6490 5848	11784 6211 5573	11531 6174 5357
	Brăila	1211 725 486	1223 731 492	1285 738 547	1211 742 469	1232 760 472

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

La nivelul județului Brăila, cel mai mic număr de nașcuți vii pentru perioada 2014-2018 a fost în 2014, de 2438, iar cel mai mare în 2016, de 2646.

La nivelul localităților din județ, situația nașcuților vii în perioada 2014-2018 relevă că mai mult de jumătate din totalul persoanelor născute în județul Brăila s-au înregistrat în municipiul Brăila: 52,3% în 2014, 52,2% în 2015, 51,32% la nivelul anului 2016, 53,46% în 2017 și în 2018 54,1%. În toate celelalte localități, numărul celor nașcuți vii a fost mai mic de 100 persoane.

Tabel 11 Evoluția numărului de nașcuți vii în localitățile județului Brăila, pentru perioada 2014-2018

Localitatea	2014		2015		2016		2017		2018	
Brăila	1275	1241*	1294	1264*	1358	1340*	1319	1313*	1387	1383*
Făurei	22	26	36	38	28	26	27	28	24	23
Ianca	82	81	99	104	93	90	74	75	91	90
Însurăței	64	63	48	49	64	66	71	73	76	76
Bărăganul	22	24	19	18	32	32	26	25	14	12
Berteștii de Jos	27	29	25	28	36	36	25	24	27	27
Bordei Verde	23	24	22	21	16	16	24	28	23	24

Localitatea	2014		2015		2016		2017		2018	
Cazasu	25	24	44	43	42	41	20	20	34	34
Chiscani	44	43	39	44	43	46	54	54	78	69
Ciocile	25	27	20	18	27	24	15	15	13	14
Cireșu	24	20	28	26	21	18	26	26	21	20
Dudești	22	20	35	38	31	31	25	26	25	25
Frecăței	13	12	12	12	12	14	12	11	9	8
Galbenu	26	24	28	29	29	27	25	24	32	32
Gemenele	19	22	12	12	22	21	17	17	14	14
Grădiștea	18	17	18	16	21	20	19	17	20	19
Gropeni	22	19	26	29	29	27	24	25	30	30
Jirlău	30	30	30	28	33	33	27	28	25	24
Mărașu	26	23	20	20	27	26	15	16	14	14
Măxineni	40	38	38	34	26	27	24	25	25	25
Mircea Vodă	18	16	23	23	29	27	23	23	19	19
Movila Miresii	35	32	32	28	39	35	45	36	31	30
Racovița	8	6	8	6	11	6	5	6	2	2
Râmnicelu	21	20	23	19	20	23	22	24	18	18
Romanu	17	14	11	12	17	18	17	18	10	10
Roșiori	28	28	17	17	24	25	12	11	19	19
Salcia Tudor	16	16	19	20	14	13	17	15	10	11
Scorțaru Nou	8	8	12	15	13	13	9	10	11	10
Siliștea	19	21	13	13	21	20	24	24	11	11
Stăncuța	17	18	29	29	24	27	17	16	28	28
Surdila-Găiseanca	12	16	17	19	14	17	22	22	19	18
Surdila-Greci	7	9	9	8	17	19	11	12	6	6
Șuțești	39	41	42	46	51	51	43	47	40	41
Tichilești	20	17	15	13	23	22	24	23	32	31
Traian	33	33	27	32	27	27	32	30	28	28
Tudor Vladimirescu	24	24	16	15	22	21	17	18	15	15
Tufești	28	30	40	37	30	29	31	31	44	44
Ulmu	29	29	23	23	26	25	21	19	20	19
Unirea	25	26	31	31	26	26	17	17	25	25
Vădeni	35	34	33	30	33	28	32	31	32	32
Victoria	33	36	30	30	37	36	35	30	32	31
Vișani	25	24	12	13	36	34	24	26	23	23
Viziru	71	69	73	69	81	83	67	66	75	77
Zăvoaia	21	24	29	26	21	19	31	27	34	34
Total	2438	2398	2477	2445	2646	2605	2467	2452	2566	2545

*născuți vii cu reședința în România

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Astfel, cu valori între 50-100 născuți vii, se încadrează orașele Ianca și Însurăței, comuna Viziru și pentru intervalul 2017-2018 comuna Chișcani. Cel mai scăzut număr de născuți vii s-a înregistrat în comuna Racovița, unde în anul 2018 s-au înregistrat 2 persoane, urmată de comuna Surdila-Greci cu 6 persoane și Frecăței cu 9 persoane. Aceste comune cu număr foarte mic de născuți vii sunt, de altfel, și cele mai puțin populate, la nivelul cărora orice persoană nou născută influențează semnificativ indicatorul.

Figura nr. 14 Hartă număr născuți vii la nivel de localități, 2018



Sursa: Institutul Național de Statistică, Baza de date Tempo-online

În județul Brăila, rata natalității este mai mică decât la nivelul Regiunii Sud-Est, chiar și în cazul în care calculul se face pentru cei născuți vii cu reședința în România. Diferențele între valorile ratei natalității pentru Regiunea Sud-Est și județul Brăila se păstrează și pe medii de rezidență, cu mențiunea că în mediul urban discrepanța este mult mai mare comparativ cu mediul rural.

Tabel 12 Rata de natalitate (născuți vii la 1000 locuitori) pe medii de rezidență, în Regiunea Sud-Est și județul Brăila pentru perioada 2014-2018

Medii de rezidență	Regiunea de dezvoltare și județ	2014		2015		2016		2017		2018	
Total	Regiunea Sud-Est	8,5	9,7*	8,5	9,7*	8,8	10,1*	8,5	9,8*	8,3	9,7*
	Brăila	6,7	7,7*	6,9	8*	7,5	8,6*	7	8,3*	7,4	8,7*
Urban	Regiunea Sud-Est	8,1	9,6*	8,1	9,7*	8,4	10,2*	8,1	9,9*	8	9,8*
	Brăila	6,1	7,3*	6,3	7,7*	6,7	8,2*	6,5	8,1*	7	8,7*
Rural	Regiunea Sud-Est	9,1	9,7*	9,1	9,8*	9,2	10*	8,9	9,7*	8,7	9,5*
	Brăila	8	8,4*	8,1	8,5*	9	9,4*	8	8,5*	8,1	8,7*

*născuți vii cu reședința în România

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Principalul factor care influențează natalitatea este fertilitatea populației feminine, chiar dacă în ultima perioadă se acordă o importanță sporită problemelor de

fertilitate ale bărbaților. Rata generală de fertilitate este un indicator mai rafinat, deoarece leagă numărul nașcuților-vii de grupa de populație capabilă de a naște (femeile în vârstă fertilă de 15-49 ani). Pentru perioadă analizată (2014-2018) avem de-a face cu o creștere a valorii ratei generale de fertilitate, atât la nivel regional, cât și la nivel de județ, păstrând tendința națională.

La nivel regional, fertilitatea variază între 33,9‰ femei de 15-49 ani în anul 2017 (valoarea cea mai mică a intervalului 2014-2018) și 35,2‰ femei de 15-49 ani în anul 2016 (valoarea cea mai mare a intervalului). Distribuția în profil teritorial a fertilității nu este uniformă. Județul Brăila avea cea mai mică rată de fertilitate din regiune, cu valori între 27,5‰ în 2014 și 31,2‰ în 2018.

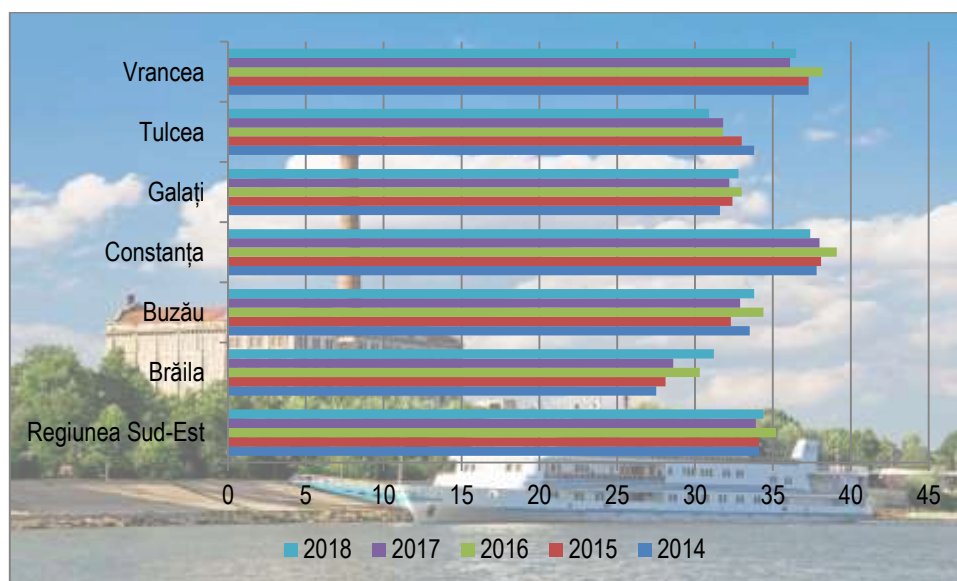


Figura nr. 15 Dinamica fertilității în județele din Regiunea Sud-Est pentru perioada 2014-2018

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Comparând ratele fertilității în mediul urban și rural pentru femei de 15-49 ani în intervalul 2014-2018, constatăm că la nivel de regiune mediul rural înregistrează valori mai mari comparativ cu cel urban. Tendința este însă crescătoare pentru mediul urban (30,8‰ în 2014 și 32,5‰ în 2018), în schimb mediul rural cunoaște o scădere cvasi-continuă (38,7‰ în 2014 și 36,9‰ în 2018). Județul Brăila are cele mai mici valori din regiune în cazul mediului urban (de 1,12 ori mai puțin decât media regională pentru anul 2018) și se situează pe ultimul loc în 2014 și 2015, în cazul mediului rural, fiind pentru perioada 2016-2018 pe penultimul loc, Tulcea având rata fertilității mai mică pentru ultimii trei ani analizați.

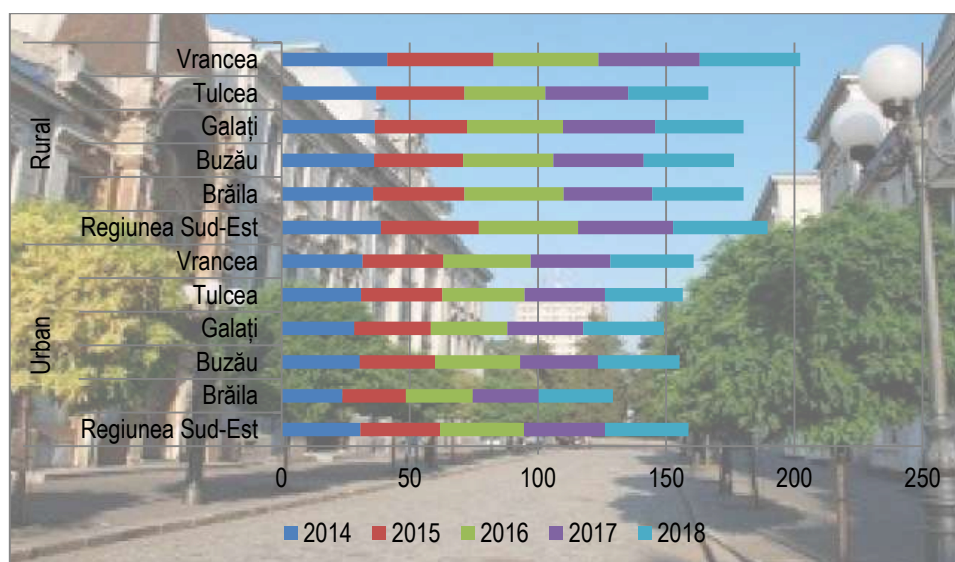


Figura nr. 16 Dinamica fertilității pe medii de rezidență în județele din Regiunea Sud-Est, pentru perioada 2014-2018

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

În județul Brăila, creșterea ratei de fertilitate în ultima perioadă (29‰ în 2018 față de 23,8‰ în 2014 pentru urban) poate fi explicată prin dezvoltarea unor politici de asistență socială pro-nataliste, care asigură suport familiilor pentru creșterea copiilor. Viitorul demografic al județului Brăila depinde de evoluția fertilității, cuantificat în numărul de copii pe care îi va aduce pe lume o femeie.

Analiza ratei de fertilitate pe grupe de vârstă oferă o bună imagine a fenomenului tranziției demografice existente la nivel regional, prezentarea acesteia vizând perioada 2014-2018.

Dinamica generală se manifestă prin tranziția ușoară a ponderii ratei de fertilitate dinspre categoria de vârstă 20-24 ani spre cea de 25-29 ani și chiar către 30-34 ani. Această tranziție către grupele de vârstă mai înaintate, reflectă amânarea momentului de a avea copii pe fondul folosirii pe scară largă a anticoncepționalelor, dar și a factorilor economici sau a concepției despre viață. Astfel, chiar dacă numărul de copii crește, ei sunt concepuți la o vârstă mai înaintată, după modelul demografic al țărilor dezvoltate. Acest lucru este evident mai ales în mediul urban, mediul rural, mai tradiționalist, marcând încă valori foarte mari la categoria de vârstă 20-24 ani. De altfel, în mediul rural rata fertilității este mult mai mare decât media pe județ sau pe regiune și față de cea din mediul urban, și în același timp are tendința de creștere în urban și scădere accentuată în rural.

În mediul urban, rata crește semnificativ în intervalul analizat, de la 33‰ femei de 20-24 ani în 2014, la 42,4‰ în 2018 și pentru grupa de vârstă 25-29 ani de la 52,4‰ în 2014 la 73,1‰ în 2018. Creștere moderată se înregistrează la grupa de vârstă 30-34 ani (de la 45,3‰ în 2014 la 57,4‰ în 2018) și la grupa de vârstă 35-39 ani (de la 19,2‰ în 2014 la 24,9‰ în 2018). În mediul rural scăderea este accentuată pentru grupa de vârstă 15-19 ani (de la 52‰ la 40,8‰).

Tabel 13 Evoluția ratei de fertilitate pe medii de rezidență și grupe de vârstă ale mamei

Mediul de rezidență	Grupa de vârstă a mamei	Regiunea, județul	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care: urban rural	15-19 ani	Regiunea Sud-Est	36,9 24,2 48,3	35,8 25 45,4	37,3 25,4 47,8	36,5 24 47,6	34 23,8 43,1
		Brăila	33 18,3 52	29,7 16,6 46,2	32 18,2 49,5	33,2 17,5 53,4	28,7 19,3 40,8
Total, din care: urban rural	20-24 ani	Regiunea Sud-Est	58,9 43,3 76,8	62,5 47,7 78,3	63,6 48,9 78,3	63 50 75,8	62,3 50,1 74,2
		Brăila	47,9 33 74,3	45,6 30,7 69,9	59,6 38,8 90,9	53 40,3 71,7	55,3 42,4 73,5
Total, din care: urban rural	25-29 ani	Regiunea Sud-Est	69,1 65,7 74,2	71 66,7 77,3	75,2 73,4 77,7	74,1 71,9 77,2	76,2 74,6 78,2
		Brăila	57,4 52,4 69,1	62,4 57,4 73,7	68,3 65,1 75,3	64,4 62,5 68,5	75,7 73,1 80,9
Total, din care: urban rural	30-34 ani	Regiunea Sud-Est	54,5 57,1 50,4	54,9 58,1 49,8	59,2 62,7 53,7	58,3 61,9 52,8	58,8 62,9 52,4
		Brăila	44,4 45,3 42,4	48,2 49,6 44,8	49,6 48,8 51,5	52 54,1 47,2	54,4 57,4 47,8
Total, din care: urban rural	35-39 ani	Regiunea Sud-Est	22,6 23,6 21,1	24,2 25,4 22,3	25,5 27,2 23,1	25,5 27,8 22,1	26,2 27,9 23,5
		Brăila	18,4 19,2 16,4	22 22,3 21,4	21,8 22,9 19,4	21,7 22,6 19,6	23,9 24,9 21,5
Total, din care: urban rural	40-44 ani	Regiunea Sud-Est	4,6 4,6 4,7	4,5 4,1 5	5,2 5,4 5	5,2 5,4 5	5,5 5,6 5,3
		Brăila	4,1 4,5 3,3	3,5 3,6 3,5	4,8 4,5 5,3	4,3 4,4 4	5,9 5,6 6,4
Total, din care: urban rural	45-49 ani	Regiunea Sud-Est	0,3 0,2 0,4	0,2 0,1 0,3	0,3 0,3 0,3	0,2 0,2 0,2	0,2 0,2 0,3
		Brăila	0,1 0,1 -	- - -	0,1 0,2 -	0,2 0,2 0,2	0,1 0,1 -

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Din păcate, la nivelul Regiunii Sud-Est și a județului Brăila se înregistrează cazuri în care vârsta mamei este sub 15 ani (în 2018, se înregistrau 83 astfel de cazuri la nivel de regiune și 8 cazuri în Brăila).

Tabel 14 Evoluția numărului de născuți vii (nr. persoane) pe grupe de vârstă ale mamei pentru Regiunea Sud-Est și județul Brăila, în perioada 2014-2018

Grupe de vârstă ale mamei	Regiune de dezvoltare, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Regiunea Sud-Est	24610	24599	25243	24148	23609
	Brăila	2438	2477	2646	2467	2566
Vârsta mamei sub 15 ani	Regiunea Sud-Est	72	87	88	84	83
	Brăila	4	7	8	2	8
Vârsta mamei 15-19 ani	Regiunea Sud-Est	2693	2618	2719	2642	2433
	Brăila	277	248	265	272	234
Vârsta mamei 20-24 ani	Regiunea Sud-Est	5087	4873	4859	4649	4563
	Brăila	501	427	537	460	468
Vârsta mamei 25-29 ani	Regiunea Sud-Est	7778	7992	8064	7304	6826
	Brăila	777	855	887	760	800
Vârsta mamei 30-34 ani	Regiunea Sud-Est	5682	5601	5869	5923	6205
	Brăila	535	558	560	611	667
Vârsta mamei 35-39 ani	Regiunea Sud-Est	2739	2896	3009	2906	2812
	Brăila	284	332	315	295	300
Vârsta mamei 40-44 ani	Regiunea Sud-Est	528	508	595	608	654
	Brăila	59	50	69	63	88
Vârsta mamei 45-49 ani	Regiunea Sud-Est	31	21	37	31	29
	Brăila	1	:	2	3	1
Vârsta mamei 50 ani și peste	Regiunea Sud-Est	:	3	3	1	4
	Brăila	:	:	3	1	:

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Pentru compararea mai corectă a fertilității între țări și regiuni se folosește rata totală a fertilității²⁴, indicator ce corespunde numărului mediu de copii născuți de o femeie în întreaga ei perioadă fertilă (15-49 ani). Comparativ cu țările UE, România are o valoare ușor mai mare (1,64 la nivelul anului 2017) față de valoarea ratei totale a fertilității în UE 28 (1,58), în schimb județul Brăila are o rată mai mică decât cea națională (1,21) și față de cea regională (care este 1,38). Comparând ponderea născuților vii după grupa de vârstă a mamei din Regiunea Sud-Est și din județul Brăila, în anul 2014 și 2018, se observă că în anul 2016 crește ponderea născuților cu mame sub 20 de ani și a celor cu mame peste 35 de ani, comparativ cu anul 2015.

Mortalitatea se referă la decesele din cadrul unei populații. Probabilitatea de deces într-o anumită perioadă de timp este influențată de mulți factori: vârstă, sex, ocupație și categorie socială. Incidența deceselor dezvăluie multe aspecte referitoare la condițiile de viață și de îngrijire a sănătății la nivelul populației investigate. Valorile mortalității sunt cu atât mai ridicate cu cât gradul de dezvoltare socio-economică este mai scăzut.

Rata mortalității, numită și rata brută de mortalitate reprezintă numărul de decese ce revin la 1.000 locuitori într-un an de referință. Comparativ cu Regiunea Sud-Est, rata de mortalitate în județul Brăila este superioară în perioada 2014-2018. În perioada analizată, vârful ratei de mortalitate la nivelul regiunii a fost atins în anul 2016 (3,9‰), iar la nivelul județului în anul 2018 (7‰), cu 9‰ în mediul rural, față de numai 4,9‰ în același an la nivelul mediului rural al regiunii.

²⁴ Suma ratelor specific de fertilitate pe grupe de vârstă în intervalul 15-49 ani

Tabel 15 Evoluția numărului de decese pe medii de rezidență la nivelul Regiunii Sud-Est și a județului Brăila în perioada 2014-2018

Medii de rezidență	Regiune de dezvoltare și județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Regiunea Sud-Est	33950	34295	34590	35094	35711
	Brăila	4744	4861	4876	4786	4886
Urban	Regiunea Sud-Est	15609	15921	16088	16336	16742
	Brăila	2702	2773	2769	2721	2757
Rural	Regiunea Sud-Est	18341	18374	18502	18758	18969
	Brăila	2042	2088	2107	2065	2129

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Începând cu 2017, în Regiunea Sud-Est se remarcă o scădere timidă a ratei de mortalitate, în schimb în județul Brăila în anul 2018 se înregistrează o creștere cu 42% mai mare. Cauzele deceselor sunt multiple, primul loc fiind ocupat de bolile aparatului circulator (cauza pentru 54,5% dintre decese în Regiunea Sud-Est și 52,5% în județul Brăila în anul 2018), urmate de afecțiunile cauzate de tumori (cauza pentru 20,03% dintre decese în Regiunea Sud-Est și 21,2% în județul Brăila în anul 2018), boli ale aparatului respirator (cauza pentru 6,14% dintre decese în Regiunea Sud-Est și 6,5% în județul Brăila în anul 2018), ale aparatului digestiv (cauza pentru 6,9% dintre decese în Regiunea Sud-Est și 5,8% în județul Brăila în anul 2018) și boli parazitare (cauza pentru 12,6,5% dintre decese în Regiunea Sud-Est și 2,6% în județul Brăila în anul 2018, din care 0,5% tuberculoză).

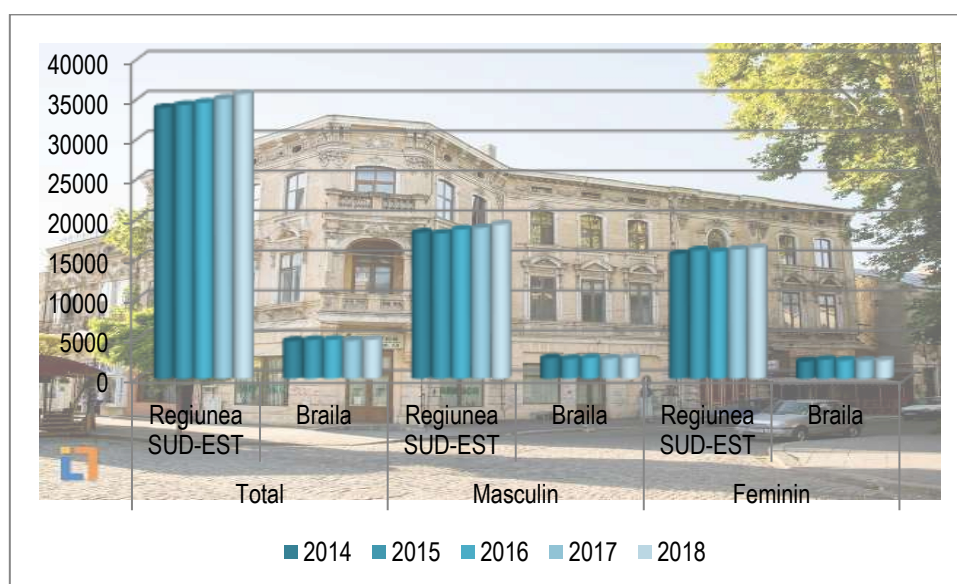


Figura nr.17 Dinamica numărului de decese în Regiunea Sud-Est și Brăila (2014-2018)

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Pe genuri, situația deceselor relevă o rată a deceselor mai ridicată în rândul bărbaților, atât la nivelul regiunii cât și al județului Brăila (53,3% decese masculine în județul Brăila față de 54,12% la nivelul regiunii) pentru anul 2018. Pentru perioada 2014-2018, numărul persoanelor decedate a crescut puțin și constant atât la nivelul

regiunii cât și în județul Brăila, fapt ce se remarcă și în cazul persoanelor de gen masculin. Decesele în rândul femeilor, chiar dacă la nivelul regiunii se înscriu tot pe o linie fluctuant crescătoare (15623 în 2014 și 16384 în 2018), au înregistrat scăderi timide la nivelul județului Brăila (după un maxim al perioadei analizate de 2374 cazuri în 2015, au urmat trei ani cu ușoară scădere, respectiv 2285 în 2016, 2265 în 2017 și 2280 în 2018).

Un loc aparte în analiza mortalității îl reprezintă mortalitatea infantilă care reprezintă numărul de decese al nou-născuților cu vârste până la un an și constituie cel mai important indicator de mortalitate specifică după vârstă. Mortalitatea infantilă este mult mai ridicată în țările în curs de dezvoltare decât în cele dezvoltate și este determinată de un complex de factori. Mai mult, acest indicator este un barometru al bunăstării, civilizației și gradului de cultură.

Cauzele de deces pot fi de natură endogenă (își au originea înainte de naștere) sau exogenă (în urma contactului cu mediul exterior). Pentru perioada 2014-2018, numărul deceselor la copiii sub 1 an a cunoscut fluctuații relativ mari atât la nivel regional, cât și al județului Brăila. Municipiul Brăila a înregistrat în 2018 un procent de 52,38% din totalul cazurilor de mortalitate infantilă de la nivelul județului, în condițiile în care cel mai mare număr de născuți este tot în acest oraș. În 2014, 50% din cele 24 de cazuri înregistrate la nivelul județului erau tot în municipiul Brăila, în 2015 mortalitatea infantilă a fost de 13 la nivel de județ, din care 46,15% în municipiul reședință. Cel mai mic procent înregistrat în municipiul Brăila a fost în 2017, de 33,3%. Din totalul deceselor înregistrate în anul 2018, în Regiunea Sud-Est, 0,5% au fost decese la o vârstă sub un an, iar în județul Brăila 0,4%.

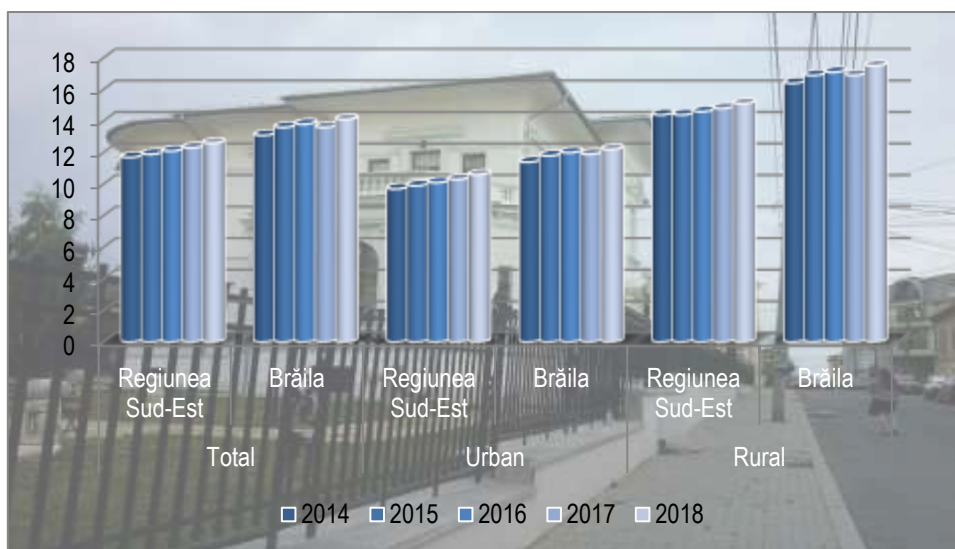


Figura nr.18 Dinamica ratei mortalității pe medii de rezidență, comparativ în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2014-2018)

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Figura nr. 19 Hartă număr de persoane decedate la nivel de localități, 2018



Sursa: Institutul Național de Statistică, Baza de date Tempo-online

Tabel 16 Evoluția numărului de decedați sub 1 an, pe medii de rezidență, în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila (2014-2018)

Medii de rezidență	Regiune de dezvoltare și județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care:	Regiunea Sud-Est	251	199	215	188	164
urban		100	88	104	82	75
rural		151	111	111	106	89
Total, din care:	Brăila	24	13	28	21	21
urban		13	8	15	10	14
rural		11	5	13	11	4

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Rata de mortalitate infantilă (decedați sub 1 an la 1000 născuți vii) este un indicator al stării de sănătate a unei populații. Acest indicator trebuie corelat cu natalitatea. Localitățile cu puțini nou născuți, dar în care există cazuri de decese la nou-născuții de până la un an, au medii foarte ridicate.

Dacă ne raportăm la Uniunea Europeană, trebuie precizat că 3/4 din regiunile UE au o rată a mortalității infantile sub 5, iar mai puțin de o 1/5 au o rată sub 3. Cu toate acestea, toate regiunile românești, cu excepția regiunii capitalei (3,4) au rate între 5 (Regiunea Vest) și 6,9 (Regiunea Sud-Est și cea de Nord-Vest).

Regiunea Sud-Est are o rată a mortalității infantile de 6,9 decese de copii sub un an la 1.000 născuți-vii în anul 2018. Această valoare clasează regiunea mult peste media națională care de 5,9. La nivelul anului 2018, dintre județele regiunii Tulcea înregistra cea mai mare rată a mortalității infantile (14,4), urmată de Brăila (8,2) și Vrancea (7,7). La polul opus, cea mai mică rată a mortalității infantile în Regiunea Sud-Est aveau județele Galați (4,6), Constanța (6,1) și Buzău (6,8).

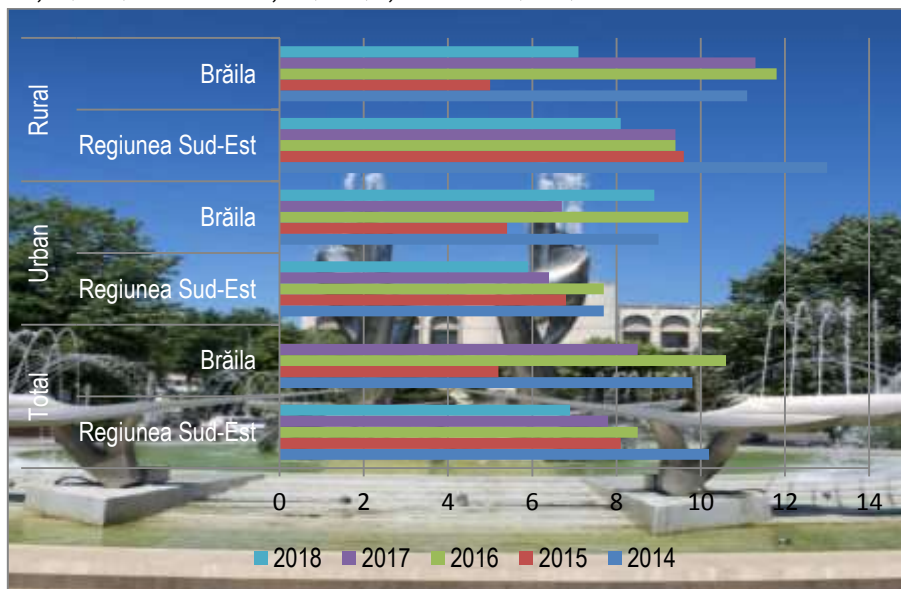


Figura nr. 20 Dinamica ratei mortalității infantile pe medii de rezidență în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2014-2018)

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

În ceea ce privește rata mortalității, în județul Brăila aceasta a avut în 2018 o valoare de 7‰, mult peste media națională care este 3,3‰. La nivelul anului 2018, Regiunea Sud-Est are o rată a mortalității de 3,7‰, sub această valoare fiind județele Galați cu 1,7‰ și Constanța cu 1,8‰. Brăila are cea mai mare rată a mortalității din regiune, cu 5,7‰ în mediul urban și 9‰ în cel rural.

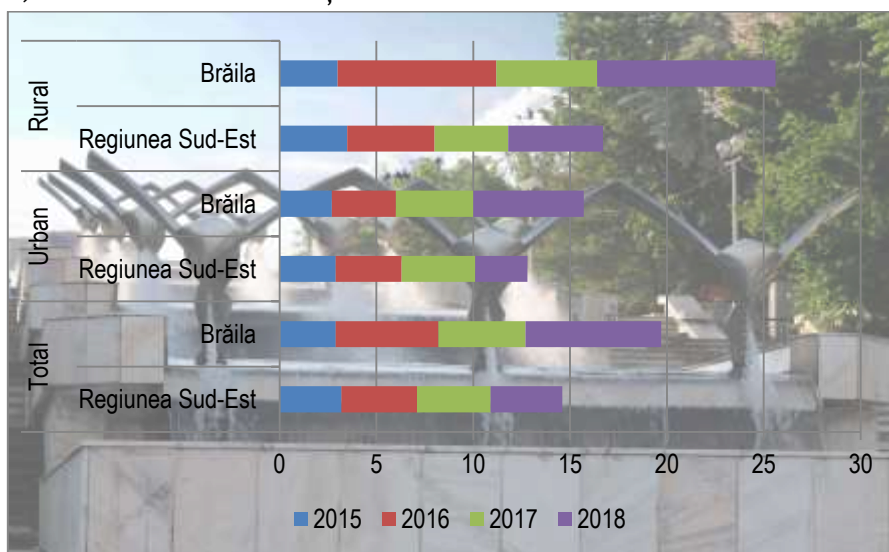


Figura nr. 21 Dinamica ratei mortalității pentru născuții morți cu reședință obișnuită în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2015-2018)

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Datele referitoare la evoluția sporului natural al populației pe medii de rezidență, comparativ în județul Brăila față de situația înregistrată la nivelul Regiunii de dezvoltare Sud-Est, relevă o tendință cvasi-constantă de ușoară scădere pentru perioada 2016-2018 la Brăila și valori mai ridicate (cu 1,03% mai mare) în mediul urban comparativ cu cel rural. La nivelul regiunii scăderea este mult mai accentuată, iar sporul natural în mediul rural este de numai 51,4% față de cel urban.

Tabel 17 Variația sporului natural al populației din Regiunea Sud-Est și județul Brăila, pe medii de rezidență, în perioada 2014-2018

Medii de rezidență	Regiunea/județul	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Regiunea Sud-Est	-9340	-9696	-9347	-10946	-12102
	Brăila	-2306	-2384	-2230	-2319	-2320
Urban	Regiunea Sud-Est	-2607	-2912	-2604	-3484	-4110
	Brăila	-1259	-1296	-1226	-1230	-1179
Rural	Regiunea Sud-Est	-6733	-6784	-6743	-7462	-7992
	Brăila	-1047	-1088	-1004	-1089	-1141

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Cât privește rata sporului natural (sporul natural calculat la o mie de locuitori), valoarea acestui indicator demografic reflectă tendința de îmbătrânire a populației județului Brăila. În perioada 2014-2018, sporul natural a fost de cca 2 ori mai mic decât cel înregistrat la nivel regional. În anul 2018, sporul natural în județul Brăila a fost de 5,2 ori mai mic decât cel înregistrat în 2014.

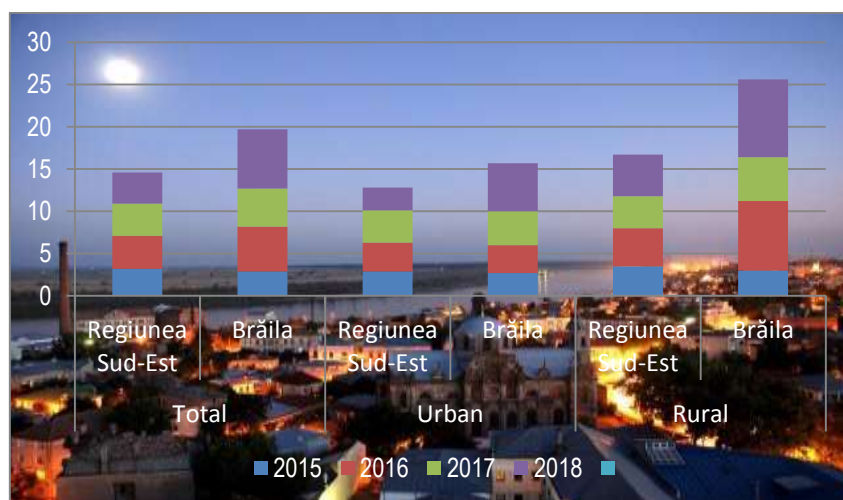


Figura nr. 22 Evoluția sporului natural pe medii de rezidență în Regiunea Sud-Est și Brăila pentru intervalul 2014-2018

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Nupțialitatea se referă la căsătorie ca fenomen demografic, exprimând ponderea căsătoriilor în cadrul unei populații și este un factor esențial în înțelegerea natalității, având în vedere faptul că amânarea momentului căsătoriei determină întârzierea deciziei de a avea copii și deci îmbătrânirea părinților pe fondul scăderii fertilității

biologice. Numărul căsătoriilor a crescut aproape constant în perioada 2014-2018 atât la nivelul Regiunii Sud-est, cât și la nivelul județului Brăila. Din totalul de 15687 căsătorii încheiate în 2018 la nivelul regiunii, 11% s-au înregistrat în județul Brăila. Cele mai multe dintre aceste căsătorii s-au înregistrat în municipiul Brăila, mai precis 64,71%, urmat de lanca cu 2,96% și Chiscani cu 2,03%.

Rata nupțialității, exprimată prin numărul de căsătorii la 1.000 locuitori, indică o tendință de creștere a vârstei de căsătorie. Acest lucru se concretizează atât în creșterea vârstei soților (care pentru perioada analizată, în Regiunea Sud-Est a crescut de la 32,5 ani în 2014 la 34,2 ani în 2018, iar în județul Brăila, pentru aceeași perioadă, de la 32,5 ani în 2014 la 34,7 ani în 2018), cât și a soțiilor (la nivelul regiunii, de la 29,1 ani la 30,8 ani, iar pentru Brăila, de la 29,5 ani la 31 ani). Dacă inițial modelul se manifesta prin existența unui decalaj evident între vârsta soților, acum aceste diferențe se diminuează prin creșterea vârstei soțiilor. Creșterea vârstei de căsătorie a femeilor se datorează și schimbării de mentalitate în ceea ce privește propriul rol și urmează tendința deja existentă în vestul Europei. Cu toate acestea, fenomenul a indicat în țările dezvoltate faptul că amânarea căsătoriei scade șansele găsirii unui partener de viață.

Tot mai prezent în ultimii 5-10 ani, raportul dintre căsătorii și divorțuri (la mia de locuitori) este poate cel mai grăitor argument că divorțul a devenit o normalitate a societății: în 1990 se înregistra un divorț la fiecare șase căsătorii, în vreme ce din datele pentru 2018 reiese că s-a înregistrat un divorț la fiecare 4,6 căsătorii.

Tabel 18 Vârsta medie a soților la căsătorie și la prima căsătorie* pe medii de rezidență și gen, în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila pentru perioada 2014-2018

Medii de rezidență	Regiune de dezvoltare și județ	2014		2015		2016		2017		2018	
Total, din care: masculin feminin	Regiunea Sud-Est	32,5 29,1	30,3 26,9	33 29,5	30,8 27,3	33,1 29,7	31 27,6	33,6 30,2	31,2 27,8	34,2 30,8	31,8 28,2
	Brăila	32,5 29,1	31 26,6	32,9 29,5	30,2 27	33,2 29,6	30,6 27,3	33,7 30,3	31 27,6	34,7 31	31,7 28
Urban, din care : masculin feminin	Regiunea Sud-Est	32,8 29,8	30,7 27,8	33,4 30,2	31,3 28,3	33,6 30,6	31,6 28,7	34,1 34	31,8 28,8	34,8 31,7	32,5 29,4
	Brăila	32,8 29,8	30,1 27,1	33 30	30,2 27,5	33,5 30,2	30,8 28,2	31 31	31,2 28,3	34,8 31,5	31,9 28,7
Rural, din care: masculin feminin	Regiunea Sud-Est	31,9 27,8	29,7 25,4	32,2 28,2	29,9 25,7	32,3 28,3	30,1 25,9	32,7 28,8	30,3 26,2	33,2 29,3	30,7 26,3
	Brăila	31,5 27	30,1 25,2	32,4 28,2	30,1 25,6	32,4 28	29,9 25,1	32,7 28,5	30,5 25,8	34,4 29,8	31,4 26,3

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Potrivit datelor publicate de Institutul Național de Statistică, la nivel național în anul 2017 numărul divorțurilor a ajuns la 31.147, în creștere comparativ cu anul 2016, când au fost 30.497 cazuri, iar în 2018 s-a înregistrat o ușoară scădere față de 2017, anume 30857 cazuri. Rata divorțialității a crescut de la 1,37 divorțuri la mia de locuitori în anul 2016 la 1,40 divorțuri la mia de locuitori în anul 2017 și a scăzut nesemnificativ,

la 1,39 în 2018. Majoritatea celor divorțați s-au aflat la prima experiență: peste 90% atât în cazul femeilor, cât și în cazul bărbaților.

La nivel național, cele mai multe divorțuri s-au înregistrat în mediul urban, iar grupa de medie cu cea mai mare rată a fost cea cuprinsă între 35 și 39 de ani. În medie, divorțul apare cu cea mai mare frecvență în rândul bărbaților și femeilor din grupa de vârstă 35-39 ani (19,1% dintre divorțuri în cazul femeilor și 19,8% în cazul bărbaților), urmată în cazul femeilor de grupa de vârstă 30-34 ani (18,5% dintre divorțuri) și de grupa de vârstă 40-44 de ani în cazul bărbaților (19,2% dintre divorțuri). Durata medie a unei căsătorii este de 9,2 ani în cazul bărbaților, respectiv de 8,8 ani în cazul femeilor. Divorțurile s-au pronunțat în 46,2% din cazuri din vina ambilor soți, 11,6% din vina soțului, 3,8% din cazuri din vina soției și 38,4% din alte cauze. La nivel european, rata divorțialității de 1,6 la mia de locuitori înregistrată în România în 2015 (ultimul an pentru care sunt date disponibile la nivel european) este una care ne plasează la mijlocul clasamentului.

La nivelul Regiunii Sud-Est, în intervalul 2014-2018 s-au înregistrat cele mai multe divorțuri în 2015 (4489 cazuri), la fel și în județul Brăila (16,17% din numărul de divorțuri de la nivel regional, adică 726 cazuri). În 2018, divorțurile însumau 3727 cazuri la nivel regional și 661 cazuri în județul Brăila. Se înregistrează mai multe divorțuri în mediul urban comparativ cu cel rural atât pe regiune, cât și la nivel de județ. În anul 2018, 64,6% din cazurile de divorț s-au înregistrat în mediul urban și 77,91% la nivelul județului Brăila. Pe localități, conduce în clasament municipiul Brăila, cu 74,13%, urmat de lanca cu 2,72% și comunele Mircea Vodă și Chișcani cu 0,15% fiecare.

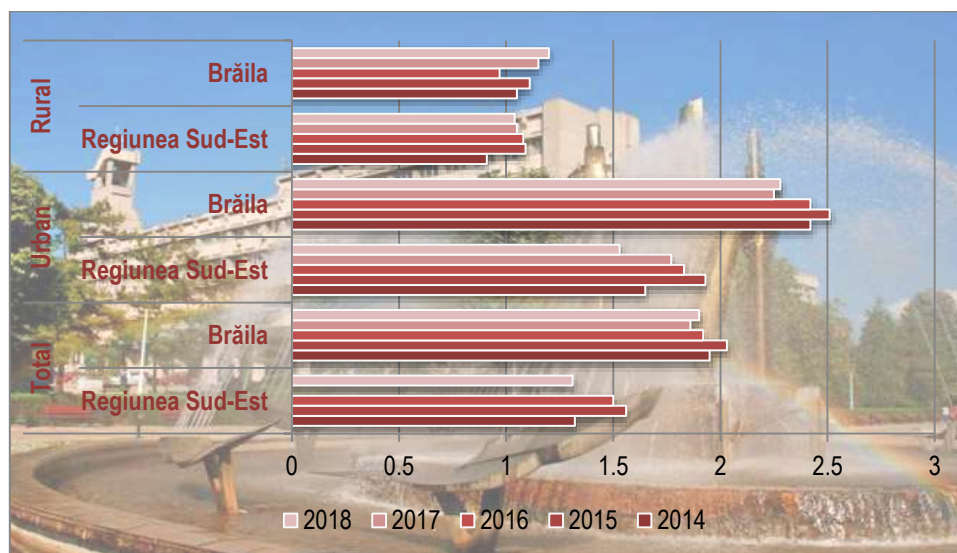


Figura nr. 23 Dinamica ratei divorțialității pe medii de rezidență pentru Regiunea Sud-Est și în județul Brăila (2014-2018)

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Cele mai multe cazuri de divorț se înregistrează la familiile fără copii (în 2018, 62,4% la nivelul regiunii și 66,1% la nivelul județului Brăila) și la cele cu un copil (24,9% la nivelul regiunii și 24,2% în județul Brăila).

Rata de divorțialitate a fost, în 2018, la nivelul Regiunii Sud-Est de 1,31‰ și de 1,9‰ în județul Brăila. În intervalul 2014-2018, la nivelul județului Brăila rata de divorțialitate cea mai scăzută a fost în anul 2017 (1,86‰), iar cea mai ridicată în anul 2015 (2,03‰). Rata de divorțialitate este mai mare în județul Brăila comparativ cu media pe regiune atât pentru mediul urban (2,28‰ în județul Brăila pentru anul 2018 față de 1,53‰ pe plan regional) cât și pentru cel rural (1,2‰ în Brăila față de 1,04‰ pe regiune).

1.3. Mișcarea migratorie a populației

Unul dintre cei mai importanți indicatori explicativi ai fenomenului de creștere demografică este migrația internă, respectiv deplasările între zone (regiuni) din aceeași țară (urban/rural, județe, localități). Migrația exercită o influență considerabilă asupra dezvoltării economice și sociale a zonei, a distribuției populației și resurselor umane, dezvoltării habitatului uman. Acest tip de migrație este de cele mai multe ori mai puțin costisitor în termeni de resurse și mai ușor de realizat.

Tabel 19 Stabiliri de domiciliu pe medii de rezidență și regiuni de dezvoltare

Medii de rezidență	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care:	371677	361083	389373	380202	386274
urban	189956	183170	191484	198689	203988
rural	181721	177913	197889	181513	182286
Total Regiunea Nord-Vest, din care:	41943	41463	45047	44615	44431
urban	18383	17906	18961	19611	19531
rural	23560	23557	26086	25004	18875
Total Regiunea Centru, din care:	36349	36102	38932	39223	40318
urban	18553	18617	19588	20504	21443
rural	17796	17485	19344	18719	18875
Total Regiunea Nord-Est, din care:	66003	59805	63641	60782	63516
urban	27013	23977	25739	25749	27871
rural	38990	35828	37912	35033	35645
Total Regiunea Sud-Est, din care:	41422	41182	44143	42187	41870
urban	18293	17919	18802	19348	19441
rural	23129	23263	25341	22839	22429
Total Regiunea Sud-Vest Muntenia, din care:	49151	47438	51506	47010	46620
urban	17694	17136	17432	17551	17332
rural	31457	30302	34074	29459	29288
Total Regiunea București-Ilfov, din care:	68018	66426	70150	73903	76157
urban	58607	56864	58710	62865	65076
rural	9411	9562	11440	11038	11081
Total Regiunea Sud-Vest Oltenia, din care:	33697	33372	37527	33474	33424
urban	13637	13156	13974	14130	14092
rural	20060	20216	23553	19344	19332
Total Regiunea Vest, din care:	35094	35295	38427	39008	39938
urban	17776	17595	18288	18931	19202
rural	17318	17700	20139	20077	20736

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Cele mai multe stabiliri de domiciliu au fost în Regiunea București-Ilfov (în 2018, 19,7%), care înregistrează o creștere economică susținută și care oferă posibilități mari de angajare în locuri de muncă bine plătite. Cele mai puține stabiliri de domiciliu s-au înregistrat în Regiunea Sud-Vest Oltenia, cu numai 10,4% dintre mobilitățile de la nivel național în anul 2018.

La nivelul Regiunii Sud-Est, în 2018 migrația internă s-a manifestat cu precădere în județul Constanța (32,12% din mobilitățile regiunii), în special în mediul urban (40,5% din mobilitățile urbane ale regiunii), urmat la mare distanță de mediul urban din județul Galați (19,3%), apoi Buzău (11,8%) și imediat după acesta județul Vrancea (11,7%). Pentru mediul rural, după Constanța (24,8%) se înscriu județele Galați (19,6%), Buzău (19,2%) și Vrancea (18%).

Județul Brăila ocupă penultimul loc la stabilirea domiciliului pentru mediul urban (9,8%), înaintea județului Tulcea (7,0%) și pe ultimul loc la acest indicator de mobilitate pentru mediul rural (8,7%), fiind devansat de Tulcea (9,6%). Acest lucru demonstrează că județul Brăila nu este atractiv pentru stabilirea domiciliului și cauzele trebuie căutate în sfera economică.

În schimb, din județul Brăila au plecat 11,6% persoane din mediul urban și 9,2% persoane din mediul rural, ceea ce face ca soldul să fie negativ. Se remarcă însă o schimbare în mediul rural, care pentru perioada 2014-2017 a înregistrat un număr de sosiri mai mare comparativ cu plecările. Localitatea Chișcani, limitrofă municipiului Brăila și pe raza căreia se găsește stațiunea Lacu Sărat, a înregistrat 94 de stabiliri de reședință în 2018, iar comuna Vădeni, în proximitatea municipiului Brăila spre Galați, 139 stabiliri de domiciliu. La polul opus sunt localitățile Scorțaru Nou, cu nici o stabilire de domiciliu în 2018 și Ciocile și Stăncuța, fiecare cu câte o stabilire de domiciliu.

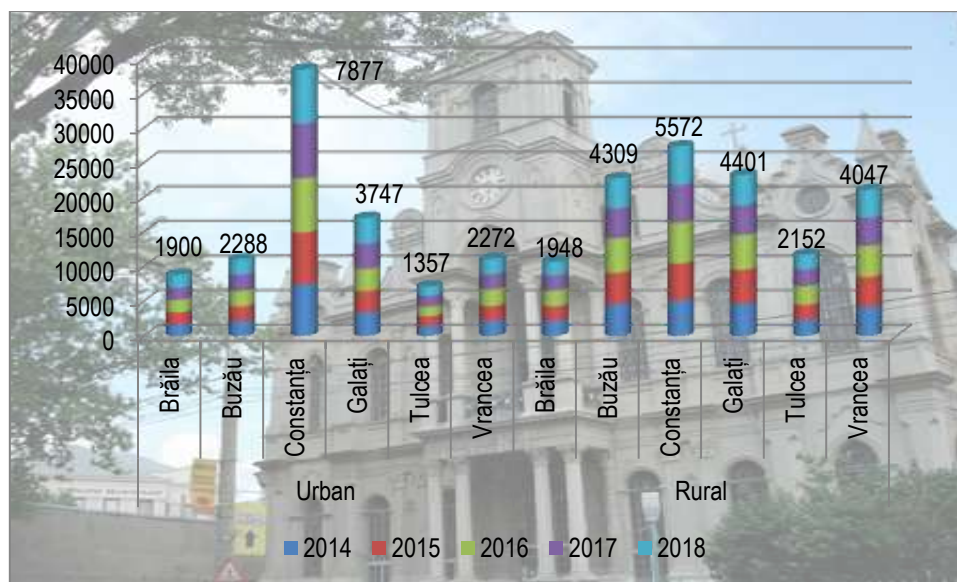


Figura nr. 24 Dinamica stabilirii de domiciliu pe medii de rezidență în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018)

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

În perioada 2014-2018, municipiul Brăila a cunoscut o tendință ascendentă până în 2016, cu un maxim de 729 noi stabiliri de domiciliu, apoi un regres cu 619 în 2017 și 609 în 2018. Din totalul de 1188 de schimbări de domiciliu în 2018, municipiului Brăila i-au revenit 51,26% dintre acestea, în scădere față de maximul atins în 2016 (58,5% dintr-un total de 1247 de schimbări de domiciliu).

Plecările cele mai numeroase au fost din municipiul Brăila (57,1% dintr-un total județean de 2086, la nivelul anului 2018), din lanca (8,1%) și din Însurăței (2,92%). Cele mai puține plecări s-au înregistrat în comunele Racovița (0,1%), Râmnicelu și Frecăței (fiecare cu 0,2%) unde, de altfel, sunt și cei mai puțini locuitori din zona rurală brăileană.

Tabel 20 Soldul schimbărilor de domiciliu pe medii de rezidență în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	-4760	-5090	-5039	-6547	-6769
urban	-7230	-7574	-8355	-7291	7016
rural	2470	2484	3316	744	247
Total Brăila, din care:	-1190	-1061	-1161	-1446	-1270
urban	-1448	-1189	-1393	-1793	-1179
rural	258	128	232	293	-91
Total Buzău, din care:	-912	-921	-885	-1244	-1386
urban	-1410	-1325	-1441	-1047	-1234
rural	498	404	556	-197	-152
Total Constanța, din care:	-175	-126	53	-70	-60
urban	-1122	-1250	-1334	-1172	-1079
rural	947	1124	1387	1102	1019
Total Galați, din care:	-1383	-1749	-1780	-2024	-1931
urban	-1816	-2154	-2330	-1603	-1636
rural	433	405	550	-421	-295
Total Tulcea, din care:	-774	-922	-750	-1005	-1204
urban	-726	-830	-989	-879	-1043
rural	-48	-92	239	-126	-161
Total Vrancea, din care:	-326	-311	-516	-758	-918
urban	-708	-826	-868	-851	-845
rural	382	515	352	93	-73

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Schimbarea de reședință, comparativ cu schimbarea de domiciliu, implică și migrația externă. Soldul schimbărilor de reședință este negativ atât pentru Regiunea de Sud-Est cât și pentru județul Brăila, în toată perioada analizată (2014-2018).

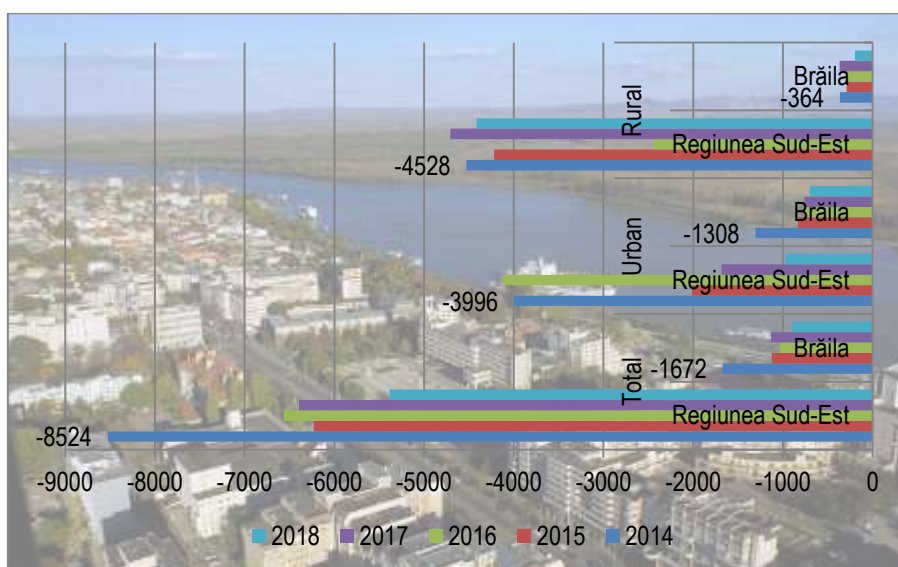


Figura nr. 25 Dinamica soldului schimbării de reședință pe medii de rezidență în Regiunea Sud-Est și județul Brăila

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

În perioada 2014-2018, numărul celor care și-au stabilit domiciliul (luând în calcul inclusiv migrația externă) în județul Brăila a fost oscilant, între 3908 persoane în 2015 și 4147 persoane în 2016. Majoritatea s-a stabilit în municipiul Brăila (39% în 2015, 38% în 2016, 42,3% în 2018), urmat de comuna Chișcani (6,4%) și de orașul Ianca (4,2%). Cel mai puțin atractive pentru stabilirea domiciliului au fost în 2018, localitățile Frecăței (0,3%), Scorțaru Nou (0,35%) și Racovița (0,45%). Ponderea pe localități a plecărilor cu domiciliul a variat de la 59,2% în 2017 la 53,7% în 2015 pentru municipiul Brăila, cu o pondere în 2018 de 54,4%. După municipiul Brăila, cele mai multe persoane au plecat din Ianca (3,8%) și din Viziru (2,3%). Cei mai puțini au plecat, cum era de așteptat, din Racovița (0,16%), Frecăței (0,5%) și Ciocile (0,6%).

Tabel 21 Evoluția numărului de persoane cu stabiliri și plecări cu domiciliul (inclusiv migrația externă) în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2014-2018)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017		2018	
	Stabiliri	Plecări	Stabiliri	Plecări	Stabiliri	Plecări	Stabiliri	Plecări	Stabiliri	Plecări
Regiunea Sud-Est	43205	47663	42755	48095	46237	52128	45584	51768	46829	52278
Brăila	3914	5200	3908	5103	4147	5536	4101	5799	3974	5538

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

Analizând datele stabilirii și plecării cu domiciliul a persoanelor din Regiunea Sud-Est, este evidentă tendința de plecare din regiune, tendință care se manifestă și la nivelul județului Brăila.

În 2018 s-a înregistrat în județul Brăila un număr de 430 de emigranți (11,4% din totalul emigranților înregistrați la nivelul Regiunii Sud-Est) și 126 imigranți (2,5% din totalul persoanelor care au imigrat în Regiunea Sud-Est), astfel că soldul migrator internațional a fost de -304 persoane.

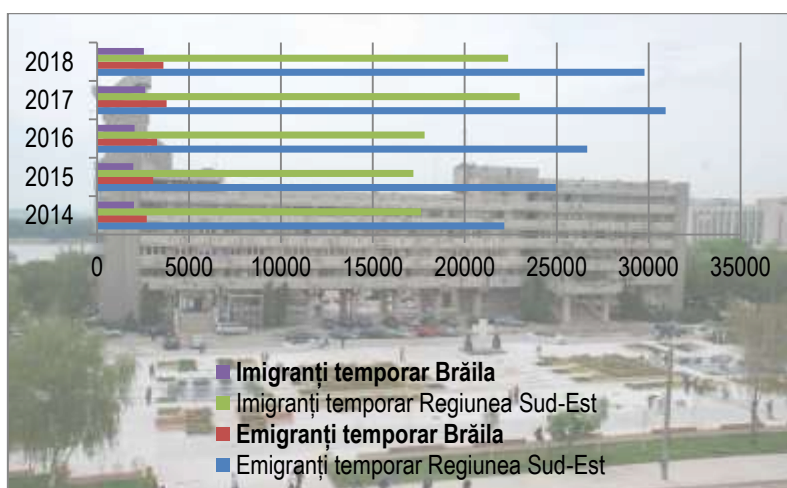
Pentru perioada 2014-2018, numărul emigranților a fost în creștere atât la nivelul regiunii (de la 1481 în 2014 la 3639 persoane în 2018), cât și la nivelul județului Brăila (167 în 2014 și 420 în 2018). Dintre aceștia, mai multe femei decât bărbați au ales calea emigrării (58% femei la nivelul regiunii și 62,6% la nivelul județului Brăila).

Pe grupe de vârstă, la nivelul regiunii cei mai mulți emigranți definitiv fac parte din grupa 35-39 ani (16,1%), urmați de cei din grupa 40-44 ani (12,9%) și cei din grupa 30-34 ani (10,9%). Este îngrijorător că 39,9% dintre emigranții definitiv fac parte din grupa persoanelor active, care pleacă împreună cu copiii (27,45% din grupa de vârstă 0-19 ani). Acest fapt are implicații majore în economia regiunii, în învățământ prin reducerea numărului de clase, de școli, dar și în situația demografică de ansamblu prin creșterea gradului de îmbătrânire a populației.

Analiza emigrării definitive pe grupe de vârstă la nivelul județului Brăila relevă câteva aspecte interesante: 2,4% dintre emigranții definitiv fac parte din categoria 60-64 ani, probabil părinții celor care s-au stabilit deja în străinătate și care își urmează membrii familiei; 12,4% dintre emigranții definitiv fac parte din categoria 25-29 ani, probabil tineri care după studiile superioare terminate în țară aleg să emigreze; 26,4% dintre persoanele care emigrează fac parte din categoria de vârstă 0-19 ani, adică sunt copii și tineri care pleacă din țară împreună cu familia; 18,1% fac parte din categoria 35-39 ani, iar 12,9% se încadrează în categoria 40-44 ani. Este evidentă așadar continuarea procesului de îmbătrânire a populației. Cei mai mulți emigranți definitiv pleacă din municipiul Brăila (78,1% la nivelul anului 2018).

Imigranții definitiv sunt în creștere pentru perioada analizată (la nivelul regiunii, de la 1783 persoane în 2014 la 4959 în 2018 și la nivelul județului Brăila de la 71 în 2014 la 126 în 2018). Imigranții definitiv în Regiunea Sud-Est, în 2018, reprezentau 7,55% din totalul pe țară, iar cei din județul Brăila reprezentau 0,19% la nivel național și 2,54% la nivel regional. Analizând datele din 2018, se constată că imigranții bărbați reprezintă, la nivelul regiunii, 58,2% din total și 44,4% la nivelul județului Brăila. Pe categorii de vârstă, cei mai mulți imigranți care ajung în Regiunea Sud-Est fac parte din grupa 25-29 ani (18%), urmați de cei din grupa 30-34 ani (17,8%) și 20-24 ani (14,8%). La nivelul județului Brăila, în 2018, cei mai mulți imigranți erau din categoria de vârstă 30-34 ani (19%), urmați de cei din grupa 20-24 ani (15,1%) și 35-39 ani (13,5%). Imigranții preferă să se stabilească în municipiul Brăila (75,4%).

Emigranții temporar sunt mult mai numeroși comparativ cu cei definitiv, la fel și imigranții temporar. Aceștia din urmă vin, chiar dacă pentru o perioadă determinată, cu propria limbă, cultură, obiceiuri, așadar există un impact demografic important în zona în care ajung imigranții, fie ei chiar și temporar.



Figură 26 Dinamica emigrării și imigrării temporare în Regiunea Sud-Est și județul Brăila

Sursa: date prelucrate www.insse.ro, Tempo online

1.4. Forța de muncă

Structura forței de muncă este în strânsă legătură cu dinamica populației și constituie o premisă importantă în atragerea investițiilor și dezvoltarea unei regiuni. Resursele umane reprezintă principala forță motrice, de natură strategică, a dezvoltării economico-sociale, fapt ce explică preocupările la nivel național, regional și județean legate de identificarea și valorificarea posibilităților de îmbunătățire a situației pieței muncii. Prin Strategia Europa 2020, Uniunea Europeană a aprobat un obiectiv de ocupare a forței de muncă pentru populația cu vârste între 20-64 ani de 75%, ținta pentru România fiind de 70%.

Evoluția forței de muncă din România a fost influențată de o serie de factori care au afectat întreaga viață economico-socială a țării noastre:

- adoptarea unei noi structuri de relații economice bazate pe sistemul de piață liberă și concurențială;
- restructurarea întreprinderilor mari și mijlocii care produceau pierderi esențiale pentru economie;
- scăderea nivelului de pregătire și calificare a personalului salariat;
- scăderea natalității care afectează structura populației tinere în vârstă de muncă, efect al scăderii nivelului de trai și al nesiguranței zilei de mâine;
- integrarea dificilă a categoriilor socio-profesionale care au fost disponibilizate;
- pandemia generată de virusul Sars-Cov-2.

La 1 ianuarie 2018, la nivel național, populația ocupată civilă a fost de 8366,8 mii persoane. Rata de ocupare a resurselor de muncă (proportia persoanelor ocupate în resursele de muncă) a fost de 67,3%. Rata ocupării la persoanele de sex feminin a fost de 64,3%, mai redusă cu 5,7 puncte procentuale comparativ cu rata ocupării la bărbați (70,0%).

Tabel 22 Evoluția resurselor de muncă (mii persoane) pe gen, pe regiune de dezvoltare și județele componente (2014-2018)

Regiune, județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care:	12597,7	12481,1	12562	12432,5	12238,9
masculin	6603,4	6535,5	6572,8	6516,1	6352,4
feminin	5994,3	5944,6	5989,2	5916,4	5886,5
Regiunea Sud - Est, din care:	1566,2	1542,7	1546,1	1520,7	1489,2
masculin	830,1	816,8	815,5	803,7	779
feminin	736,1	725,9	730,6	717	710,2
Brăila, din care:	190,1	186,2	186	181,5	176,9
masculin	101,8	99,8	99,3	97,3	93,9
feminin	88,3	86,4	86,7	84,2	83
Buzău, din care:	262,2	258,4	258,7	254,1	248,6
masculin	140	137,8	136,7	135,5	131,5
feminin	122,2	120,6	121,1	118,6	117,1
Constanța, din care:	448,8	443,2	445,1	440,9	433,9
masculin	233,8	230,5	230,5	228,8	222,5
feminin	215	212,7	214,6	212,1	211,4
Galați, din care:	335,5	330,4	330,3	324,5	317,4
masculin	178,5	175,5	174,7	171,8	166,5
feminin	157	154,9	155,6	152,7	150,9
Tulcea, din care:	129,6	127,1	127,5	124,5	121
masculin	70,1	68,9	68,7	67,2	64,6
feminin	59,5	58,2	58,8	57,3	56,4
Vrancea, din care:	200	197,4	198,5	195,2	191,4
masculin	105,9	104,3	104,7	103,1	100
feminin	94,1	93,1	93,8	92,1	91,4

Sursa: www.insse.ro , date prelucrate baza Tempo-online

La nivelul anului 2018, Regiunea Sud-Est dispunea de un total de 1489,2 mii persoane resursă de muncă, ceea ce înseamnă o reducere cu 77 mii de persoane față de 2014, ca urmare a scăderii demografice. Această fluctuație și scădere a populației apte de muncă se observă în cazul ambelor sexe. În ceea ce privește județul Brăila, în 2014 se înregistra o resursă de muncă de 190,1 mii persoane, din care femeile reprezentau 46,4%, iar în 2018 s-au înregistrat 176,9 mii persoane, așadar o scădere de 7%. Pe genuri, s-a înregistrat o ușoară creștere în 2018 față de 2014, resursa de muncă fiind cu 0,5% mai mare pentru femei în 2018 (46,9%) comparativ cu 2014.

Populația ocupată este indicatorul care măsoară doar acea parte din populația activă care lucrează efectiv în economie. Analiza acestora reflectă, la nivelul Regiunii Sud-Est, existența a 123 mii persoane ocupate în 2018, ceea ce înseamnă o valoare mai mică față de anul 2014 cu 6,2 mii persoane. Per ansamblu, între 2014-2018, fluctuația populației active în județul Brăila reflectă aceeași dinamică a fluctuației populației active înregistrată la nivelul Regiunii Sud-Est, pe total și pe categorii de gen. În 2014, din totalul populației ocupate (1059,6 mii persoane la nivel de regiune și 126,8 mii persoane la nivelul județului Brăila), populația masculină reprezenta 53,7%, iar cea feminină 46,3% la nivelul regiunii și 54,3%, respectiv 45,7% la nivelul județului Brăila.

Pentru anul 2018, cifrele demonstrează că situația nu s-a schimbat semnificativ ca pondere, a scăzut însă numărul persoanelor active atât la nivel de

regiune, cât și la nivel de județ. În 2018, la nivelul Regiunii Sud-Est activau 995,4 mii persoane, cu 1,06 mii persoane mai puțin față de anul 2014, din care 45,1% erau femei. La nivelul județului Brăila, în 2018 erau înregistrate 123 mii persoane active, din care 45% femei. În toată perioada analizată, s-a înregistrat o scădere continuă a numărului de persoane active pe piața muncii, în concordanță cu scăderea demografică la nivele de regiune și județ.

La nivel național în 2018, pe medii de rezidență, rata de ocupare a populației în vârstă de muncă din mediul urban a fost de 55,5%, mai ridicată decât cea înregistrată în mediul rural (54,4%). Comparativ cu anul 2014, valoarea acestui indicator a crescut cu 0,4 puncte procentuale în mediul urban și a scăzut cu 0,2 puncte procentuale în rural. Raportul populației ocupate pe medii de rezidență, urban-rural, a fost în 2018 de 1,22, (54,9% din populația ocupată avea reședința în mediul urban și 45,1% în cel rural), cu 0,2pp mai mare față de 2014 când acest raport a avut valoarea de 1,20 pp.

Analiza comparativă a ratei de activitate²⁵ și a ratei de ocupare²⁶, pe genuri, arată că nivelul regional este de 66,8% în 2018, diferențiat pe cele două genuri, după cum urmează: 70,2% în rândurile populației masculine și 63,2% în rândurile celei feminine. Curba tendinței descrise de totalul ratei de ocupare indică o scădere atât în cazul femeilor, cât și în cazul bărbaților. Explicația are la bază îmbătrânirea generală a populației.

Prin Strategia Europa 2020, Uniunea Europeană a aprobat un obiectiv de ocupare a forței de muncă pentru populația cu vârste între 20-64 ani de 75%, ținta pentru România fiind de 70%. În 2018²⁷, rata de ocupare la nivelul UE28 a fost 73,2% din care 67,4% femei, iar în România 69,9% din care 68,6% femei. Această țintă nu este ușor de atins la nivel regional, în condițiile în care, în Regiunea Sud-Est rata ocupării pentru intervalul de vârstă 20-64 de ani a fost de 64,8% în anul 2018.

Tabel 23 Rata de ocupare (%) și rata de activitate (%) a resurselor de muncă pe gen, în Regiunea Sud-Est și județele componente Brăila (2014-2018)

Regiune, județ/gen	2014		2015		2016		2017		2018	
Total Regiunea Sud-Est, din care:	68,8	63	62,8	67,3	61,1	65,5	62,4	66,2	63,8	66,8
masculin	71,1	63,4	65,2	70,1	64,4	69,3	65	69,1	66,9	70,2
feminin	66,3	62,6	60,2	64,1	57,5	61,2	59,6	62,9	60,3	63,2
Total Brăila, din care:	63	68	63,2	68,1	62,3	66,9	65,7	69,2	66,8	69,5
masculin	63	69	64	69,9	64,2	69,8	67	71,1	68,9	72
feminin	63	66,8	62,2	66	60	63,6	64,3	67	64,3	66,7
Total Buzău, din care:	72,5	65,5	71,5	64,4	67,5	60,9	68,1	62,2	69,1	64
masculin	72,2	63,9	72,9	64,5	70,1	62,4	69,4	62,5	69,9	64,1
feminin	72,9	67,3	69,9	64,2	64,6	59,2	66,7	61,9	68,1	64
Total Constanța, din care:	67,6	65	67,7	65,3	66,6	64,3	66,5	64,5	67,4	65,5
masculin	71,7	69,4	75,2	73,1	75,7	73,4	73,4	71,7	74,9	73,5
feminin	63,3	60,2	59,6	56,7	56,9	54,5	59,2	56,7	59,5	57,1

²⁵ Rata de activitate reprezintă raportul dintre populația activă și populația totală în vârstă de 15-64 ani, exprimat procentual

²⁶ Rata de ocupare reprezintă raportul dintre populația ocupată și populația totală

²⁷ https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/t2020_10/default/table?lang=en

Regiune, județ/gen	2014		2015		2016		2017		2018	
Total Galați, din care:	60,4	54,7	60	54,7	58,7	53	59,2	54,5	59,9	56,1
masculin	61,8	55,2	62,1	56	61,6	55,2	61,9	56,6	62,1	58
feminin	58,9	54	57,8	53,1	55,5	50,6	56,3	52,2	57,5	54,1
Total Tulcea, din care:	67,4	63,7	67,3	63,7	66	62,4	67,9	64,7	67,9	65,4
masculin	65,5	61,3	65,5	61,4	65,2	61,1	67	63,2	68,1	65,3
feminin	69,6	66,4	69,6	66,3	66,8	63,9	68,9	66,3	67,7	65,4
Total Vrancea, din care:	73,3	68,9	72,1	68,1	70	65,9	70,3	66,8	71	68,1
masculin	69,9	64,9	72	67,4	69,4	64,9	70,7	66,7	73	69,8
feminin	77,2	73,4	72,2	68,9	70,6	67,1	69,9	66,9	68,8	66,3

Sursa: www.insse.ro , date prelucrate baza Tempo-online

Diferențele între ratele de ocupare pe sexe este semnificativă, rata de ocupare în rândul bărbaților fiind, în anul 2018, de 70,2% la nivel regional și 72% la nivelul județului Brăila, în timp ce rata de ocupare în rândul femeilor este de numai 63,2% la nivel regional și 66,7% în Brăila. Astfel, interesant de remarcat este faptul că rata de ocupare în rândul bărbaților din județul Brăila este peste media națională și chiar peste media UE 28. Lucrurile stau total diferit dacă discutăm de rata de ocupare în rândul femeilor, care este semnificativ sub media UE28 și sub media națională.

Tabel 24 Rata de ocupare (%) pe total și pe grupe de vârstă (15-64 ani) în județul Brăila

Grupe de vârstă	2014	2015	2016	2017	2018	2018 față de 2014 (în puncte procentuale)
total	61.0	61.4	61.6	63.9	64.8	1,06
tineri (15-24 ani)	22.5	24.5	22.3	24.5	24.7	1,1
adulți (25-34 ani)	75.1	74.9	74.7	76.9	77.6	1,03
adulți (35-44 ani)	80.1	81.1	80.8	82.9	83.8	1,05
adulți (45-54 ani)	75.6	75.7	76.9	79.5	80.0	1,06
vârstnici (55-64 ani)	43.1	41.1	42.8	44.5	46.3	1,07

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Numărul și ponderea populației ocupate au fost analizate pe sectoarele principale ale economiei (% din total salariați), pentru perioada 2014-2018, urmărind clasificarea CAEN Rev. 2. În anul 2018, în Regiunea Sud-Est cea mai mare pondere a persoanelor ocupate este în agricultură, unde lucrează 25,4% din populația ocupată la nivel de regiune și 24,3% la nivelul județului Brăila, în scădere față de anul 2014 (când ponderea era 31,9% la nivel de regiune și 30,9% în județul Brăila), urmată de industrie (20,9% în 2018 în regiune și 24% în Brăila) și comerț (14,3% în regiune și 13,2% în Brăila). În administrație publică, asigurări, învățământ, sănătate și asistență socială, la nivelul anului 2018, activează 11,8% dintre persoanele ocupate în regiune și 11,9% în județul Brăila, iar în construcții sunt 9,2% la nivelul regiunii și 11,6% în județul Brăila. Este evident că sectorul agricol deține ponderea cea mai mare a persoanelor ocupate, iar sectorul servicii îl secondează.

Tabel 25 Populația civilă (mii persoane) ocupată pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2, pe genuri, în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila (2014-2018)

CAEN Rev.2 (activități ale economiei naționale)	Gen	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total activități	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	986,8 460,7	969 436,7	945,2 419,8	949,6 427	949,4 428,3
	Total, din care: feminin	Brăila	119,7 55,6	117,6 53,7	115,8 52	119,3 54,1	118,1 53,4
A. Agricultură, silvicultură și pescuit	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	314,9 165,2	274,3 140,1	237,1 119,9	238,9 118,2	241,5 121,4
	Total, din care: feminin	Brăila	37 18,5	32,3 15,7	28,3 13,6	28,5 13,2	28,7 13,5
Industrie	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	189,5 70,2	194,5 71	198,6 73,2	200,4 74,4	198,1 71,9
	Total, din care: feminin	Brăila	25,4 12,2	25,5 12	26,4 12,5	29,8 14,4	28,3 13,5
B. Industria extractivă	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	3,9 0,4	3,7 0,4	3,5 0,4	3,6 0,5	3,7 0,6
	Total, din care: feminin	Brăila	0,3 -	0,3 -	0,3 -	0,3 -	0,3 -
C. Industria prelucrătoare	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	157,9 62,9	163,9 63,9	168,4 66,6	169,9 67,4	167,6 65,3
	Total, din care: feminin	Brăila	22,4 11,7	22,5 11,5	23,5 12	26,9 13,8	25,4 13
D. Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	8,6 2,1	8,1 2	7,6 1,9	7,6 1,9	7,1 1,7
	Total, din care: feminin	Brăila	0,7 0,1	0,6 0,1	0,5 0,1	0,5 0,1	0,5 0,1
E. Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	19,1 4,8	18,8 4,7	19,1 4,3	19,3 4,6	19,7 4,3
	Total, din care: feminin	Brăila	2 0,4	2,1 0,4	2,1 0,4	2,1 0,4	2,1 0,4
F. Construcții	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	81 10,6	83,6 10,1	88,3 11,4	87,3 11,6	86,9 12,5
	Total, din care: feminin	Brăila	12,3 1	13,2 1,2	13,8 1,5	14 1,3	13,7 1
G. Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	134,3 75,4	136,6 73,2	136 68,9	135,8 75,1	135,3 72,5
	Total, din care: feminin	Brăila	15,7 8,1	16 8,3	15,7 7,8	15,6 8,2	15,6 8,2
H. Transport și depozitare	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	52,3 8,2	55,8 8,4	56,4 8	57,6 8,6	57,7 8,7

CAEN Rev.2 (activități ale economiei naționale)	Gen	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
	Total, din care: feminin	Brăila	4,3 0,6	4,5 0,5	4,5 0,5	4,5 0,6	4,9 0,7
I. Hoteluri și restaurante	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	20,3 13,2	21,7 13,4	23,1 14,3	25 15,9	26,7 16,4
	Total, din care: feminin	Brăila	2,1 1,3	2,3 1,3	2,7 1,5	2,8 1,7	2,9 1,7
J. Informații și comunicații	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	9,7 5	12,8 6,5	13,3 7,2	11,6 5,8	9,7 5
	Total, din care: feminin	Brăila	0,6 0,3	0,5 0,3	0,6 0,2	0,8 0,5	0,8 0,5
k. Intermedieri financiare și asigurări	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	7,4 5,7	7,6 5,8	7,3 5,7	7 5,5	6,9 5,5
	Total, din care: feminin	Brăila	1 0,7	1 0,8	0,9 0,8	0,9 0,7	0,8 0,7
l. Tranzacții imobiliare	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	3,1 1,5	3,1 1,4	3,4 1,6	3,3 1,6	3,5 1,5
	Total, din care: feminin	Brăila	0,4 0,3	0,4 0,2	0,4 0,2	0,4 0,2	0,4 0,2
M. Activități profesionale, științifice și tehnice	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	13,6 6,6	14,2 6,8	14,5 6,5	14,2 7,1	15,1 7,8
	Total, din care: feminin	Brăila	1,8 1	1,9 1	1,9 0,8	1,7 1	2,1 1,2
N. Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	27,1 7,4	28,7 8,4	29,3 8,5	30,5 8,6	29,1 8,8
	Total, din care: feminin	Brăila	2,3 0,9	3,1 1,2	3,1 1,3	3 1	2,9 1
O. Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	22,7 13	23,3 13,3	23,4 13,8	24,1 14	24,5 14,4
	Total, din care: feminin	Brăila	3 1,7	3 1,7	3,3 1,8	3,3 1,8	3,2 1,8
P. Învățământ	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	41,3 31,1	40,9 30,1	41,8 31,3	42,1 32	41,5 31,3
	Total, din care: feminin	Brăila	5,2 3,8	5,2 3,9	5,2 3,9	5,3 3,9	5,3 3,7
Q. Sănătate și asistență socială	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	41,2 33,6	42,9 34,8	43,6 35,6	44,6 36,2	46 38
	Total, din care: feminin	Brăila	5,1 3,9	5,5 4,2	5,5 4,3	5,5 4,2	5,5 4,3
R. Activități de spectacole, culturale și recreative	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	7,7 4,7	7,6 4,7	6,8 4	6,7 4,1	7,2 4,4
	Total, din care: feminin	Brăila	1,1 0,6	1,1 0,6	1,1 0,5	1 0,6	1 0,6

CAEN Rev.2 (activități ale economiei naționale)	Gen	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
S. Alte activități de servicii	Total, din care: feminin	Regiunea Sud-Est	20,7 9,3	21,4 8,7	22,3 9,9	20,5 8,3	19,7 8,2
	Total, din care: feminin	Brăila	2,4 0,7	2,1 0,8	2,4 0,8	2,2 0,8	2 0,8

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Cât privește ponderea pe gen, femeile reprezintă 45,1% din populația ocupată la nivel de regiune și 45,2% din cea a județului. În agricultură, ponderea femeilor este de 50% la nivel de regiune și 47% în județul Brăila. Pondere mare a femeilor este în sectorul hotelier (61,4% în regiune și 58,6% în județul Brăila), în informații și comunicare (51,5% în regiune și 62,5% în Brăila), Intermedieri financiare și asigurări (79,7%, respectiv 87,5%), tranzacții imobiliare (50% în județ față de numai 42,9% în regiune), administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public (58,8% la nivelul regiunii și 56,3% în Brăila). Este evidentă ponderea mare a femeilor în învățământ (75,4% în regiune și 69,8% în județ) și mai ales în sănătate și asistență socială (82,6% în regiune și 78,2% în Brăila).

În ceea ce privește dinamica structurii economice, există o deosebire semnificativă între valoarea adăugată brută²⁸ și gradul de ocupare a forței de muncă. În timp ce valoarea adăugată brută a crescut în toate sectoarele (deși în ritm diferit), ocuparea forței de muncă prezintă o imagine distinctă.

În termeni de ocupare a forței de muncă, în perioada 2014-2018, județul Brăila a înregistrat o evoluție structurală. Dacă în anul 2014, în agricultură era angajată 30,9% din populația ocupată, ponderea acestui sector s-a redus astfel că în 2018 doar 24,3% mai activau în acest sector. Redistribuirea s-a făcut spre sectoare precum industria (care deținea o pondere de 21,2% în 2014 și a crescut la 24% în 2018), construcțiile (de la 10,3% în 2014 la 11,6% în 2018).

Tabel 26 Rata de creștere reală a valorii adăugate brute regionale (VAB) la prețurile de bază (secțiune CAEN rev.2) - modificarea procentuală față de anul precedent²⁹

Țara, regiunea	2014	2015	2016	2017	2018
România	3.5	3.5	4.9	7.2	3.9
Regiunea Nord-Vest	7.1	2.7	7.7	12.1	3.9
Regiunea Centru	2.1	1.7	5.2	5.8	3.8
Regiunea Nord-Est	-2.1	-3	-0.4	3.6	3.8
Regiunea Sud-Est	3.9	3	2.7	4.9	3.9
Regiunea Sud - Muntenia	7.6	-1.2	0.8	-0.7	4
Regiunea București - Ilfov	4.7	9	8.2	12.2	3.9
Regiunea Sud-Vest Oltenia	-4.1	-0.5	0.3	5.4	3.9
Regiunea Vest	3.5	7.6	8.9	6.4	4

Sursa: Eurostat, 2020

²⁸ VAB este soldul contului de producție și se măsoară ca diferența dintre valoarea bunurilor și serviciilor produse (evaluate la prețuri de bază) și consumul intermediar (evaluat la prețurile cumpărătorului), reprezentând deci valoarea nou creată în procesul de producție

²⁹ https://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=nama_10r_2gvagr&lang=en

Se pare că scăderea gradului de ocupare în agricultură este motivul principal pentru scăderea generală a ratei de ocupare a forței de muncă. Datele statistice pentru județul Brăila, la nivelul anului 2018, indică faptul că structural, ponderea populației ocupate pe sectoare nu a înregistrat modificări substanțiale în ultimii 5 ani: creștere până în 2017, urmată de un ușor declin al ponderii industriei în 2018 față de 2017, cu -1,6 puncte procentuale; ușor declin al ponderii construcțiilor în 2018 față de 2017 cu -2,2pp, al sectoarelor *Învățământ, Sănătate și Asistență socială* cu ponderi între -0,1pp și -0,5pp; creșteri în *Activități de spectacole culturale și recreative* cu 1,7pp, în *Activități profesionale, științifice și tehnice* cu 1,6pp și în *Agricultură, silvicultură și pescuit* cu 1,01pp. Se remarcă de asemenea creșterea cu 1,03pp a activității în serviciul de *Hoteluri și restaurante, Administrație publică și Apărare, Asigurări sociale din Sistemul public* cu 1,02pp.

Șomajul reprezintă principala cauză de sărăcie pentru populația de vârstă activă. Riscul sărăciei pentru șomeri este de peste cinci ori mai mare decât pentru cei care au un loc de muncă.

Tabel 27 Indicele inegalității veniturilor

	2014	2015	2016	2017	2018
Total persoane	7.2	8.3	7.2	6.5	7.2

Sursa: insse.ro, Indicatori nivel de trai

La nivelul anului 2018, rata șomajului BIM (Biroul Internațional al Muncii) în județul Brăila în rândul populației de peste 25 ani a fost de 3,3%, fiind cea mai mică din întreaga perioadă analizată (2014-2018). A scăzut semnificativ și rata șomajului în rândul grupei de vârstă 15-24 ani, de la 24% în 2014 la numai 16,7% în 2018. În analiza pe gen, există diferențe majore, fiind mai scăzut în rândul femeilor decât în cel al bărbaților.

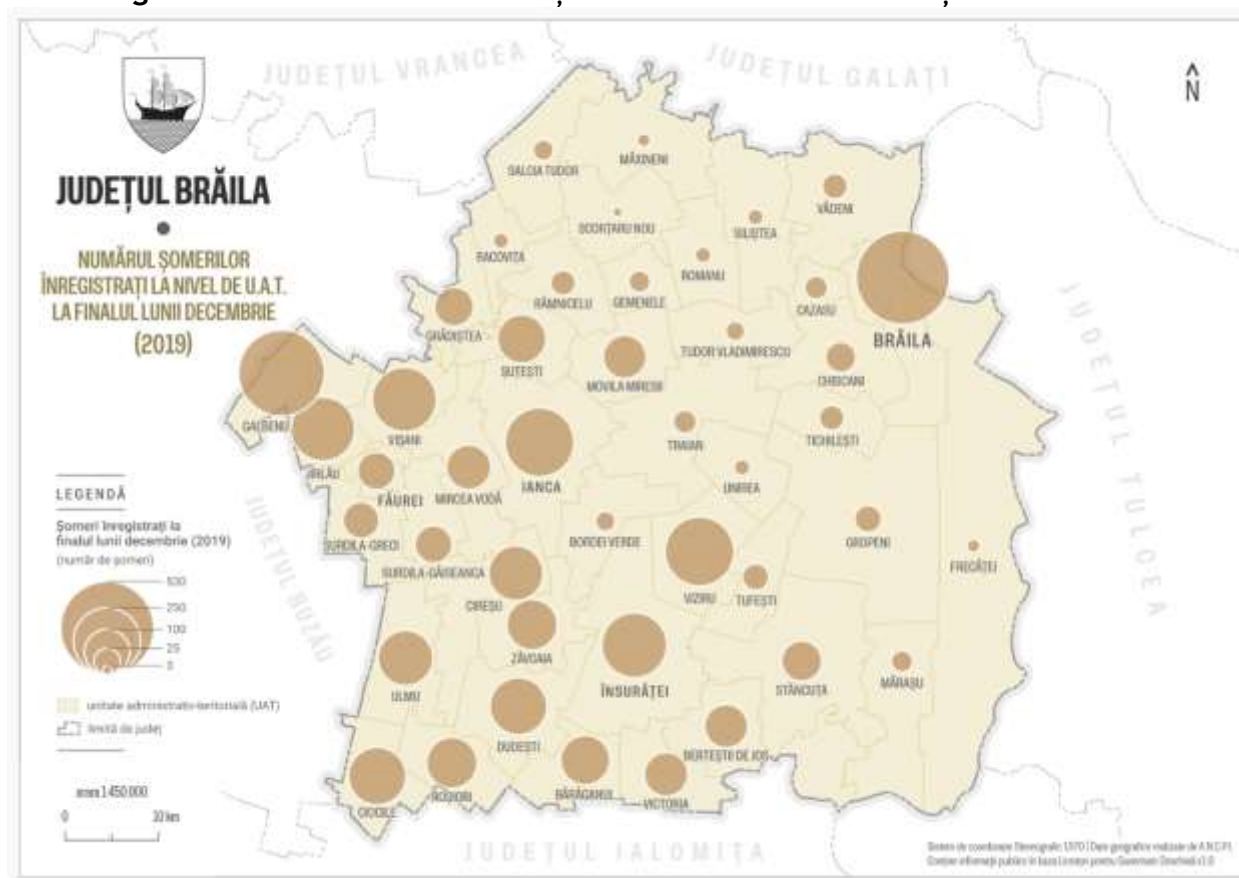
Deși rata șomajului este mică, rata ocupării pe același interval de vârstă este și ea mică, ceea ce reprezintă un semnal că pe piața forței de muncă există o zonă gri, care include acele persoane care nu se regăsesc nici în rândul șomerilor nici în rândul persoanelor ocupate.

Tabel 28 Rata șomajului BIM în județul Brăila (2014-2018)

Criteriu		2014	2015	2016	2017	2018
Gen	Total, din care:	6,8	6,8	5,9	4,9	4,2
	masculin	7,3	7,5	6,6	5,6	4,7
	feminin	6,1	5,8	5,0	4,0	3,5
Nivel de educație	superior	5,8	4,1	3,1	2,4	2,1
	mediu	7,2	7,2	6,2	5,1	4,3
	scăzut	6,7	8,1	7,6	6,8	5,8
Grupe de vârstă	15-24 ani	24,0	21,7	20,6	18,3	16,2
	25 ani și peste	5,5	5,6	4,8	3,9	3,3

Sursa: insse.ro, Indicatori nivel de trai

Figura nr. 27 Hartă număr de șomeri la nivel de localități în anul 2018



Sursa: Institutul Național de Statistică, Baza de date Tempo-online

Cât privește analiza pe categorii de șomeri și gen în perioada 2014-2018, se remarcă scăderea constantă a numărului total de șomeri, inclusiv a celui feminin, atât la nivel de țară cât și în Regiunea Sud-Est. Față de anul 2014, în 2018 se înregistrau pe țară cu 47% mai puțini șomeri, în regiune cu 42,9% mai puțini, iar în județul Brăila scăderea a fost de 54,4%. De altfel, județul Brăila se remarcă printr-un șomaj redus (10,4%) comparativ cu celelalte județe din regiune (Buzău 27,2% în 2018, Galați 25,5%, Constanța 18% și Vrancea 11,2%), doar Tulcea înregistrând un șomaj mai mic (7%). Este adevărat că raportat la populația regiunii, județele Tulcea și Brăila au ponderea cea mai mică, așadar și ponderea șomerilor din aceste județe este mică.

Tabel 29 Șomeri înregistrați pe categorii de șomeri și gen în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

Categorii de șomeri	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	Total țară, din care feminin	478338 199885	436242 184737	418237 173182	351105 149174	288896 129245	257865 118626
	Regiunea Sud-Est, din care feminin	72714 29790	68896 28573	67573 27486	56493 23783	45929 20547	41532 19104
	Brăila, din care	9519	9176	8609	6294	4903	4334

Categorii de șomeri	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	feminin	3443	3305	3090	2323	1975	1748
	Buzău, din care feminin	18348 6764	18435 6924	17144 6464	15001 5692	12474 4943	11296 4634
	Constanța, din care feminin	11978 6559	10907 6152	10421 5322	9099 5340	8001 4909	7471 4697
	Galați, din care feminin	19253 7573	17771 7195	18889 7614	15245 6189	11979 5113	10578 4947
	Tulcea, din care feminin	4775 1934	4730 1890	4517 1731	3951 1490	3048 1306	2906 1397
	Vrancea, din care feminin	8841 3517	7877 3107	7993 3265	6903 3749	5524 2301	4947 2104
Primar, gimnazial și profesional	Total țară, din care feminin	357372 135303	335542 129321	333069 129178	279743 110500	218262 89919	189271 79577
	Regiunea Sud-Est, din care feminin	58511 22060	57083 22083	56993 21731	47316 18779	38310 16119	33323 14166
	Băila, din care feminin	7730 2595	7751 2646	7534 2593	5643 2005	4236 1616	3764 1414
	Buzău, din care feminin	15287 5285	15482 5517	15017 5489	12749 4666	10927 4107	9760 3804
	Constanța, din care feminin	8633 4384	8125 4243	7979 3743	6285 3368	5883 3513	4849 2892
	Galați, din care feminin	16314 5958	15527 3685	16656 6365	13686 5342	10367 4173	8720 3468
	Tulcea, din care feminin	3673 1350	3685 1333	3543 1288	3099 1213	2506 1015	2324 1044
	Vrancea, din care feminin	6874 2488	6513 2392	6264 2253	5854 2185	4391 1695	3906 1544
Liceal și postliceal	Total țară, din care feminin	92050 47105	78641 41738	67884 34228	54875 29161	56735 30628	54958 30547
	Regiunea Sud-Est, din care feminin	11197 5791	9619 5089	8664 4594	7356 3921	6340 3580	6971 4084
	Băila, din care feminin	1315 560	1111 488	823 358	473 220	512 268	429 244
	Buzău, din care feminin	2580 1187	2605 1212	1886 837	2121 945	1423 756	1425 759
	Constanța, din care feminin	2526 1615	2092 1399	1760 1116	1883 1400	1605 1024	2156 1450
	Galați, din care feminin	2224 1142	1782 952	1870 1032	1194 645	1279 735	1506 827
	Tulcea, din care feminin	915 472	872 453	839 365	793 249	516 274	535 317
	Vrancea, din care feminin	1637 815	1157 585	1486 886	892 462	1005 523	920 487
Universitar	Total țară, din care feminin	28916 17477	22059 13679	17284 9776	16487 9513	13899 8698	13636 8502
	Regiunea Sud-Est, din care feminin	3006 1939	2194 1401	1916 1161	1821 1083	1279 848	1238 854
	Băila, din care feminin	474 288	314 171	252 139	178 98	155 91	141 90
	Buzău, din care feminin	481 292	348 195	241 138	131 81	124 80	111 71
	Constanța, din care feminin	819 560	690 510	682 463	931 572	513 372	466 355

Categorii de șomeri	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	Galați, din care	715	462	363	365	333	352
	feminin	473	291	217	202	205	229
	Tulcea, din care	187	173	135	59	26	47
	feminin	112	104	78	28	17	36
	Vrancea, din care	330	207	243	157	128	121
	feminin	214	130	126	102	83	73

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

În anul 2018, șomerii cu studii primare, gimnaziale și profesionale reprezentau 73,4% la nivel de țară, 80,2% la nivel de regiune și 86,8% la nivelul județului Brăila. Dintre aceștia ponderea femeilor este: 67,1% la nivel de țară, 74,2% la nivel de regiune și 32,6% la nivelul județului Brăila. După absolvirea învățământului primar, gimnazial și profesional, persoanele active ar trebui fie să obțină un loc de muncă, fie să urmeze un program educațional și sprijin adecvat prin intermediul măsurilor active de ocupare, inclusiv stagii de ucenicie și de reconversie profesională în acele domenii unde este nevoie de forță de muncă. O analiză pe categorii de șomeri și gen pe lunile calendaristice din intervalul 2014-2019, la nivel de regiune și în județul Brăila, pune în evidență ponderea foarte mare a șomerilor neindemnizați și o fluctuație lunară relativ mare. În 2019, în ianuarie erau neindemnizați 82% dintre șomeri, în aprilie același an ponderea lor a crescut la 87,7% și în august la 87,8%, pentru ca în decembrie să se înregistreze doar 85%. Acest aspect poate fi explicat prin faptul că cei care nu mai au indemnizație de șomaj lucrează sezonier în construcții, în agricultură, în activități ce se desfășoară în aer liber și care depind de anumite condiții climatice.

Dintre șomerii înregistrați în perioada 2014-2019 în județul Brăila, ponderea beneficiarilor de indemnizație de șomaj (cu sau fără experiență în muncă) a fost de 15% în 2019, în scădere cu 4,8 pp față de 2014. Dintre aceștia, 3,25% aveau studii universitare, 99,9% erau absolvenți de liceu sau școală postliceală și marea majoritate, 86,8%, erau absolvenți de școală primară, gimnaziu sau școală profesională. Din această ultimă categorie, 80,8% erau femei.

Tabel 30 Dinamica lunară a numărului de șomeri înregistrați (indemnizați și neindemnizați) în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2014-2019)

Categorii de șomeri pe regiune, județ	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iunie	Iulie	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
2014												
Total Regiunea Sud-Est, din care neindemnizați	72815 47381	73619 49278	71154 49669	66327 49446	64448 49774	64982 51393	67909 54283	69373 52359	68463 51407	69618 53230	71271 53909	72714 53383
Total Brăila, din care neindemnizați	10002 6920	10117 7121	9758 7143	9172 7111	8742 6911	8915 7202	8810 7240	8759 7209	8747 7273	8765 7281	9259 7675	9519 7634
2015												
Total Regiunea Sud-Est, din	74092 55085	73868 55725	72198 56232	68285 54812	65609 54334	67932 57557	68354 57454	68842 54042	66926 53368	67028 53969	68452 54146	68896 53130

Categorii de șomeri pe regiune, județ	Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iunie	Iulie	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
care neidemnizați												
Total Brăila, din care neidemnizați	9781 7869	9770 7953	9580 8052	9074 7852	8766 7682	9054 7860	9186 8032	9090 7859	9029 7704	9049 7613	9109 7579	9176 7474
2016												
Total Regiunea Sud-Est, din care neidemnizați	68168 52477	67289 52611	66395 54103	64505 54190	64231 55096	65485 57583	67055 59405	66822 56037	66696 55726	66745 55873	68238 56140	67573 54657
Total Brăila, din care neidemnizați	9303 7521	9161 7421	9069 7517	8748 7297	8575 7203	8452 7342	8573 7537	8571 7508	8587 7567	8516 7462	8629 7484	8609 7388
2017												
Total Regiunea Sud-Est, din care neidemnizați	68175 54028	66661 53469	65317 52613	62227 51048	61032 52009	62097 54088	61959 54272	61773 51226	60578 49831	57183 48202	56193 46471	56493 45723
Total Brăila, din care neidemnizați	8614 7348	8084 6885	7818 6870	7419 6667	7124 6497	6956 6394	6787 6278	6697 6172	6511 6011	6100 5569	6128 5559	6294 5585
2018												
Total Regiunea Sud-Est, din care neidemnizați	55770 44933	54877 44617	52884 43679	47746 40621	45784 39780	46632 41044	47050 41110	45724 39561	45073 38978	45160 37741	45849 37243	45929 36284
Total Brăila, din care neidemnizați	6410 5636	6366 5565	6188 5471	5815 5280	5530 5008	5499 4994	5592 5048	5177 4670	5128 4645	4973 4387	4661 4004	4903 4096
2019												
Total Regiunea Sud-Est, din care neidemnizați	46253 36504	46287 36825	44527 36204	41003 34389	39346 33594	40087 34780	40738 35180	41244 35476	40803 35081	41186 34467	41907 34037	41532 32859
Total Brăila, din care neidemnizați	5151 4272	5359 4513	5167 4468	4754 4173	4506 4012	4503 3963	4537 3993	4481 3934	4389 3876	4299 3811	4286 3764	4334 3685

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Dintre persoanele care nu beneficiază de drepturi bănești, ponderea femeilor în această categorie la nivelul județului Brăila în 2019 era 38,9%, în creștere față de anul 2014 când se înregistrau doar 36,1%. Din categoria persoanelor care nu beneficiază de drepturi bănești, 91,9% sunt absolvenți de școală primară, gimnaziu sau școală profesională și 37,8% dintre ei sunt femei. Absolvenții de liceu au o pondere de 6,3% din totalul celor care nu primesc drepturi bănești, aproape jumătate fiind femei (49,5%). Absolvenții de studii superioare care nu beneficiază de drepturi bănești reprezintă 1,8% din categoria analizată, 1,03% fiind femei.

Cei mai mulți șomeri sunt în municipiul Brăila, chiar dacă numărul lor este în continuă și semnificativă scădere pe toată perioada analizată (20,8% în 2014 și doar 12,2% în 2019). În lanca se înregistrează de asemenea mulți șomeri, mai ales raportat la populația activă cu domiciliul în acest oraș (5,64% în 2014 și 6,2% în 2019). În Însurăței, șomerii reprezintă 5,4% din totalul județului, iar comunele Galbenu (șomaj

10,2% și 10,7% dintre șomerii bărbați din județ), Viziru (6,2%) și Vișani (5,3%) contribuie cu un procent substanțial la șomajul din județ.

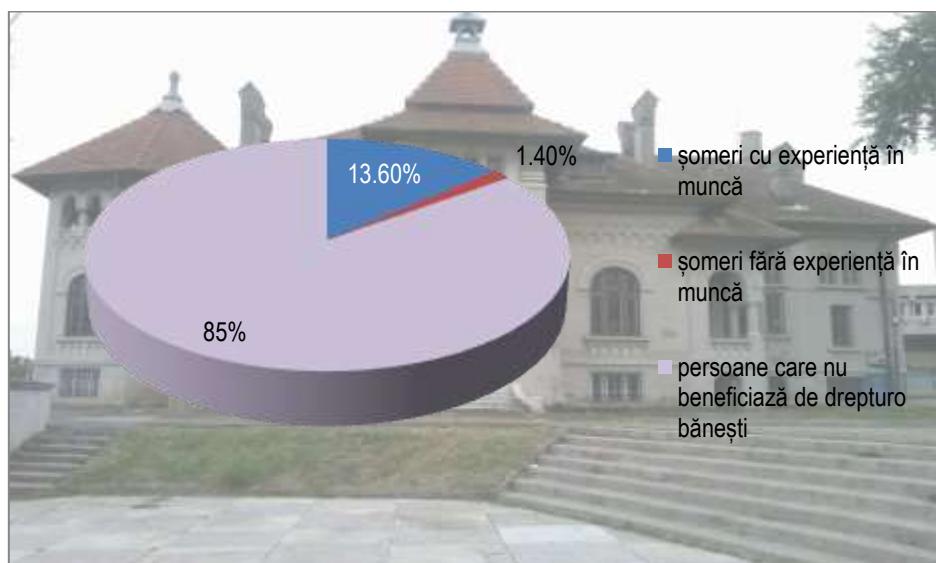


Figura nr.28 Ponderea pe categorii a șomerilor în județul Brăila în anul 2019

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Ponderea șomerilor din totalul resurselor de muncă a scăzut continuu, de la 4,1% în 2014, la 2% în 2019. Mediul urban a înregistrat scăderi ale ponderii șomerilor, cele mai spectaculoase fiind la Făurei unde în 2014 acest indicator avea valoarea de 7,3% și a scăzut la 2,5% în 2019. În mediul rural, ponderea șomerilor a crescut în comuna Ciocile, de la 12,7% în 2014 la 13,3% în 2019, cu un maxim pentru perioada analizată (2014-2019) în anul 2016, când a atins 17,9%. Creșteri se mai înregistrează și la Galbenu (37,9% în 2014 și 25,4% în 2019, cu un maxim de 39,1% în 2015), în rest se constată o scădere a ratei șomajului, chiar dacă ponderea este mult peste media județului (18,1% la Vișani, 11,9% la Jirlău, 9,7% la Cireșu, 7,5% la Ulmu, ponderi înregistrate la nivelul anului 2019).

Municipiul Brăila a avut în 2014 o pondere de doar 1,4%, care a scăzut treptat și în ultimii trei ani ai perioadei de referință ponderea a fost constantă, de 0,4%. Pondere mai mică decât a municipiului Brăila se înregistrează la Măxineni (0,2% în anul 2019), iar la Scorțaru Nou și Unirea ponderea este aceeași cu a reședinței de județ, evident cu un număr mult mai mic de resurse de muncă.

Rata șomajului pe sexe relevă o scădere accentuată a șomajului în rândul bărbaților, atât la nivelul regiunii cât și în cazul județului Brăila și o scădere mai puțin spectaculoasă în cazul femeilor, pentru întreaga perioadă analizată. În anul 2018, sub media pe țară (3,3%) este doar județul Constanța, cu o pondere a ratei șomajului de 2,7%. La nivel de regiune (pondere 4,6%), tot în anul 2018, județul Constanța este secondat de județele Tulcea (3,7%), Brăila (4%) și Vrancea (4,1%), județele Buzău și Galați având pondere mai mare decât media regională (7,3%, respectiv 6,3%).

Rata șomajului masculin a scăzut în județul Constanța de la 3,2% în 2014 la 1,9% în 2018, iar cea din rândul femeilor de la 4,8% la 3,9%. Pondere cea mai mică a ratei

șomajului în rândul femeilor este în județul Tulcea (3,4%), urmat de județele Brăila (3,6%) și Vrancea (3,7%). Ponderea cea mai mare a șomajului în rândul femeilor aparține, în 2018, județului Buzău (6,2%), după ce în anii anteriori fuseseră atinse valori chiar mai mari (8,3% în 2016 și 8,2% în 2015). Valori ridicate sunt și în cazul ponderii șomajului masculin, care a atins la Buzău 8,2% în 2018 (cu un maxim de 11,5% în 2014 și 2015) și la Galați (6,6% în 2018, dar cu maxim de 10,6% în 2014).

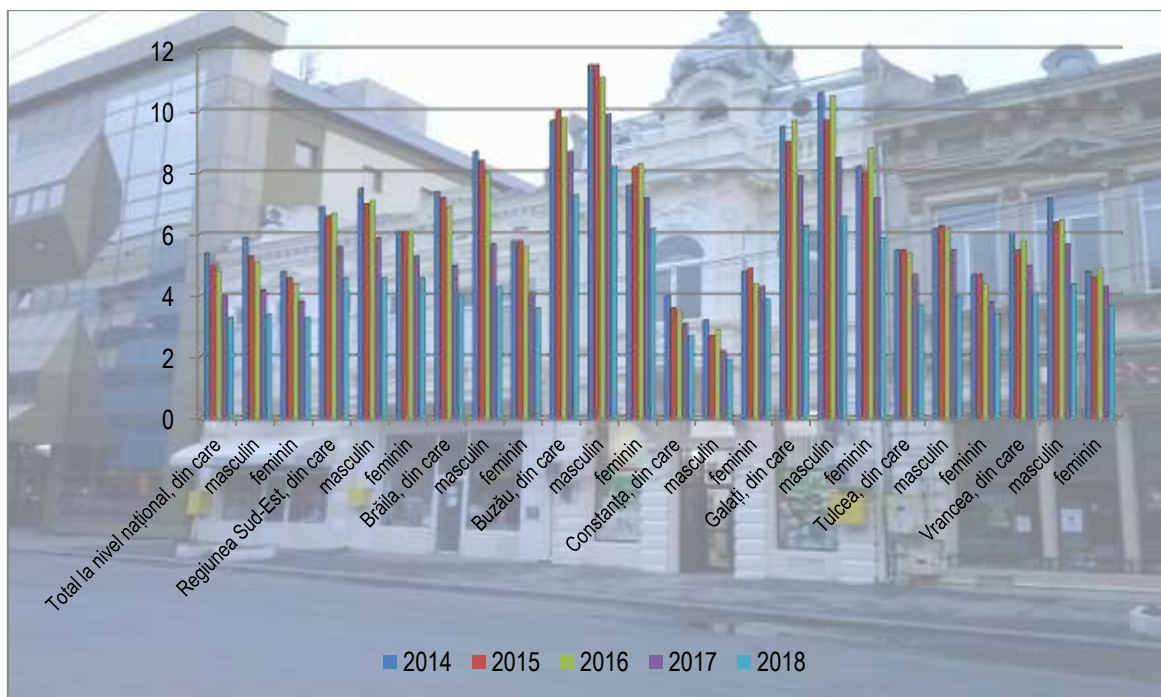


Figura nr. 29 Dinamica ponderii ratei șomajului pe gen, în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

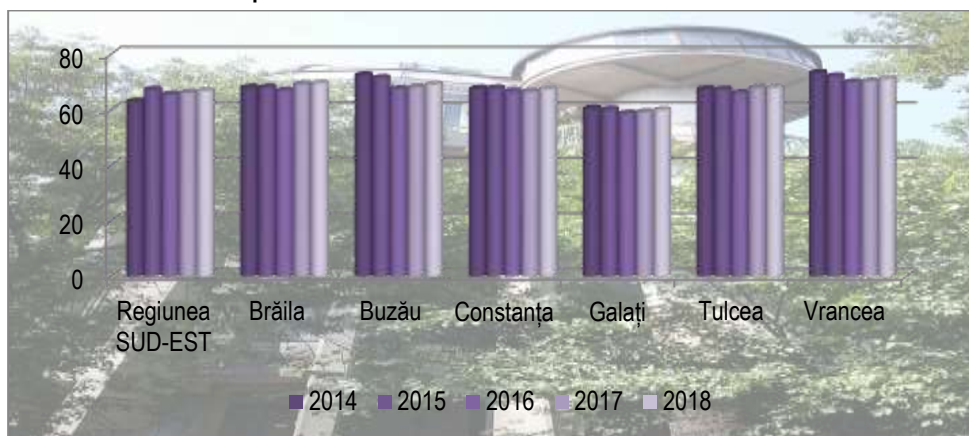
Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Un indicator relevant, din perspectiva raportării la rata ocupării pentru persoanele cu vârsta între 15-64 ani (unul dintre indicatorii UE 2020), este rata șomajului pentru persoanele din această grupă de vârstă.

Șomajul în rândul tinerilor reprezintă una din principalele probleme cu care se confruntă Uniunea Europeană și regiunile de dezvoltare din România, deopotrivă. Acest fenomen se manifestă și în Regiunea Sud-Est, rata șomajului în rândul tinerilor cu vârste între 15-24 ani fiind de 29,9%, puțin peste media națională (29,5%).

Măsurile de reducere a ratei ridicate a șomajului în rândul tinerilor și de creștere a ratei de încadrare în muncă a tinerilor trebuie să fie eficiente pe termen scurt și durabile pe termen lung. Absolvenții din învățământul superior au nevoie de sprijin pentru a-și găsi cât mai curând primul lor loc de muncă stabil. În vederea asigurării unei tranziții line de la educație la viața activă sunt necesare programe de orientare și consiliere în carieră, iar pentru cei care au părăsit școala fără o calificare este necesar să fie implementate programe de tip a doua șansă. Învățarea la locul de muncă în cadrul unui program de formare de tip ucenicie reprezintă un instrument puternic de integrare treptată a tinerilor pe piața forței de muncă. Când au de ales între un angajat cu

experiență și un debutant, angajatorii preferă adesea lucrătorul cu experiență, astfel că trebuie asigurate măsuri pentru a oferi stimulente la angajarea tinerilor absolvenți fără experiență. Există în prezent câteva exemple de succes de parteneriate între școli și companii, în cazul cărora programele derulate în cadrul companiilor au avut rezultate spectaculoase, atât în ceea ce privește nivelul motivațional al tinerilor, cât și în ceea ce privește dezvoltarea unor deprinderi specifice. Totuși, astfel de exemple sunt rare și este necesar să fie replicate.



Figură 30 Dinamica ratei de activitate în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

În Regiunea Sud-Est, rata ocupării pentru intervalul de vârstă 15-64 de ani a crescut de la 60,9% în 2014 la 63,1% în 2018, creșterea fiind mai mare în mediul urban (de la 60,5% în 2014 la 63,1% în 2018) față de cel rural (61,5% în 2014 și 63% în 2018).

Tabel 31 Rata de activitate și rata de ocupare pe grupe de vârstă și medii de rezidență în Regiunea Sud-Est (2014-2018)

Grupa de vârstă	Medii de rezidență	2014		2015		2016		2017		2018	
15 - 24 ani	Regiunea Sud-Est	30,2	21,3	31,4	22,2	27	19,2	29,1	22,8	29,9	23,8
	urban	23,9	15,8	25,1	15,2	23,3	14,8	22,4	17,5	23	18,9
	rural	36,2	26,6	37	28,4	30,2	23	34,9	27,4	35,8	27,9
25 - 34 ani	Regiunea Sud-Est	73,8	64,9	79,3	70,8	76,7	69,4	74,6	68,8	75,5	70,2
	urban	78,1	68,2	82	72,4	81,3	72,4	77,6	71,9	77	71,6
	rural	68,1	60,4	75,7	68,8	70,7	65,4	70,9	64,8	73,7	68,6
35 - 54 ani	Regiunea Sud-Est	77,8	71,2	79	73,8	77,7	73,7	79,1	75,4	80	76,2
	urban	80	72,6	81	75,7	81,5	77,1	82,5	78,8	82,5	79,6
	rural	74,9	69,3	76,3	71,3	72,8	69,3	74,7	71,1	76,9	72
25 - 54 ani	Regiunea Sud-Est	76,6	69,2	79,1	72,9	77,4	72,4	77,8	73,6	78,8	74,6
	urban	79,4	71,2	81,3	74,7	81,4	75,7	81,2	76,9	81,1	77,4
	rural	72,8	66,6	76,1	70,6	72,2	68,1	73,6	69,3	76	71,1
55 - 64 ani	Regiunea Sud-Est	39,3	36,9	41,5	39	41,1	38,8	40,2	38,2	43,2	41,8
	urban	31,2	28,9	36	32,9	37	34,5	35,4	33,3	38,5	37,5
	rural	51,1	48,6	49,8	48,1	47,1	45,1	47,4	45,3	49,9	48,1
15 - 64 ani	Regiunea Sud-Est	60,9	54,4	63,3	57,5	61,3	56,5	61,7	57,6	63,1	59,1
	urban	60,5	53,7	63,2	57	63,1	57,8	62,3	58,5	63,1	60
	rural	61,5	55,4	63,4	58,1	59,1	54,8	60,9	56,4	63	58,1
15 ani și peste	Regiunea Sud-Est	50	44,8	51,3	46,6	49,6	45,8	49,4	46,1	50,2	47,1
	urban	50,1	44,5	51,8	46,7	51,3	47	50	47	50,1	47,6
	rural	49,8	45,1	50,7	46,6	47,7	44,5	48,6	45,2	50,2	46,5

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Competența forței de muncă reprezintă o valoare esențială pentru dezvoltarea unei economii competitive și pentru o bună funcționare a pieței forței de muncă. Din păcate, multe persoane nu dețin competențele necesare pentru a reuși pe piața forței de muncă; adulții cu nivel scăzut de frecventare a sistemului educațional sunt de șapte ori mai puțin probabil să fie implicați în educație și formare continuă decât cei cu nivel ridicat de frecventare și, ca urmare, se adaptează cu mai mare dificultate la necesitățile de competențe nou apărute și în continuă evoluție. Pentru a crește nivelul de competențe al angajaților, angajatorii pot să furnizeze programe de formare la locul de muncă și să sprijine participarea angajaților la cursuri de formare profesională continuă.

Pentru o mai bună corelare a cererii cu oferta de forță de muncă, este necesară și o anticipare a domeniilor în care este cel mai probabil să se înregistreze deficit forță de muncă și de competențe în viitor. În județul Brăila, neconcordanța între cererea și oferta de competențe are și o componentă geografică, oamenii fiind reticenți în a accepta un loc de muncă în altă localitate decât cea de domiciliu, fiind necesare intervenții pentru a încuraja mobilitatea geografică a forței de muncă. Numeroși factori influențează mobilitatea intrajudețeană și chiar intra-regională: distanțele și calitatea infrastructurii de transport, existența mijloacelor de transport, găsirea unei locuințe, accesul la un loc de muncă pentru partener/parteneră etc. Apare așadar necesitatea de a realiza o relație echilibrată între dezvoltarea resurselor umane necesare activității economice și îmbunătățirea factorilor privind calitatea vieții, ținând cont de faptul că tot mai multe regiuni europene mai dezvoltate din punct de vedere economic duc lipsă de forță de muncă calificată. Sistemul de mediere de pe piața muncii este inefficient, oferind un nivel minimal de servicii. Sistemul nu are capacitatea de a furniza analize pertinente, prognoze și de a formula și realiza activități de formare viabile.

Activitățile independente oferă tinerilor o oportunitate importantă de a-și utiliza competențele și de a-și crea propriul loc de muncă. Interesul și potențialul tinerilor de a deveni antreprenori trebuie susținute prin încurajarea mentalităților și atitudinilor antreprenoriale în sistemul educațional și de formare. Acest lucru ar trebui sprijinit atât de către sectorul public, cât și de cel privat. În acest scop, tinerii au nevoie de mai multe oportunități de a acumula experiență antreprenorială, de sprijin și consiliere privind planurile de afaceri, de acces la capital de pornire și consiliere în perioada de început. Agenda pentru noi competențe și locuri de muncă stabilește modalitățile de includere a cât mai multor persoane în câmpul muncii, cu orientare către o piață a muncii mai puțin segmentată și mai funcțională, o forță de muncă mai competentă, o calitate mai bună a locurilor de muncă și a condițiilor de lucru, alături de promovarea atât a creării de locuri de muncă, cât și a cererii de forță de muncă.

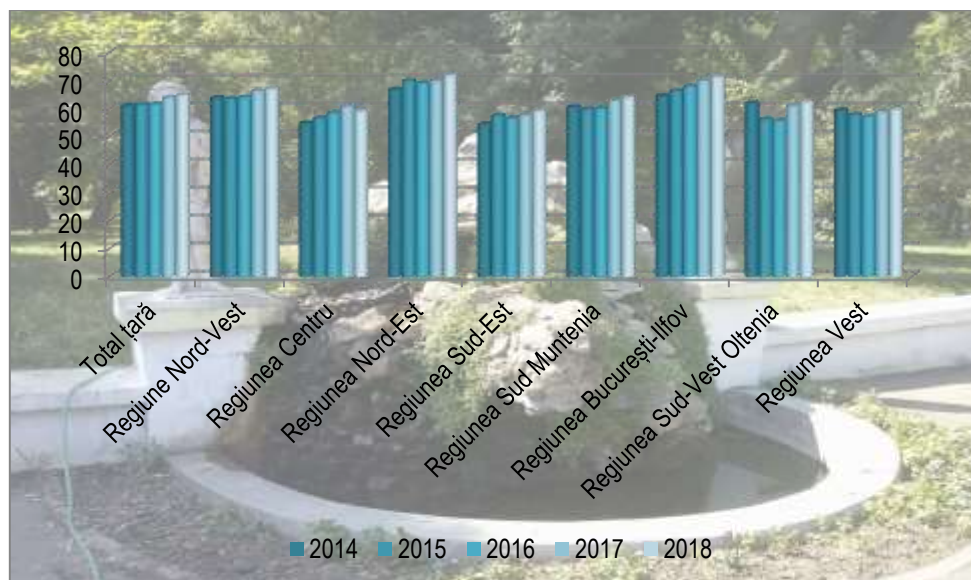


Figura nr. 31 Dinamica ratei de ocupare în vârstă de muncă (15-64 ani) în regiunile de dezvoltare ale României pentru perioada 2014-2018

Sursa: https://insse.ro/cms/files/IDDT2012/index_IDDT.htm

Există totodată dificultăți în păstrarea angajaților cu un nivel ridicat al competențelor profesionale. Cu toate că în județ există companii care au capacitatea să ofere cadrul optim pentru ca persoanele înalt calificate să își desfășoare activitatea în condiții bune, în cazul în care acestea nu vor beneficia și de alte oportunități, este foarte probabil că vor opta să emigreze în alte zone din țară sau din Europa, fie în filiale ale companiilor în care activează, fie la alte companii. Există un element instituțional esențial pentru toate aceste provocări. Îmbunătățirea metodelor de predare și a conținutului cursurilor și programelor este, în parte, în legătură directă cu funcționarea de ansamblu a acelor instituții care furnizează astfel de programe. Reforma trebuie să însoțească finanțarea adecvată, care are menirea de a sprijini îmbunătățirea curriculei. Acest lucru este valabil și pentru agențiile de ocupare a forței de muncă. În ciuda asistenței de care au beneficiat în trecut, agențiile de ocupare a forței de muncă, în calitate de intermediari pe piața forței de muncă, manifestă o atitudine pasivă, fără a avea capacitatea de a realiza o diagnosticare a nevoilor și oportunităților existente pe piața muncii, în special în ceea ce privește deprinderile/ abilitățile de la nivel micro/nivel local, sau de a formula și furniza programe ample de care este nevoie. Astfel, și în acest domeniu este nevoie să se intervină și să se realizeze o reformă radicală în ceea ce privește serviciile și activitatea.

Nevoile pieței muncii sunt aproape necunoscute de către cei care furnizează cursuri de formare profesională. Tipurile de specializări și nivelul de specializare de care companiile au nevoie evoluează de-a lungul timpului, fără să existe o evidență clară în acest sens. Datele disponibile sunt inexacte, fără capacitatea de a surprinde modificările survenite. Programele pentru învățarea de-a lungul vieții sunt direcționate mai ales de tendința de conformare la un anumit cadru de reglementare și mai puțin de dorința reală de dezvoltare a capacităților salariaților. Toate acestea relevă nevoia urgentă de a interveni prin măsuri de monitorizare riguroasă a cererii și ofertei de pe

piața forței de muncă (observator regional și județean, studii, portal web, soluții software etc.) și de corelare a acestora (adaptarea ofertelor de formare, a calificărilor și curriculei etc.), precum și măsuri de creștere a nivelului de competență al resurselor umane prin crearea unui centru de excelență pentru specializările de top.

Tabel 32 Rata de ocupare pe grupe de vârstă și gen în Regiunea Sud-Est (2014-2018)

Grupa de vârstă	Medii de rezidență	2014	2015	2016	2017	2018
15 - 24 ani	Regiunea Sud-Est	21,3	22,2	19,2	22,8	23,8
	masculin	27,6	29,4	26,2	28,5	29,1
	feminin	14,4	14,3	11,7	16,8	18,2
25 - 34 ani	Regiunea Sud-Est	64,9	70,8	69,4	68,8	70,2
	masculin	78,1	81,1	80,6	81,5	82,7
	feminin	50,3	59,4	56,6	54,4	55,6
35 - 54 ani	Regiunea Sud-Est	71,2	73,8	73,7	75,4	76,2
	masculin	82,6	85,8	83,7	85	86,2
	feminin	59,2	61,3	63,1	65,4	65,8
25 - 54 ani	Regiunea Sud-Est	69,2	72,9	72,4	73,6	74,6
	masculin	81,2	84,3	82,8	84	85,2
	feminin	56,5	60,7	61,3	62,4	63,1
55 - 64 ani	Regiunea Sud-Est	36,9	39	38,8	38,2	41,8
	masculin	47,7	49,8	49,9	50,2	54,2
	feminin	27,1	29,2	28,8	27,1	30,3
15 - 64 ani	Regiunea Sud-Est	54,4	57,5	56,5	57,6	59,1
	masculin	65,5	68,4	66,8	67,9	69,6
	feminin	43,1	46,2	45,8	46,9	48,2
15 ani și peste	Regiunea Sud-Est	44,8	46,6	45,8	46,1	47,1
	masculin	55,9	57,7	56,4	56,7	57,9
	feminin	34,2	36,1	35,8	36,2	36,9

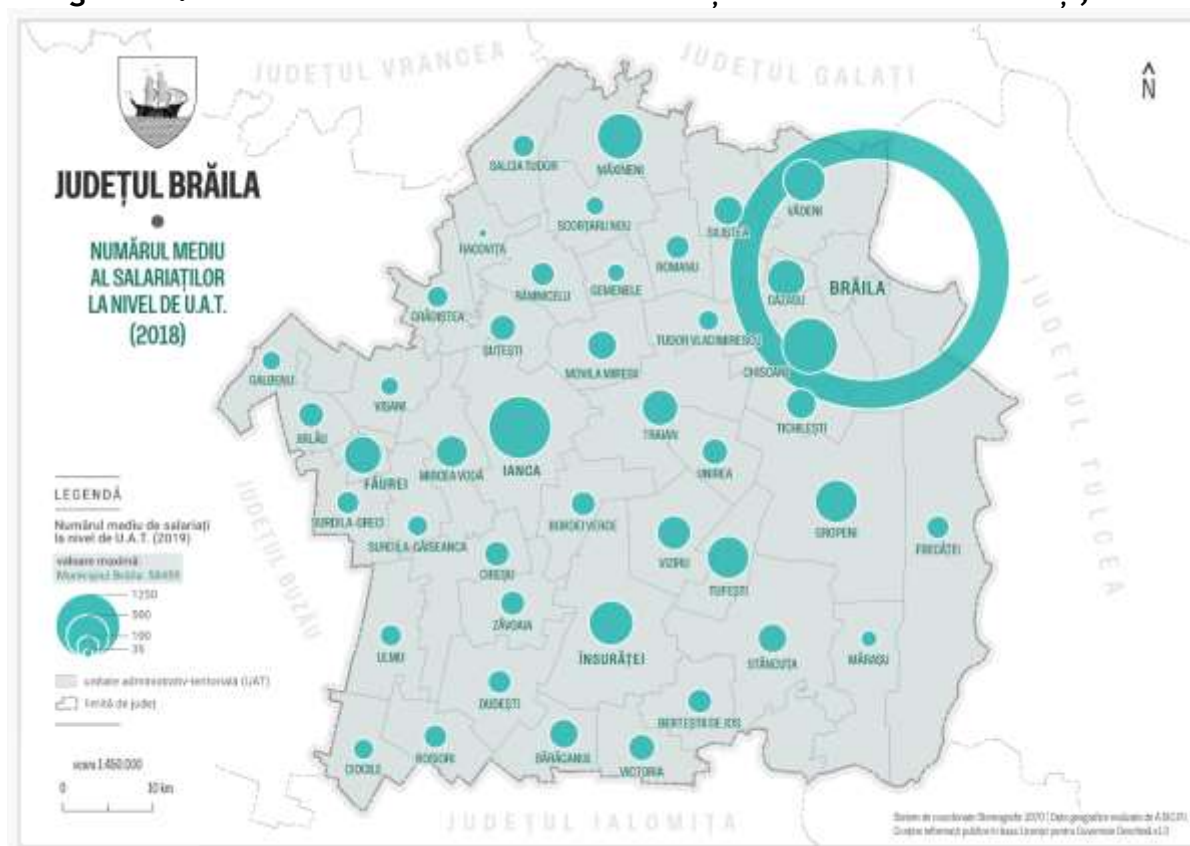
Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Șomajul reprezintă principala cauză de sărăcie pentru populația de vârstă activă. Riscul sărăciei pentru șomeri este de peste cinci ori mai mare decât pentru cei care au un loc de muncă. Sărăcia și excluziunea de pe piața muncii merg mână în mână, iar aceasta se vede în mod special la femei și la tineri. Pentru cei apti de muncă, obținerea unui loc de muncă reprezintă calea cea mai sigură de ieșire din sărăcie. În plus, în contextul evoluțiilor demografice negative, trebuie acordată o atenție deosebită grupurilor vulnerabile, care reprezintă o importantă resursă de forță de muncă și o sursă de creștere economică. Ar trebui promovată participarea pe piața forței de muncă a romilor, femeilor și persoanelor cu dizabilități, precum și a șomerilor de lungă durată, a persoanelor inactive și a celor angajate în activități agricole cu productivitate scăzută. În acest sens sunt necesare intervenții pentru evaluarea potențialului profesional, orientarea și consilierea șomerilor și a persoanelor inactive aflate în căutarea unui loc de muncă, calificarea/ recalificarea acestora, măsuri de tipul a doua șansă, organizarea de burse de locuri de muncă și job-shopuri.

Numărul mediu al salariaților din localitățile județului Brăila reflectă ponderea populației active din mediul urban și rural. Municipiul Brăila se înscrie cu 84,6% din totalul salariaților județului, urmat de Ianca cu 1,8% și Însurăței cu 0,8%. În mediul rural, în Chiscani lucrează 1,4% din salariații județului, urmat de Măxineni cu 0,9% și

Gropeni cu 0,7%. Din totalul de 40 de comune câte numără județul Brăila, patru au peste 500 salariați ceea ce reprezintă 10%, două comune au salariați între 400 și 499 (5%), alte două se înscriu cu salariați între 300 și 399 (5%), 6 comune au un număr de salariați cuprins între 200 și 299 (15%), 17 comune numără între 100 și 199 salariați (42,5%), iar 9 au sub 99 de salariați (22,5%). Cel mai mic număr de salariați este în comuna Racovița, care numără 35 de angajați. Din păcate, în majoritatea localităților brăilene, ponderea salariaților este sub 20%.

Figura nr. 32 Hartă numărul mediu al salariaților la nivel de localități, 2018



Analiza numărului mediu al salariaților pe forme de proprietate, comparativ în Regiunea Sud-Est și județul Brăila, relevă faptul că în anul 2018, la nivel de regiune 25,4% activau în unități aflate în proprietate publică și 23,8% la nivel de județ, 5,4% din salariații regiunii și 4% din cei ai județului activau în unități cu proprietate integral de stat, iar 3% dintre salariații regiunii și 2,6% dintre salariații județului Brăila activau în unități cu proprietate mixtă. În unități cu proprietate majoritar de stat se înscriu 0,9% din salariații regiunii și din salariații brăileni. În unități aflate în proprietate majoritar privată activează 2,1% dintre salariații Regiunii Sud-Est și 1,9% dintre cei ai județului Brăila. Unitățile în proprietate privată funcționează cu 65% dintre salariații regiunii și cu 60,3% dintre salariații județului Brăila. Ponderea salariaților care activează în unități cooperatiste este foarte mică atât la nivelul regiunii (0,5%) cât și al județului (0,7%). Același lucru este valabil și în cazul unităților aflate în proprietate obștească, cu o

pondere de 0,2% dintre salariații regiunii și 0,3% dintre cei ai județului. Salariații din unitățile aflate în proprietate integral străină au o pondere de 46,2% la nivelul regiunii și doar 12,4% la nivel de județ. Unitățile aflate în proprietate publică de interes național și local contribuie cu 19,9% în ponderea salariaților regiunii și cu 19,8% în cea a salariaților brăileni.

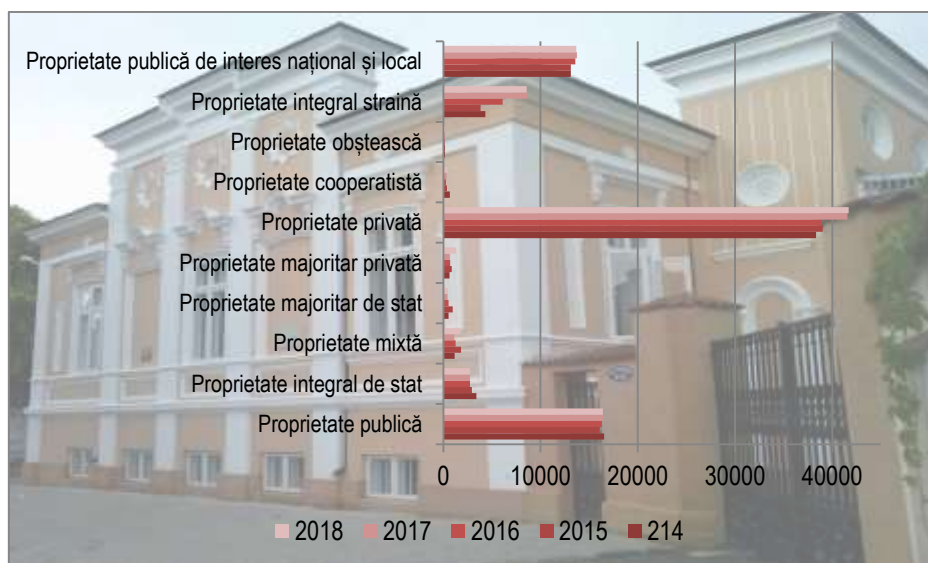


Figura nr. 33 Evoluția numărului mediu al salariaților pe forme de proprietate în județul Brăila (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Efectivul salariaților pentru perioada 2014-2018, pe activități ale economiei naționale CAEN Rev.2, în județul Brăila comparativ cu Regiunea Sud-Est, relevă o serie de aspecte ce fundamentează stabilirea profilului economic al județului. Ponderea cea mai mare la nivelul județului Brăila o au salariații din industrie (30,5%), urmați de cei din comerț (17,6%) și de cei din sănătate și învățământ (fiecare cu o pondere de 7,2%). Situația este similară cu cea înregistrată la nivelul Regiunii Sud-Est: 26,2% ponderea salariaților din industrie, 18,8% în comerț, 7,7% în sănătate și 7,3% în învățământ. Sectorul construcții are o pondere a salariaților mai mare în Regiunea Sud-Est comparativ cu județul Brăila (8% în regiune față de 7% la nivel județean).

Tabel 33 Evoluția efectivului de salariați (nr. persoane) pe activități ale economiei naționale CAEN Rev.2, în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2014-2018)

Activități economice CAEN Rev.2	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Regiunea Sud-Est	537565	549202	556197	570017	570892
	Brăila	66900	68042	69710	74205	72876
A. Agricultură, silvicultură și pescuit	Regiunea Sud-Est	19067	20063	21106	21804	21505
	Brăila	4269	4176	4449	4538	4377
Industrie, din care	Regiunea Sud-Est	150011	149330	147670	152011	149737
	Brăila	20559	19787	20328	23884	22235
B. Industria extractivă	Regiunea Sud-Est	3880	3730	3498	3597	3740
	Brăila	322	332	309	315	317
C. Industria prelucrătoare	Regiunea Sud-Est	121138	121564	120768	124826	122492
	Brăila	17868	17251	17859	21367	19679
	Regiunea Sud-Est	8602	7964	7556	7557	7021

Activități economice CAEN Rev.2	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
D. Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	Brăila	737	551	500	522	490
E. Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	Regiunea Sud-Est	16391	16072	15848	16031	16484
	Brăila	1632	1653	1660	1680	1749
F. Construcții	Regiunea Sud-Est	44851	47188	46837	46141	45625
	Brăila	4929	5632	5217	5161	5047
G. Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	Regiunea Sud-Est	98575	101255	103569	105647	107563
	Brăila	11889	12001	12262	12505	12814
H. Transport și depozitare	Regiunea Sud-Est	36322	36333	37760	38371	38530
	Brăila	2916	2940	2926	2920	3159
I. Hoteluri și restaurante	Regiunea Sud-Est	17765	19452	20778	23039	24026
	Brăila	2105	2293	2717	2846	2876
J. Informații și comunicații	Regiunea Sud-Est	7670	8369	8605	8613	8470
	Brăila	620	535	623	809	807
K. Intermedieri financiare și asigurări	Regiunea Sud-Est	7330	7655	7372	7012	6911
	Brăila	970	1009	934	863	802
L. Tranzacții imobiliare	Regiunea Sud-Est	3157	3223	3468	3326	3345
	Brăila	430	419	402	432	396
M. Activități profesionale, științifice și tehnice	Regiunea Sud-Est	11534	12037	12339	12665	13339
	Brăila	1253	1438	1364	1314	1562
N. Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	Regiunea Sud-Est	26858	28294	29192	30365	28945
	Brăila	2248	2883	3070	2988	2931
O. Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	Regiunea Sud-Est	22716	23184	23397	23971	24433
	Brăila	2994	2951	3260	3316	3204
P. Învățământ	Regiunea Sud-Est	41362	40914	41853	42108	41572
	Brăila	5202	5177	5167	5323	5271
Q. Sănătate și asistență socială	Regiunea Sud-Est	37950	39250	40190	42579	43979
	Brăila	4586	4806	4887	5180	5282
R. Activități de spectacole, culturale și recreative	Regiunea Sud-Est	7212	7222	6370	6366	6829
	Brăila	908	932	924	865	868
S. Alte activități de servicii	Regiunea Sud-Est	5185	5433	5691	5999	6083
	Brăila	1022	1063	1180	1261	1245

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Analiza comparativă a câștigurilor salariale realizate de un angajat în județul Brăila față de media regională relevă că acesta este mai mic decât cel înregistrat la nivel de regiune. Chiar dacă salariul net al unui brăilean a crescut în intervalul 2014-2019, acesta reprezintă 93,88% % din salariul câștigat la nivel de regiune pentru aceeași ramură a economiei naționale. Salariul mediu la nivel regional reprezenta, în 2018, doar 88,5% din cel național, iar cel al unui brăilean era, în medie, de 93,9% din cel regional și doar 80,2% din cel național. Între județele Regiunii Sud-Est se constată diferențieri salariale, atât pe total cât și pe activități ale economiei naționale. Salariu mediu net mai mic decât în Brăila se înregistrează, la nivelul anului 2018, doar în Vrancea. Un salariat din județul Constanța câștigă, în medie, de 1,12 ori mai mult ca unul din Brăila.



Figura nr. 34 Evoluția câștigului salarial nominal mediu net lunar în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Câștigul salarial nominal net lunar al unui angajat din județul Brăila era în 2014 de 1348 lei, mai mic decât cel înregistrat în regiune (1473 lei). În perioada 2014-2018, câștigul unui salariat brăilean a crescut constant, până la 2119 lei în anul 2018, însă a rămas în continuare mai mic decât cel mediu pe regiune. Câteva activități ale economiei naționale relevă totuși câștiguri salariale mai mari în județul Brăila față de media pe regiune. În agricultură, salariul în Brăila este de 1,07 ori mai mare decât la nivelul regiunii, lucru firesc având în vedere nivel înalt la care se face agricultură în județ. În industrie, salariul unui brăilean reprezintă 87,5% din cel mediu pe regiune, deși în cazul industriei extractive salariul mediu net în județul Brăila este de 1,2 ori mai mare decât cel regional.

Tabel 34 Câștigul salarial nominal mediu net lunar pe activități ale economiei naționale CAEN Rev.2 în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila (2014-2018)

CAEN Rev.2 (activități ale economiei naționale)	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Regiunea Sud-Est	1473	1600	1727	1987	2257
	Brăila	1348	1462	1587	1859	2119
A. Agricultură, silvicultură și pescuit	Regiunea Sud-Est	1227	1318	1522	1695	1993
	Brăila	1306	1430	1624	1772	2138
Industrie	Regiunea Sud-Est	1623	1723	1803	2009	2285
	Brăila	1368	1449	1520	1728	1999
B. Industria extractivă	Regiunea Sud-Est	2880	3181	3140	3184	3280
	Brăila	3503	3561	3629	3977	4067
C. Industria prelucrătoare	Regiunea Sud-Est	1470	1581	1664	1878	2135
	Brăila	1267	1354	1433	1654	1923
D. Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat	Regiunea Sud-Est	3407	3532	3586	3833	4565
	Brăila	2726	2691	2746	2938	3245
E. Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare	Regiunea Sud-Est	1435	1505	1646	1879	2133
	Brăila	1371	1464	1599	1870	2128
F. Construcții	Regiunea Sud-Est	1211	1409	1463	1596	1761
	Brăila	1042	1165	1230	1416	1557
	Regiunea Sud-Est	1095	1222	1341	1603	1707

CAEN Rev.2 (activități ale economiei naționale)	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
G. Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor	Brăila	1019	1184	1382	1682	1712
H. Transport și depozitare	Regiunea Sud-Est	1829	2008	2132	2314	2556
	Brăila	1510	1533	1668	1884	1979
I. Hoteluri și restaurante	Regiunea Sud-Est	861	995	1188	1318	1515
	Brăila	802	903	1104	1241	1387
J. Informații și comunicații	Regiunea Sud-Est	1781	1951	1964	2322	2460
	Brăila	1633	1738	1730	1858	2020
K. Intermedieri financiare și asigurări	Regiunea Sud-Est	2327	2449	2491	2746	2957
	Brăila	2142	2223	2285	2671	2970
L. Tranzacții imobiliare	Regiunea Sud-Est	1208	1401	1446	1593	1818
	Brăila	1165	1307	1414	1620	1946
M. Activități profesionale, științifice și tehnice	Regiunea Sud-Est	1835	1883	2149	2243	2485
	Brăila	1340	1470	1789	1909	2253
N. Activități de servicii administrative și activități de servicii suport	Regiunea Sud-Est	1056	1167	1299	1499	1609
	Brăila	844	987	1236	1448	1484
O. Administrație publică și apărare; asigurări sociale din sistemul public	Regiunea Sud-Est	2488	2632	2757	3561	4038
	Brăila	2275	2476	2494	3297	3971
P. Învățământ	Regiunea Sud-Est	1734	1873	1976	2280	2817
	Brăila	1756	1912	1746	2059	2571
Q. Sănătate și asistență socială	Regiunea Sud-Est	1424	1575	1993	2551	3166
	Brăila	1542	1704	2176	2767	3349
R Activități de spectacole, culturale și recreative	Regiunea Sud-Est	1103	1359	1395	1713	1964
	Brăila	1013	1211	1324	1596	1830
S. Alte activități de servicii	Regiunea Sud-Est	990	1079	1190	1320	1530
	Brăila	1241	1305	1353	1687	1717

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

În ceea ce privește accidentele în muncă, în perioada 2014-2018 în județul Brăila s-a înregistrat un singur caz de accident colectiv de muncă, în condițiile în care la nivel de regiune s-au semnalat între 2 (în 2016) și 5 (în 2015 și 2017) astfel de situații. Din păcate, în 2018 s-au înregistrat 10 accidente mortale. În perioada analizată, cel mai mare număr al accidentaților a fost în 2016 (54 accidentați, 7 mortal), iar cel mai mic în 2014 (39 accidentați, 5 mortal).

Conflictele de interese sunt cazuri singulare, în perioada 2014-2018 înregistrându-se câte un caz în patru din cei cinci ani analizați, nici un caz în 2017. Numărul salariaților care au participat la conflicte a variat între 245 în 2018 (62% dintre angajații unității în care a avut loc conflictul) și 453 în 2016 (55,5% dintre angajații unității economice).

1.5. Nivelul de trai

În anul 2018, veniturile totale nete ale populației regiunii (3719 lei lunar/persoană) se situează mult sub media națională (-8.5%). Se constată o creștere a diferenței dintre cele două categorii de valori în ultimii ani, procentul aferent anului 2014 fiind cu 8% sub media națională, atingând valoarea de 1851 lei. Chiar dacă veniturile salariale medii lunare ale populației regiunii au crescut, aceste valori situează Regiunea Sud-Est pe ultimul loc din toate regiunile de dezvoltare. În anul 2018, salariații din Regiunea Sud-Est câștigau doar 97% din venitul celor din Regiunea Nord-

Est, 92% din salariul celor din Regiunea Centru și doar 63% din veniturile celor din Regiunea București-Ilfov.

Tabel 35 Câștigul salarial nominal mediu lunar brut în regiunile de dezvoltare ale României (2014-2018)

Regiuni de dezvoltare, județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total național	2328	2555	2809	3223	4357
Regiunea Nord-Vest	2026	2220	2509	2937	3969
Regiunea Centru	2063	2290	2573	2967	4047
Regiunea Nord-Est	1974	2146	2363	2814	3817
Regiunea Sud-Est	2024	2208	2379	2750	3719
Brăila	1851	2014	2179	2567	3448
Buzău	1821	2047	2265	2629	3576
Constanța	2167	2403	2586	2938	3927
Galați	2169	2262	2396	2773	3768
Tulcea	2019	2185	2348	2775	3782
Vrancea	1774	1972	2137	2486	3414
Regiunea Sud-Muntenia	2177	2360	2557	2949	3919
Regiunea București - Ilfov	3284	3620	3905	4380	5884
Regiunea Sud-Vest Oltenia	2120	2240	2420	2812	3829
Regiunea Vest	2190	2448	2722	3086	4192

Sursa: insse.ro, Indicatori de dezvoltare durabilă, 2020

Analizând câștigul salarial nominal mediu lunar brut în județele Regiunii Sud-Est, se constată că județul Vrancea ocupă ultimul loc cu 92% din salariul pe regiune, urmat de Brăila cu 93% și Buzău cu 96%. Cel mai mare câștig salarial mediu este în județul Constanța (de 1,1 ori mai mare față de cel regional), urmat de Tulcea (de 1,02 ori mai mare) și Galați (de 1,01 ori mai mare).

În județul Brăila, câștigul salarial nominal mediu lunar brut a crescut de la 1851 lei/persoană în anul 2014 la 3448 lei/persoană în 2018. La nivelul Regiunii Sud-Est, cheltuielile totale medii lunare pe o persoană au crescut constant de la 733,72 lei în 2014 la 1279,49 lei în 2018.

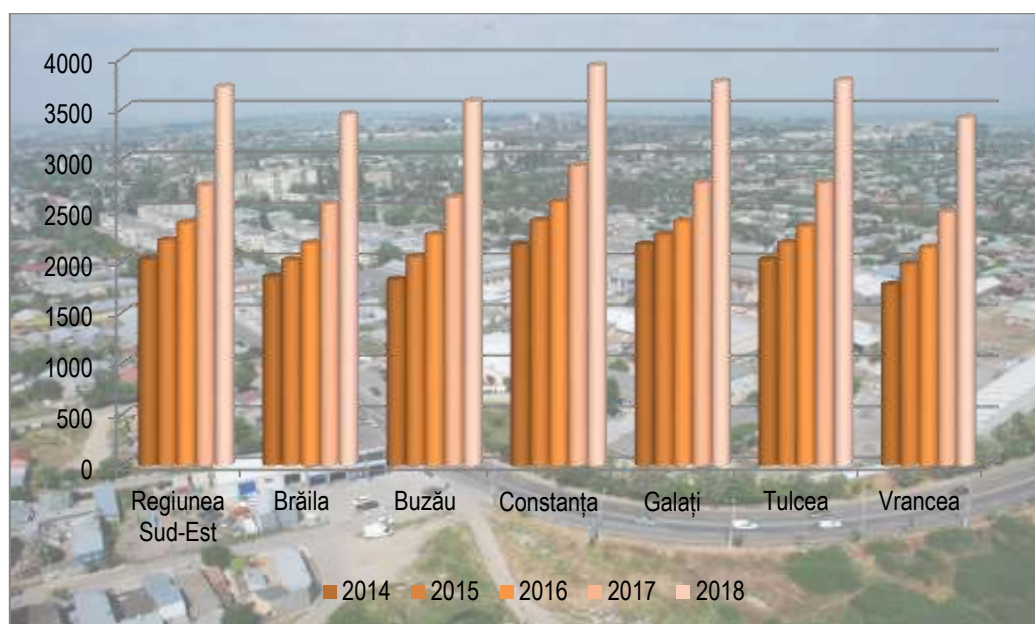


Figura nr. 35 Dinamica salariului nominal mediu lunar brut în Regiunea Sud-Est și în județele componente

Sursa: inse.ro, date prelucrate Indicatori de dezvoltare durabilă, 2020

Tabel 36 Cheltuielile totale medii lunare (lei/persoană) pe o persoană la nivel național și pe regiuni de dezvoltare (2014-2018)

Regiuni de dezvoltare	2014	2015	2016	2017	2018
Total național	850,86	884,56	953,35	1093,92	1406,84
Regiunea Nord-Vest	879,3	963,18	1017,45	1171,32	1511,96
Regiunea Centru	843,18	952,17	978,67	1118,4	1416,19
Regiunea Nord-Est	757,17	744,48	809,05	951	1174,69
Regiunea Sud-Est	733,72	794,1	891,77	1035,83	1279,49
Regiunea București - Ilfov	1142,31	1182,81	1304,77	1491,79	2043,12
Regiunea Sud-Muntenia	821,82	805,56	866,97	994,27	1279,48
Regiunea Sud-Vest Oltenia	773,3	788,88	849,88	991,06	1239,08
Regiunea Vest	919,68	924,18	986,7	1058,85	1406,31

Sursa: inse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cât privește indicatorul privind cheltuielile totale medii lunare pe persoană, se constată că, la nivelul anului 2018, în Regiunea Sud-Est suma reprezintă 90,1% din cea corespunzătoare la nivel național, ceea ce poziționează regiunea la mijlocul clasamentului. Sub media națională se înscriu majoritatea regiunilor de dezvoltare, mai puțin Regiunea București-Ilfov (cu 1,45% peste media națională), Regiunea Nord-Vest (de 1,1% peste media națională) și Regiunea Centru (de 1% peste medie). Foarte apropiată de media națională este suma cheltuită de o persoană din Regiunea de Vest. Sume apropiate celei înregistrate în Regiunea Sud-Est se înregistrează în regiunile Sud-Muntenia (tot 90,9%), iar semnificativ mai mici se înregistrează în Regiunea Nord-Est, Regiunea și în Sud-Vest Oltenia, cu 83,5% respectiv 88%.

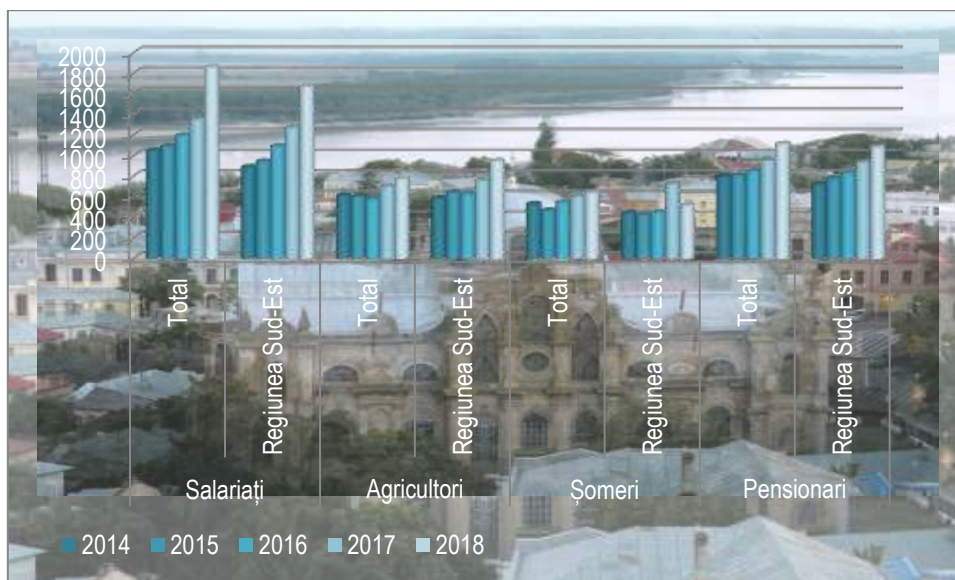


Figura nr. 36 Dinamica cheltuielilor pe categorii de persoane în Regiunea Sud-Est (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Pe categorii, salariații au cele mai mari cheltuieli pe persoană, urmați de pensionari, agricultori și șomeri. Cheltuielile unui salariat din Regiunea Sud-Est reprezintă 86,9% din cele pentru aceeași categorie la nivel de țară, pentru pensionari 97% din media pe țară, pentru un agricultor suma cheltuită este de 1,23% mai mare față de cea înregistrată la nivel național, iar cheltuielile șomerilor din Regiunea Sud-Est reprezintă 81% din media națională.

Cheltuielile totale medii lunare pe o gospodărie au crescut în tot intervalul de timp analizat. Dacă în anul 2014 în Regiunea Sud-Est se cheltuiau, în medie într-o gospodărie, 1922,04 lei, în anul 2018 suma a fost de 1,69 ori mai mare (3248,25 lei).

Unul dintre cele mai importante aspecte ale politicii europene comune se referă la coeziunea socială, bazată pe considerentul că aceasta va duce la o dezvoltare durabilă a societății concretizată prin creșterea bunăstării tuturor membrilor săi. În acest sens, în articolul 3 alineatul (3) al Tratatului privind Uniunea Europeană se stipulează faptul că Uniunea Europeană combate excluziunea socială și discriminările și promovează justiția și protecția socială. De asemenea, Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene prevede că definirea și aplicarea politicilor și acțiunilor comunitare iau în considerare garantarea unei protecții sociale corespunzătoare și combaterea excluziunii.

La nivelul României, rata sărăciei relative a scăzut constant în perioada analizată (de la 25,1% în 2014 la 23,5% în 2018, cu o ușoară creștere în 2015, de 25,4%), lucru de altfel vizibil și la nivel regional. Scăderea nu este însă aceeași, există din păcate regiuni în care rata sărăciei este mai mare decât media națională. Astfel, față de media înregistrată pe țară (23,5%), în 2018 în Regiunea Sud-Est rata sărăciei a fost cu 7,7% mai mare, situând regiunea la poziția a 3-a din partea inferioară a clasamentului. Evident, cea mai redusă rată a sărăciei a fost înregistrată în Regiunea București-Ilfov (4,1%), urmată de Regiunea de Vest (14,9%), Regiunea Nord-Vest (17,5%) și Regiunea Centru

(19,4%). Pe ultimele poziții se află Regiunea Nord-Est (35,6%), Regiunea Sud-Vest Oltenia (34,3%) și Regiunea Sud-Est (31,2%).



Figura nr. 37 Dinamica ratei sărăciei relative, pe regiuni de dezvoltare (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Un alt indicator relevant pentru nivelul de trai este rata riscului de sărăcie sau excluziune socială (AROPE). AROPE este un indicator compozit adoptat la nivelul Uniunii Europene în cadrul Programului Europa 2020, de promovare a incluziunii sociale și reducere a sărăciei, reprezentând ponderea în total populație a persoanelor aflate în risc de sărăcie sau excluziune socială. Persoanele care fac obiectul indicatorului AROPE sunt cele aflate în cel puțin una din următoarele situații: au venituri disponibile inferioare pragului de sărăcie; sunt în stare de deprivare materială severă; trăiesc într-o gospodărie cu intensitate foarte redusă a muncii.

La nivelul Regiunii Sud-Est, rata riscului de sărăcie a scăzut continuu pentru perioada 2014-2018, de la 53,2% în 2014 la 40,3% în 2018. Cu toate aceste îmbunătățiri semnificative ale nivelului de trai, datele regiunii sunt încă mult peste media națională (de 1,32 ori mai mult în 2014 și de 1,24 ori mai mult în 2018). La acest indicator, Regiunea Sud-Est se situează spre partea inferioară a clasamentului, pe antepenultima poziție. Cu o rată de sărăcie mai mare sunt regiunile Nord-Est (44,7%) și Sud-Vest Oltenia (42,2%). Cea mai mică rată a sărăciei se înregistrează în Regiunea București-Ilfov (21,4%), urmată de regiunile Vest (22,1%), Nord-Vest (22,3%) și Centru (24,4%).

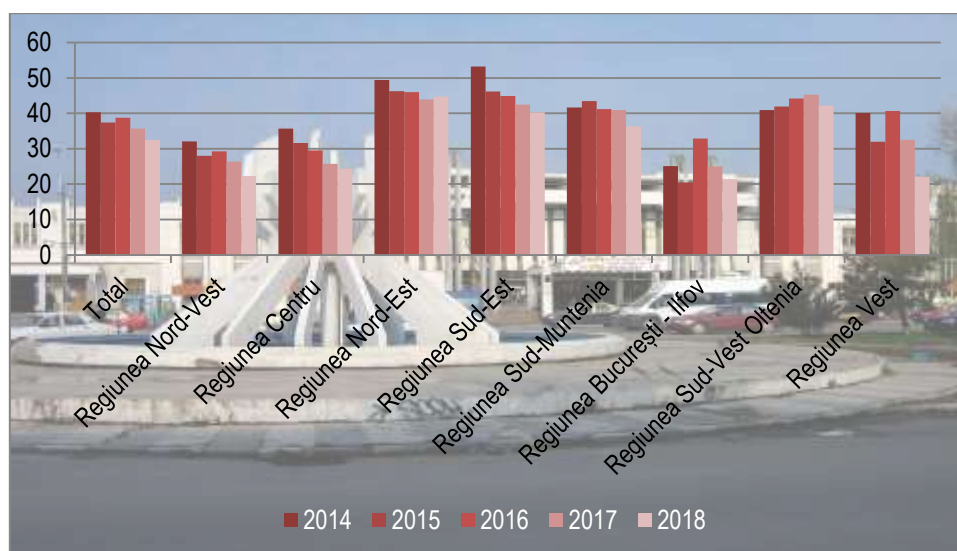


Figura nr. 38 Dinamica ratei riscului de sărăcie (%) pe regiuni de dezvoltare (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Un indicator important care reflectă nivelul de trai este rata deprivării materiale severe, care reprezintă ponderea în total populație a persoanelor în stare de deprivare materială severă, adică a persoanelor în vârstă de 18 ani și peste care, datorită lipsei unor resurse financiare, nu își pot permite cel puțin patru dintre următoarele situații: achitarea la timp, fără restanțe, a unor utilități și a altor obligații curente; plata unei vacanțe de o săptămână pe an, departe de casă; consumul de carne, pui, pește (sau alt echivalent de proteină) cel puțin o dată la două zile; posibilitatea de a face față, cu resursele proprii, unor cheltuieli neprevăzute (echivalente cu 1/12 din valoarea pragului național de sărăcie, cum ar fi: deținerea unui telefon fix sau mobil, deținerea unui televizor color, deținerea unei mașini de spălat, deținerea unui autoturism personal, asigurarea plății unei încălziri adecvate a locuinței).

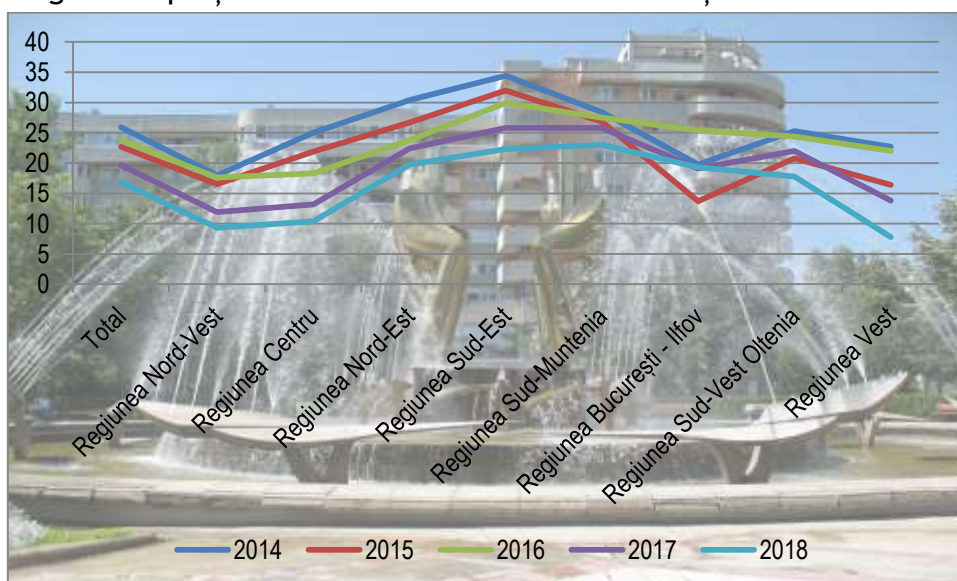


Figura nr. 39 Dinamica ratei deprivării materiale severe (%) pe regiuni de dezvoltare (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cu o valoare de 22,3% a ratei deprivării materiale severe în anul 2018, Regiunea Sud - Est se află pe locul doi între regiunile de dezvoltare ale țării (după Regiunea Sud Muntenia, cu 23%), cu 5,5% mai mult comparativ cu media națională. Chiar dacă valoarea acestui indicator a scăzut continuu în perioada 2014-2018, el se menține în continuare la cote înalte.

În contextul Strategiei Europa 2020, obiectivul principal al Uniunii Europene a fost acela de a reduce cu 25% numărul europenilor care trăiesc sub pragul național al sărăciei, scoțând din sărăcie peste 20 de milioane de oameni. La momentul actual, conform statisticilor EUROSTAT³⁰, circa 25% din cetățenii Uniunii Europene înregistrează venituri nete înainte de acordarea prestațiilor sociale sub pragul riscului de sărăcie definit ca fiind de 60% din venitul mediu net al țării de origine (inclusiv transferuri sociale). Expunerea la riscul de sărăcie înaintea acordării prestațiilor sociale cunoaște variații relativ mari la nivelul Uniunii Europene, relevând diferențele majore între diversele sale regiuni de dezvoltare. În Ungaria, valoarea acestui indicator era de 25% în 2018 și 20% în 2019, iar în Bulgaria indicele a variat de la 29,5% în 2018 la 29,6% în 2019. România înregistrează o expunere la riscul de sărăcie înaintea acordării prestațiilor sociale de 28,1% în 2019, în scădere față de 2018 când acest indice a avut valoarea 28,8%.

Lupta împotriva sărăciei la nivelul statelor membre UE se concretizează în adoptarea unor măsuri pentru asistarea persoanelor aflate în dificultate, în asigurarea unui venit minim sub forma prestațiilor sociale, care să le permită o existență decentă. Rezultatele acordării prestațiilor sociale sunt evidente, 7,9% din populația Uniunii Europene depășind pragul riscului de sărăcie în 2018 și 2019 ca urmare a primirii diferitelor forme de prestații sociale. Media la nivel european este așadar de 17,1%, medie care a stagnat în 2018 și 2019. România se află la o distanță de 6,7% de media europeană, înregistrând o expunere la riscul de sărăcie după acordarea prestațiilor sociale de 23,5% în 2018 și 23,8% în 2019. Chiar dacă, alături de Bulgaria, România a înregistrat progrese semnificative în ultimii ani, are încă o expunere mare la riscul de sărăcie comparativ cu alte țări din Uniunea Europeană (Ungaria spre exemplu, cu 12,8% în 2018 și 12,3% în 2019).

Populația europeană este afectată în mod diferențiat de riscul de sărăcie, anumite categorii ale populației prezentând un risc mai mare de sărăcie datorită dificultății de a găsi și a păstra un loc de muncă cu o remunerație suficientă, datorită discriminării și excluziunii sociale la care sunt expuse. Din această categorie cu risc crescut de excluziune fac parte femeile, persoanele vârstnice, dar și tinerii. Se remarcă faptul că expunerea femeilor din România la riscul de sărăcie are valori apropiate de valorile din Bulgaria, dar este la o distanță considerabilă de Ungaria. Așadar, situația României în privința expunerii la riscul de sărăcie a locuitorilor săi este destul de mare, țara noastră înregistrând valori peste medie și având de recuperat o distanță considerabilă atât față de cele mai bine plasate state în privința acestor indicatori, cât

³⁰ <https://ec.europa.eu/eurostat/>, 2020

și față de media europeană. Aceste tendințe sunt aplicabile și la nivelul regiunii și județului Brăila.

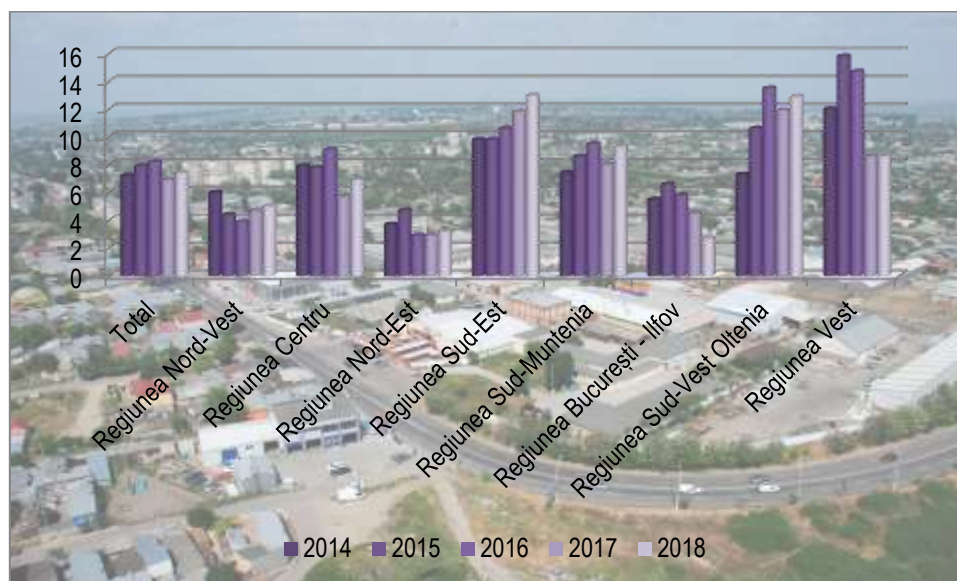


Figura nr. 40 Rata persoanelor (%) de sub 60 ani din gospodăriile cu intensitate foarte redusă a muncii, pe regiuni de dezvoltare, în perioada 2014-2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În gospodăriile în care rata de dependență economică este mare (un număr mare de persoane inactive) și veniturile persoanelor active sunt modeste, există un risc crescut al sărăciei - una din explicațiile posibile ale ratei înalte de sărăcie în rândul populației încadrate în muncă (unul din cele mai mari niveluri din UE). Fenomenul este accentuat de șomajul mare la nivelul Regiunii de Sud-Est și a județului Brăila și, mai ales, de migrarea forței de muncă în alte regiuni sau în afara țării. Previziunile tot mai accentuate de scădere și îmbătrânire ale populației vor face ca acest indicator să crească în continuare, punând o presiune tot mai mare asupra capacității autorităților de a-și onora promisiunile în sfera socială (pensii, indemnizații, ajutoare sociale etc.). Din acest motiv, creșterea ratei de ocupare trebuie să fie considerat un obiectiv de o importanță majoră.

Tabel 37 Veniturile totale medii lunare pe o gospodărie în Regiunea Sud-Est, pe categorii de venituri

Categorii de venituri, intrări de bani și în natură	2014	2015	2016	2017	2018
Venituri totale, din care	2138,82	2373,2	2650,92	3033,09	3706,1
venituri bănești, din care	1874,3	2071,65	2353,06	2755,85	3408,85
- venituri din agricultură	106,17	133,22	135,35	144,35	145,42
- salarii brute și alte drepturi salariale	1005,45	1185,9	1429,15	1722,35	2280,94
- venituri din vânzări de produse agroalimentare, animale și păsări	80,61	103,21	100,94	103,03	100,08
- venituri din prestarea unor munci agricole	25,56	30,01	32,62	41,33	45,34
- venituri din activități neagricole independente	57,54	50,17	55,98	81,4	93,49
- venituri din comerț	3,69	3,17	4,1	12,72	6,17

Categorii de venituri, intrări de bani și în natură	2014	2015	2016	2017	2018
- venituri din prestări servicii	10,16	13,99	9,61	19,74	19,46
- venituri din meserii	32,85	30,57	33,44	46,13	58,32
- venituri din profesii liberale, drepturi de proprietate intelectuală	10,84		8,84	2,81	9,54
- venituri din prestații sociale	572,41	2,45			
- pensii	615,03	640,68	698,63	802,96	
- pentru vechime în muncă și limită de vârstă (inclusiv pensia anticipată și anticipată parțial)	506,68	539,98	594,53	675,88	
- pentru pierderea capacității de muncă	403,27	443	495,46	566,73	
- pentru agricultori		430,6			
- de urmaș	27,65	24,48	26,54	24,95	31,99
- alte venituri asimilate pensiilor	56,94	49,19	47,44	48,5	55,35
- indemnizații pentru incapacitate temporară de muncă, maternitate, îngrijirea copiilor	18,8	21,48	22,96	25,63	21,81
- prestații din fondul de șomaj	1,62	1,45	3,33	3,96	2,44
- prestații familiale	7,62		15,7	13,34	33,58
- alocații pentru copii		11,56			
- burse pentru elevi și studenți	7,02	6,85	2,74	4,33	2,99
- prestații de asistență socială și alte prestații	29,16	42,21	54,12	53,02	52,71
- ajutoare sociale acordate persoanelor cu handicap	28,53	41,51	52,73	52,68	51,81
- ajutoare sociale acordate de primării	0,63	0,7	1,39	0,34	0,91
- venituri din proprietate	20,31	27,2	24,8	29,45	35,36
- venituri din vânzarea de active din patrimoniul gospodăriei	11	15,37	13,9	15,69	19,61
- venituri din vânzări de terenuri, imobile și alte construcții	7,35	9	8,41	9,97	11,03
- alte venituri	1,37	2,7	4,7	8,91	2,98
- venituri în natură	30,24	39,12	41,86	53,3	41,86
	:	5,86	:	:	0
	38,76	45,51	45,34	46,91	41,21
	326,89	301,55	297,86	277,24	297,25

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Veniturile medii lunare dintr-o gospodărie sunt, în proporție de 92%, rezultate din venituri bănești. Salariații au veniturile medii cele mai mari (5529,3 lei la nivelul anului 2018), urmați de agricultori (3335,16 lei) și pensionari (2487,93 lei). Categoriile defavorizate (șomerii) au venituri medii lunare pe gospodărie ce însumează 1811,45 lei.

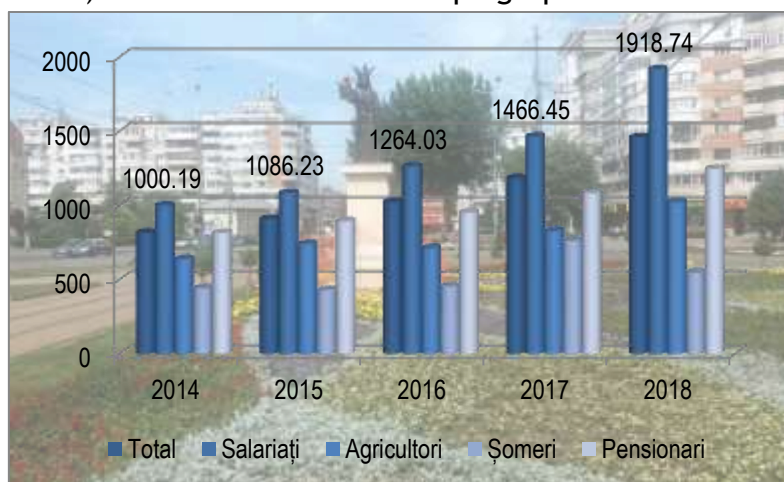


Figura nr. 41 Dinamica veniturilor totale medii lunare pe o persoană, pe gospodărie și pe principalele categorii sociale în Regiunea Sud-Est (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Veniturile au crescut pentru toate categoriile sociale, dar creșterea mai mare este evidentă în cazul salariaților. Față de anul 2014, această categorie socială câștiga în 2018 cu 48% mai mult. Agricultorii au avut venituri mai mari cu 37,6% în 2018 față de 2014, iar șomerii cu 18,4% mai mult. Pensionarii au beneficiat de creșteri accentuate ale veniturilor de la 815,72 lei în 2014, la 1248,59 lei în 2018, adică cu 34,7% mai mult.

Cheltuielile au crescut și ele, direct proporțional cu veniturile. Dacă în 2014 un salariat cheltuia 2628.45 lei/lună, în 2018 cheltuielile sale au crescut cu 45,5%. Cum veniturile salariaților au crescut cu 48%, pondere care surclasează creșterea cheltuielilor, înseamnă că salariații au un nivel de trai mai bun în 2018 față de 2014. Lucrurile stau însă diferit pentru alte categorii sociale.

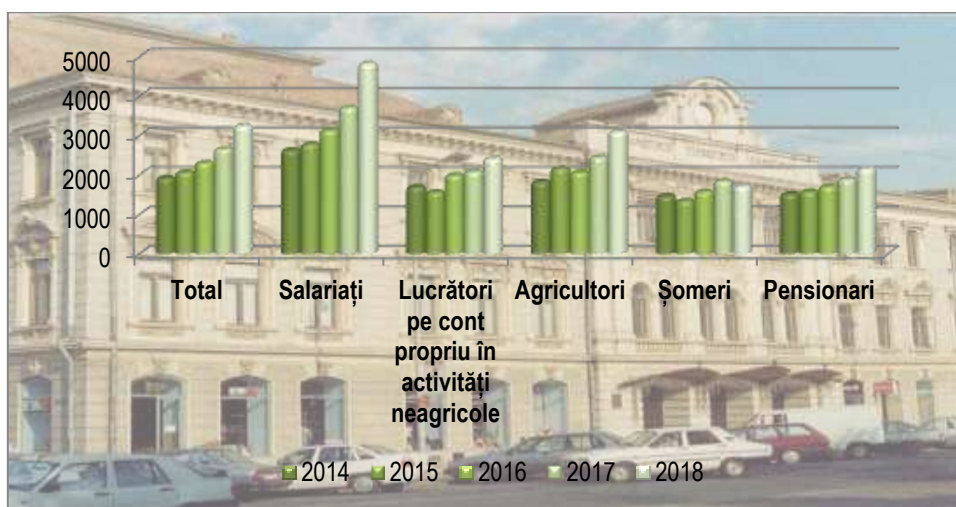


Figura nr. 42 Dinamica veniturilor totale medii lunare pe o persoană, pe gospodărie și pe principalele categorii sociale în Regiunea Sud-Est (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Astfel, pentru agricultori, care au cheltuieli mai mari cu 47,3% în perioada analizată și în condițiile în care, în același interval de timp, veniturile lor au crescut cu 37,6%, înseamnă că nivelul de trai a scăzut, pentru a putea face față cheltuielilor mai mari decât veniturile.

Situația pe categorii de cheltuieli relevă o creștere a cheltuielilor generate de consum cu 36%, cu 67,6% a impozitelor, contribuțiilor și taxelor, de 5,3 ori mai mult a contribuțiilor de asigurări sociale și de 3,6 ori mai mult a celor pentru asigurări de sănătate. Depunerile de bani la bănci sau la alte instituții similare a scăzut, în parte datorită dobânzilor mici acordate depozitelor bancare, pe de altă parte datorită reorientării surplusului de bani spre alte categorii.

Nivelul de trai în județele Regiunii Sud-Est este direct dependent de disparitățile teritoriale cauzate de diferențele privind ritmul și calitatea dezvoltării. Principalii factori privind disparitățile în dezvoltarea economică la nivel regional sunt: eficiența și performanța economică, nivelul de producție economică, veniturile, șomajul, gradul de ocupare a forței de muncă etc. Aceste disparități pot fi atenuate prin măsuri

potrivite și investiții în economie, educație, infrastructură (în special infrastructură tehnică), cercetare, dezvoltare, inovare, competitivitate, accesibilitate și telecomunicații.

Tabel 38 Cheltuielile totale medii lunare pe o gospodărie și pe categorii de cheltuieli în Regiunea Sud-Est

Categorii de cheltuieli, ieșiri de bani și în natură	2014	2015	2016	2017	2018
Cheltuieli bănești	1631,62	1801,06	2043,17	2412,32	2995,25
Cheltuieli de consum	1236,62	1337,02	1506,03	1771,41	1930,21
Cheltuieli pentru alimente și băuturi consumate	432,09	458,11	483,43	536,15	595,08
Cumpărarea produselor alimentare	423,45	448,81	473,41	520,79	578,29
Cheltuieli în unități de alimentație publică	8,64	9,3	10,03	15,37	16,79
Cheltuieli pentru cumpărarea mărfurilor nealimentare	428,09	479,18	563,75	736,44	822,54
Cheltuieli pentru plata serviciilor	376,44	399,73	458,85	498,82	512,6
Cheltuieli pentru alimente și băuturi neconsumate (rămase în stoc, date în prelucrare, date la animale etc.)	44,53	48,5	51,92	59,36	66,64
Cheltuieli pentru investiții	5,39	8,65	9,82	15,42	8,78
Cheltuieli de producție	17,42	20,72	16,13	22,44	24,02
Cumpărări de produse pentru hrana animalelor și păsărilor de curte	5,02	8,88	5,89	9,79	7,39
Cumpărări de animale pentru carne și blană, păsări de curte	0,36	0,62	0,36	0,32	1,43
Cumpărări de produse pentru înșămânțat	3,03	2	3,39	3,78	5,71
Plata muncii pentru producția gospodăriei	7,79	7,6	5,38	4,25	6,6
Impozite, contribuții, cotizații, taxe	299,18	353,86	425,42	503,65	924,65
Impozite pe salarii	109,8	134,33	164,3	206,59	138,61
Impozite pe pensii	8,89	9,31	9,26	2,8	2,09
Impozite pe activități neagricole independente	1,06	0,47	0,31	0,31	0,3
Contribuții de asigurări sociale	104,61	123,75	150,04	179,9	550,45
Contribuții pentru ajutorul de șomaj	4,91	5,91	7,08	8,52	0,46
Contribuții pentru asigurări de sănătate	61,38	72,25	84,27	96,08	222,65
Alte cheltuieli bănești	28,49	32,31	33,85	40,04	40,94
Contravaloarea consumului din resurse proprii	290,42	267,3	262,51	242,55	253,01
Pentru consumul uman	185,02	185,13	197,7	181,64	180,46
Produse alimentare	185,02	185,1	197,69	181,63	180,44
Produse nealimentare	:	0,03	0,01	0,01	0,02
Împrumuturi și credite restituite, sume depuse la CEC bank, alte bănci și instituții similare	71,3	85,48	92,79	101,15	124,06
Depuneri la CEC bank, alte bănci și instituții similare	8,25	8,17	8,1	19,69	7,74
Împrumuturi și credite restituite	41,57	46,81	53,27	49,72	68,79
Sold în numerar la sfârșitul perioadei	411,96	515,01	574,14	655,79	706,42

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Există o dependență lineară între locuire și muncă. Nivelul scăzut de dezvoltare economică poate fi explicat de un management defectuos privind utilizarea resurselor și valorificarea oportunităților existente. Stabilirea sau menținerea premiselor unor condiții de trai adecvate este influențată de dinamica socială și economică aflată în continuă schimbare.

Studiul³¹ dedicat comunităților marginalizate și gradului de sărăcie din Regiunea Sud-Est (elaborat în anul 2019) a evidențiat, printre altele, necesitatea stabilirii unor direcții și măsuri de acțiune care să abordeze problemele locale în funcție de disparitățile pe anumite domenii specifice, discrepanțele cele mai substanțiale fiind în general între mediile rural și urban. La nivelul Regiunii Sud-Est se regăsesc unele dintre cele mai dens populate zone urbane marginalizate (aproximativ 16,6% din totalul populației situate în astfel de zone), peste rata de marginalizare calculată pentru mediul rural, care plasează regiunea pe locul trei la nivel național (după Regiunile Nord-Est și Centru). În Regiunea Sud-Est condițiile de viață și gradul de sărăcie sunt între cele mai precare, regiunea fiind încadrată, prin indicatorii de nivel și risc de sărăcie între cele mai defavorizate. Astfel, în perioada de referință cuprinsă între anii 2010 și 2018, Regiunea Sud-Est a înregistrat una dintre cele mai ridicate valori pentru indicatorul vizând rata sărăciei relative. Regiunea Sud-Est prezintă următoarele particularități:

- nivel scăzut de educație, în special în mediul rural, cea mai mare parte a populației din zonele marginalizate fiind absolventă de învățământ gimnazial;
- ocuparea informală, cu preponderență în sectorul agricol;
- în mediul urban principalele surse de venit sunt reprezentate de salariu, ajutor social și alocația copiilor;
- condiții precare de locuire, caracterizate prin lipsa infrastructurii de bază și a utilităților (acces la apă curentă și curent electric) și supraaglomerare;
- rată ridicată a infrafracționalității;
- pondere ridicată a mamelor adolescente, comparativ cu zonele nemarginalizate;
- locuințe amplasate în zone expuse riscurilor de mediu (inundații, alunecări de teren);
- persoanele din zone marginalizate întâmpină dificultăți în a-și permite unele alimente și servicii primare (consumul de proteine din carne sau pește, plata facturilor lunar etc.);
- nesiguranță locativă ridicată.

Pe baza analizei din teritoriu³², în județul Brăila au fost identificate o serie de localități cu risc de sărăcie: Ciocile, Dudești, Frecăței, Galbenu, Mărașu, Movila Miresii, Râmnicelu, Roșiori, Șuțești, Traian, Tufești, Ulmu, Victoria, Viziru, Zăvoaia. Aceste localități au o rată mare a șomajului, spor natural negativ și populație activă în continuu regres numeric. În aceste condiții, administrațiile locale și județene au obligația de a îmbunătăți situația la nivelul locurilor de muncă, creșterii veniturilor și reconversiei profesionale pentru diminuarea șomajului și a migrației.

Conform analizei realizate de către Banca Mondială, Regiunea Sud-Est înregistrează o prezență substanțială a locuitorilor în zone dezavantajate pe partea de ocupare (16,4% din populația regiunii situându-se la nivelul unor astfel de zone, procent depășit doar în cazul Regiunii Sud-Vest), respectiv o concentrare ridicată a persoanelor

³¹ Comunitățile marginalizate și gradul de sărăcie din Regiunea Sud-Est, http://www.adrse.ro/Documente/Planificare/Studii/Rezumat_Studiu_CMSR_SE.pdf

³² Idem 29

în zone dezavantajate în ceea ce privește capitalul uman (11,1% dintre rezidenții din regiune situându-se în zone dezavantajate din punct de vedere al capitalului uman - procente mai ridicate înregistrându-se însă la nivelul regiunilor Nord-Est, Vest, Sud-Muntenia și Nord-Vest). În ceea ce privește concentrarea populației în zone urbane marginalizate, Regiunea Sud-Est se diferențiază din nou printr-un procent ridicat de 4,2% al populației în astfel de zone (comparabil cu cele înregistrate la nivelul regiunilor Nord-Est și Centru). În ceea ce privește ponderea persoanelor de la nivelul regiunii care locuiesc în zone nedezavantajate, din nou se identifică discrepanțe regionale, Regiunea Sud-Est înregistrând conform datelor disponibile la nivelul Atlasului zonelor urbane marginalizate cel de-al doilea procent scăzut la nivel național - respectiv de 62,4%, după Regiunea Nord-Est.

La nivelul distribuției populației urbane după județ și în funcție de tipul ariei de rezidență, cele mai substanțiale discrepanțe sunt întâlnite în cazul județelor Tulcea și Galați în ceea ce privește distribuția populației în zone dezavantajate din punct de vedere al condițiilor de locuire, în cazul județelor Constanța și Brăila în ceea ce privește distribuția populației în zone dezavantajate din punct de vedere al ocupării și în cazul județelor Tulcea și Brăila în ceea ce privește procentul persoanelor localizate în zone dezavantajate din punct de vedere al capitalului uman (educația, starea de sănătate, mărirea și compoziția gospodăriilor situându-se sub standardele existente la nivelul altor arii similare). Proiectele derulate de administrația locală a municipiului Brăila, la care se adaugă cele din celelalte 43 UAT-uri ale județului Brăila au și scopul de a elimina din disparitățile existente la nivel de locuire, infrastructură și dotări edilitare.

Regiunea Sud-Est este a treia arie (după Regiunile Nord-Est și Centru) în ceea ce privește răspândirea zonelor rurale marginalizate, 6,8% din zonele rurale încadrându-se ca marginalizate (dintre care 2,7% dintre acestea fiind comunități roma, 0,8% fiind comunități mixte din punct de vedere etnic și 3,2% fiind comunități non-roma). Aceste zone rurale marginalizate sunt areale compacte intravilane, în care locuiesc persoane cu un capital uman disproporțional de scăzut, cu puține locuri de muncă declarate și cu condiții improprii de locuit, comparativ cu locuitorii din alte zone rurale.

Privind situația la nivel de județe, ratele cele mai ridicate ale marginalizării rurale sunt întâlnite la nivelul județelor Galați (cu o rată de 11,2%), Vrancea (cu o rată de 8,5%) și **Brăila (cu 6,7%)**, în toate cele trei cazuri valorile plasându-se peste media națională de 6,2%. La nivelul județelor Galați și Vrancea se înregistrează totodată proporții mai crescute ale comunităților roma ca parte din zonele rurale marginalizate (de 5,1% în cazul județului Galați, respectiv de 4% în cazul județului Tulcea), în timp ce în cazul județului Brăila zonele rurale marginalizate cuprind preponderent comunități non-roma (respectiv 3%).

În cazul Regiunii Sud-Est, cele mai importante discrepanțe se reflectă între mediile urban și rural. Astfel, dacă mediile urbane reprezintă catalizatori ai dezvoltării economice, beneficiind de mase demografice mai mari, de o diversitate mai sporită a activităților economice și de infrastructură edilitară, educațională și socială mai dezvoltate, mediile rurale din regiune se caracterizează prin tendințe de scădere a

populației tinere, prin venituri mai scăzute și în general printr-o diversitate a activității economice redusă.

La nivelul anului 2017³³, la nivelul municipiului Brăila erau înregistrate 340 de persoane marginalizate, la nivelul orașului Ianca 248 de persoane, iar în cazul orașului Însurăței 450 de persoane. Comparativ cu datele disponibile pentru anii 2015 și 2016 s-a observat o scădere a totalului persoanelor marginalizate la nivelul celor trei orașe (cea mai importantă scădere fiind înregistrată la nivelul municipiului Brăila unde raportat la anul 2015 scăderea a fost de 32,8%), tendință contracarată însă de creșterea ponderii persoanelor de etnie romă din totalul persoanelor aflate în risc de sărăcie și marginalizare. Acest fenomen poate fi mai bine înțeles în contextul creșterii numărului de rezidenți (la nivelul anului 2016 înregistrându-se 515 persoane de etnie romă în Ianca și 530 în Însurăței, iar în anul 2017 fiind 542 de persoane de etnie romă în Ianca și 560 de persoane de etnie romă în Însurăței) și în același timp a creșterii numărului de persoane de etnie romă inactive (la nivelul anului 2016, 426 de persoane de etnie romă fiind inactive în Ianca și 280 în Însurăței, iar la nivelul anului 2017 în Ianca înregistrându-se 481 de persoane, respectiv în Însurăței 287 de persoane de etnie romă inactive).

În ciuda absenței datelor disponibile privind dimensiunea locuirii - cu precădere a datelor privind numărul locuințelor neracordate la rețeaua de curent electric, respectiv nesiguranța locativă, în ceea ce privește gradul de supraaglomerare în ciuda unei mici creșteri a valorii suprafeței medii locuibile pe persoană între 2016 și 2017, cea mai ridicată valoare înregistrată, de 14,6m², este sub media națională. În ceea ce privește condițiile de locuire la nivelul localităților Ianca³⁴ și Însurăței³⁵, racordate la rețeaua de alimentare cu apă erau la nivelul anului 2014 doar 2289 de locuințe, în timp ce energia termică la nivelul orașului este asigurată doar în baza centralelor individuale de apartament. La nivelul localității Însurăței nu există rețea de energie termică, nici rețea de alimentare cu gaze, încălzirea realizându-se în baza sobelor individuale.

La nivelul anului 2019³⁶, în municipiul Brăila existau zone marginalizate de tip ghetou cu blocuri, zone de tip mahala cu case, de tip mahala cu locuințe improvizate, zone cu locuințe sociale modernizate și zone cu locuințe sociale sau clădiri ocupate abuziv în zone istorice. În acest sens, au fost confirmate ca fiind marginalizate următoarele zone:

- Lacul Dulce 1: zonă de tip mahala cu locuințe improvizate, situată în partea de vest a municipiului Brăila, delimitată de străzile Cărmidari, Grădinarilor, Măghiranului și Prahovei. Comunitatea are în jur de 269 de locuitori (și 56 de locuințe), dintre care 84 de locuitori sunt de etnie romă;
- zona Râmnicu Sărat (str. Râmnicu Sărat nr. 115): zonă cu locuințe sociale modernizate la nivelul căroră sunt 184 de locuitori (dintre care 2 persoane de etnie romă) și 27 de locuințe;

³³ Agenția Județeană pentru Plăți și Inspecție Socială Brăila, citată în studiu ADR Sud-Est, Comunitățile marginalizate și gradul de sărăcie din Regiunea Sud-Est, 2019

³⁴ Strategia de Dezvoltare Durabilă a orașului Ianca, 2016-2020

³⁵ Strategia de Dezvoltare a orașului Însurăței 2014-2020

³⁶ ADR Sud-Est, Comunitățile marginalizate și gradul de sărăcie din Regiunea Sud-Est, 2019

- zonele Obor (str. Narciselor) și Hipodrom: zone de tip ghetou cu blocuri care reunesc 548 locuitori (dintre care 23 de persoane de etnie romă) și 200 de locuințe;
- zonele Pisc, Brăilița, Lacu Dulce, Catanga, Vidin, Comorovca și Radu Negru - reprezentând zone de tip mahala cu case, reunind în total 2864 de locuitori (dintre care 38 de etnie romă) și 904 gospodării. Dintre acestea, zona Pisc reunește cel mai ridicat număr de locuitori (640 de locuitori) și 209 gospodării;
- zona centrului istoric (delimitată de B-dul. Al. I. Cuza, Calea Galați, Calea Albă, Cetății, Pictor Nicolae Grigorescu și Zidari): zonă cu locuințe sociale ce reunește 220 de persoane (dintre care 3 de etnie romă) și 68 de locuințe.

Față de demarcarea geografică inclusă la nivelul Atlasului Zonelor Urbane Marginalizate la nivelul cărora au fost identificate circa 2.710 persoane locuind în zone marginalizate la nivelul spațiului intravilan aferent orașului, conform situației prezentate de către Primăria Municipiului Brăila la nivelul anului 2019 s-a observat o creștere a numărului de persoane locuind în zone marginalizate (4.085 de persoane), fiind incluse și zone noi precum zona Brăilița, Vidin și Pisc, situate la nord de zona Plantelor.

Totodată, la nivelul orașului Însurăței, conform Memoriului general al Planului Urbanistic General, arealele aferente zonelor Măru Roșu și Lacu Rezii prezintă trăsăturile zonelor rezidențiale de factură semi-rurală, indicând existența unor factori care pot alimenta starea de deprivare materială și marginalizare (95% grad de acoperire cu apă potabilă; lipsa sistemului de canalizare), în timp ce în cazul orașului lanca aceste zone includ Berlești, Gara lanca, Oprișenești, Perișoru, Plopu, Târlele Filiiu - sate incluse la nivelul orașului.

La nivelul Regiunii Sud-Est³⁷ au fost identificate 136 de comunități marginalizate rurale, din care în județul Brăila sunt 15 comune, și anume: Ciocile, Dudești, Frecăței, Galbenu, Mărașu, Movila Miresii, Râmnicelu, Roșiori, Șuțești, Traian, Tufești, Ulmu, Victoria, Viziru, Zăvoaia. În comunitățile rurale marginalizate, majoritatea caselor sunt din chirpici sau paiantă și locuitorii se confruntă cu o serie de dificultăți cauzate de lipsa utilităților (apă, canalizare, curent), lipsa infrastructurii și a spațiilor de joacă, lipsa documentelor privind proprietatea, nivel scăzut de educație și condiții de trai precare.

Zonele marginalizate rurale pot fi împărțite în 4 categorii, în funcție de gradul de marginalizare a acestora³⁸: marginalizare sub medie, marginalizare la medie, marginalizare peste medie și marginalizare severă. Încadrarea în cele 4 categorii a fost realizată în funcție de rata marginalizării calculată la nivelul fiecărei comune, astfel încât comunele având o rată a marginalizării cuprinsă între 0,1 și 6,1% au fost incluse în categoria comunelor cu marginalizare sub medie, cele care au înregistrat o rată a marginalizării între 6,1 și 12%, au fost încadrate în categoria comunelor cu marginalizare la medie, în vreme ce comunele care au înregistrat o rată a marginalizării

³⁷ Banca Mondială, Atlasul Zonelor Rurale Marginalizate și al Dezvoltării Umane Locale din România, 2016

³⁸ gradul de marginalizare este definit ca procentul populației dintr-o comună, expusă condițiilor dezavantajate în termeni de dezvoltare a capitalului uman, angajabilitate sau locuire.

cuprinsă între 12% și 24% au fost incluse în categoria comunelor cu marginalizare peste medie, iar cele care au prezentat o rată a marginalizării de peste 24%, au fost incluse în categoria comunelor având o marginalizare severă. Analizând tipologia comunităților marginalizate la nivelul Regiunii Sud-Est, se constată că cele mai multe comune din regiune prezintă o marginalizare la medie (42), urmate de comunele cu marginalizare peste medie (34) și marginalizare severă (31), în timp ce la nivelul a 29 de comune a fost identificată o marginalizare sub medie.

Atlasul Zonelor Marginalizate face deosebirea, de asemenea, între două subcategorii de comunități rurale marginalizate, respectiv comunitățile marginalizate din cauza izolării geografice și comunitățile marginalizate de la periferia satelor bine conectate. În cazul primei categorii, satele sunt îndepărtate de reședința de comună comunicând, de regulă, cu restul satelor printr-un drum neasfaltat, inaccesibil pe timp de iarnă. Izolarea geografică determină o prezență școlară redusă și o rată mare a abandonului școlar.

Din cea de-a doua categorie fac parte zonele localizate cu precădere la marginea unui sat, care au legături bune cu reședința de comună sau cu drumurile naționale/europene. Spre deosebire de prima categorie, zonele rurale marginalizate de la periferia satelor bine conectate sunt demarcate mai clar de restul satului, fiind reprezentate în general, de comunitățile de romi. Deși accesul acestor zone la infrastructura tehnico-edilitară este asigurat, aceasta este utilizată în mică măsură de locuitorii acestor zone. La nivelul Regiunii Sud-Est, cele mai multe comunități marginalizate rurale se regăsesc în județele Buzău (35 de comune cu zone marginalizate) și Galați (35 de comune cu zone marginalizate), în vreme ce în județele Tulcea și Constanța se înregistrează cel mai mic număr de comune cu zone marginalizate (9 comune în Tulcea și 14 în Constanța). În județul Brăila, comunitățile marginalizate au fost identificate la nivelul a 15 comune, iar în județul Vrancea, la nivelul a 28 de comune. Analizând gradul de marginalizare a comunelor din Regiunea Sud-Est, se remarcă următoarele aspecte la nivel județean:

- în județele Brăila, Constanța și Vrancea, predomină comunele cu marginalizare la medie;
- în județul Buzău predomină comunele cu marginalizare peste medie, urmate de cele cu marginalizare la medie;
- în județul Tulcea, din totalul de nouă comune marginalizate, patru prezintă o marginalizare sub medie și doar una prezintă o marginalizare severă;
- cel mai mare procent de comune cu marginalizare severă din totalul comunelor marginalizate la nivel de județ, se înregistrează în județul Galați. Acesta este și județul cu cel mai mare număr de comune cu marginalizare severă din județele Regiunii Sud-Est.

În perioada 2014-2019, la nivelul tuturor localităților cu zone rurale marginalizate din județul Brăila, populația totală a înregistrat o scădere, mai accentuată în cazul localităților Ciocile, Mărașu, Ulmu, Roșiori și Tufești. La nivelul tuturor acestor localități populația este îmbătrânită, aspect evidențiat de proporția ridicată a populației de 60 de ani și peste, din totalul populației. Astfel, la 1 ianuarie

2019, în localitatea Ciocile, peste 31% din locuitori aveau vârsta de 60 de ani și peste, în vreme în localitatea Tufești proporția persoanelor cu vârsta de 60 de ani și peste din totalul populației era de circa 30%, în Ulmu de 28,93% și în Roșiori de 26,74%. Pe de altă parte, ponderea copiilor (0-14 ani) în totalul populației, nu depășește 20% în niciuna din cele 15 comune identificate ca având comunități marginalizate rurale. În 6 din cele 15 localități cu zone rurale marginalizate din județul Brăila, existau la nivelul anului 2017 persoane care trăiau în locuințe improvizate³⁹. Cel mai mare număr de persoane care trăiesc în locuințe improvizate se înregistrează în localitățile Vișani (20 de persoane) și Unirea (12 persoane).

Cât privește etnia romă, ea este a doua ca mărime după maghiari, cu 1,44% din populația rezidentă din România în anul 2011. Pe județe ale Regiunii Sud-Est, cei mai numeroși romi se regăsesc în Buzău (aproape 3% din populația județului), în Brăila și Galați cca. 2% și în Vrancea aproape 1,4%. Cei mai puțini numeroși sunt în Constanța (0,5%) și în Tulcea.

Comunitățile de romi sunt inegal distribuite geografic, iar dinamica teritorială a acestora este accentuată din cel puțin următoarele motive: etnia romă este în mare parte nomadă, se deplasează cu întreaga familie; profesiile specifice sunt bazate sau necesită mobilitate pentru vânzarea produselor; o parte din populația romă este săracă, în proporție mai mare decât populația ne-romă și de aceea nu-și permit să aibă locuințe în proprietate și sunt în permanență în căutare de mijloace de subzistență, deplasându-se în funcție de oportunități. Din considerentele enumerate, populația romă dobândește vulnerabilități multiple care au ca efect marginalizarea/ exclusiunea socială, izolarea de către ceilalți membri ai comunității, deseori enclavizându-se în locațiile mai permissive material și social, în principal zone (mai) sărace. Regiunea de Dezvoltare Sud-Est se detașează prin cea mai ridicată rată de creștere a populației de etnie romă între ultimele două recensăminte, respectiv un spor de aproape 44%, respectiv peste 20 mii persoane au fost incluse în populația stabilă a regiunii.

Structura pe vârste a populației romi din zona analizată evidențiază o populație relativ mai tânără decât media națională. Speranța medie de viață mai redusă și mobilitatea accentuată internă și externă, susținută de un nivel modest de sedentarizare explică reducerea importantă a populației înregistrate, după grupele de vârstă medie (20-45 de ani). În funcție de distribuția geografică diferită a neamurilor de populație romă în regiune, se constată o pondere mai ridicată a minorilor în județele Vrancea și Galați, peste media națională, iar cea mai slabă reprezentare structurală a grupei tinerilor este înregistrată în județul Buzău. O motivație importantă a diferențierii structurii populației este dată și de diversitatea mediului de afaceri pe județe, precum și de raportul urban/rural. Numărul gospodăriilor locuite de romi la nivelul județului Brăila⁴⁰ a crescut cu 0,64% în anul 2017 față de anul 2016, în timp ce numărul persoanelor de etnie romă care trăiesc în sărăcie extremă a crescut cu aproximativ 13%. Per total, numărul romilor care trăiesc în sărăcie improvizată și în sărăcie extremă a rămas constant (96 persoane) la nivelul intervalului 2014-2018.

³⁹ ADR Sud-Est, Comunitățile marginalizate și gradul de sărăcie din Regiunea Sud-Est, 2019

⁴⁰ ADR Sud-Est, Comunitățile marginalizate și gradul de sărăcie din Regiunea Sud-Est, 2019

Situația gospodăriilor locuite de persoanele de etnie romă, a persoanelor care trăiesc în sărăcie improvizată și a persoanelor de etnie romă care trăiesc în sărăcie extremă, la nivelul județului Brăila în perioada 2014-2018 a evidențiat următoarele:

- condiții precare de locuire, caracterizate prin lipsa infrastructurii de bază și a utilităților (acces la apă curentă și curent electric) și supraaglomerare;
- zonele (mai ales cele din mediul rural) sunt caracterizate de existența locuințelor vechi și nereabilitate, cu un statut incert al proprietății (locatarii nu dețin documente de delimitare cadastrală sau de proprietate).
- locuințe amplasate în zone expuse riscurilor de mediu, precum inundații sau alunecări de teren;
- la nivel urban, 48% dețin acte pentru locuință, comparativ cu 38% în mediul rural. În ciuda procentului mai ridicat însă, nesiguranța locativă este în continuare accentuată;
- majoritatea locuințelor din mediul urban sunt racordate la rețeaua de curent electric (96,3%), însă acest procent scade în ceea ce privește racordarea la rețeaua de gaz (77,8%) sau alimentarea cu apă rece (77%) sau caldă (78,5%) din rețeaua publică. 74% utilizează apa din puț/fântână și doar 59% dispun de canalizare.
- în ceea ce privește dotările de bază, populația romă din mediul urban deține de regulă aragaz (100%), frigider (85%), telefon mobil (81%), televizor color (81%), mașină de spălat (63%) și calorifere/aeroterme/radiatoare (55%).

Pentru asigurarea unor condiții de viață decente ale comunităților marginalizate, inclusiv rome, ar fi necesare:

- realizarea și îmbunătățirea infrastructurii tehnico-edilitare (apă și canalizare), prin adoptarea de planuri de infrastructură locală care să prioritizeze intervențiile în zonele cu comunități marginalizate;
- adoptarea de planuri locale de reabilitare a locuințelor, acordând prioritate în funcție de maparea nevoilor identificate la nivel local;
- adoptarea unui sistem care să faciliteze înscrierea locuințelor în registrul cadastral;
- îmbunătățirea planurilor locale care să vizeze construirea de clădiri sociale cu funcțiune multiplă și stimularea persoanelor din comunitățile marginalizate să acceseze clădirile sociale;
- consiliere în vederea întocmirii dosarului pentru obținerea actelor de proprietate asupra locuințelor;
- adoptarea de acțiuni de conștientizare cu privire la riscurile de mediu pentru populația din comunități marginalizate.

1.6. Analiza SWOT

Puncte tari	Puncte slabe
Descrierea generală a județului	
➤ poziția strategică favorabilă a județului Brăila în regiunea Sud-Est, fiind amplasat pe cursul inferior navigabil fluvial și maritim al Dunării; ➤ Municipiul Brăila este al treilea centru urban din regiunea Sud-Est, după numărul de locuitori, după Constanța (470.961 locuitori) și Galați (293.518 locuitori); ➤ situarea geostrategică istorică a Brăilei, aflată la confluența a trei regiuni mari istorice Muntenia, Dobrogea și Moldova care oferă o diversitate unică de teme, tradiții, experiențe culturale și spirituale; ➤ desemnarea Municipiului Brăila ca pol de dezvoltare urbană permite realizarea cu prioritate de investiții din programele cu finanțare comunitară națională; ➤ dispune de o rețea hidrografică bogată și de resurse suficiente de apă; ➤ prezența solurilor cu fertilitate mare, favorabile culturilor agricole; ➤ existența lacurilor sărate, cu nămol sapropelic și care au calități terapeutice; ➤ prezența zăcămintelor de petrol, gaze naturale și ape geotermale; ➤ orașul Brăila este încadrat ca oraș cu funcțiuni deosebite ca port fluviomaritim; ➤ prezența Parcului Natural Balta Mică Brăilei, zonă protejată naturală cu potențial complex pentru dezvoltarea turismului durabil; ➤ resurse de sol valoroase și variate, distribuite deopotrivă pe cele două forme majore de relief: câmpie și luncă; ➤ faună variată specifică zonei de câmpie, dar și păsările migratoare;	➤ distanța relativ mare față de regiunile Sud-Vest Oltenia, Vest, Nord-Vest, Nord și lipsa infrastructurii aeriene izolează județul de regiuni importante ale țării; ➤ existența unei suprafețe foarte mici cu vegetație forestieră; ➤ relieful județului nu este unul foarte variat, fiind dominat de câmpia tabulară și luncă; ➤ clima județului cu veri foarte calde, ierni relativ reci, marcate uneori de viscole puternice sau fenomene climatice extreme cum sunt viscolul și seceta; ➤ orașe mici cu caracteristici rurale, cu nivel redus de dotare și deservire a zonelor rurale adiacente; ➤ valorificarea insuficientă a poziționării pe cursul navigabil fluvial și maritim al Dunării;
Populația și structura demografică	
➤ densitatea populației a scăzut, însă se menține sub nivelul regional și național (la nivel județean pe un km²)	➤ declin demografic, determinat de migrația internă și externă accentuată

Puncte tari	Puncte slabe
locuiesc aproximativ 74 persoane, în timp ce la nivel regional pe aceeași suprafață locuiesc circa 78 persoane, iar la nivel național 90 persoane);	și, mai recent, de sporul natural negativ; ➤ populația județului are o tendință tot mai accentuată de îmbătrânire și feminizare; ➤ dimensiunea populației vârstnice era echivalentă cu 52,33 % din populația cu vârstă de muncă din județ, la nivelul anului 2018; ➤ scăderea populației este mai accentuată pentru grupele de vârstă 25-29 ani și pentru grupa 35-39 ani; ➤ la nivelul anului 2019, coeficientul îmbătrânirii populației din județul Brăila are valori cu 2,5% mai mari față de Regiunea Sud-Est (29,45% pentru județul Brăila și 26,95% pentru Regiunea Sud-Est)
Mișcarea naturală a populației	
➤ existența unor localități unde numărul de născuți vii a crescut (cu valori între 50-100 copii) - Brăila, Ianca, Însurăței, Viziru, Chișcani;	➤ scăderea natalității și îmbătrânirea populației; ➤ ponderea mică a femeilor cu vârsta între 25 și 34 ani, fapt ce are conotații negative în sporul natural; ➤ creșterea ratei mortalității infantile peste media la nivel regional și național; ➤ scăderea ratei fertilității sub media regională și națională;
Mișcarea migratorie a populației	
➤ existența unor localități care înregistrează creșteri ale numărului de stabiliri de domiciliu (Chișcani, Vădeni); ➤ creșterea numărului de imigranți definitiv;	➤ migrația masivă în străinătate și către alte județe din țară a forței de muncă (inclusiv tineri); ➤ migrația internă și externă antrenează mai ales persoane tinere, bine calificate, aflate în căutarea unor oportunități superioare de ocupare și venituri superioare; ➤ creșterea numărului de persoane care și-au schimbat domiciliul din județul Brăila; ➤ creșterea numărului de plecări cu domiciliul din localitățile urbane - Brăila, Ianca, Însurăței; ➤ inexistența instrumentelor de a cunoaște în termeni reali migrația netă la nivelul localităților și județului;

Puncte tari	Puncte slabe
Forța de muncă	
➤ rata de ocupare în economie a bărbaților din județul Brăila este de 72%, peste media națională și chiar peste media UE, în timp ce a femeilor este de 66,7% sub media națională și a UE; ➤ rata mică a șomajului și scăderea numărului șomerilor; ➤ salariul mediu la nivel județean este mai mare decât la nivelul regiunii în agricultură și în industria extractivă;	➤ pondere redusă a populației calificate/ recalificată; ➤ salariul mediu al unui angajat din județul Brăila este sub media la nivel național și regional; ➤ lipsa instrumentelor de cunoaștere reală a ratei șomajului, raportat la faptul că nu toate persoanele se înregistrează la A.J.O.F.M.
Nivelul de trai	
➤ câștigul salarial nominal mediu lunar brut a crescut în toată perioada analizată (2014-2018);	➤ existența unor localități identificate cu risc de sărăcie: Ciocile, Dudești, Frecăței, Galbenu, Mărașu, Movila Miresii, Râmnicelu, Roșiori, Șuțești, Traian, Tufești, Ulmu, Victoria, Viziru, Zăvoaia; ➤ creșterea fenomenului cerșetoriei, în special în mediu urban; ➤ grad redus de conectare la utilități a locuințelor aflate în comunități marginalizate sau supuse riscului de sărăcie.

Oportunități	Amenințări
Descrierea generală a județului	
➤ valorificarea poziționării la Dunăre; ➤ accesarea fondurilor europene pentru reducerea disparităților de dezvoltare în interiorul județului; ➤ parteneriate cu județele învecinate pentru dezvoltare integrată; ➤ valorificarea resurselor naturale ale județului;	➤ fenomenele climatice extreme cum sunt viscolul și frecvența ridicată a perioadelor secetoase din ultimii ani, necompensată printr-un volum adecvat al irigațiilor; ➤ riscul de inundații; ➤ situarea unor localități în zone afectate de cutremure cu intensități de gradul VII și VIII pe scara MSK;
Populația și structura demografică	
➤ implementarea unor proiecte finanțate din fonduri europene de dezvoltare a resurselor umane; ➤ acordarea de facilități pentru persoanele care se întorc din străinătate în județ;	➤ scăderea dramatică a populației; ➤ nesiguranța economică;
Mișcarea naturală a populației	
➤ implementarea unor măsuri de acordare de stimulente financiare la nașterea fiecărui copil, pentru	➤ creșterea vârstei la care cuplurile decid conceperea copiilor;

mamele cu domiciliul în localitățile din județ; ➤ crearea de structuri pentru îngrijirea copiilor în perioada în care mamele lor sunt la serviciu; ➤ acces mai facil la locuințe pentru tineri;	➤ gradul crescut de ocupare a tinerilor în viața profesională (peste 8 ore/zi);
Mișcarea migratorie a populației	
➤ implementarea unor proiecte finanțate din fonduri europene care să asigure acces la locuri de muncă, îmbunătățirea condițiilor de locuit pentru persoane defavorizate/angajați etc.	➤ condiții mai bune de locuit oferite de alte localități/județe/țări; ➤ creșterea problemelor economice și sociale în localitățile mai puțin dezvoltate;
Forța de muncă	
➤ implementarea unor proiecte finanțate din fonduri europene care să asigure acces la locuri de muncă, subvenții pentru persoane defavorizate/angajați etc.	➤ salariile mai mari oferite în alte localități/județe/țări; ➤ restrângerea/ încetarea activității angajatorilor în perioada stării de urgență și de alertă și ulterior ca urmare a scăderii activității economice.
Nivelul de trai	
➤ programe de investiții pentru îmbunătățirea condițiilor de locuit, acces la utilități publice, servicii publice pentru toți locuitorii;	➤ nerespectarea legislației de către toți cetățenii; ➤ nesancționarea faptelor antisociale; ➤ lipsa sentimentului de siguranță al cetățenilor; ➤ creșterea costurilor la alimentele de bază și utilități;

CAPITOLUL II. ANALIZA ECONOMICĂ

Dezvoltarea durabilă este un proces al schimbărilor în care armonizarea privind exploatarea resurselor, direcționarea investițiilor, orientarea în dezvoltarea tehnologică și schimbarea instituțională trebuie să intensifice potențialul județului Brăila, pentru a satisface nevoile și aspirațiile comunității. Dezvoltarea durabilă reprezintă un proces amplu, care se desfășoară pe trei coordonate: sistemul ecologic (exploatarea resurselor); sistemul economic (dezvoltarea investițiilor și a tehnologiei); sistemul socio-cultural (schimbări instituționale). Prin urmare, se poate afirma că sistemul de dezvoltare durabilă este acceptat ca ghid general pentru dezvoltarea economică.

Agenda 2030 pentru dezvoltare durabilă încurajează toate statele membre UE să dezvolte, cât mai curând posibil, răspunsuri naționale ambițioase care pot sprijini tranziția către obiectivele de dezvoltare durabilă și se pot baza pe instrumentele de planificare existente, precum strategiile naționale de dezvoltare și dezvoltare durabilă. De asemenea, este încurajată efectuarea unor analize periodice și inclusive ale progreselor la nivel național și regional. Aceste analize ar trebui să se bazeze pe contribuția populației țării și regiunilor componente, ale societății civile, sectorului privat și altor părți interesate, în conformitate cu circumstanțele, politicile și prioritățile naționale.

2.1. Produsul intern brut

Indicatorul tradițional pentru compararea regiunilor din punct de vedere al nivelului de dezvoltare la nivelul Uniunii Europene este PIB-ul regional pe locuitor. Prin extindere, pot fi comparate și județele în cadrul regiunii. România, în anul 2016, se afla pe locul 62 din 138 de țări, la fel ca în 2015. Criteriile luate în calcul în clasamentul competitivității vizează: funcționarea instituțiilor, infrastructura, mediul macroeconomic, sănătatea și educația primară, educația superioară și formarea profesională continuă, eficiența piețelor de bunuri, piața financiară, progresele tehnologiei, eficiența pieței muncii, complexitatea businessului, dimensiunea pieței interne și inovarea. Analizând perioada 2014 - 2018, perioadă în care România a făcut progrese, s-a constatat relansarea ciclică a economiei în 2017 și diminuarea acesteia în 2018. Creșterea PIB-ului real s-a accelerat în anul 2017, atingând cea mai ridicată valoare de după criză, pe fondul consumului privat aflat în plină expansiune, acesta fiind stimulat de creșterile salariale din sectorul public și din cel privat și de reducerile de impozite indirecte. Chiar dacă se preconizează o încetinire a creșterii, aceasta se va menține peste valoarea potențială.

În anul 2014, PIB-ul la nivelul județului Brăila a fost de 7.352,9 mil. lei, reprezentând 9,76% % din PIB -ul Regiunii Sud - Est, care s-a cifrat la 75.316,1 milioane

lei și 1,08 % din PIB-ul la nivel național (668.590,1 mil.lei). Județul Brăila s-a situat în urma județelor Constanța, Galați și Buzău, dar înaintea județelor Tulcea și Vrancea. La nivelul Regiunii de Dezvoltare Sud-Est, valoarea Produsului Intern Brut (PIB) reprezenta 11,26% din PIB-ul României și aproximativ 0,12% din PIB al UE.

Pentru anul 2015, valoarea PIB-ului la nivelul județului Brăila a fost de 7.701 mil.lei, reprezentând 10,11 % din PIB-ul Regiunii Sud-Est, care s-a cifrat la 76.154,9 mil. lei și 1,08 % din PIB-ul național (712.587,8 mil.lei). Județul Brăila s-a situat înaintea județelor Tulcea și Vrancea și în urma județelor Constanța, Galați și Buzău, ca și în anul anterior. Valoarea Produsului Intern Brut (PIB) din regiune a reprezentat 10,69 % din PIB-ul României.

În anul 2016, PIB-ul la nivelul județului Brăila a fost de 8373,2 mil.lei, reprezentând 10,48 % din PIB-ul Regiunii Sud-Est, care s-a cifrat la 79.884,4 mil. lei și 1,1 % din PIB-ul la nivel național (765.135,4 mil.lei). Județul Brăila s-a situat înaintea județelor Tulcea și Vrancea și în urma la Constanța, Galați și Buzău, ca și în anul 2015. La nivelul Regiunii de Dezvoltare Sud-Est, valoarea Produsului Intern Brut (PIB), reprezintă 10,44 % din PIB-ul României.

Anul 2017 s-a caracterizat printr-o creștere semnificativă a dinamicii PIB la nivel național (7,0 % față de 4,8% în anul 2016). PIB-ul la nivelul județului Brăila, în termeni nominali, a fost de 9.631,4 mil.lei în anul 2017, ceea ce reprezintă 10,96 % din PIB-ul Regiunii Sud-Est care s-a cifrat la 87.914,5 mil. lei și 1,12 % din PIB-ul la nivel național (857.895,7 milioane lei prețuri curente). Județul Brăila s-a situat înaintea județelor Tulcea și Vrancea și în urma județelor Constanța, Galați și Buzău, ca și în anul anterior. Valoarea Produsului Intern Brut (PIB) din regiune, reprezintă 10,25 % din PIB-ul României.

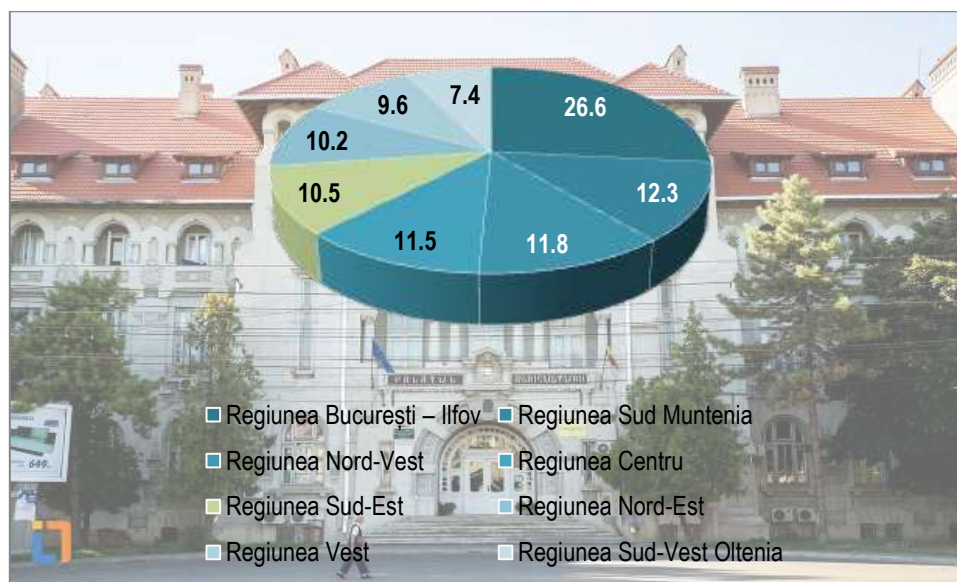


Figura nr. 43 Ponderea PIB-ului regional în PIB-ul național în anul 2018

Sursa: Comisia Națională de Strategie și Prognoză, date prelucrate

În anul 2018, PIB-ul la nivel național a fost de 952.396,8 mil. lei. Pe regiuni de dezvoltare ale României, situația a arătat supremația regiunii București-Ilfov (cu 251,35 miliarde lei) și un loc la mijlocul clasamentului pentru Regiunea Sud-Est (99,09 miliarde lei). În clasamentul pe județe ale Regiunii Sud-Est, conduce județul Constanța (42188 milioane lei), iar Brăila ocupă locul patru (cu 10157 milioane lei).

În anul 2019, PIB-ul la nivel național a fost de 1.059.803,2 mil. lei. Pentru Regiunea Sud-Est, valoarea PIB-ului a reprezentat 10,49% din valoarea PIB-ului național. Pe județele regiunii, analiza relevă locul patru ocupat constant de județul Brăila (10% din PIB-ul regional), în urma județelor Constanța (42,6% din PIB-ul regional), Galați (16,44%) și Buzău (13,6%), dar înaintea județelor Vrancea (9,9%) și Tulcea (7,4%).

Tabel 39 PIB-ul regional și județean calculat conform CAEN Rev.2 - SEC 2010 (milioane lei)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total țară	668590,1	712587,8	765135,4	857895,7	944220	1040785
Regiunea Sud - Est	75316,1	76154,9	79884,4	87914,5	99807	109268
Brăila	7352,9	7701	8373,2	9631,4	10157	10962
Buzău	9466,4	10276,4	10449,7	11879,7	13363	14815
Constanța	33955,5	32793,8	34441,9	36424	42188	46582
Galați	12654,6	12618,2	12974,8	14672,8	16080	17969
Tulcea	5168,3	5525,3	5950,7	6794	7519	8120
Vrancea	6718,4	7240,2	7694,1	8512,6	9780	11800

Sursa: insse.ro, baza de date Tempo online și Comisia Națională de Strategie și Prognoză

Analiza PIB, în mărimi absolute, la nivelul județelor componente ale Regiunii Sud Est, relevă și contribuția acestora la formarea PIB regional. Contribuția principală vine din partea județului Constanța, urmată de cea a județului Galați, de contribuția județului Buzău, urmate de Brăila, Vrancea și Tulcea.

Pe baza analizei PIB la nivelul județelor componente ale Regiunii Sud Est, actualizate în prețurile pieței, se observă tendința evidentă de creștere, înregistrată și la nivel național, pe parcursul intervalului de timp analizat, 2014-2018.

Județul Brăila a înregistrat o tendință constant ascendentă a evoluției PIB, de la 7352,9 mil. lei în 2014, la 10962 mil. lei în 2019, situându-se constant pe locul al patrulea, înaintea județelor Tulcea și Vrancea.

Tabel 40 Prognoza pentru PIB-ul regional și județean (milioane lei)

	2020	2021	2022	2023
Total țară	1129218	1217447	1306578	1395229
Regiunea Sud - Est	118703	128044	137550	147033
Brăila	11937	12899	13873	14854
Buzău	16084	17335	18599	19857
Constanța	50473	54322	58230	62093
Galați	19559	21137	22752	24372
Tulcea	8850	9572	10314	11064
Vrancea	11800	12778	13781	14793

Sursa: Comisia Națională de Strategie și Prognoză, date prelucrate

Comisia Națională de Strategie și Prognoză a avansat o previziune pentru valoarea PIB-ului intern pe județe și regiuni. În această prognoză, județul Brăila va continua să dețină poziția a patra în clasament (cu o valoare estimată a PIB de 11937 milioane lei), Vrancea fiind însă imediat în urma sa (11800 milioane lei).

Unul din indicatorii economici primari, PIB/locuitor, este destinat să ofere o imagine generală asupra competitivității și productivității economiei, cu un nivel de comparabilitate ridicat între regiuni, pentru că nu este influențat de diferențele existente între populațiile regiunilor.

În perioada de referință, valoarea Produsului Intern Brut/locuitor la nivel regional a cunoscut o dinamică pozitivă, fapt care coincide cu trendul economic național și european.

În anul 2014, Produsul intern brut (PIB) pe locuitor - prețuri curente în Regiunea Sud-Est a fost de 30.099,5 lei, reprezentând 89,66% din valoarea la nivel național, care s-a cifrat la 33.569,7 lei. La nivelul județului Brăila acest indicator a atins valoarea de 23.726,70 lei, o pondere de 78,83 % din PIB-ul la nivelul regiunii și 70,68 % din cel la nivel național. Față de alte județe, Brăila s-a situat în urma județelor Constanța, Galați și Tulcea și în fața la Buzău și Vrancea. Creșterea PIB pe locuitor în termeni reali (în procente față de anul anterior) la nivel național a fost de 103,8%.

În anul 2015, Produsul intern brut (PIB) pe locuitor - prețuri curente în județul Brăila a fost de 25.197,00 lei, mai mare decât în anul anterior, comparativ cu 30.685,1 lei la nivelul Regiunii Sud -Est și 35.948,9 la nivel național. Ponderea PIB pe locuitor în județul Brăila a reprezentat 82,11 % din cel la nivel regional și 70,10% din cel național, situându-se înaintea județelor Buzău, Galați și Vrancea, dar în urma la Constanța și Tulcea. Creșterea PIB pe locuitor în termeni reali (în procente față de anul anterior) la nivel național a fost de 104,4%.

În anul 2016, Produsul intern brut (PIB) pe locuitor - prețuri curente în Regiunea Sud-Est a fost de 32.484,2 lei, față de 38.826,7 lei la nivel național, reprezentând 83,67% din acesta. La nivelul județului Brăila s-a înregistrat o valoare de 27.804,60 lei, mai mare decât în 2015, reprezentând o pondere de 85,59% din valoarea la nivel de regiune și doar 71,61% din cea la nivel național. Față de alte județe din regiunea de dezvoltare, Brăila s-a situat înaintea județelor Buzău, Galați și Vrancea, ca și în anul anterior, și după Constanța și Tulcea. Creșterea PIB pe locuitor în termeni reali (în procente față de anul anterior) la nivel național a fost de 105,4%.

Tabel 41 PIB/loc la nivel național, pe regiune de dezvoltare și județe (RON/loc)

Regiune, județ	2014	2015	2016
Total țară	33569,70	35948,90	38826,50
Regiunea Sud - Est	30099,50	30699,10	32498,80
Brăila	23726,70	25197,00	27804,60
Buzău	21510,50	23645,10	24350,70
Constanța	49637,70	48061,40	50645,10
Galați	24019,30	24140,40	25078,70
Tulcea	24862,20	26961,30	29421,60
Vrancea	20154,20	21946,80	23486,30

Sursa: insse.ro, Indicatori de dezvoltare durabilă

În anul 2017, Produsul intern brut (PIB) pe locuitor - prețuri curente în Regiunea Sud-Est a fost de 36.105,1 lei, față de 43.788,8 lei la nivel național, reprezentând 82,45 % din acesta. Creșterea PIB pe locuitor în termeni reali (în procente față de anul anterior) la nivel național a fost de 107,7%.

În anul 2018, creșterea PIB pe locuitor în termeni reali (în procente față de anul anterior) la nivel național a fost de 105,1%.

PIB-ul pe locuitor la prețuri curente în 2015 a fost, la nivelul Regiunii Sud-Est, sub cel național (6900 euro/locuitor la nivelul Regiunii Sud-Est față de 8100 euro/locuitor la nivel național). Singurul județ din Regiunea Sud-Est care a înregistrat în 2015 un PIB/locuitor la prețuri curente mai mare ca cel regional a fost județul Constanța (10800 euro/locuitor, față de nivelul național care a fost de 8100 euro/locuitor).

PIB-ul indică puterea unei economii prin afișarea valorii de piață a bunurilor și serviciilor produse în cadrul unei economii într-un anumit an. Principalele componente ale PIB-ului sunt consumul, investițiile, exporturile nete, cheltuielile și bunurile guvernamentale, din care consumul individual reprezintă circa două treimi. Creșterea constantă a majorității elementelor componente ale PIB-ului regional demonstrează expansiunea economică a Regiunii Sud-Est. Structura economică a Regiunii Sud-Est a suferit modificări substanțiale în ultimii ani. Ponderile unor sectoare economice de bază, precum agricultura, industria extractivă, industria prelucrătoare grea s-au redus, crescând în schimb ponderea altor ramuri economice și a celor din sectorul terțiar cu precădere. Procesul nu este încheiat, fiind de așteptat ca această evoluție să continue și în următorii ani.

2.2. Cercetare-dezvoltare și inovare

Inovarea și dezvoltarea economică reprezintă un efort social colectiv în care capacitatea de colaborare și abilitatea de identificare a unor soluții comune la probleme comune este cel mai important avantaj. Echilibrul între măsurile pentru crearea locurilor de muncă și măsurile orientate spre inovare este necesar, deoarece regiunile și județele mai puțin favorizate au nevoie în egală măsură să promoveze coeziunea socială și dezvoltarea economică. Noile programe de inovare regională prevăzute în agenda de inovare a UE necesită un nivel ridicat de maturitate politică din partea autorităților, deoarece câștigurile apar pe termen lung.

La nivelul Uniunii Europene, pentru anul 2018, România este inclusă în grupa ultimelor state privind cel mai scăzut grad al inovării, în categoria inovatorilor modești. Comparativ cu o medie de 2,19% din PIB alocată la nivelul UE27, România se înscrie cu numai 0,5%. În clasamentul țărilor din Europa, doar Cipru (0,55%), Malta (0,57%), Muntenegru (0,36%) și Macedonia de Nord (0,37%) alocă cercetării-dezvoltării un procent din PIB-ul național mai mic decât cel alocat de România. Dintre țările situate în apropierea României și membre UE 27, Bulgaria alocă 0,76% din PIB pentru cercetare-

dezvoltare-inovare, Slovacia 0,94%, Slovenia 1,95%, Croația 0,97%, Polonia 1,21% și Ungaria 1,53%, ceea ce situează România pe ultimul loc în acest clasament regional⁴¹.

La nivel european, în cea mai mare parte a perioadei 2014 - 2017, ponderea cheltuielilor pentru cercetare și dezvoltare în PIB a rămas destul de stabilă, înregistrând un tren ascendent, între 1,8 și 2,0%. Pe de altă parte, „cheltuielile pentru cercetare și dezvoltare” au crescut, deoarece anumite țări au crescut cheltuielile, în tentativa de a sprijini relansarea economică și creșterea pe termen mai lung.

Evident, există riscul să se accentueze discrepanțele de inovare dintre statele membre, dacă țările cu inovare modestă nu își mențin angajamentele pozitive, în condițiile în care țările cu inovare medie sunt îndemnate să nu își reducă și mai mult investițiile publice în cercetare și dezvoltare și să înceapă să recupereze dinamismul pierdut. Inobarometrul este un raport despre inovare la nivelul regiunilor europene de dezvoltare care analizează și ierarhizează capacitatea regiunilor de a crea și menține un mediu care susține inovarea la nivelul operatorilor economici. Gradul de inovare al regiunilor este prezentat comparativ pe cele 8 regiuni de dezvoltare, având la bază 68 de criterii de analiză (care includ și indicatorii folosiți de European Innovation Scoreboard) și o metodologie elaborată de Centrul de Informare Tehnologică IRECSON. Pentru a obține o imagine cât mai de ansamblu a inovării la nivelul regiunilor a fost elaborat un model de evaluare bazat pe 5 factori de inovare: potențialul de conducere a inovării, potențialul de creare a cunoștințelor, capacitatea de inovare și de integrare într-un sistem relațional, performanța activităților de inovare și proprietatea intelectuală.

Dintre cele 68 de criterii (indicatori) de analiză care au fost incluse în Inobarometru, 65 de criterii sunt cantitative și 3 criterii calitative. Prin agregarea rezultatelor pe cei 16 subfactori s-a obținut gradul de inovare la nivel regional, denumit Indicele Dezvoltării Regionale/Regional Innovation Scoreboard, un indice care identifică regiunile fruntașe în domeniul inovării și care se bazează pe 3 dimensiuni ale inovării: potențiatorii de inovare, activitățile firmelor și rezultatele activităților de inovare.

Pe sectoare, acest indice variază. În categoria afacerilor, media UE27 a alocării din PIB pentru CDI este 1,45, iar în România 0,3%. În sectorul administrativ, la nivelul UE 27 alocarea este de 0,25%, iar în România de 0,15%. În sectorul educației superioare, alocarea este de 0,47%, iar în România de 0,05%. Sectorului privat non-profit i se alocă 0,01% la nivel european, iar România alocă 0%. Dat fiind interesul foarte scăzut pentru CDI manifestat la nivel național, nu e deloc surprinzător că și la nivel regional și județean situația nu diferă de cea înregistrată la nivel de țară.

Prin strategia națională de cercetare-dezvoltare s-a propus creșterea cheltuielilor publice cu cercetarea - dezvoltarea, ca procent din PIB, de la 0.5% în 2018 la 1% în 2020. În România se realizează un număr destul de ridicat de activități de cercetare, dar conexiunea dintre educație, cercetare și mediul de afaceri rămâne slabă, ceea ce se evidențiază prin transferul redus pe piață al ideilor noi. Potrivit POR 2014 - 2020, principalele aspecte care caracterizează procesul de inovare și transfer

⁴¹ <https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do>, 2020

tehnologic din România sunt: cooperare redusă între firme și instituții de CD; număr mic de IMM-uri inovative care participă în activități de transfer de cunoștințe; interes scăzut al firmelor pentru activitatea de cercetare, acestea preferând mai degrabă activitățile de distribuție și asamblare; rată scăzută de transfer tehnologic și cultură antreprenorială slabă.

Conform Regional Innovation Scoreboard, regiunile Europei sunt clasificate în lideri în materie de inovare (34 de regiuni), adepți ai inovării (57 de regiuni), inovatori moderați (68 de regiuni) și inovatori modești (31 de regiuni). La nivelul Regiunii Sud - Est și județului Brăila, potențialul de creștere bazat pe activitatea de cercetare - dezvoltare a fost identificat prin analizarea mărimii și dinamicii cheltuielilor de cercetare dezvoltare, a situației întreprinderilor care derulează activități de cercetare și dezvoltare și a personalului care există în regiune și care este implicat în activități de cercetare.

Potențialul de creștere bazat pe activitatea de cercetare - dezvoltare în Regiunea Sud-Est a fost diagnosticat prin analiza indicatorilor semnificativi de la nivel național, regional și județean cu privire la volumul alocat cheltuielilor de cercetare - dezvoltare, situația organizațiilor care desfășoară activități de cercetare - dezvoltare și numărul și tipul personalului implicat în cercetare - dezvoltare.

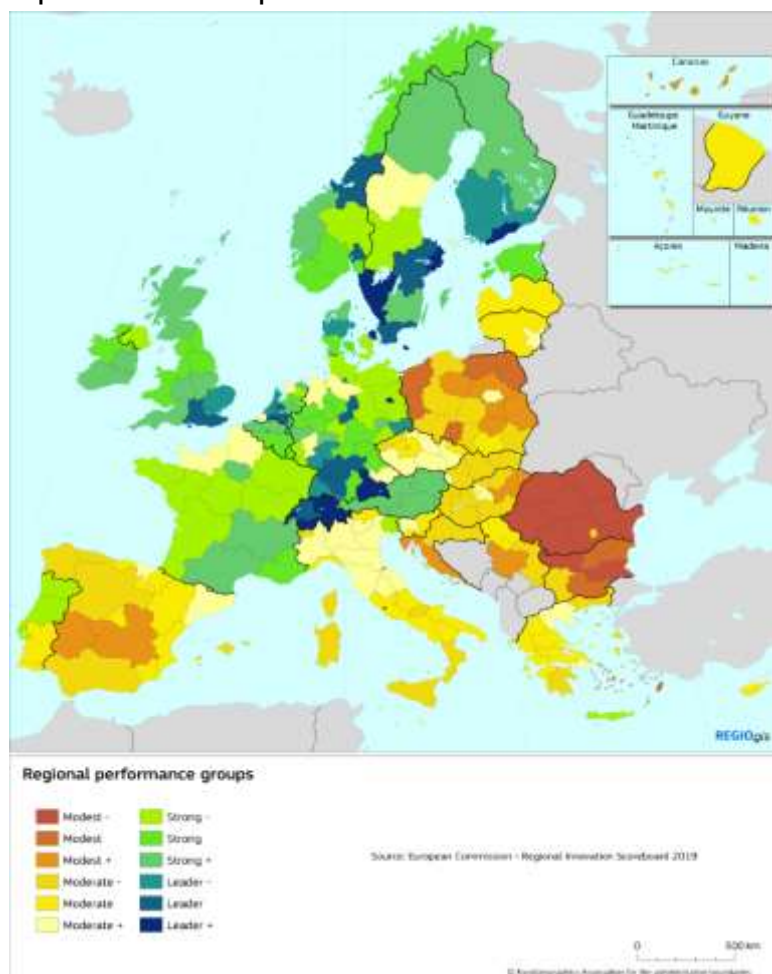


Figura nr. 44 Harta inovării regionale în Europa la nivelul anului 2019

Sursa: https://ec.europa.eu/growth/sites/growth/files/ris_full_map.png

Analiza indicatorilor observați (numărul de cercetători, de angajați în sectorul C&D, cheltuieli din activitatea de cercetare-dezvoltare) relevă existența unui mediu de cercetare puțin dezvoltat, Regiunea Sud-Est situându-se mult sub media națională și pe ultimele poziții din Uniunea Europeană.

Numărul specialiștilor angajați în CDI diferă foarte mult de la o țară europeană la alta. Specialiștii din UE28, la nivelul anului 2017, însumează 3.103.137 angajați. România a raportat 27.367 persoane angajate în domeniul CDI, Ungaria 42.729 și Bulgaria 20.971 persoane. Pe sectoare de activitate, UE28 a raportat în anul 2017 cifra de 1.169.128 persoane CDI în sectorul de afaceri și 1.120.158 în învățământ superior. În România, doar 4852 persoane fac cercetare în sfera afacerilor, în schimb în cea a învățământului superior numărul lor este de două ori mai mare, 15.523. persoane. Ungaria stă mai bine ca România la numărul persoanelor implicate în activități CDI atât în sectorul de afaceri (19.292 persoane), cât și în învățământul superior (17.324 persoane). Bulgaria are mai mulți cercetători în sfera afacerilor comparativ cu România (7491 persoane), dar mai puțini în învățământul superior (doar 7924 persoane).

Reducerea activităților de cercetare și dezvoltare reflectă capacitatea redusă și interesul scăzut al agenților economici pentru activitățile de cercetare-dezvoltare și inovare - atât pentru cele proprii, cât și pentru cele desfășurate în parteneriat cu instituțiile de profil C&D, precum și capacitatea redusă de absorbție a rezultatelor cercetării. Analiza ponderii în PIB a cheltuielilor de cercetare-dezvoltare din sectorul întreprinderi arată că, la nivelul Regiunii Sud-Est, aceasta s-a menținut în anul 2017 la nivelul din 2014 (0,01%), iar la nivelul județului Brăila chiar a scăzut, deși la nivel național aceasta a urmat un trend ușor ascendent.

Tabel 42 Ponderea în PIB a cheltuielilor de cercetare-dezvoltare din sectorul întreprinderi (%)

	2014	2015	2016	2017
Total țară	0,16	0,22	0,27	0,29
Regiunea Sud - Est	0,01	0,02	0,01	0,01
Brăila	0,03	0,02	0,01	0,02
Buzău	0,02	0,02	0,01	-
Constanța	0,01	0,03	0,02	0,01
Galați	-	0,02	-	-
Tulcea	-	-	-	0,01
Vrancea	-	-	-	-

Sursa: insse.ro, Indicatori de dezvoltare durabilă

Analiza ponderii în PIB a cheltuielilor de cercetare-dezvoltare din sectorul public arată că la nivelul Regiunii Sud Est aceasta s-a menținut în anul 2017 la nivelul din 2014 (0,06%), iar la nivelul județului Brăila a crescut foarte puțin, de la 0,02 % la 0,03%, la nivel național acest indicator înregistrând o scădere după anul 2015.

La nivelul județului Brăila, potențialul de creștere economică bazat pe activitatea de cercetare-dezvoltare a fost identificat prin analizarea mărimii și dinamicii cheltuielilor de cercetare-dezvoltare, a situației întreprinderilor care

derulează activități de cercetare și dezvoltare și a personalului care există în regiune și care este implicat în activități de cercetare.

Tabel 43 Ponderea în PIB a cheltuielilor de cercetare-dezvoltare din sectorul public (%)

	2014	2015	2016	2017
Total țară	0,22	0,27	0,21	0,21
Regiunea Sud - Est	0,06	0,06	0,07	0,06
Brăila	0,02	0,04	0,03	0,03
Buzău	0,02	0,02	0,04	0,04
Constanța	0,06	0,06	0,05	0,06
Galați	0,03	0,05	0,14	0,08
Tulcea	0,27	0,32	0,25	0,21
Vrancea	-	-	-	-

Sursa: inse.ro, Indicatori de dezvoltare durabilă

În județul Brăila cheltuielile totale din activitatea de cercetare-dezvoltare (prețuri curente) au crescut de la 3716 mii lei, la doar 3850 mii lei, respectiv cu numai 3,6 %, ceea ce înseamnă foarte puțin comparativ cu cheltuielile totale la nivel de regiune (82953 mii lei în 2018).

Tabel 44 Evoluția cheltuielilor totale din activitatea de cercetare-dezvoltare (mii lei) în Regiunea Sud Est și în județele componente- prețuri curente (2014-2018)

Categorii de cheltuieli pe regiune și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care:	2555662	3476933	3675142	4317086	4769279
curente	2228378	2762085	3378571	3924603	4328663
de capital	327284	714848	296571	392483	440616
În Regiunea Sud-Est, din care:	48517	63871	67234	61799	82953
curente	45328	55347	62006	57851	77431
de capital	3189	8524	5228	3948	5522
În Brăila, din care :	3716	4352	3174	4443	3850
curente	3716	3420	2983	3899	3721
de capital	-	932	191	544	129
În Buzău, din care:	3723	4162	5047	5028	7143
curente	3606	4005	4690	4813	5922
de capital	117	157	357	215	1221
În Constanța, din care:	22214	28857	25696	25254	23557
curente	20572	25654	23957	23064	22295
de capital	1642	3203	1739	2190	1262
Galați, din care:	4597	8443	17965	11774	26119
curente	4024	6552	16189	10960	23729
de capital	573	1891	1776	814	2390
Tulcea, din care:	14080	17887	15165	15071	22058
curente	13223	15557	14000	14886	21538
de capital	857	2330	1165	185	520
Vrancea, din care:	187	170	187	229	226
curente	187	159	187	229	226
de capital	-	11	-	-	-

Sursa: inse.ro, date prelucrate Tempo online

Cea mai mare scădere a cheltuielilor de cercetare o înregistrează județul Brăila, deoarece o parte din institutele de cercetare existente s-au desființat (Stațiunea Centrală de Cercetări pentru Ameliorarea Solurilor Sărăturate - SCCASS), iar alta are activitatea de cercetare destul de redusă (Ceprohart SA). Ceprohart S.A. Brăila este cel mai mare producător român de hârtie folosită la realizarea de diplome, certificate sau alte documente cu caracter special și deține 60-70% din piața românească, cu intenții de a lansa oferta de produse și pe alte piețe din Europa.

Ponderea cheltuielilor totale din activitatea de cercetare-dezvoltare la nivelul județului Brăila în anul 2014 a reprezentat 7,66%, iar în anul 2018 doar 4,66 %, aspect care demonstrează o evoluție necorespunzătoare a acestora atât ca volum, cât și ca pondere în regiune. Cheltuielile curente și de capital au avut, în linii mari, o evoluție asemănătoare în perioada de referință.

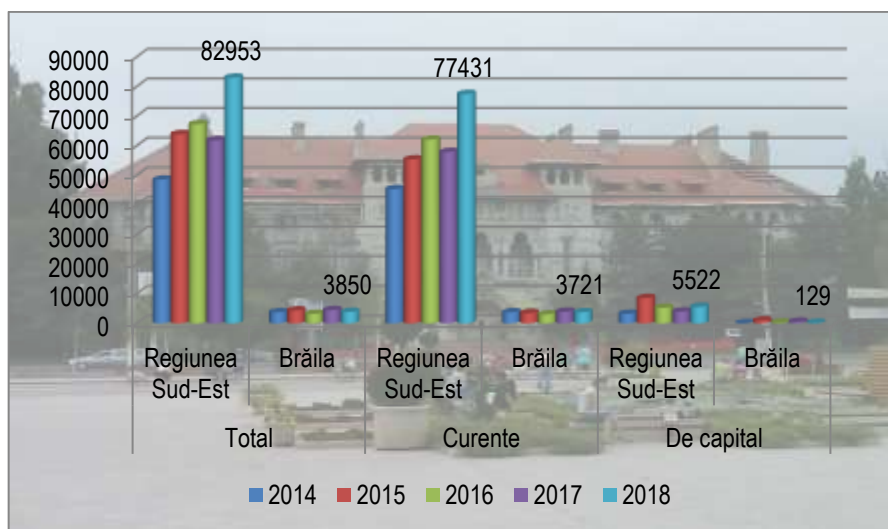


Figura nr. 45 Dinamica cheltuielilor totale din activitatea de cercetare-dezvoltare (mii lei) în Regiunea Sud Est și în județul Brăila - prețuri curente (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

În județul Brăila funcționează trei centre de cercetare, localizate în municipiul Brăila, în cadrul Facultății de Inginerie: **Centrul de Cercetare Mecanica Mașinilor și Echipamentelor Tehnologice - MECMET** a fost constituit ca un centru destinat cercetării științifice, fără personalitate juridică, organizat în cadrul Facultății de Inginerie și Agronomie din Brăila a Universității „Dunărea de Jos” din Galați, Departamentul de Științe Inginerești și Management. MECMET a fost apoi acreditat de Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior, în anul 2004. Centrul de cercetare are ca obiect principal de activitate cercetarea interdisciplinară în domeniile de interes asumate. Corespondența activității CDI a centrului cu domeniile de specializare inteligentă pentru ciclul strategic 2014-2020 este susținută prin corelarea parțială / totală a strategiei și a temelor de cercetare cu direcțiile specifice domeniilor Energie, mediu și schimbări climatice, respectiv Eco-nano-tehnologii și materiale avansate.

Centrul de Documentare Europeană și Analiză pentru Management/Marketing în Industrie și Agricultură (CDEAMIA) funcționează în cadrul Facultății de Inginerie și Agronomie din Brăila. Activitatea centrului CDEAMIA se desfășoară în sfera cercetărilor fundamentale și aplicative din domeniul economic (marketing/management), cu orientare spre creșterea capacității de generare de noi cunoștințe, în vederea asigurării suportului științific necesar progresului și consolidarea unei poziții competitive în domeniul științelor economice, fundamentarea și susținerea politicilor și strategiilor de dezvoltare durabilă, în contextul integrării europene și mondiale.

Activitatea principală de cercetare realizată în cadrul centrului CDEAMIA este conexă obiectivelor din strategia de cercetare, dezvoltare și inovare a Universității „Dunărea de Jos” din Galați.

Centrul de Cercetare și Consultanță Agronomică și Mediu Lunca (CCCAM Lunca).

În anul 2014, numărul total de salariați din activitatea de cercetare-dezvoltare în județul Brăila era aproape același cu cel din județul Galați (68 în Brăila, 64 în Galați). În numai cinci ani, numărul salariaților din activitatea de cercetare-dezvoltare a scăzut în Brăila (45 persoane în 2018) și a crescut vertiginos în Galați (366 persoane, creștere de patru ori față de anul 2014).

Tabel 45 Salariați din activitatea de cercetare-dezvoltare - echivalent normă întreagă, în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018)

Regiunea de dezvoltare Sud-Est și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total național	31391	31331	32232	32586	31933
Regiunea Sud-Est	797	973	1087	1105	1157
Brăila	68	57	48	47	45
Buzău	90	96	109	95	78
Constanța	362	435	469	468	443
Galați	64	185	242	277	356
Tulcea	208	195	202	211	200
Vrancea	5	5	17	7	35

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

La nivelul anului 2018, în județul Brăila categoria cea mai numeroasă de salariați din activitatea de cercetare-dezvoltare era reprezentată de *Alte categorii de salariați* (53,33% din total salariați), urmată de *Cercetători* (31,11% din total) și de *Tehnicienii și asimilați* (15,56% din total).

Tabel 46 Numărul de salariați din activitatea de cercetare-dezvoltare în Regiunea Sud Est și județul Brăila în perioada 2014-2018

Gruparea după ocupație a numărului de salariați din cercetare-dezvoltare	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	1656	2023	2150	2290	2479
cercetători	1212	1364	1426	1566	1723
tehnicieni și asimilați	192	209	255	253	300
alte categorii de salariați	252	450	468	471	456
Total Brăila, din care:	68	57	48	56	45
cercetători	24	19	13	16	14

Gruparea după ocupație a numărului de salariați din cercetare-dezvoltare	2014	2015	2016	2017	2018
tehnicieni și asimilați	2	1	4	11	7
alte categorii de salariați	42	37	31	29	24
Total Buzău, din care:	95	98	110	95	78
cercetători	32	39	16	18	17
tehnicieni și asimilați	25	17	37	11	6
alte categorii de salariați	38	42	57	66	55
Total Constanța, din care:	911	1060	1205	1251	1218
cercetători	736	815	937	1006	1003
tehnicieni și asimilați	88	107	96	97	100
alte categorii de salariați	87	138	172	148	115
Total Galați, din care:	369	605	560	666	902
cercetători	339	413	393	452	615
tehnicieni și asimilați	12	42	42	69	115
alte categorii de salariați	18	150	125	145	172
Total Tulcea, din care:	208	198	202	215	200
cercetători	77	74	63	69	71
tehnicieni și asimilați	64	41	75	64	71
alte categorii de salariați	67	83	64	82	58
Total Vrancea, din care:	5	5	25	7	35
cercetători	4	4	4	5	3
tehnicieni și asimilați	1	1	1	1	1
alte categorii de salariați	-	-	20	1	31

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Analiza evoluției ponderii salariaților din activitatea de cercetare-dezvoltare la 1000 de persoane ocupate civile arată o evoluție negativă în perioada 2014-2018, în județul Brăila indicatorul scăzând în fiecare an.

Tabel 47 Ponderea (la 10000 persoane ocupate civile) a salariaților din activitatea de cercetare-dezvoltare în Regiunea Sud Est și județele componente în perioada 2014-2018

Regiunea, județul	2014	2015	2016	2017	2018
Regiunea Sud-Est	16,8	20,9	22,7	24,1	26,1
Brăila	5,7	4,8	4,1	4,7	3,9
Buzău	5,5	5,9	7	6	4,9
Constanța	31,2	36,7	42,1	44	42,8
Galați	20,1	33,5	32	37,6	50,6
Tulcea	25,2	24,5	25,4	26,7	25,3
Vrancea	0,4	0,4	1,9	0,5	2,7

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Dezvoltarea economică a României și implicit a regiunilor țării noastre nu poate fi realizată fără activitatea de cercetare-dezvoltare și implicit fără forța de muncă specializată în derularea unor astfel de activități științifice. Pe lângă nevoia acută de creștere a finanțării activității de cercetare-dezvoltare și inovare, România trebuie să identifice și modalitățile de a păstra și chiar a atrage cercetătorii de talie mondială.

Din totalul personalului implicat în activitatea de cercetare-dezvoltare în județul Brăila, la nivelul anului 2018 femeile reprezentau 41%.

Tabel 48 Repartiția pe gen a personalului implicat în activitatea de cercetare-dezvoltare în Regiunea Sud-Est și în județele componente (nr. persoane)

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Regiunea Sud-Est, din care:	743	785	767	712	773
masculin	416	416	401	368	398
feminin	327	369	366	344	375
Brăila, din care:	35	51	38	44	39
masculin	18	30	23	27	23
feminin	17	21	15	17	16
Buzău, din care:	79	129	126	84	102
masculin	46	53	46	34	45
feminin	33	76	80	50	57
Constanța, din care:	219	205	202	207	248
masculin	110	105	102	102	116
feminin	109	100	100	105	132
Galați, din care:	174	163	167	139	130
masculin	109	98	106	91	83
feminin	65	65	61	48	47
Tulcea, din care:	183	189	185	190	206
masculin	94	96	90	83	97
feminin	89	93	95	107	109
Vrancea, din care:	53	48	49	48	48
masculin	39	34	34	31	34
feminin	14	14	15	17	14

Sursa: inse.ro, date prelucrate Tempo online

Salariile reduse, resursele materiale total neadecvate pentru realizarea de performanțe, ca și oportunitățile oferite de programele de cercetare din alte țări, au condus treptat la lipsa de interes a tinerilor pentru acest sector de activitate, care ar trebui să fie un catalizator al activității economice performante. În perioada 2014-2020 câștigul salarial nominal mediu brut lunar în activitatea de cercetare -dezvoltare din județul Brăila a avut o evoluție pozitivă, crescând în fiecare an.

Tabel 49 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar în activitatea de cercetare-dezvoltare (secțiuni și diviziuni) CAEN Rev.2, pe gen, în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018)

Câștig salarial/regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care:	3740	4218	4579	5026	6655
masculin	3898	4247	4607	5037	6726
feminin	3570	4192	4549	5016	6586
Regiunea Sud-Est, din care:	2401	2525	2813	3351	4666
masculin	2473	2652	2998	3604	4911
feminin	2309	2381	2610	3080	4407
Brăila, din care:	1822	1765	2108	2488	3249
masculin	1940	1754	2348	2683	3575
feminin	1698	1781	1741	2178	2780
Buzău din care:	1644	1665	1699	2105	3264
masculin	1759	1757	1700	2069	3255
feminin	1483	1600	1699	2131	3272
Constanța din care:	2942	3194	3611	4306	5619
masculin	3160	3408	3902	4475	5792
feminin	2722	2971	3315	4142	5466

Câștig salarial/regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Galați din care:	1954	1971	2293	2274	3244
masculin	1949	1960	2264	2345	3302
feminin	1962	1986	2343	2140	3142
Tulcea din care:	2876	3255	3490	4048	5676
masculin	3117	3556	3934	5157	6721
feminin	2622	2945	3068	3188	4747
Vrancea din care:	1500	1791	2144	2559	3394
masculin	1536	1954	2291	2760	3762
feminin	1403	1396	1812	2194	2500

Sursa: inse.ro, date prelucrate Tempo online

Zonele libere sunt organizate și administrate ca regii autonome pe bază de gestiune economică și autonomie financiară. Loturile din zonele libere sunt concesionate către operatorii economici, oferind facilități de stocare a mărfurilor și manipularea lor în regim facilitat din punct de vedere fiscal și al formalităților vamale. În Regiunea Sud-Est funcționează 4 din cele 6 zone libere înființate în România. Importantă pentru dezvoltarea economică a regiunii este existența acestor “zone libere”, localizate în Brăila, Galați, Sulina și Constanța.

Zona Liberă Brăila a fost înființată prin H.G. nr. 330/1994, are o suprafață totală de 110 ha și este formată din 4 perimetre, dispunând de o zonă portuară importantă (perimetrele 1 și 4 sunt situate în zona trecerii Bac Smârdan, echipate cu infrastructura necesară încărcării/descărcării navelor maritime și fluviale); perimetrul 2, cu suprafața de 34,3 ha este amplasat în zona Vărsătura, la intrarea sudică în municipiul Brăila; perimetrul 3, cu suprafața de 8,3 ha, este situat în sectorul portuar existent, între Gara Fluvială și Pescărie și dispune de platforme, construcții, utilități, care pot fi ușor adaptate activităților specifice de zonă liberă.

Regia Autonomă *”Administrația Zonei Libere Brăila”* are în vedere crearea unui Incubator de Afaceri și al unui Centru de Afaceri și Expoziții care să conducă la dezvoltarea locală și regională.

La nivelul județului Brăila există următoarele institute de cercetare-dezvoltare și stațiuni de cercetare aflate în subordinea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu-Șișești”: **Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Brăila.**

Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Brăila (S.C.D.A) este o unitate de interes public subordonată Academiei de Științe Agricole și Silvicultură “Gheorghe Ionescu Șișești” București. S.C.D.A. Brăila a fost înființată în anul 1954 ca prima unitate de cercetare științifică pentru culturi irigate din România, purtând denumirea de Stațiunea Experimentală Agricolă Brăila (S.E.A.). În decursul timpului stațiunea a fost organizată în conformitate cu cerințele și nevoile agriculturii, ca ramură economică, suferind mai multe schimbări ale denumirii precum și o complexare a obiectului de activitate⁴².

Principalele activități desfășurate de S.C.D.A Brăila sunt: cercetarea, dezvoltarea și consultanță în domeniul ameliorării și valorificării solurilor sărăturate și al tehnicilor agricole.

⁴² <https://scdabraila.wixsite.com/asas-ro>

S.C.D.A Brăila a acumulat o experiență importantă în domeniul cercetărilor aplicative prin rezultate obținute, aducându-și o contribuție importantă la dezvoltarea agriculturii din zona de influență precum și la rezolvarea unor probleme la nivel național: proiectarea și exploatarea sistemelor de irigații, ameliorarea și valorificarea solurilor sărăturate, agrofitehnia culturilor de câmp și furajere, crearea de soiuri de orez, selecția conservativă a soiurilor și hibrizilor, producerea de sămânță din verigi superioare.

În cadrul unității își desfășoară activitatea două sectoare :

- SECTORUL DE CERCETARE care deține o suprafață de 402 ha, repartizate în mai multe centre experimentale, astfel:

- Centrul Experimental Chișcani - 56 ha;
- Centrul Experimental Polizești - 32ha;
- Centrul Experimental IMB - 200 ha;
- Centrul Experimental Stejaru - 114 ha.

- SECTORUL DE DEZVOLTARE cu o suprafață de 2.255 ha în care se produc semințe din categorii biologice superioare și furaje pentru animale, organizat în mai multe baze experimentale și puncte de lucru, astfel:

- Baza exp.veg. nr.1 -Pct. Silistraru - 337 ha (contract de asociere în participațiune cu SC AGRIDOR SRL - nr. 1259/21.07.2010);
- Baza exp. veg. nr.1 -Pct. Lacu-Sarat - fermă agrozootehnică - 348 ha (contract de asociere în participațiune cu SC Gropeneanu Com SRL nr. 690/22.02.2006);
- Baza exp. veg. nr 2 - IMB - 1470 ha (contract de asociere în participațiune cu SC Gropeneanu SRL nr. 1257/21.07.2010);
- Baza exp. veg. nr. 3 CORBU - 100 ha (contract de asociere în participațiune cu SC Cresactiv SRL nr. 691/08.03.2007).

Proiectele finalizate de S.C.D.A. Brăila sunt:

- proiectul ADER 2.2.4. "Cercetări pentru valorificarea eficientă a resurselor naturale de apă în amenajările de irigații în vederea reducerii consumului de apă de irigație și conservarea stării de fertilitate a solurilor ";
- proiectul ADER 5.3.2. "Cercetări privind perfecționarea tehnologiei de cultivare a orezului în amenajările orizicole de tip ameliorativ pe solurile sărăturate în curs de ameliorare" ;
- proiectul PS 1.1.4 Crearea de linii de orez cu adaptabilitate crescută la condițiile climatice ;
- proiectul PS 16.3.1. "Cercetări privind stabilirea influenței aplicării noilor sisteme și tehnologii conservative de lucrări agricole mecanizate pentru combaterea efectelor secetei, păstrarea fertilității solurilor și creșterea cantitativă și calitativă a producțiilor la principalele specii de plante cultivate".

Stațiunea are un sector de dezvoltare complex, format din două ferme vegetale, o ferma zootehnică, stație de uscat, condiționat seminte inclusiv un calibror de

porumb⁴³. O fermă vegetală și ferma zootehnică sunt localizate în Terasa Brăilei, iar cealaltă fermă vegetală este amplasată în incinta îndiguită Insula Mare a Brăilei. Fiecare fermă are sector mecanic propriu de deservire.

Intreg teritoriul S.C.D.A Brăila este amenajat pentru irigații prin aspersiune, cu stații de punere sub presiune, apa fiind pompată din Dunăre. Structura de culturi din fermele de dezvoltare este stabilită pentru a asigura în primul rând necesarul de semințe din categorii biologice superioare (baza) solicitate de agricultura zonei de deservire, dar și prebaza solicitată la nivel național.

Annual, în cadrul sectorului de dezvoltare se produc următoarele cantități de semințe din categorii biologice superioare: 4.200 tone de cereale paioase, 135 tone porumb sămânță, 10 tone de floarea soarelui, 500 tone soia, 65 tone fasole, 100 tone alte culturi semincere.

Potrivit platformei ERRIS⁴⁴ - Angajarea în sistemul infrastructurii de cercetare românesc, în sistemul de cercetare-dezvoltare al județului Brăila sunt cuprinse și următoarele unități și instituții:

- SC CEPROHART SA Brăila, Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Industria de Celuloză și Hârtie din România, care realizează servicii de cercetare - dezvoltare calificate pentru industria de celuloză și hârtie și pentru domenii conexe. Lista infrastructurilor acestei societăți cuprinde: CEPROHART - Laborator de testare fizică și mecanică a celulozei, hârtie și carton - de laborator încercări mecanice pentru celuloze fizico, hartii și cartoane; CEPROHART - Laborator de preparare și stoc aditivare dozele - laborator pentru paste fibroase preparare și doze chimici aditivi; CEPROHART - laborator analize fizico - chimice.
- SC VARD S.A., cu locații în Brăila și Tulcea - Activități de proiectare navală;
- BRAICONF S.A Brăila - Fabricarea de articole de lenjerie de corp.

În perioada 2014-2019 în județul Brăila au fost înmatriculate în registrul comerțului un număr de doar 3 societăți comerciale, care au ca obiect principal de activitate cercetarea-dezvoltarea (7219 Cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie, 7220 Cercetare- dezvoltare în științe sociale și umaniste)⁴⁵.

Tabel 50 Lista societăților comerciale înmatriculate în județul Brăila în perioada 2014-2019 cu obiect principal de activitate în domeniul cercetare-dezvoltare

Anul	Denumire societate	Obiect principal de activitate
2017	INOVALMI TECH S.R.L.	7219 -Cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie
	SYNCREATE HEALTH S.R.L.	7220 - Cercetare- dezvoltare în științe sociale și umaniste
2019	PORTAL HELP S.R.L.	7220 - Cercetare- dezvoltare în științe sociale și umaniste

Sursa: Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Brăila, 2020

⁴³ <https://scdabraila.wixsite.com/asas-ro/dezvoltare>

⁴⁴ <https://erris.gov.ro/>

⁴⁵ Adresa nr.10194/12.05.2020 a Oficiului Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Brăila

2.3. Prețuri

Referitor la evoluția prețurilor medii lunare ale produselor agricole vândute în piețele agroalimentare în Municipiul Brăila în perioada 2014 -2019, s-au constatat următoarele: la orz-orzoaică și ovăz, prețul a crescut continuu de la 0,78 lei/kg în 2014 la 1 leu/kg în anul 2019, cu 28,2%. La porumb, prețul a crescut de la 0,73 lei/kg în 2014 la 0,93 lei/kg în 2019, cu 27,4%. Cartofii de toamnă au avut un preț de 1,42 lei/kg în 2014 și de 2,36 lei/kg în 2019 (o creștere de 66,2%), prețul la conopidă a crescut de la 2,79 lei/kg la 4,33 lei/kg, cu 55,2%, la morcovi de la 1,33 lei/kg la 3,07 lei/kg, cu 130,8%; la ceapa uscată de la 1,73 la 2,98 lei/kg, cu 72,3%.

La o serie de produse prețurile au crescut în anul 2019 față de 2014, astfel: varză albă timpurie și de vară cu 80,7%; varză de toamnă cu 94,5%; tomate de câmp cu 6,5%; castraveți de câmp cu 26,%; fasole păstăi cu 51,3%; ardei gras cu 14,4%; vinete cu 12,5%; usturoi uscat cu 61,7%; spanac cu 38,2%; pepeni galbeni cu 23,8%; pepeni verzi cu 25,3%; mere cu 22,1%; pere cu 19,4%; piersici cu 14,4%; cireșe cu 5,5%; vișine cu 74,8%; căpșuni cu 24,9%; prune cu 38,1%; struguri de masă cu 13,5%; lapte proaspăt de vacă cu 9,25%; ouă de găină cu 41,9%; miere de albine cu 42,5%; brânză telemea din lapte de vacă cu 10,7%; brânză din lapte de oaie cu 4,7%.

Prețurile au scăzut în anul 2019 față de 2014, la următoarele produse după cum urmează: salata verde cu -45,3%; ardei capia cu -11,5%; ardei gogoșar cu -20,2%; nuci cu 16,7%; fasole boabe (uscată) cu -12,1% (Tabelul 2.3.6.).

Prețurile medii de achiziție ale principalelor produse agricole pe regiunea Sud - Est în anul 2019 față de 2014 au evoluat astfel: la grâu s-a menținut la 0,76 lei/kg; la floarea soarelui s-a menținut la 1,3 lei/kg; la orz a crescut cu doar 9,4%, la porumb boabe cu 6,7% și la orzoaică cu 10,9%; la soia a scăzut cu -14%, la carne de porcine în greutate vie cu 1,25 %, la lapte proaspăt de oaie a scăzut cu 79,6%; la ouă de găină cu 3,1%; la miere de albine cu 9,4%; la carne de bovine în greutate vie cu 6,1% ; la struguri pentru vin cu 9%, la pui de carne în greutate vie a scăzut cu -4,2%, la lapte proaspăt de vacă cu -1,9%, la carne de pasăre în greutate vie cu -2,8%.

2.4. Agricultură

La nivelul anului 2014, Regiunea Sud-Est deținea 15,9% din suprafața agricolă a țării. Din suprafața agricolă a regiunii, județului Brăila îi revin 16,7%, din care 79% sunt terenuri agricole aflate în proprietate privată.

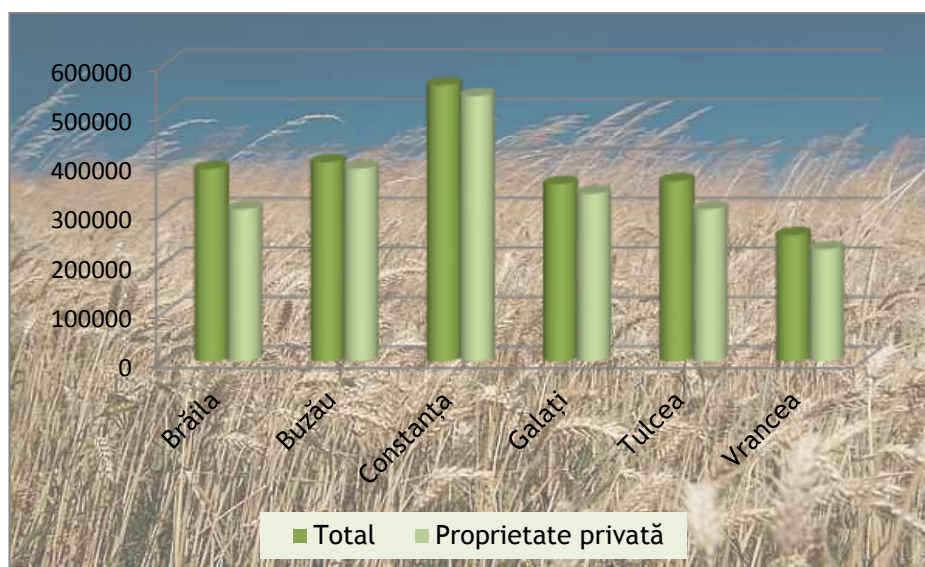


Figura nr. 46 Suprafața agricolă pe forme de proprietate în județele din Regiunea de Sud-Est

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Suprafața arabilă a regiunii, de 1.829.009 ha, este deținută în proporție de 19,2% de județul Brăila, 14,1% de județul Buzău, 26,5% de județul Constanța, 16% de județul Galați, 16,1% de Tulcea și 8,1% de Vrancea.

Situat în partea de răsărit a Câmpiei Române, în Câmpia Bărăganului, județul Brăila se bucură de condiții prielnice practicării agriculturii datorită calității solului, configurației terenului și disponibilității apei.

În anul 2014⁴⁶, suprafața totală a fondului funciar al județului măsura 476.576 ha, 90,3% din această suprafață aparținând mediului rural. Suprafața agricolă a județului Brăila reprezintă 81,6% din suprafața fondului funciar. Referitor la ponderea terenului agricol în totalul fondului funciar din județul Brăila, cu excepția a două localități (municipiul Brăila și comuna Berteștii de Jos), în toate localitățile din județ ponderea terenului agricol este de minim 50%. În circa o treime din localitățile din județul Brăila peste 90% din fondul funciar este reprezentat de terenurile agricole.

Localitățile cu suprafețe agricole mai mari de 20.000 ha sunt Frecăței (9% din suprafața agricolă a județului), Mărașu (7,8%), Stăncuța (5,4%) și orașul Însurăței (4,5%).

⁴⁶ Până la finalizarea acțiunii de cadastrare a țării, de către Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară, datele rămâne blocate la nivelul anului 2014.

Suprafață arabilă mai mare de 30.000 ha este în Frecăței (10,1% din arabilul județului) și Marașu (8,9%).

În partea de est a județului, în majoritatea localităților ponderea terenului arabil din totalul terenului agricol este de minim 90%, iar pe ansamblu, în toate localitățile din Brăila terenul arabil ocupă o pondere de cel puțin 70%. Singura excepție este orașul Făurei, unde terenul arabil reprezintă mai puțin de 50% din terenul agricol. La nivelul județului Brăila pășunile ocupă un procent destul de mic din totalul fondului funciar, cu excepția a două localități, unde dețin un procent mai ridicat: comuna Salcia Tudor (20-25%) și orașul Făurei (peste 25%). La polul opus, în localitățile din estul județului Brăila, ponderea pășunilor din totalul terenului agricol se situează sub 5%.

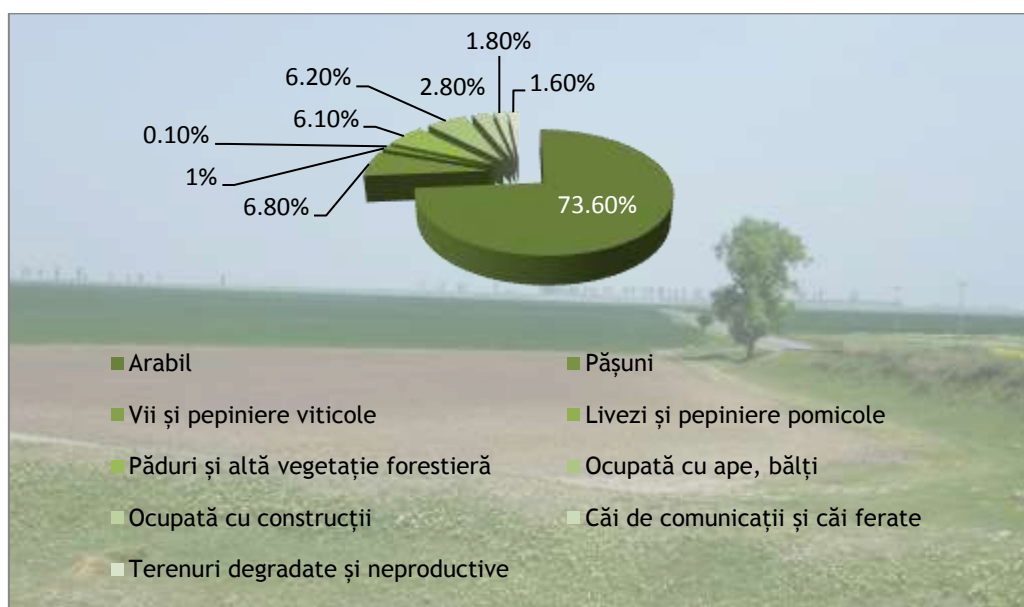


Figura nr. 47 Modul de utilizare al terenului agricol în județul Brăila

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Deși Regiunea Sud-Est se situează pe primul loc în țară în ceea ce privește suprafața viilor roditoare, deținând 40,3% din suprafața viticolă a țării, în județul Brăila doar 1% din suprafața agricolă este ocupată cu vii și pepiniere viticole.

În ceea ce privește ponderea terenurilor ocupate de ape din totalul fondului funciar, localitățile din partea de est a județului înregistrează valori între 20% și 25%, în schimb în aproximativ jumătate din localitățile rurale și urbane din județ ponderea terenurilor ocupate de ape din totalul fondului funciar se situează sub 5%.

În ceea ce privește ponderea terenului ocupat de păduri și vegetație forestieră din totalul fondului funciar, la nivelul județului se remarcă două localități cu procente mai ridicate: comunele Berteștii de Jos (peste 25%), Stăncuța (20% - 25%) și orașul Făurei (peste 25%). În jumătate din localitățile județului, ponderea terenului ocupat de păduri și vegetație forestieră din totalul fondului funciar nu depășește 5%.

La nivelul județului Brăila, localitățile cu cea mai mare pondere a terenurilor degradate din totalul fondului funciar sunt comunele Tudor Vladimirescu și Chișcani, cu 6-7% din totalul suprafeței. Acestea sunt urmate de comuna Cireșu (5-6%), însă în

majoritatea localităților ponderea terenurilor degradate din totalul fondului funciar este sub 2%.

Județul Brăila deține cea mai mare pondere a agriculturii din VAB, dintre toate județele regiunii (17%), de peste trei ori mai mare decât media națională și de peste două ori mai mare decât media regională.

Parcul de tractoare și mașini agricole utilizate în agricultura Regiunii Sud-Est reprezintă 9,5% din totalul țării. Județul Brăila deține 12% din tractoarele și mașinile agricole din regiune, ceea ce reprezintă 1,1% din parcul de tractoare și mașini agricole înregistrate la nivel național. Acestea sunt, în proporție de 99-100% în proprietate privată.

Tabel 51 Parcul de tractoare și mașini agricole utilizate în agricultura județului Brăila (2014-2018)

Categorii de tractoare și mașini agricole	2014	2015	2016	2017	2018
Tractoare agricole fizice, din care:	3062	2916	2816	2637	2477
în proprietate privată	3062	2916	2816	2637	2477
Pluguri pentru tractor, din care:	2706	2557	2447	2209	2099
în proprietate privată	2704	2555	2445	2207	2097
Cultivatoare mecanice, din care:	864	864	864	864	791
în proprietate privată	863	863	863	863	790
Semănători mecanice, din care:	1635	1635	1635	1635	1617
în proprietate privată	1633	1633	1633	1633	1617
Mașini de stropit și prăfuit cu tracțiune mecanică, din care:	46	46	46	46	46
în proprietate privată	46	46	46	46	46
Combine autopropulsate pentru recoltat cereale, din care:	609	609	609	609	619
în proprietate privată	609	609	609	609	619
Combine autopropulsate pentru recoltat furaje, din care:	6	6	6	6	6
în proprietate privată	6	6	6	6	6
Combine și mașini pentru recoltat cartofi, din care:	11	11	11	11	9
în proprietate privată	11	11	11	11	9
Prese pentru balotat paie și fân, din care:	235	235	235	235	220
în proprietate privată	235	235	235	235	220
Vindrovere pentru furaje, din care:	100	100	100	100	97
în proprietate privată	100	100	100	100	97

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Agricultura deține o pondere importantă în economia județului Brăila. Sectorul privat deține cea mai mare parte din terenul agricol și realizează cea mai mare parte a producției agricole (91% din producția agricolă totală a regiunii, în 2018). Cerealele pentru boabe ocupă cea mai mare suprafață (55,9%). Dintre acestea, grâul este cultivat pe 19,5% din totalul suprafeței agricole, iar porumbul pe 26,2% din suprafață.

Tabel 52 Suprafața cultivată (ha) cu principalele culturi în județul Brăila

Principalele culturi	2014	2015	2016	2017	2018
Total	346750	346115	376762	364000	372481
Cereale pentru boabe	203781	201140	211424	201163	208204
Grâu și secară, din care:	66525	67899	72901	70468	72792
Secară	296	61	62	72	103
Grâu - total, din care :	66229	67838	72839	70396	72689
Grâu comun	66229	67838	72414	70327	72430
Grâu dur	:	:	425	69	260
Orz și orzoaică, din care:	35096	33551	37248	32942	32105
Orz	27639	22718	26034	20953	20653
Ovăz	1834	1629	1808	1949	1486
Porumb boabe	91797	91119	94050	90732	97693
Sorg	457	91	71	97	17
Orez	6911	5306	4884	4570	3825
Leguminoase pentru boabe, din care:	3710	4445	4588	6957	9785
Mazăre boabe	3099	3705	4048	6493	9225
Fasole boabe	611	686	500	363	480
Plante textile, din care:	:	:	:	:	29
Câneapă pentru fibră	:	:	:	:	29
Plante uleioase, din care:	118495	118921	137692	133666	131406
Floarea soarelui	79980	78230	99134	86730	85551
Rapiță	26700	23487	18900	26304	25203
Soia boabe	11773	17148	19525	20278	20569
În pentru ulei	:	:	:	3	52
Sfeclă de zahăr	248	100	244	581	549
Sorg pentru măhuri	12	11	2	9	5
Tutun	2	50	4	:	:
Plante medicinale și aromatice	9	113	560	97	52
Cartofi - total, din care:	331	307	188	104	88
Cartofi timpurii, semitimpurii și de vară	77	96	98	33	32
Cartofi de toamnă	254	211	90	71	56
Legume - total, din care:	4014	3845	3557	2802	2703
Tomate	334	333	216	212	213
Vinete	128	130	87	79	83
Ceapa uscată	263	250	238	252	211
Usturoi uscat	46	46	7	7	8
Varză albă	201	202	90	98	114
Ardei	523	511	431	415	371
Rădăcinoase comestibile	176	151	194	168	181
Legume cultivate în câmp	3136	2976	2893	2152	2053
Legume în solarii și sere	8	9	10	11	13
Legume proaspete din grădinile familiale	857	856	649	634	632
Pepeni verzi și galbeni	2172	2051	2131	1477	1429

Principalele culturi	2014	2015	2016	2017	2018
Furaje verzi din teren arabil, din care:	16963	18036	19130	19035	19880
Furaje perene	15746	17263	17962	18341	18851
Lucernă	15379	16759	17502	18036	18248
Trifoi	65	37	:	:	31
Furaje verzi anuale	1217	773	1168	694	1030
Porumb verde furajer	878	484	874	317	191
Rădăcinoase furajere	42	11	22	1	:
Căpșunerii pe rod	4	4	3	4	3
Flori și plante ornamentale	2	2	6	5	6
Livezi pe rod	496	551	428	412	269
Suprafața serelor	2	2	2	3	4
Teren arabil în repaus	4140	5556	1803	4401	712

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Județul Brăila se înscrie cu producții remarcabile la porumb (877.282 tone în anul 2018), grâu (383.338 tone), floarea-soarelui (252.635 tone).

Producția agricolă la principalele culturi extensive a fost în creștere pentru tot intervalul analizat (2014-2018). Secara, cartofii și sfecla de zahăr sunt culturi de importanță marginală în regiune, cantitățile produse fiind mici.

Brăila este județul cu cea mai mare suprafață de teren agricol irigată din țară, astfel încât în ceea ce privește infrastructura și resursele putem afirma că există un cadru propice pentru dezvoltarea acestui sector. Tradiția în agricultură și existența forței de muncă completează tabloul argumentelor favorabile în dezvoltarea agriculturii în viitor. Actuala pandemie de Coronavirus a tras un semnal de alarmă important asupra producției alimentare necesare în condițiile unei crize economico-sociale severe la nivel european și mondial.

Tabel 53 Producția agricolă vegetală (tone) la principalele culturi în județul Brăila în perioada 2014-2018

Principalele culturi	2014	2015	2016	2017	2018
Cereale boabe, din care:	978294	897061	1113934	1180613	1448323
Secară	587	195	201	252	279
Grâu - total, din care:	269348	297203	362188	369267	383338
Grâu comun	269348	297203	360690	368992	382956
Grâu dur	:	:	1498	275	382
Orz și orzoaică, din care:	145103	127249	178781	158828	158658
Orz	122210	99996	147591	118738	119218
Ovăz	4300	3139	3777	4828	3750
Porumb boabe	532842	438705	541734	624720	877282
Sorg	1352	208	161	225	81
Orez	21050	26547	25308	20974	23801
Leguminoase pentru boabe, din care:	7097	8348	7688	13974	18720
Mazăre boabe	6205	7273	7086	13220	17889
Fasole boabe	892	979	535	582	722
Cânepa pentru fibră-plante textile	:	:	:	:	19
Plante uleioase, din care:	306065	268925	336319	419717	400828
Floarea soarelui	189966	149559	225249	276994	252635
Rapiță	76166	66147	53806	74001	62989

Principalele culturi	2014	2015	2016	2017	2018
Soia boabe	39896	53151	56992	68134	85040
În pentru ulei	:	:	:	5	111
Sftecă de zahăr	8450	3593	10257	14892	22924
Tutun	1	54	3	:	:
Plante medicinale și aromatice	7	179	792	172	36
Cartofi - total, din care :	6371	5677	2569	1846	1388
Cartofi timpurii, semitimpurii și de vară	1124	1551	1444	517	465
Cartofi de toamna	5247	4126	1125	1329	923
Legume - total, din care:	77101	68906	49158	63229	69860
Tomate	4981	5071	2271	3091	4412
Vinete	1869	2026	1002	1063	1200
Ceapa uscată	3045	2929	2969	3417	2219
Usturoi uscat	294	287	24	31	45
Varza albă	4468	4308	1432	1843	2241
Ardei	8285	7628	5187	5355	5545
Rădăcinoase comestibile	3149	2717	2476	2908	3247
Legume cultivate în câmp	64801	56584	41775	54711	60457
Legume în solarii	157	170	240	272	352
Legume proaspete din grădinile familiale	12143	12152	7143	8246	9051
Pepeni verzi și galbeni	49416	42234	30854	44498	49879
Furaje verzi din teren arabil, din care:	253746	275744	314393	320411	348842
Furaje perene	234159	261692	286815	311059	326763
Lucernă-în echivalent masă verde	226460	253706	280186	306596	319748
Trifoi-în echivalent masă verde	1032	663	:	:	344
Furaje verzi anuale	19587	14052	27578	9352	22079
Porumb verde furajer	14385	9929	23798	4466	10549
Rădăcinoase furajere	1581	330	1042	39	:

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

În județul Brăila, producția medie la hectar pentru principalele culturi a crescut la porumb boabe (cu 35,3% în 2018 față de 2014), grâu (cu 23,1%) și floarea-soarelui (cu 20%). Creșteri spectaculoase ale producției au fost la orez (cu 51%% în 2018 față de 2014), creșteri mari la orz (23,4%), sorg (39,1%) și soia boabe (18%). Scăderi ale producției medii la hectar în perioada 2014-2018 s-au înregistrat la rapiță (87,6% în 2018 față de producția din 2014), cartofi, ceapă uscată, usturoi uscat, varză ardei.

Tabel 54 Evoluția producției medii la hectar (kg/ha) la principalele culturi în județul Brăila

Principalele culturi	2014	2015	2016	2017	2018
Cereale pentru boabe	4801	4460	5269	5869	6955
Grâu comun	4067	4381	4981	5247	5287
Grâu dur	:	:	3525	3986	1470
Secară	1983	3197	3242	3500	2709
Orz și orzoaică	4134	3793	4800	4821	4942
Ovăz	2345	1927	2089	2477	2524
Porumb boabe	5805	4815	5760	6885	8977
Sorg	2958	2286	2268	2320	4865
Orez	3046	5003	5182	4589	6222
Mazăre boabe	2002	1963	1750	2036	1939
Fasole boabe	1460	1427	1070	1603	1504

Principalele culturi	2014	2015	2016	2017	2018
Câneapă pentru fibră	:	:	:	:	667
Floarea soarelui	2375	1912	2272	3194	2953
Rapiță	2853	2816	2847	2813	2499
Soia boabe	3389	3100	2919	3360	4134
În pentru ulei	:	:	:	1667	2155
Sfecla de zahăr	34073	35930	42037	25632	41775
Tutun	500	1080	750	:	:
Cartofi - total	19248	18492	13665	17712	15716
Tomate	14913	15228	10514	14580	20694
Ceapă uscată	11578	11716	12475	13560	10526
Usturoi uscat	6391	6239	3429	4429	5488
Varză albă	22229	21327	15911	18806	19692
Ardei	15841	14928	12035	12904	14960
Pepeni verzi și galbeni	22751	20592	14479	30127	34899
Furaje perene	14871	15159	15968	16960	17334
Lucernă (în echivalent masă verde)	14725	15138	16009	16999	17523
Trifoi (în echivalent masă verde)	15877	17919	:	:	11271
Furaje verzi anuale	16094	18179	23611	13476	21443
Porumb verde furajer	16384	20514	27229	14088	55175

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Suprafața viilor pe rod din județul Brăila a înregistrat o tendință de creștere în anul 2018 comparativ cu anii anteriori, însă în scădere comparativ cu anul 2014 (-5,50%). Comparativ cu restul județelor din regiune suprafața viilor pe rod este cea mai mică.

Tabel 55 Suprafața viilor pe rod, pe forme de proprietate în Regiunea Sud-Est

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care :	67295	66552	67645	66820	65855
sector privat, din care:	66187	65678	66839	66082	65096
exploatații agricole individuale	52933	55224	55257	55681	54514
Total Brăila, din care:	2926	2515	2826	2665	2765
sector privat, din care:	2926	2515	2826	2665	2765
exploatații agricole individuale	2248	2284	2284	2284	2259
Total Buzău, din care:	13735	14156	14466	14223	13880
sector privat, din care:	13604	14025	14303	14065	13722
exploatații agricole individuale	12453	13232	13233	12464	12600
Total Constanța, din care:	7837	7236	7238	6634	7024
sector privat, din care:	7700	7099	7101	6497	6866
exploatații agricole individuale	1798	1808	1808	1819	1833
Total Galați, din care:	11242	11721	11804	12202	12079
sector privat, din care:	10885	11358	11402	11863	11740
exploatații agricole individuale	10113	10779	10777	11171	10868
Total Tulcea, din care:	7764	6657	7135	6741	6340
sector privat, din care:	7613	6657	7135	6741	6340
exploatații agricole individuale	5133	5443	5442	5640	5329
Total Vrancea, din care:	23791	24267	24176	24355	23767
sector privat, din care:	23459	24024	24072	24251	23663
exploatații agricole individuale	21188	21678	21713	22121	21625

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

În ceea ce privește suprafața cu viță de vie pentru struguri de masă, județul Brăila ocupă penultimul loc comparativ cu restul județelor regiunii, cu 3,4% din suprafața totală cu viță de vie pentru struguri de masă a regiunii Sud-Est.

La suprafața ocupată cu viță de vie pentru vin, județul Brăila se află pe ultimul loc comparativ cu restul județelor, cu 4,3% din suprafața totală ocupată cu viță de vie pentru vin din regiunea Sud-Est.

La producția totală de struguri, județul Brăila ocupă ultimul loc, cu 3,2% din producția totală a regiunii Sud-Est. Producția de struguri de masă din județul Brăila reprezintă 1,7% din producția totală a regiunii Sud-Est.

Cea mai mare producție medie de struguri/ha din regiune s-a obținut în județul Constanța (7592 kg/ha), iar cea mai mică în județul Brăila (5617 kg/ha).

Pomicultura a cunoscut în ultimii ani o tendință moderat pozitivă, cu mari variații la nivel de producție în perioada 2014-2018, ceea ce sugerează o vulnerabilitate ridicată la condițiile climatice.

La nivelul anului 2018, pomii fructiferi din livezile Regiunii Sud-Est reprezentau 10,4% din pomii fructiferi la nivel de țară. Județul Brăila ocupă penultimul loc, cu o pondere de 5,4% în totalul pomilor fructiferi de la nivel regional.

Producția totală de fructe în județul Brăila reprezintă 6,5% din cea regională. Analiza evoluției pe categorii de fructe arată că în anul 2018 s-a înregistrat o tendință de creștere la toate categoriile, cu excepția piersicilor. Cea mai mare creștere s-a înregistrat la prune cu +110,06%.

Cea mai mare producție medie de fructe la nivel de regiune este obținută în județul Brăila, cu 27kg/pom. Peste media pe regiune, care este de 22 kg/pom, se mai situează județele Galați și Vrancea. Cea mai slabă producție se obține în județul Constanța (16 kg/pom).

Tabel 56 Producția de fructe (tone) în județul Brăila

Categorii de fructe	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care :	9055	8577	7990	8518	11796
Prune	2114	2411	2031	2494	5239
Mere	1734	1306	1239	745	1305
Pere	711	550	577	355	396
Piersici	346	409	343	332	278
Nectarine	6	7	8	9	10
Cirese și visine	1524	1432	1286	1099	1286
Caise și zarzăre	1611	1469	1506	1820	1574
Nuci	428	468	505	764	767
Căpșuni	21	20	13	20	20
Alte fructe	560	505	482	880	921
Fructe din gradinile familiale	311	273	282	271	309

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

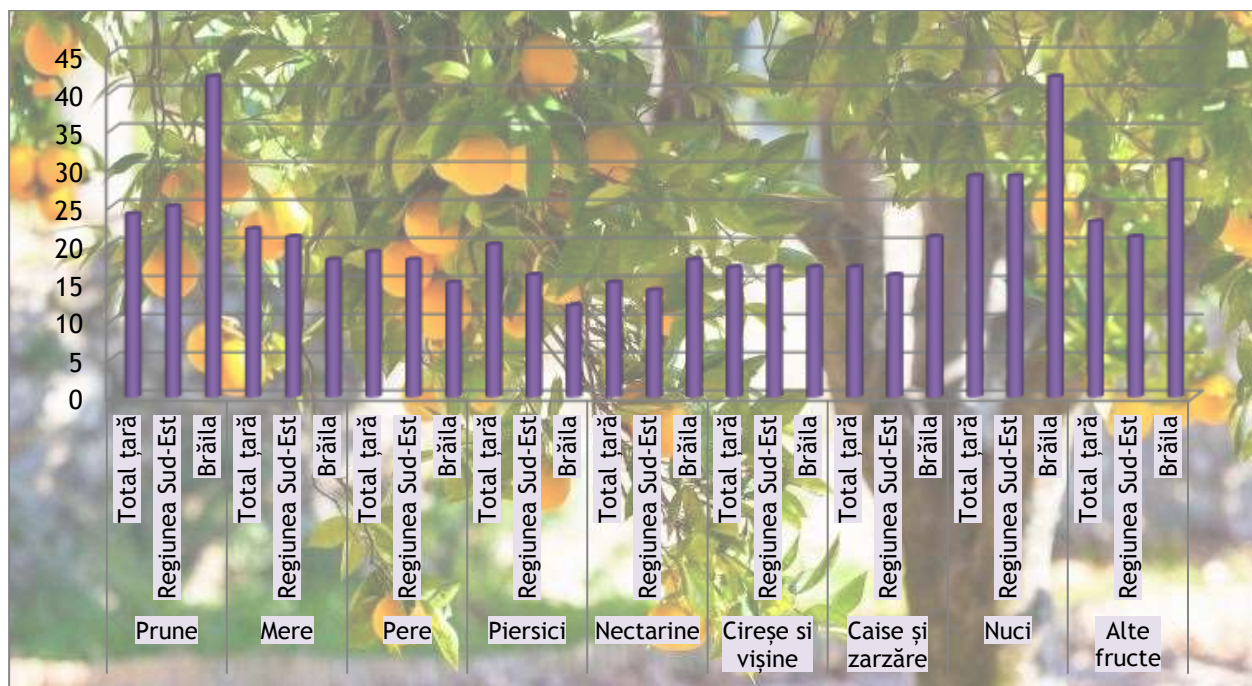


Figura nr. 48 Producția medie de fructe (kg/pom) din anul 2018 în județul Brăila comparativ cu media regională și cu cea națională

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

În ceea ce privește sectorul zootehnic, la efectivele de bovine, județul Brăila contribuie cu 16% din cele regionale, ceea ce situează județul la mijlocul clasamentului, după județele Buzău și Vrancea. Porcinele din județul Brăila reprezintă 13,2% din efectivele regiunii, ovinele 17%, caprinele 12,2%, cabalinele 17,7%. La păsări, județul Brăila contribuie cu 11,3% la efectivul Regiunii Sud-Est și cu 7,1% la efectivul familiilor de albine. Familiile de albine sunt, în proporție de 99,96%, în exploatații agricole individuale.

În perioada 2014-2018, efectivul de bovine a scăzut cu 13,4%, în schimb a crescut cel de ovine și caprine. Scăderea cea mai drastică însă este la porcine, sectorul zootehnic fiind confruntat cu pesta porcină care a dus la diminuarea semnificativă a efectivului (în 2018, efectivul de porcine reprezenta abia 26,2% din cel înregistrat în 2014).

În județul Brăila, densitatea efectivelor de animale (la 100 ha de teren) se situează sub media pe regiune (9,1 animale/100ha, față de media regională de 11,1 animale/ha), la fel și județele Constanța (7 animale/ha) și Galați (9,6). Cel mai bine la acest indicator se situează județul Vrancea (22,2).

Tabel 57 Evoluția efectivelor de animale, pe categorii și forme de proprietate, în județul Brăila

Categorii de animale		2014	2015	2016	2017	2018
Bovine, din care: în sectorul privat în exploatații agricole individuale	Total, din care:	42482	42420	37434	36319	36809
		42361	42292	37299	36188	36707
		39800	39334	33454	31608	34191
	juninci	1813	1613	1225	1335	1393
	vaci și bivolițe	21855	21461	21666	20994	21318
Porcine, din care: în sectorul privat în exploatații agricole individuale	Total, din care:	236615	189903	199433	214702	61962
		236244	189516	198922	214229	61606
		77777	50539	61887	39932	61104
	scroafe de prăsilă	24056	18696	24671	21676	5770
	scrofițe pentru reproducție	5536	2092	3106	3052	1002
Ovine, din care: în sectorul privat în exploatații agricole individuale	Total, din care:	250610	261522	257185	259138	262100
		250610	261522	257185	259138	262100
		250610	261522	257185	259138	261295
	oi și mioare	209421	217864	214510	212075	214436
Caprine, din care: în sectorul privat în exploatații agricole individuale	Total, din care:	44935	45477	45512	46087	47758
		44935	45477	45512	46087	47758
		44935	45477	45512	46087	47590
	capre	33182	34344	33683	34536	35487
Cabaline, din care: în sectorul privat în exploatații agricole individuale	Total, din care:	14847	14124	15217	15619	12447
		14783	14068	15154	15556	12391
		14783	14068	15154	15556	12391
	cabaline de muncă	12733	12064	13543	13103	11119
Păsări, din care: în sectorul privat în exploatații agricole individuale	Total, din care:	1561114	1580902	1670058	1552352	1326705
		1561114	1580902	1670058	1552336	1326705
		992757	1188992	1030469	817637	834304
	păsări ouătoare adulte	1115390	1174942	894348	833969	930428
Familii de albine, din care: în sectorul privat în exploatații agricole individuale	Total	13410	13108	14142	14306	20085
		13410	13108	14142	14306	20085
		13410	13098	14132	14296	20075
Iepuri din care: în sectorul privat	Total	:	2102	31	107	221
		:	2102	31	107	221

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Pe principalele categorii de animale, situația din județul Brăila reliefează o medie mai mică decât cea regională la toate categoriile, la nivelul anului 2018: 82% față de media regională la bovine, 63,4% la porcine, 82,8% la ovine și caprine.

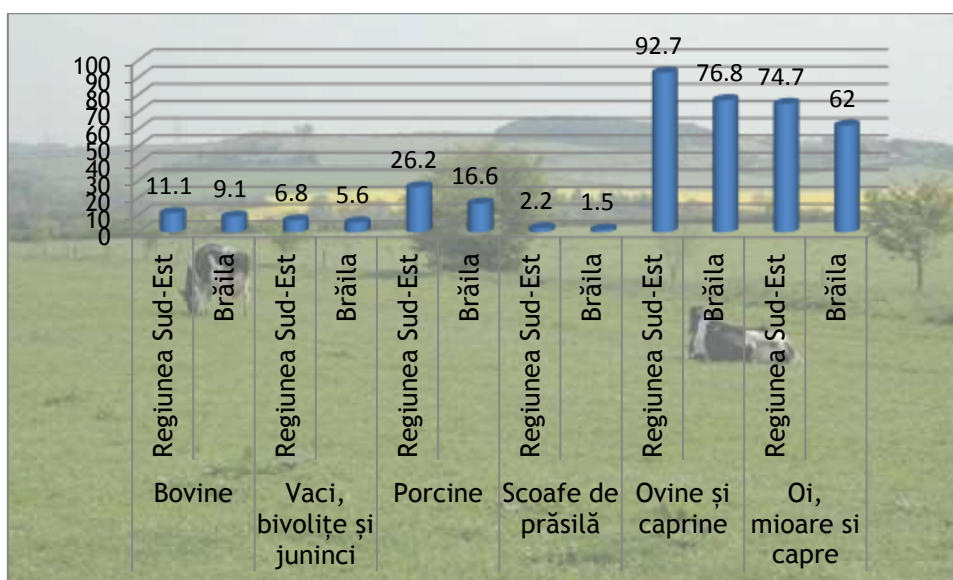


Figura nr. 49 Densitatea animalelor la 100 ha teren în Regiunea Sud-Est și județul Brăila

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Tabel 58 Producția agricolă animală (tone greutate vie) destinată sacrificării pentru consum, pe forme de proprietate, în județul Brăila

Categorii de produse agricole animale	2014	2015	2016	2017	2018
Greutatea în viu a animalelor destinate sacrificării pentru consum-total, din care:	30691	47192	48160	24059	23140
în sector privat, din care:	30651	47156	48130	24020	23104
în exploatații agricole individuale	12935	14040	13113	15092	14680
Greutatea în viu a animalelor destinate sacrificării pentru consum-bovine, din care:	1866	2240	2270	2222	2373
în sector privat, din care:	1855	2229	2263	2212	2369
în exploatații agricole individuale	1701	2132	2123	2055	2293
Greutatea în viu a animalelor destinate sacrificării pentru consum-porcine, din care:	22896	19244	18758	15993	10121
în sector privat, din care:	22868	19220	18735	15964	10088
în exploatații agricole individuale	6811	8125	6835	7850	5986
Greutatea în viu a animalelor destinate sacrificării pentru consum-ovine și caprine, din care:	3170	2737	2836	2974	3841
în sector privat, din care:	3169	2736	2836	2974	3841
în exploatații agricole individuale	3169	2736	2836	2974	3832
Greutatea în viu a animalelor destinate sacrificării pentru consum-păsări, din care:	2759	22971	24294	2870	6805
în sector privat, din care:	2759	22971	24294	2870	6805
în exploatații agricole individuale	1254	1047	1317	2213	2568

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

În perioada 2014-2018, producția agricolă animală în județul Brăila a înregistrat creșteri la toate categoriile de produse animale.

Tabel 59 Producția de lapte (mii hectolitri) pentru consum, pe forme de proprietate, în județul Brăila

Categorii de produse agricole animale	2014	2015	2016	2017	2018
Producția de lapte (inclusiv consumul viteilor) - total (fizic), din care:	916	894	856	830	921
în sector privat, din care:	915	893	855	829	920
în exploatații agricole individuale	875	845	800	755	886
Producția de lapte (inclusiv consumul viteilor) - de vaca și bivoliță (fizic), din care:	750	722	699	674	755
în sector privat, din care:	749	721	698	673	754
în exploatații agricole individuale	709	673	643	599	722
Producția de lapte (exclusiv consumul vițelilor) - total (fizic), din care :	875	856	807	777	866
în sector privat, din care:	873	855	806	776	866
în exploatații agricole individuale	837	810	756	709	833
Producția de lapte (exclusiv consumul vițelilor) - vacă și bivoliță (fizic), din care:	708	683	650	621	700
în sector privat, din care:	707	682	649	620	700
în exploatații agricole individuale	670	637	599	552	668
Producția de lapte - oaie și capră (fizic), din care:	166	172	157	156	166
în sector privat, din care:	166	172	157	156	166
în exploatații agricole individuale	166	172	157	156	164

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Pe sectoare, valoarea producției ramurii agricole în anul 2018 a situat județul Brăila pe locul 3 la nivel regional, cu 18,1% din valoarea producției regionale, după județele Buzău (20,1%) și Constanța (19,2%).

Pentru perioada analizată (2014-2018), indicii producției ramurii agricole în județul Brăila, calculați în funcție de valorile anului precedent, la nivel total, au fost mai mari decât în regiune dar și decât la nivel național în anii 2015, 2016 și 2018.

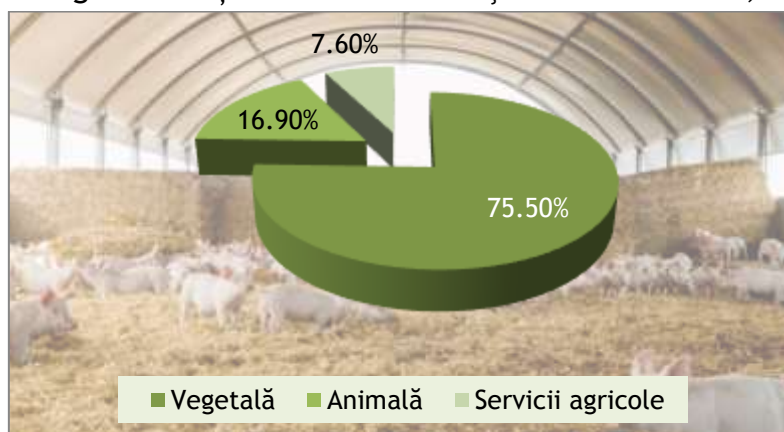


Figura nr. 50 Ponderea sectoarelor agricole din județul Brăila după valoarea producției în anul 2018

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Pentru perioada analizată (2014-2018), indicii producției ramurii agricole în județul Brăila, calculați în funcție de valorile anului precedent, la nivel total, au fost mai mari decât în regiune dar și decât la nivel național în anii 2015, 2016 și 2018.

Indicele producției vegetale corespunzătoare județului Brăila a avut o evoluție fluctuantă în perioada analizată, cu valoarea maximă înregistrată de 111,7% în anul 2018, iar cea minimă de 91,2% în 2015. În 2018, producția vegetală din județ a fost superioară atât celei regionale (111,2), dar și celei naționale (111,5%).

Indicele producției animale din județ a avut valori mai mici decât media regională, cu excepția anului 2015, când valoarea de 107,2% a depășit atât valoarea regională (95,6%) cât și pe cea națională (101,5%). Valoarea cea mai mică s-a înregistrat în anul 2018 (81,7%), care a fost mai mică cu 18% față de cea națională și cu 18,6% față de cea regională.

Tabel 60 Indicii producției ramurii agricole pe sectoare și forme de proprietate în județul Brăila

Ramuri agricole	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care proprietate privată	96,8	95,3	112,4	105,5	108,7
	97,2	96,2	112,8	105,9	108,6
Vegetală, din care proprietate privată	100,5	91,2	120,6	115,9	111,7
	100	92,6	120,4	116,3	112,1
Animală, din care proprietate privată	90,2	107,2	90	81,7	94,9
	90,1	107,2	90	81,7	94,9

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Lucrările de irigații din județul Brăila au fost făcute pe o suprafață foarte mare de teren, comparativ cu regiunea Sud-Est sau cu nivelul național. La nivelul anului 2019, din totalitatea suprafeței de terenuri amenajate cu lucrări de irigații la nivel național, cele din județul Brăila reprezintă 12%, iar din suprafața regională 31,4%.

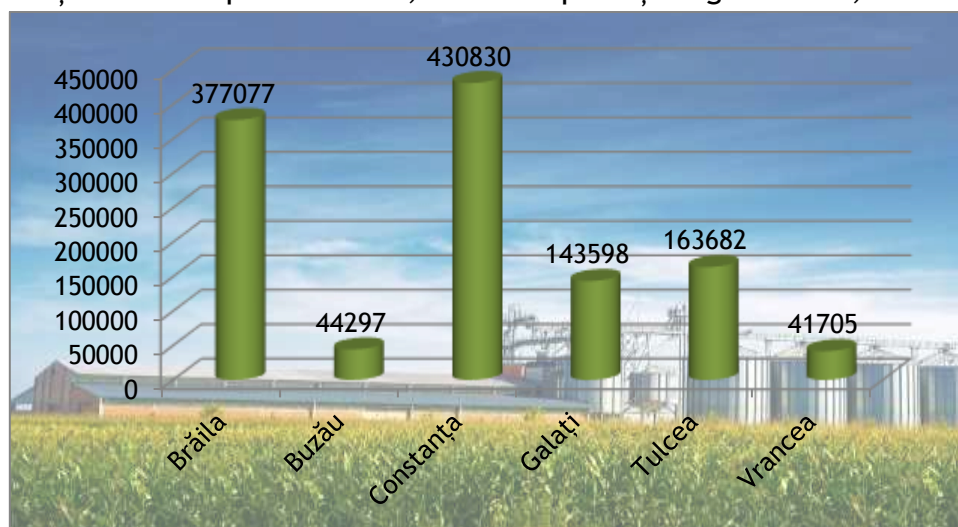


Figura nr. 51 Suprafața terenurilor amenajate cu lucrări de irigații în județele Regiunii Sud -Est la nivelul anului 2019

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Suprafața agricolă amenajată cu lucrări de irigații în județul Brăila reprezintă 30,6% din cea regională și 11,7% din cea națională. Din terenul arabil al județului Brăila, 325693 ha beneficiază de lucrări de irigații, ceea ce reprezintă 29,8% la nivel regional și 11,2% la nivel național.

Tabel 61 Suprafața terenurilor amenajate (ha) cu lucrări de irigații și suprafața agricolă irigată din județul Brăila

Îmbunătățiri funciare	Modul de folosință a terenurilor	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Amenajări pentru irigații - total	Suprafața totală amenajată	377077	377077	377077	377077	377077	377077
	Suprafața agricolă amenajată	357488	357488	357476	357473	357471	357469
	Teren arabil	325711	325711	325699	325697	325695	325693
Suprafața agricolă irigată efectiv cu cel puțin o udare	Suprafața agricolă amenajată	96066	98862	89912	106653	138904	140615
	Teren arabil	95985	98781	89853	106579	138834	140555

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

În județul Brăila, lucrările de desecare se realizează pe suprafața de 268100 ha, ceea ce reprezintă 47,8% din suprafața regională amenajată în acest scop. Județul Brăila ocupă primul loc pe regiune atât la suprafața totală amenajată, cât și la suprafața agricolă amenajată cu lucrări de desecare, la suprafața arabilă și la pășuni.

Tabel 62 Suprafața terenurilor (ha) amenajate cu lucrări de desecare, pe categorii de folosință a terenurilor

Modul de folosință a terenurilor	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Suprafața totală amenajată	268100	268100	268100	268100	268100	268100
Suprafața agricolă amenajată	247914	247914	247914	247914	247914	247914
Teren arabil	226084	226084	226084	226084	226084	226084
Pășuni naturale	17494	17494	17494	17494	17494	17494
Vii, pepiniere viticole și hameiști	4046	4046	4046	4046	4046	4046
Livezi de pomi, pepiniere, arbuști fructiferi	290	290	290	290	290	290

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Suprafața terenurilor amenajate cu lucrări de ameliorare și combaterea eroziunii solului este mică în județul Brăila, deoarece sunt necesare doar lucrări de drenaj. Acestea se execută pe 21.923 ha, din care 20.792 este suprafață agricolă amenajată. Din aceasta, 16.867 este teren arabil.

Județul Brăila ocupă prima poziție în regiune la suprafața pe care se execută lucrările de drenaj, suprafața agricolă amenajată fiind 54,1% din cea a regiunii, iar suprafața arabilă amenajată reprezintă 55,6% din cea de la nivel regional.

Utilizarea de îngrășăminte chimice a crescut cu 69,9% în perioada 2014-2019, la nivelul Regiunii Sud-Est. În același interval de timp, în județul Brăila creșterea a fost de 38,4% în 2019, comparativ cu anul 2014. Județul Brăila utilizează cea mai mare cantitate de îngrășăminte chimice din regiune (38552 tone 100% substanță activă), urmat de județul Galați (31255). Cele mai scăzute valori se înregistrează în județul Tulcea (4270 tone), urmat îndeaproape de județul Buzău (4285 tone).

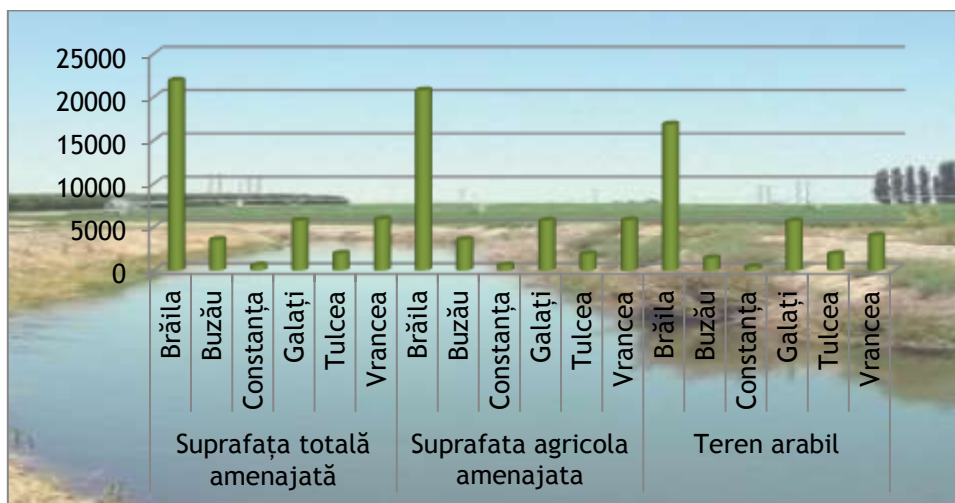


Figura nr. 52 Suprafața pe care se execută lucrările de drenaj în județele Regiunii Sud-Est

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Îngrășămintele naturale sunt puțin folosite în Regiunea Sud-Est, acestea reprezentând doar 5,4% din cantitatea de îngrășăminte naturale utilizate la nivel național. Pe prima poziție după cantitatea de îngrășământ natural folosită se situează județul Vrancea (63,6% din cantitatea de îngrășământ organic utilizată la nivel regional), urmat de județul Brăila cu 31%.

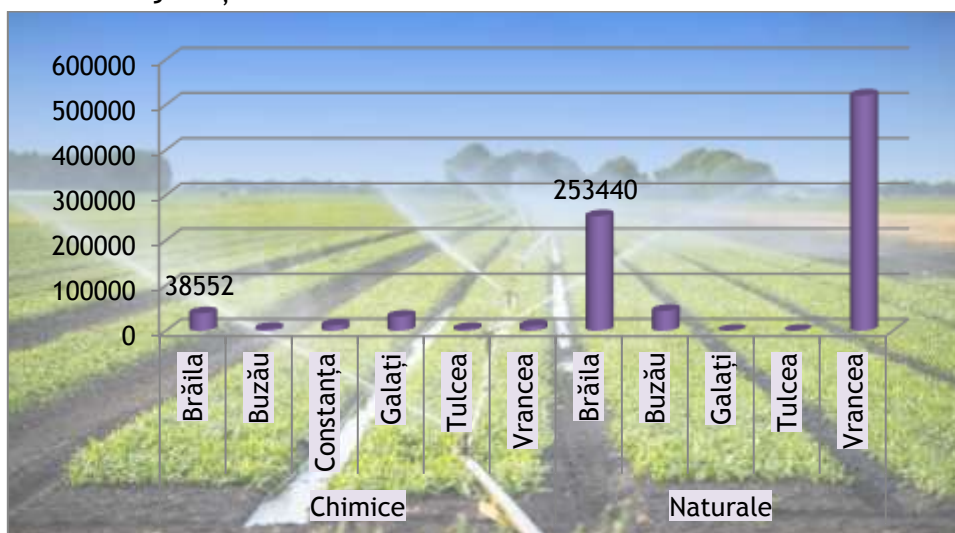


Figura nr. 53 Cantitatea de îngrășăminte chimice și naturale folosite în agricultura județelor din Regiunea Sud-Est în anul 2019

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

Se apreciază că, la nivel general, aplicarea de îngrășăminte poate duce la o creștere cu 40-60% a producției. Tipul de îngrășământ (organic sau chimic) influențează foarte mult calitatea produsului obținut. În ultima perioadă, se observă o revenire la folosirea îngrășămintelor organice datorită beneficiilor de lungă durată obținute prin aplicarea lor: menținerea fertilității solului, producerea în ferma proprie sau pe plan local și deci cu costuri mult reduse, reducerea eroziunii solului în special la solurile nisipoase, la care se reduce eroziunea cauzată de vânt; asigurarea unui mediu sigur, deoarece îngrășămintele organice sunt ușor bio-degradabile și nu provoacă poluarea mediului. În plus, utilizarea acestor îngrășăminte crează premisele obținerii unor produse alimentare cu un conținut redus de substanțe chimice nocive.

Cantitatea de pesticide aplicate în agricultura din Regiunea Sud-Est este în scădere în ultimii ani. În agricultura convențională se folosesc pesticide pentru a proteja plantele și îngrășăminte pentru a le stimula creșterea și fertilitatea. În agricultura ecologică însă, acestea sunt puternic restricționate. În ambele tipuri de agricultură, la nivelul Uniunii Europene se iau măsuri pentru obținerea de produse mai sigure pentru consumatori. Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (EFSA) evaluează pesticidele din punctul de vedere al riscurilor și oferă Comisiei Europene și statelor membre sprijin științific în procesul de decizie.

În județul Brăila în anul 2019 a crescut suprafața terenurilor pe care s-au aplicat îngrășăminte chimice și naturale.

Tabel 63 Suprafața terenurilor (ha) pe care s-au aplicat îngrășăminte chimice și naturale în județul Brăila, pe forme de proprietate

Categorii de îngrășăminte	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total îngrășăminte chimice, din care:	237108	237108	229000	242360	244684	248578
proprietate privată	232574	232574	226470	239929	242253	245929
Total îngrășăminte azotoase, din care:	104467	104467	217800	227840	230164	248578
proprietate privată	102200	102200	215270	225409	227733	245929
Total îngrășăminte fosfatice, din care:	104467	104467	217800	227840	230164	248578
proprietate privată	102200	102200	215270	225409	227733	245929
Total îngrășăminte potasice, din care:	28174	28174	11200	14520	14520	21886
proprietate privată	28174	28174	11200	14520	14520	21886
Total îngrășăminte naturale, din care:	36350	36350	6400	6850	6580	7680
proprietate privată	29150	36320	6400	6850	6580	7680

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

La nivelul județului Brăila, cantitatea de pesticide aplicată suprafețelor agricole a variat mult în perioada 2014-2018. Dacă în intervalul 2014-2016 cantitatea de insecticide a scăzut cu 26,3%, aceasta a crescut apoi la valori mai mari comparativ cu cele din 2014, astfel că în 2019 s-au folosit 9340 kg de substanță activă (creștere cu 3,6% față de 2014 și cu 28,9% față de anul 2016).

Tabel 64 Cantitatea de pesticide (kg substanță activă) aplicate în agricultura județului Brăila (2014-2019)

Tipuri de pesticide	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total insecticide, din care:	9002	9002	6638	7125	7314	9340
pe proprietate privată	8801	8801	6486	6977	7171	9257
Total fungicide, din care:	33221	33221	56415	58420	57830	18680
pe proprietate privată	32417	32417	55868	57778	57218	18514
Total erbicide, din care:	36718	36733	57467	65290	66953	57580
pe proprietate privată	36401	36401	57027	63847	66525	57163

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

La fungicide și erbicide se constată o diminuare a cantității utilizate în 2019. Astfel, pentru fungicide scăderea este cu 67,7% față de anul 2018 și cu 43,8% față de anul 2014. La erbicide, scăderea este cu 14% față de anul 2018, în schimb față de anul 2014 s-a înregistrat o creștere cu 36,2% a cantității de substanță activă aplicată.

Suprafața pe care se aplică pesticide a crescut la nivel regional în intervalul 2014-2018 cu 26,6%, urmată de o scădere cu 14% în 2019. În județul Brăila scăderea a fost în intervalul 2014-2016 cu 25,6%, urmată apoi de creștere cu 14,8% pentru intervalul 2017-2019.

Tabel 65 Suprafața terenurilor din județul Brăila pe care s-au aplicat pesticide în perioada 2014-2019

Categorii de pesticide	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Insecticide, din care:	104920	104920	78100	87120	89320	91629
proprietate privată	103580	103580	76303	85600	87910	90849
Fungicide, din care:	102440	102440	176300	186320	182160	183258
proprietate privată	101100	101100	174590	184648	180600	181698
Erbicide, din care:	100628	101740	141565	143273	137290	63054
proprietate privată	98381	99381	140460	142285	135914	61959

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo-online, 2020

O modalitate de limitare a emisiilor de pesticide în mediu și a expunerii oamenilor la acestea constă în producerea de produse ecologice. În agricultura ecologică, utilizarea pesticidelor chimice precum și a îngrășămintelor sintetice, a antibioticelor și a altor substanțe este puternic restricționată. Fermele ecologice trebuie să respecte reguli stricte dacă doresc să-și numească produsele ecologice. Câteva dintre cele mai importante principii ale obținerii de produse ecologice sunt următoarele: limite foarte stricte privind folosirea de substanțe chimice agricole, pesticide, îngrășăminte, antibiotice și aditivi alimentari; neutilizarea organismelor modificate genetic (OMG); folosirea resurselor locale; alegerea unor specii de plante și animale rezistente la boli și adaptate la condițiile locale.

Agricultura are un rol deosebit de important în economia Regiunii Sud-Est dar, în pofida resurselor și a potențialului agricol ridicat, productivitatea sectorului este

modestă. În ciuda faptului că ponderea ocupațiilor s-a redus progresiv în ultimii ani, sectorul agricol concentrează o parte semnificativă din populația ocupată.

Resursele umane și materialele limitate, împreună cu un nivel scăzut de asociativitate a micilor producători agricoli, limitează semnificativ capacitatea de atragere a fondurilor necesare pentru îmbunătățiri funciare, creșterea nivelelor de mecanizare și modernizare și limitează posibilitățile de a trece la producția agricolă orientată spre nevoile de piață. Numărul unităților care activează în agricultura județului Brăila reprezintă 14,9% din cele regionale. Cele mai mult astfel de unități au între 0 și 9 persoane angajate (80%), 18,3% au între 10 și 49 de angajați, 6 unități au între 50 și 249 de angajați și doar 2 unități au peste 250 de angajați. În clasamentul celor mai performante unități agricole din județul Brăila se înscriu Agricost S.A. (obiect de activitate cultura cerealelor), Super Eggs S.R.L. (obiect de activitate creșterea păsărilor), Gropeneanu Com S.R.L., Padova Agricultura S.R.L. (obiect de activitate cultura orezului) și Rigasi Travel S.R.L. (fermă mixtă, cultură vegetală și creșterea animalelor).

Schimbările climatice afectează multe sectoare economice, dar agricultura este una dintre cele mai expuse deoarece activitățile agricole depind în mod direct de factorii climatici. Adaptarea este o provocare critică pentru agricultură și zonele rurale. Cel mai mare impact al schimbărilor climatice asupra agriculturii va veni prin intermediul apei. Schimbările climatice pot genera o scădere în disponibilitatea de apă anuală ca urmare a reducerii cantității de precipitații pe perioada verii. Deja se constată că verile sunt uscate și mai calde, cu resurse de apă reduse pe parcursul acestui sezon. Pentru mai multe regiuni poate fi necesară creșterea suprafeței irigate pentru a se asigura o producție continuă. Dar nu există nici o îndoială că agricultura trebuie să facă în continuare eforturi de a îmbunătăți eficiența utilizării apei pentru a reduce pierderile, iar planurile de irigare vor trebui să se bazeze pe o atentă planificare și evaluare detaliată a impactului acestora.

2.5. Silvicultura

Pădurile reprezintă protecția naturală împotriva schimbărilor climatice, absorbind dioxidul de carbon din atmosferă și stocându-l în arbori, vegetație și sol. Peste 40% din suprafața terestră a Uniunii Europene (1,77 milioane km²) este acoperită de păduri. Spre deosebire de multe alte regiuni ale lumii, suprafața împădurită a UE este din ce în ce mai mare, crescând cu circa 0,4% pe an. Habitatele forestiere reprezintă aproape 20% din rețeaua Natura 2000 (peste 14 milioane de hectare).

Pădurile din Europa sunt afectate de schimbările climatice, de aceea trebuie gestionate în mod adecvat. Deși cea mai mare parte a legislației forestiere este adoptată la nivelul statelor membre, UE este un participant activ în negocierile internaționale privind pădurile pentru ca despădurirea să fie redusă la jumătate până în 2020 și complet stopată până în 2030. În acest scop, Uniunea Europeană a propus acorduri la nivel internațional asupra unor modalități de recompensare a țărilor în curs de dezvoltare care iau măsuri pentru a stopa defrișările. UE lucrează, de asemenea, cu

o serie de țări exportatoare de lemn pentru a îmbunătăți guvernanta pădurilor și pentru a garanta că lemnul importat din țările respective este exploatat în mod legal. Începând din martie 2013, este interzisă comercializarea în UE a lemnului exploatat ilegal.

Zonele forestiere sunt una dintre cele mai importante resurse regenerabile din Europa, oferind beneficii multiple pentru societate și economie, fiind în același timp o sursă majoră de biodiversitate.

În plus, pădurile sunt o resursă cheie pentru îmbunătățirea calității vieții și pentru crearea de locuri de muncă. Aceste beneficii pentru societate sunt motivul pentru care UE sprijină silvicultura, în special, prin politica agricolă comună (PAC). De asemenea, UE joacă un rol în a ajuta țările UE să își coordoneze abordările și să abordeze problemele cu care se confruntă pădurile, cum ar fi schimbările climatice. Acest sprijin de coordonare este furnizat prin strategia forestieră a UE.

În sectorul forestier, aceste măsuri pot sprijini: împădurirea sau crearea de păduri; noi sisteme agrosilvice (unde arborii și culturile agricole sau pășunile ocupă același teren); prevenirea pagubelor forestiere cauzate de incendii, dezastre naturale sau evenimente catastrofale și refacerea pădurilor deteriorate; rezistența climatică și valoarea de mediu a ecosistemelor forestiere; investiții în tehnologiile forestiere, mobilizarea, procesarea și comercializarea produselor forestiere; contracte de gestionare a terenurilor pentru servicii forestiere, de mediu și climat, alături de conservarea pădurilor; conservarea și promovarea resurselor genetice forestiere.

La nivel național, creșterea suprafeței ocupate cu păduri este unul dintre obiectivele Strategiei Naționale pentru Dezvoltare Durabilă a României, Orizonturi 2013-2020-2030 și al Strategiei Naționale a României privind Schimbările Climatice 2013 - 2020, precum și o prioritate națională definită de Codul Silvic. Astfel, trupurile de pădure, perdelele sau cordoanele forestiere de protecție nou create pe terenurile agricole și neagricole, mai ales în zonele de câmpie, vor avea efecte pozitive asupra climatului local, contribuind la combaterea efectelor secetelor excesive, ameliorarea climatului local și a regimului hidric edafic, reducând evaporația și transpirația la nivelul plantelor. În regiunile de munte și deal, crearea de suprafețe împădurite contribuie la reducerea eroziunii solului, îmbunătățirea capacității de retenție a apei și atenuarea riscului la inundații și a efectelor negative ale viiturilor. Pe lângă influența pozitivă asupra condițiilor de climă, pădurile contribuie și la creșterea diversității biologice la nivel local prin refacerea habitatelor și ecosistemelor și crearea de zone de tranziție propice dezvoltării populațiilor de insecte, păsări și mamifere. Prin funcțiile de natură ecologică, socială și economică, pădurile furnizează și alte bunuri și servicii pentru societate, cum ar fi produsele lemnoase și nelemnoase, spațiu de recreere, înfrumusețarea peisajului.

Fondul forestier la nivelul Regiunii Sud -Est ocupa o suprafață de 551,8 mii ha în anul 2018, reprezentând un procent de 15,43 % din suprafața totală a regiunii de 3.576.170 ha și 8,38 % din suprafața fondului forestier la nivel național. Față de anul 2014, fondul forestier regional a cunoscut în anul 2018 o creștere nesemnificativă, respectiv de 3,5 mii ha, iar la nivelul județului Brăila această creștere a fost de 0,2 mii ha.

Județul Brăila deține o suprafață a fondului forestier de 28,1 mii ha (5,1 % din cea la nivel regional și 0,43% din cea la nivel național), mai mică decât celelalte județe din regiune: Vrancea (32,86% din cea la nivel național), Buzău (29,14%), Tulcea (19%), Constanța (7,14%) și Galați (6,74%). Mărimea suprafețelor împădurite din județele Vrancea și Buzău se datorează în mare parte condițiilor fizico-geografice de care însă, județul Brăila nu beneficiază (prezența zonei montane, a dealurilor înalte).

Suprafața pădurilor în județul Brăila (24,9 mii ha) reprezenta în anul 2018 o pondere de 88,61% din fondul forestier total județean (4,75% din fondul regional și 0,39 % din cel național), fiind cea mai mică față de celelalte județe din regiune, cu respectarea ponderilor la nivelul fondului forestier total. Pădurile de foioase în suprafață de 24,9 mii ha sunt reprezentative pentru fondul forestier județean total, deținând o pondere de 6% din cele la nivelul Regiunii Sud-Est și 0,55% din cele de foioase la nivel național, mai puțin decât alte județe în cadrul regiunii, cum ar fi Vrancea (28,6%) sau Buzău (26,6%). Județul Brăila nu deține păduri de rășinoase, categoria “alte terenuri” reprezentând 3,2 mii ha.

Tabel 66 Suprafața fondului forestier (mii ha) pe categorii de terenuri și specii de păduri în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018)

Categorii de terenuri și specii de păduri	Regiune, județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total țară	6544,6	6555,1	6559	6564,9	6583,1
	Regiunea Sud-Est	548,3	550,6	551	551,3	551,8
	Brăila	27,9	28	28	28,1	28,1
	Buzău	160,1	160,2	160,5	160,5	160,8
	Constanța	39	39,1	39,2	39,4	39,4
	Galați	37,2	37,2	37,2	37,1	37,2
	Tulcea	104,8	104,9	105	104,9	105
	Vrancea	179,3	181,2	181,1	181,3	181,3
Suprafața pădurilor	Total țară	6387,3	6398,8	6404,4	6405,8	6418,2
	Regiunea Sud-Est	518,4	521,4	523,1	524,1	524
	Brăila	24,7	25	24,9	25,1	24,9
	Buzău	157,5	157,7	157,9	157,9	158,1
	Constanța	34	34,1	34,4	34,6	34,6
	Galați	35,3	35,4	35,4	35,3	35,4
	Tulcea	92,3	92,6	93,6	93,8	93,8
	Vrancea	174,6	176,6	176,9	177,4	177,2
Rășinoase	Total țară	1929,7	1930,7	1929,4	1924	1917,5
	Regiunea Sud-Est	106,9	108,7	109,1	109,2	108,6
	Buzău	46	48,2	47,7	47,3	47,6
	Constanța	1,8	1,7	1,7	1,7	1,6
	Galați	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
	Tulcea	0,9	1	0,9	0,9	0,9
	Vrancea	58	57,6	58,6	59,2	58,4
Foioase	Total țară	4457,6	4468,1	4475	4481,8	4500,7
	Regiunea Sud-Est	411,5	412,7	414	414,9	415,4
	Brăila	24,7	25	24,9	25,1	24,9

Categorii de terenuri și specii de păduri	Regiune, județe	2014	2015	2016	2017	2018
	Buzău	111,5	109,5	110,2	110,6	110,5
	Constanța	32,2	32,4	32,7	32,9	33
	Galați	35,1	35,2	35,2	35,2	35,3
	Tulcea	91,4	91,6	92,7	92,9	92,9
	Vrancea	116,6	119	118,3	118,2	118,8
Alte terenuri	Total țară	157,3	156,3	154,6	159,1	164,9
	Regiunea Sud-Est	29,9	29,2	27,9	27,2	27,8
	Brăila	3,2	3	3,1	3	3,2
	Buzău	2,6	2,5	2,6	2,6	2,7
	Constanța	5	5	4,8	4,8	4,8
	Galați	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8
	Tulcea	12,5	12,3	11,4	11,1	11,2
	Vrancea	4,7	4,6	4,2	3,9	4,1

Sursa: inse.ro, date prelucrate baza Tempo online

Pădurile au un rol foarte important în menținerea stării de echilibru a ecosistemelor adiacente, influențând calitatea factorilor de mediu. Pădurile protejează solul împotriva eroziunilor, limitează sau stopează alunecările de teren prin fixarea acestuia cu ajutorul rădăcinilor, reduc riscul producerii de viituri sau de inundații. Pădurile pot influența condițiile climatice prin moderarea regimului temperaturilor, modificarea repartiției precipitațiilor și creșterea locală a umidității, diminuarea vitezei vântului. Zonele împădurite au capacitatea de a purifica aerul atmosferic, îmbogățindu-l în oxigen și au rol important în captarea și stocarea carbonului. De asemenea, pădurile prezintă numeroase oportunități de recreere și drumeții, ajutând la menținere stării generale de sănătate a organismului. Se apreciază că valoarea serviciilor ecologice aduse de pădure sunt de 10-50 de ori mai mari decât valoarea lemnului și a celorlalte produse oferite de pădure. Funcția economică a pădurilor este exprimată prin valoarea și diversitatea produselor furnizate. Produsele pădurilor condiționează dezvoltarea unor sectoare și ramuri economice ca: industria de prelucrare a lemnului, construcțiile, agricultura etc.

Împădurirea este considerată ca fiind cea mai eficientă și în același timp cea mai ecologică metodă de stopare sau de diminuare a proceselor de degradare precum și de reintroducere în circuitul productiv al terenurilor degradate. În cazul terenurilor afectate de diverse forme de poluare, este necesară în primă fază decontaminarea acestora. Instalarea vegetației, inclusiv a celei forestiere, pe terenurile degradate este în majoritatea cazurilor o activitate foarte dificilă și costisitoare datorită condițiilor foarte speciale în care se desfășoară. În cazul proiectelor de împădurire, ar trebui să se acorde prioritate zonelor geografice în care această activitate poate aduce beneficii multiple, cum ar fi combaterea deșertificării și îmbunătățirea terenurilor degradate.

Pădurile noi ce apar în urma proceselor de împădurire nu beneficiază de același ecosistem complex și stabil, ele fiind deficitare în ceea ce privește biodiversitatea. De aceea plantarea ar trebui să se realizeze în apropierea suprafețelor ocupate deja de fondul forestier, pentru ca speciile din zona învecinată să le colonizeze și să asigure

astfel o biodiversitate din ce în ce mai ridicată, dezvoltarea relațiilor dintre specii și a lanțului trofic, și, implicit, o stabilitate care să permită existența lor pe termen lung.

În județul Brăila s-au executat regenerări artificiale la pădurile de foioase pe o suprafață de 599 ha la nivelul anului 2014, ceea ce reprezenta 25,5% din suprafața de foioase la nivel de regiune și 8,36% din total regenerări artificiale. Această suprafață a scăzut la 129 ha în anul 2018, reprezentând 25,65% din cea la nivelul Regiunii Sud -Est, care a urmat un trend asemănător și 3,6 % din suprafața totală de foioase generată de regenerările artificiale. Față de celelalte județe din regiune, Brăila se află pe locul al doilea ca suprafață pe care s-au executat regenerări artificiale la pădurile de foioase, după județul Tulcea, de-a lungul întregii perioade de referință.

Tabel 67 Suprafața terenurilor (ha) pe care s-au executat regenerări artificiale, pe categorii de regenerări artificiale, în Regiunea Sud-Est și în județele componente

Categorii de regenerări artificiale (pe specii de păduri) pe regiune, județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total regenerări artificiale, din care:	12508	11846	11615	10736	9071
rășinoase	5344	6138	6187	6117	5498
foioase	7164	5663	5428	4619	3573
Regiunea Sud-Est, din care:	2484	1661	1683	1244	603
rășinoase	134	198	138	137	100
foioase	2350	1463	1545	1107	503
Brăila, din care:	599	444	196	264	129
rășinoase	-	-	-	-	-
foioase	599	444	196	264	129
Buzău, din care:	127	125	47	48	63
rășinoase	40	70	24	27	33
foioase	87	55	23	21	30
Constanța, din care:	132	207	262	160	60
rășinoase	-	-	-	-	-
foioase	132	207	262	160	60
Galați, din care:	466	162	294	104	86
rășinoase	3	-	-	-	-
foioase	463	162	294	104	86
Tulcea, din care:	793	521	709	482	162
rășinoase	-	-	-	-	-
foioase	793	521	709	482	162
Vrancea, din care:	367	202	175	186	103
rășinoase	91	128	114	110	67
foioase	276	74	61	76	36

Sursa: insse.ro, date prelucrate baza Tempo online

În județul Brăila valorile de masă lemnoasă recoltată reprezentată de rășinoase sau fag sunt foarte mici sau lipsesc în unele cazuri, datorită suprafețelor foarte mici ocupate de aceste specii. În ultimii ani se înregistrează o creștere a valorilor de masă lemnoasă exploatate la toate speciile, lucru reflectat și de trendul ascendent general observat la nivelul Regiunii. Astfel, în 2018 față de valorile înregistrate în 2014, pentru rășinoase s-a înregistrat o scădere a volumului de masă lemnoasă recoltată de la 407

mii m³ la 311,8 mii m³, la fag o creștere cu 12,6%, la stejar o creștere importantă cu 51,6%, pentru diverse specii tari cu 14,7%, iar pentru diverse specii moi cu 16,6%.

În județul Brăila, volumul de lemn recoltat a crescut de la 55,1 mii m³ în anul 2014 (4,3 % din cel la nivel regional și 0,3% la nivel național) la 68, 4 mii m³ (5,13% din cel la nivel regional și 0,35% la nivel național) în 2018. Această creștere este de 15,6% la diversele specii moi și de 134,2% la diversele specii tari în perioada de referință.

Tabel 68 Volumul de lemn (mii m³) recoltat pe specii în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018)

Categorii de păduri	2014	2015	2016	2017	2018
Total țară, din care:	17889,3	18133,1	17197,5	18315,8	19461,5
rășinoase	7225	6782,2	6268,2	6530,7	7127,4
fag	5836,6	6215,5	5798,3	6211,5	6583,5
stejar	1664,1	1768,6	1687,9	1788,5	2041,3
diverse specii tari	1876	1950,6	2008,3	2227,6	2190,9
diverse specii moi	1287,6	1416,2	1434,8	1557,5	1518,4
Regiunea Sud-Est, din care:	1282,3	1327,9	1244,1	1312,9	1334,5
rășinoase	407	391	330,8	308,7	311,8
fag	359,7	376,7	379	404,1	405,1
stejar	56	63,5	63,2	76	84,9
diverse specii tari	170,4	181,7	161,7	190	195,5
diverse specii moi	289,2	315	309,4	334,1	337,2
Brăila, din care:	55,1	69,4	57	76	68,4
rășinoase	-	-	-	-	-
fag	-	-	-	-	-
stejar	0,2	0,1	0,1	0,3	0,4
diverse specii tari	3,8	7,4	6,5	13,1	8,9
diverse specii moi	51,1	61,9	50,4	62,6	59,1
Buzău din care:	378,3	351,3	297,4	320,8	350,4
rășinoase	150,8	135,7	111,8	94,4	105,7
fag	157,9	144,3	121,8	144,4	151,3
stejar	12,4	13,2	14,7	18,9	22,7
diverse specii tari	39	37,5	29,8	41,5	38
diverse specii moi	18,2	20,6	19,3	21,6	32,7
Galați, din care:	72,6	70,7	57,6	62,3	54,5
rășinoase	-	1	0,3	2,5	0,1
fag	0,6	0,5	0,2	0,4	0,5
stejar	5,4	5,6	6,4	6,7	4,7
diverse specii tari	41,9	39,1	28,9	29,9	31,8
diverse specii moi	24,7	24,5	21,8	22,8	17,4
Tulcea, din care:	191,4	199,5	186	205,7	195,2
rășinoase	0,2	0,4	0,1	0,1	0,2
fag	-	-	-	-	-
stejar	14	17,6	11,6	14,7	12
diverse specii tari	39,6	44,6	37,5	41,1	39,1
diverse specii moi	137,6	136,9	136,8	149,8	143,9
Vrancea, din care:	531,5	573,4	577,4	581,7	598,5
rășinoase	255,7	253,7	218,5	211,7	205,8
fag	201,2	231,9	257	259,3	253,3
stejar	22,8	25,9	29,6	34,2	42,8
diverse specii tari	27,3	31,5	37,1	39,2	52,7
diverse specii moi	24,5	30,4	35,2	37,3	43,9

Sursa: inse.ro, date prelucrate baza Tempo online

Cel mai valoros produs al pădurii este masa lemnoasă și din acest punct de vedere pădurile sunt extrem de diferite ca productivitate. Lemnul, în scop economic, poate fi folosit în faze diferite ale industrializării sale: sub forma brută (lemn rotund), după o prelucrare primară (cherestea) sau după o prelucrare avansată (mobilă, hârtie, placaje). De asemenea, el este folosit și la încălzirea locuințelor. Alături de lemn există și alte produse precum: fructele de pădure, ciuperci comestibile, plante medicinale, rășini etc. care măresc valoarea economică a pădurilor. Cele mai mari valori de lemn exploatat din regiune s-au realizat din fondul forestier aflat în proprietate privată, unde de altfel s-a realizat și o creștere a volumului de lemn exploatat în 2018 față de anul 2014 cu 4%, ceea ce reflectă pe de o parte creșterea suprafeței împădurite sub formă de proprietate privată și o exploatare nerațională, îndreptată mai mult spre profit a proprietarilor persoane fizice.

La nivelul Regiunii Sud-Est se urmărește reducerea deficitului de vegetație forestieră prin proiectele de reconstrucție ecologică în fond forestier și prin împăduriri pe terenuri degradate preluate din sectorul agricol.

Teritoriul Direcției Silvice Brăila se află situat în lungul fluviului Dunărea, lunca inferioară a râului Buzău, parțial pe malul drept al râului Siret și respectiv din trupuri mici dispersate în zona de terasă a județului Brăila.

În cea mai mare parte însă, se află situat într-o regiune joasă, având lățimi variind de la 150 m în zona dig-mal și până la 5 km în zona cu regim de inundație în Insula Mică a Brăilei.

Având în vedere condițiile specifice în care vegetează pădurile D.S. Brăila acestea au fost încadrate în grupa I funcțională, cu rol deosebit de protecție.

Activitatea principală desfășurată de către Direcția Silvică Brăila este "Silvicultura și alte activități forestiere".

Direcția Silvică desfășoară și alte activități, precum:

- vânătoare, activități de servicii anexe vânătorii;
- cultivarea plantelor pentru înmulțire (pepiniere silvice);
- transporturi pe apă de mărfuri (masă lemnoasă);
- exploatarea forestiera a masei lemnoase;
- închirierea și subînchirierea bunurilor imobiliare proprii sau închiriate.

Activitățile descrise mai sus se desfășoară prin cele patru subunități, situate pe teritoriul județului Brăila: 3 ocoale silvice (Ocolul Silvic Brăila cu o suprafață de 9291 ha, Ocolul Silvic Lacu Sărat cu o suprafață de 9097 ha și Ocolul Silvic lanca cu o suprafață de 7802 ha); pepiniera silvică Lacu Sărat - Basca cu o suprafață de 115 ha.

2.6. Industria

Județul Brăila deținea 6815 unități active în anul 2018 (10,46% din total regiune și 1,15% din numărul de unități la nivel național), număr care a cunoscut o creștere de 5,33% față de anul 2014 (10,84% din total regiune și 1,24% din numărul de unități la nivel național), situându-se în fața județului Tulcea și în urma județelor Constanța, Galați, Buzău și Vrancea.

Tabel 69 Numărul unităților active la nivel național, în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL țară	521381	528040	541663	568589	591500
Regiunea Sud-Est	59660	59845	60786	63203	65148
Brăila	6470	6464	6424	6636	6815
Buzău	9169	9221	9449	9849	9991
Constanța	21442	21311	21459	22499	23255
Galați	11649	11834	12170	12541	12932
Tulcea	4646	4636	4786	4859	5010
Vrancea	6284	6379	6498	6819	7145

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Unități active clasa de mărime 0-9 persoane: Județul Brăila a înregistrat o scădere a numărului de unități între anii 2014-2016 și o creștere în anii 2017 și 2018, astfel că în 2018 numărul de unități a crescut cu 6% față de 2014, deținând o pondere de 10,34% în total regiune și 1,14% din numărul de unități la această categorie la nivel național. În anul 2018 județul Brăila deținea mai multe unități decât județul Tulcea și mai puține decât Constanța, Galați, Buzău și Vrancea.

Clasa de mărime 10-49 persoane: Județul Brăila a cunoscut o scădere a numărului de unități între anii 2014-2016 și o creștere în anii 2017 și 2018, astfel că în 2018 numărul de unități a crescut cu 8,4% față de 2014, deținând o pondere de 11,5% în total regiune și 1,3% din numărul de unități la această categorie la nivel național. În anul 2018 județul Brăila deținea mai multe unități decât județul Tulcea și Vrancea, și mai puține decât Constanța, Galați și Buzău.

Clasa de mărime 50-249 persoane: Județul Brăila a înregistrat o scădere a numărului de unități între anii 2016-2018, astfel că în 2018 numărul de unități a scăzut cu -15,2% față de 2014, deținând o pondere de 11,4% în total regiune și 1,15% din numărul de unități la această categorie la nivel național. În anul 2018, județul Brăila deținea mai multe unități decât Tulcea și Vrancea și mai puține decât Constanța, Galați și Buzău.

Clasa de mărime 250 persoane și peste: Județul Brăila a cunoscut o creștere a numărului de unități între anii 2014-2016 și o scădere în anii 2017 și 2018, astfel că în 2018 numărul de unități a scăzut cu 15,8%, de la 19 la 16 unități, deținând o pondere de 10,1% în total regiune și 0,85% din numărul de unități la această categorie la nivel

național. În anul 2018, județul Brăila deținea mai multe unități decât județul Tulcea și mai puține decât Constanța, Galați, Buzău și Vrancea.

În județul Brăila în anul 2018, cea mai mare pondere o dețineau microîntreprinderile (87,9%), față de 87,3% în anul 2014. Întreprinderile mici (10-49 angajați) reprezentau 10,23% din totalul unităților active, întreprinderile mijlocii (50-249 angajați) reprezentau 1,64 % iar întreprinderile mari (peste 250 angajați) doar 0,2% din totalul unităților active la nivel de județ.

Tabel 70 Numărul unităților active pe clasa de mărime (2014 - 2018)

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Clasa de mărime 0-9 persoane					
TOTAL țară	457434	463531	477062	503327	525879
Regiunea Sud-Est	52427	52548	53512	55976	57951
Brăila	5648	5635	5601	5834	5990
Buzău	8119	8156	8368	8751	8909
Constanța	18636	18533	18705	19749	20518
Galați	10337	10477	10870	11257	11665
Tulcea	4106	4084	4219	4301	4454
Vrancea	5581	5663	5749	6084	6415
Clasa de mărime 10-49 persoane					
TOTAL țară	52787	53059	52894	53693	54019
Regiunea Sud-Est	6039	6074	6079	6073	6057
Brăila	671	674	682	676	697
Buzău	865	886	898	927	910
Constanța	2370	2338	2326	2326	2314
Galați	1086	1111	1063	1066	1045
Tulcea	450	460	479	466	467
Vrancea	597	605	631	612	624
Clasa de mărime 50-249 persoane					
TOTAL țară	9381	9622	9847	9695	9714
Regiunea Sud-Est	1026	1047	1021	995	982
Brăila	132	135	120	110	112
Buzău	157	148	155	143	143
Constanța	383	384	372	376	372
Galați	186	207	198	181	187
Tulcea	78	78	76	81	80
Vrancea	90	95	100	104	88
Clasa de mărime 250 persoane și peste					
TOTAL țară	1779	1828	1860	1874	1888
Regiunea Sud-Est	168	176	174	159	158
Brăila	19	20	21	16	16
Buzău	28	31	28	28	29
Constanța	53	56	56	48	51
Galați	40	39	39	37	35
Tulcea	12	14	12	11	9
Vrancea	16	16	18	19	18

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Activitățile industriale sunt concentrate mai ales în centrele urbane, în special de mari dimensiuni și sunt foarte puțin prezente în mediul rural. Primele 5 sub-sectoare de producție industrială din Regiunea Sud-Est scot în evidență preponderența industriei tradiționale precum și a mecanicii grele. Industria alimentară (CAEN 10) și industria mobilei (CAEN 31) sunt sectoarele tradiționale principale concentrând 12,45%, respectiv 7,3% din întreprinderile industriale; sectorul mecanic concentrează aproximativ 24% din întreprinderi, ramurile de vârf fiind industria construcțiilor metalice și a produselor din metal (CAEN 25) cu 10,3%, repararea, întreținerea și instalarea de mașini și echipamente (CAEN 33) cu 7,42%, precum și fabricarea altor mijloace de transport (CAEN 30) cu 7,35%: de remarcat că mijloacele de transport fabricate sunt aproape în totalitate construcții navale. Cu tradiție și caracterizată prin calitatea produselor sale apreciate atât pe piața internă cât și pe cea externă, industria construcțiilor navale este specifică acestei regiuni unde se constituie ca un „cluster” în forma incipientă, iar șantierele navale de la Brăila, Galați, Mangalia, Tulcea și Constanța pun în valoare avantajul poziționării la Marea Neagră sau pe malul Dunării.

Domeniile industriale principale în județul Brăila sunt domeniul alimentar, în care își desfășoară activitatea cca. 20% din întreprinderile localizate pe teritoriul județului și producția de îmbrăcăminte.

Alt sector important este industria construcțiilor metalice și a produselor din metal care concentrează 11,26% din totalul întreprinderilor. Sectoare cu potențial de dezvoltare existente la nivelul județului sunt: metalurgic, mașini și echipamente, producția și distribuția de energie electrică, alimentară și băuturi, mobilier și articole de mobilă etc.

Industria extractivă

Județul Brăila deținea 3.5% din numărul acestui tip de unități la nivel regional în anul 2018, mai mic decât toate celelalte județe, urmând o reducere de la 5 la 4 unități în perioada de referință. Astfel, numărul de *microîntreprinderi* s-a redus cu 66,7% de la 3 la 1, având cel mai mic număr față de celelalte județe (la nivel regional au scăzut cu -24,5% și la nivel național cu -10,8%), toate celelalte județe au înregistrat scăderi ale numărului de unități; *întreprinderile mici* (10-49 angajați) au crescut cu o unitate, de la 1 la 2 unități (la nivel regional au scăzut cu -22,7% și la nivel național cu -3,6%), în regiune doar județul Tulcea a mai cunoscut o creștere de la 9 la 10 unități, în Vrancea au rămas tot 3 unități, în timp ce în celelalte județe s-a înregistrat o scădere, cu mențiunea că cel mai mic număr de unități se află în Brăila; *întreprinderile mijlocii* (50-249 angajați) sunt reprezentate de o singură unitate, ca și în Buzău, Galați și Tulcea, iar la nivel regional de 8 unități (din care 4 în județul Constanța), care funcționau și la nivelul anului 2018; *întreprinderile mari* (peste 250 angajați) nu sunt prezente la această categorie în județul Brăila.

Tabel 71 Numărul unităților active în industria extractivă la nivel național, în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL țară	1325	1293	1241	1200	1204
Regiunea Sud-Est	150	138	129	128	115
Brăila	5	5	4	3	4
Buzău	25	23	20	20	18
Constanța	61	56	54	52	44
Galați	19	16	13	15	15
Tulcea	25	25	24	24	21
Vrancea	15	13	14	14	13

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Pe tipuri de întreprinderi active în industria extractivă, în anul 2018 în județul Brăila era un număr redus de unități: 1 unitate cu 0-9 persoane, 2 unități cu 10-49 persoane, 1 unitate cu 50-249 persoane.

Tabel 72 Numărul unităților active în industria extractivă pe clase de mărime (2014 - 2018)

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Clasa de mărime 0-9 persoane					
TOTAL țară	904	864	809	790	806
Regiunea Sud-Est	94	88	80	83	71
Brăila	3	2	1	:	1
Buzău	17	16	14	15	14
Constanța	33	32	31	32	25
Galați	14	13	9	11	11
Tulcea	15	15	14	14	10
Vrancea	12	10	11	11	10
Clasa de mărime 10-49 persoane					
TOTAL țară	307	303	318	309	296
Regiunea Sud-Est	44	39	39	35	34
Brăila	1	2	2	2	2
Buzău	6	5	4	3	2
Constanța	21	19	18	15	14
Galați	4	2	3	3	3
Tulcea	9	8	9	9	10
Vrancea	3	3	3	3	3
Clasa de mărime 50-249 persoane					
TOTAL țară	64	76	70	63	68
Regiunea Sud-Est	8	8	8	8	8
Brăila	1	1	1	1	1
Buzău	1	1	1	1	1
Constanța	5	3	4	4	4
Galați	-	1	1	1	1
Tulcea	1	2	1	1	1
Vrancea	-	-	-	-	-

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Clasa de mărime 250 persoane și peste					
TOTAL țară	50	50	44	38	34
Regiunea Sud-Est	4	3	2	2	2
Brăila	-	-	-	-	-
Buzău	1	1	1	1	1
Constanța	2	2	1	1	1
Galați	1	-	-	-	-
Tulcea	-	-	-	-	-
Vrancea	-	-	-	-	-

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Numărul de personal din unitățile locale active din industria extractivă a scăzut în *județul Brăila* cu -8,8% în anul 2017 (8,6% din numărul de personal la nivel regional și 0,6% la nivel național) față de anul 2014 (7,6% din numărul de personal la nivel regional și 0,5% la nivel național), județul Brăila depășind doar județul Vrancea, ca număr, la această categorie.

Tabel 73 Personalul din unitățile locale active din industria extractivă, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate la nivelul Regiunii Sud-Est

		2014	2015	2016	2017
Total	TOTAL	57317	58085	51782	45171
	Regiunea SUD-EST	3732	3649	3203	3009
	Brăila	283	288	265	258
	Buzău	909	877	824	786
	Constanța	1749	1651	1358	1195
	Galați	380	331	314	328
	Tulcea	309	407	327	330
	Vrancea	102	95	115	112
0-9 persoane	TOTAL	2581	2498	2318	2333
	Regiunea SUD-EST	283	267	243	273
10-49 persoane	TOTAL	6019	6102	6214	6173
	Regiunea SUD-EST	893	756	807	753
50-249 persoane	TOTAL	6391	7752	7910	7263
	Regiunea SUD-EST	896	1140	1185	1067
250 persoane și peste	TOTAL	42326	41733	35340	29402
	Regiunea SUD-EST	1660	1486	968	916

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Industria prelucrătoare

În anul 2018 se observă o tendință de creștere a unităților active în industria prelucrătoare din județul Brăila cu 2,7% în perioada de referință. Județul *Brăila* deținea 11% din numărul acestui tip de unități la nivel regional și 1, 2 % din cel național în anul 2018, mai mare decât Tulcea și mai mic decât celelalte județe.

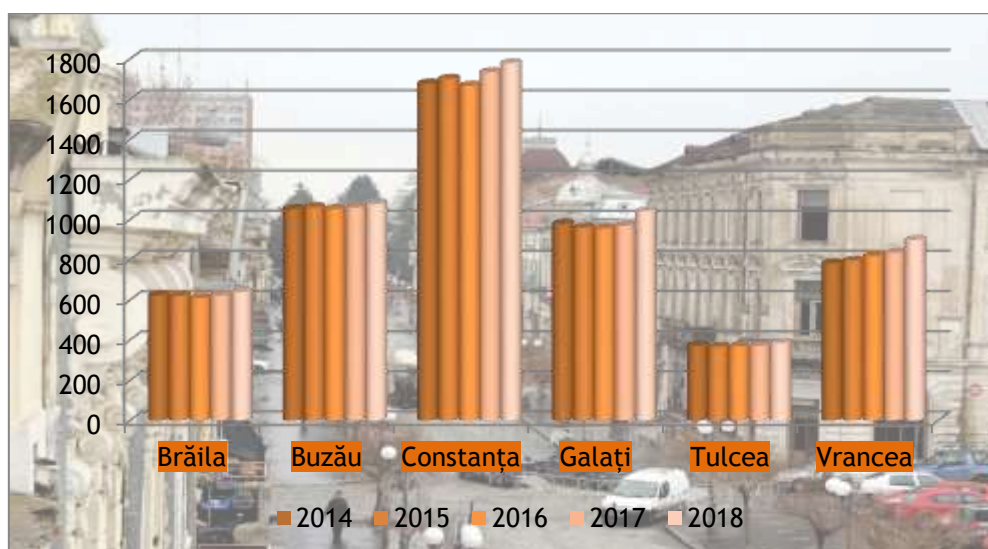


Figura nr. 54 Numărul unităților active în industria prelucrătoare județele din Regiunea Sud-Est (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Analiza pe clase de mărime a unităților active din *industria prelucrătoare* din județul Brăila a evidențiat că:

- numărul de *microîntreprinderi* a crescut cu 7,8%, având cel mai mic număr față de celelalte județe cu excepția județului Tulcea (la nivel regional au crescut cu 6,1% și la nivel național cu 5%), toate județele au înregistrat creșteri ale numărului de unități;
- *întreprinderile mici* (10-49 angajați) s-au redus în anii 2015 -2017 și au crescut în 2018 cu 3 unități față de 2014, în timp ce la nivel regional au scăzut cu -4,6% și la nivel național cu -3,5%, în regiune doar județul Vrancea a mai cunoscut o creștere de 3%(în celelalte județe s-a înregistrat o scădere) în perioada de referință;
- *întreprinderile mijlocii* (50-249 angajați) au scăzut de la 65 (18% din numărul de unități la nivel regional și 1,97% la nivel național) la 48 de unități (16% din numărul de unități la nivel regional și 1,57% la nivel național), cu -26,2%, scădere înregistrată și la nivelul celorlalte județe, ca și la nivel național;
- *întreprinderile mari* (peste 250 angajați) au scăzut de la 11 (16,4% din numărul de unități la nivel regional și 1,4% la nivel național) în anul 2014, la 8 unități (14,3% din numărul de unități la nivel regional și 1,1% la nivel național) în anul 2018, cu -27,3%, județul Brăila deținând cu două unități mai mult decât Galați și Tulcea și mai puține decât celelalte.

Tabel 74 Numărul unităților active în industria prelucrătoare pe clasa de mărime (2014 - 2018)

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Clasa de mărime 0-9 persoane					
TOTAL țară	35171	35504	35647	37314	40135
Regiunea Sud-Est	3906	3935	3933	4081	4364
Brăila	437	442	437	460	471
Buzău	708	717	719	719	755

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Constanța	1228	1260	1229	1299	1375
Galați	720	696	706	725	803
Tulcea	250	249	259	267	283
Vrancea	563	571	583	611	677
Clasa de mărime 10-49 persoane					
TOTAL țară	10013	9967	9692	9781	9659
Regiunea Sud-Est	1160	1146	1136	1134	1107
Brăila	111	108	109	107	114
Buzău	246	254	244	259	246
Constanța	357	347	345	347	328
Galați	191	186	179	183	175
Tulcea	89	87	82	75	73
Vrancea	166	164	177	163	171
Clasa de mărime 50-249 persoane					
TOTAL țară	3299	3312	3297	3172	3064
Regiunea Sud-Est	361	356	336	322	301
Brăila	65	61	50	48	48
Buzău	81	71	74	65	61
Constanța	83	81	79	78	67
Galați	63	70	65	57	59
Tulcea	25	22	21	23	24
Vrancea	44	51	47	51	42
Clasa de mărime 250 persoane și peste					
TOTAL țară	791	774	777	789	753
Regiunea Sud-Est	67	72	71	63	56
Brăila	11	10	13	9	8
Buzău	19	20	17	18	16
Constanța	11	14	15	11	10
Galați	7	8	6	6	6
Tulcea	9	10	8	8	6
Vrancea	10	10	12	11	10

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Numărul de personal din unitățile locale active din industria prelucrătoare a crescut în județul Brăila cu 3,95% în anul 2017 (15,3% din numărul de personal la nivel regional și 0,6% la nivel național) față de anul 2014 (7,6% din numărul de personal la nivel regional și 1,46% la nivel național), județul Brăila depășind Vrancea și Tulcea, ca număr, la această categorie.

Tabel 75 Personalul din unitățile locale active din industria prelucrătoare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate la nivelul Regiunii Sud-Est și în județele componente

Regiune/județ	2014	2015	2016	2017
Total				
TOTAL	1172165	1194271	1201739	1209214
Regiunea SUD-EST	119604	121417	116820	115329

Regiune/județ	2014	2015	2016	2017
Brăila	16971	15850	15237	17641
Buzău	23865	24586	23867	23053
Constanța	27179	28654	27551	25530
Galați	23876	24230	23014	21626
Tulcea	12542	12120	10486	11128
Vrancea	15171	15977	16665	16351
0-9 persoane				
TOTAL	95452	94314	96285	97490
Regiunea SUD-EST	10700	10549	10681	10687
10-49 persoane				
TOTAL	217505	217954	215525	213559
Regiunea SUD-EST	24415	25488	25581	24682
50-249 persoane				
TOTAL	349563	355623	352372	340277
Regiunea SUD-EST	36114	36599	34516	33538
250 persoane si peste				
TOTAL	509645	526380	537557	557888
Regiunea SUD-EST	48375	48781	46042	46422

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Totalul investițiilor brute în bunuri corporale din unitățile locale active în *industrie, construcții, comerț și alte servicii*, în anul 2015 plasează regiunea Sud - Est pe locul 5 între regiunile de dezvoltare ale României. Volumul investițiilor în regiune a fost de doar 9303 milioane lei (7,6% din cel la nivel național), care a urmat o scădere de -18,1% în anul 2017 față de 2015 (6,3% din cel la nivel național).

Județul Brăila a cunoscut o creștere a volumului de investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active în 2015 față de 2014 și o scădere din 2015, când deținea o pondere de 6,54% din cel județean și de 0,5% din cel național, până în 2018, cu -4,2 % față de anul 2014, când deținea o pondere de 6,65% din cel județean și de 0,4% din cel național. Se observă că această scădere din 2015 până în anul 2018 a avut loc atât în cadrul regiunii Sud-Est, cât și la nivel național.

În județul Brăila, investițiile brute în *industrie, construcții, comerț și alte servicii*, au crescut în anul 2018 (9,1 % din cele la nivel regional și 0,6% din cele la nivel național) cu 38 % față de anul 2014 (6,3 % din cele la nivel regional și 0,6% din cele la nivel național). Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

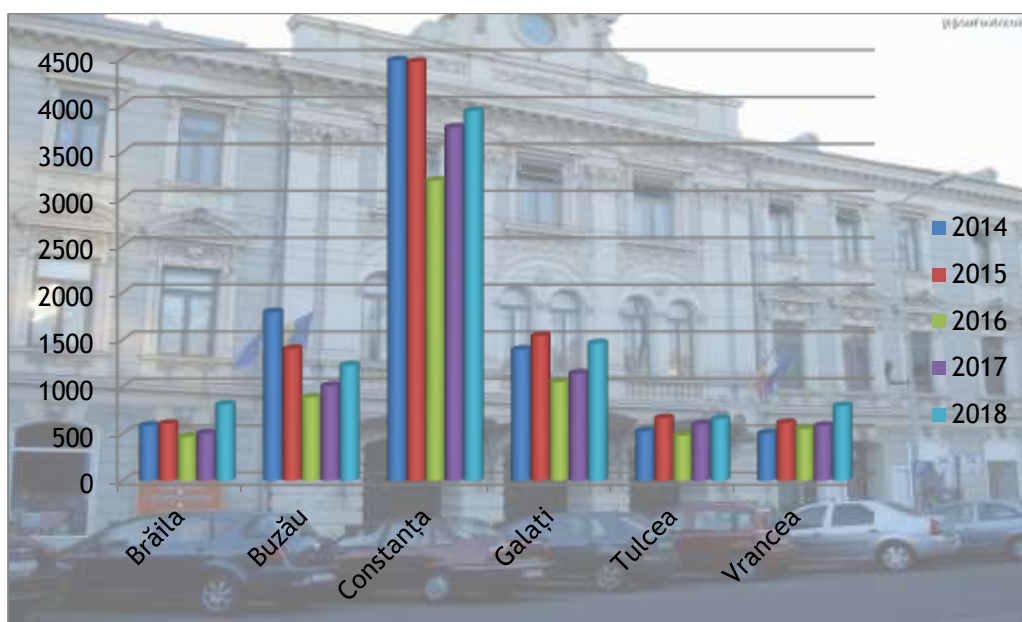


Figura nr. 55 Dinamica investițiilor brute (mil. lei) în bunuri corporale din unitățile locale active din industria județelor Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

În județul Brăila, investițiile brute în *industria extractivă*, au scăzut în anul 2018 față de anul 2014 (8,3% din cele la nivel regional și 0,8% din cele la nivel național). Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău, Tulcea și Galați.

Volumul investițiilor brute în bunuri corporale din unitățile locale active în *industria prelucrătoare* a crescut în anul 2018 în regiune (5,5% din volumul la nivel național) cu 12,6 % față de anul 2014 (7,2 % din volumul la nivel național), față de un trend ascendent la nivel național de 47,3%.

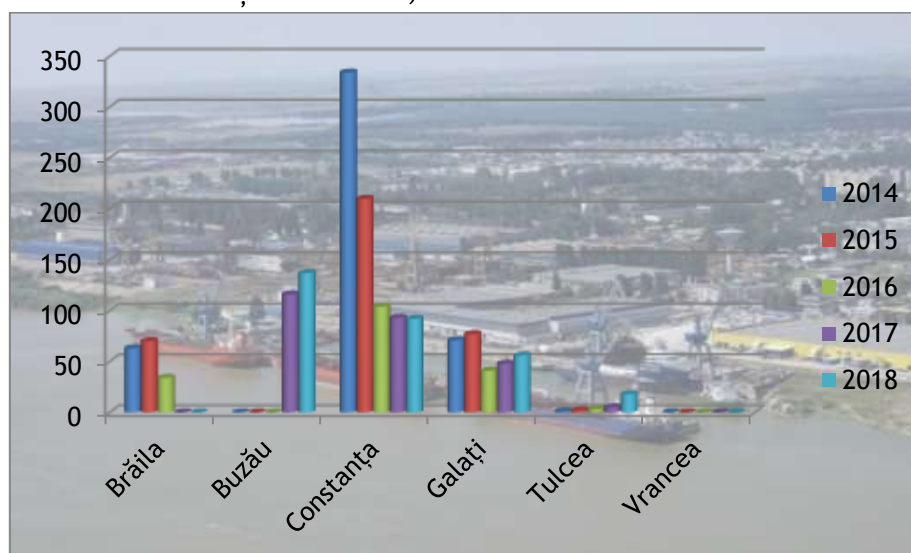


Figura nr. 56 Dinamica investițiilor brute (mil. lei) în bunuri corporale din unitățile locale active din industria extractivă a județelor Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

În județul Brăila, investițiile brute în *industria prelucrătoare*, au crescut în anul 2018 (11,8% din cele la nivel regional și 0,6% din cele la nivel național) cu 155% față de anul 2014 (5,2% din cele la nivel regional și 0,4% din cele la nivel național). Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău, Vrancea și Galați și mai mare decât cel din județul Tulcea.

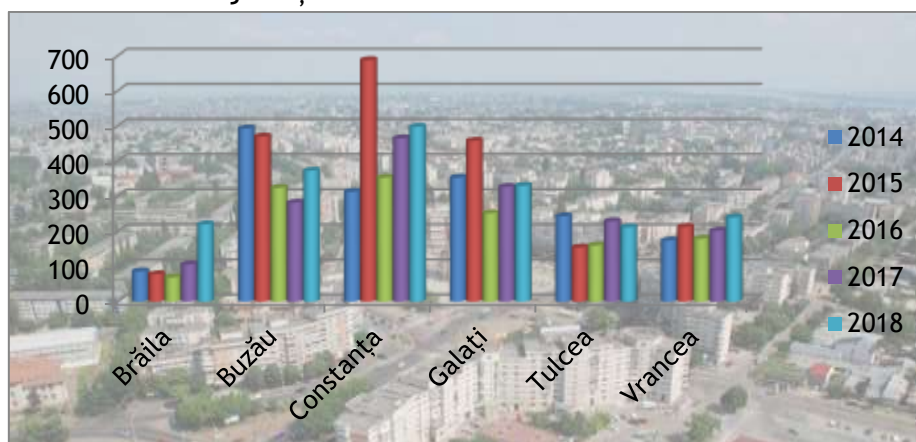


Figura nr. 57 Dinamica investițiilor brute (mil. lei) în bunuri corporale din unitățile locale active din industria prelucrătoare a județelor Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “*Total industrie, construcții, comerț și alte servicii*” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 10,3% din cel la nivel regional și 0,7% din cel național, cu 31,4% față de anul 2014, când deținea o pondere de 6,6 % din cel la nivel regional și 0,7% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “*Industria extractivă*” a scăzut în anul 2018 ca valoare față de anul 2014, când deținea o pondere de 9,6% din cel la nivel regional și 0,9% din cel național. Acest volum a fost mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău Tulcea și Galați și egal cu cel din județul Vrancea.

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “*Industria prelucrătoare*” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 12,4% din cel la nivel regional și 0,7% din cel național, cu 156,9% față de anul 2014, când deținea o pondere de 5,1% din cel la nivel regional și 0,4% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

Tabel 76 Investiții nete (mil. lei) din unitățile locale active din industrie, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în județele din Regiunea Sud-Est

Județul	2014	2015	2016	2017	2018
Total industrie, construcții, comerț și alte servicii					
Brăila	474	450	373	374	623
Buzău	1519	1072	734	650	881
Constanța	3523	3286	1879	2281	2631
Galați	1071	1163	807	816	1049
Tulcea	272	339	296	295	364
Vrancea	366	436	401	409	521
Industria extractivă					
Brăila	50	65	34	c	c
Buzău	c	c	c	96	112
Constanța	263	206	100	79	74
Galați	56	71	40	40	45
Tulcea	1	0	3	5	13
Vrancea	c	c	c	c	c
Industria prelucrătoare					
Brăila	65	50	52	45	167
Buzău	446	308	260	206	257
Constanța	247	576	282	379	393
Galați	247	298	223	232	286
Tulcea	132	67	120	39	114
Vrancea	131	123	133	143	131

Sursa: inse.ro, date prelucrate Tempo online

Cifra de afaceri din unitățile locale active din industria extractivă în județul Brăila a scăzut în anul 2018, când reprezenta 0,7% din cea la nivel regional și 0,05% din cea la nivel național, cu -36,4%, față de anul 2014, când reprezenta 0,86% din cea la nivel regional și 0,08% din cea la nivel național. Cifra de afaceri din unitățile locale active din industria extractivă în județul Brăila era mai mică decât a fiecărui județ din regiune.

Tabel 77 Cifra de afaceri (mil. lei) din unitățile locale active, pe total industrie, construcții, comerț și alte servicii, clase de mărime, după numărul de persoane ocupate la nivelul județelor din Regiunea Sud -Est (prețuri curente)

Județul	2014	2015	2016	2017	2018
Total industrie, construcții, comerț și alte servicii					
Brăila	8270	9146	9229	10260	11722
Buzău	15203	16052	15348	16384	18562
Constanța	50768	50408	48319	52551	57977
Galați	20226	20782	20585	22866	25540
Tulcea	5954	6826	6482	7502	9401
Vrancea	6279	7034	7654	8301	9153
Industria extractivă					

Județul	2014	2015	2016	2017	2018
Brăila	11	8	8	7	7
Buzău	343	133	25	310	332
Constanța	820	593	220	216	465
Galați	37	19	25	18	25
Tulcea	65	110	95	81	88
Vrancea	10	12	16	13	21
Industria prelucrătoare					
Brăila	1816	1716	1347	1963	2363
Buzău	6026	6527	5514	6098	6463
Constanța	16026	15462	13406	15576	17240
Galați	6373	6806	6617	7824	8636
Tulcea	2094	2460	2000	2132	2909
Vrancea	1670	1890	2011	2254	2356

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Cifra de afaceri din unitățile locale active din *industria prelucrătoare* în județul Brăila a crescut în anul 2018, când reprezenta 5,9% din cea la nivel regional și 0,6% din cea la nivel național, cu 30,1%, față de anul 2014, când reprezenta 5,3% din cea la nivel regional și 0,6% din cea la nivel național. Cifra de afaceri din unitățile locale active din *industria prelucrătoare* în județul Brăila în anul 2018 era mai mică decât în județele Constanța, Galați, Tulcea și Buzău și mai mare decât a județului Vrancea.

2.7. Energia

România beneficiază de importante resurse energetice interne, cum ar fi petrolul, gazele naturale și cărbunile și are un potențial hidroenergetic semnificativ și rezerve suficiente de uraniu pentru aprovizionarea CNE Cernavodă. Țara noastră a investit și a susținut dezvoltarea surselor regenerabile de energie, cum ar fi energia eoliană, energia solară, biomasa și energia produsă în cadrul microhidrocentralelor. Actualul mix energetic este echilibrat și diversificat, care poate să asigure în situații critice, cauzate fie de fenomene meteo extreme, fie din cauze operaționale, un grad rezonabil de securitate energetică, atât la nivel național, cât și regional.

În Regiunea Sud-Est numărul de unități de producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apa caldă și aer condiționat, a scăzut de la 157 unități în 2014 (9,6% din cele la nivel național) la 122 în 2018, cu -22,3% (9,1% din cele la nivel național), trend care s-a înregistrat și la nivel național (-18,3%).

În județul Brăila, numărul de unități economice a scăzut de la 17 în anul 2014 (10,8% din cele din regiune și 1% din cele la nivel național) la 12 în anul 2018 (9,8% din cele din regiune și 0,9% din cele la nivel național). În județul Brăila se regăsesc mai puține astfel de unități decât în Constanța, Tulcea, Buzău și mai multe decât în Galați sau Vrancea. Referitor la micro-întreprinderi, numărul de unități a scăzut aproape la jumătate în perioada de referință (-46,2%), trend descrescător care a fost înregistrat atât la nivel de regiune, cât și la nivel național. Întreprinderile mici au crescut în județ

cu o unitate, de la 2 la 3, în regiune crescând numărul de unități cu 41,7%, spre deosebire de scăderea numărului de unități la nivel național.

Numărul întreprinderilor mijlocii s-a menținut constant la nivel județean, respectiv o unitate (la fel ca în județele Galați și Vrancea și mai mic decât în celelalte județe din regiune), la nivel județean și național înregistrându-se o scădere.

La nivel de întreprinderi mari, în județul Brăila funcționează o singură unitate de producție și furnizare de energie, ca și în județele Buzău și Vrancea, mai puține decât în Constanța și Galați, unde funcționau câte 4 unități în fiecare dintre județe, la nivelul anului 2018.

Tabel 78 Unități de producția și furnizare de energie electrică și termică, gaze, apa caldă și aer condiționat în regiunea Sud - Est și pe județele componente

Clase de mărime/județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	157	158	143	124	122
cu 0-9 persoane	118	123	108	93	80
cu 10-49 persoane	12	11	11	9	17
cu 50-249 persoane	15	12	14	12	14
cu 250 persoane și peste	12	12	10	10	11
Total Brăila, din care:	17	16	16	11	12
cu 0-9 persoane	13	11	12	8	7
cu 10-49 persoane	2	3	2	2	3
cu 50-249 persoane	1	1	2	1	1
cu 250 persoane și peste	1	1	:	:	1
Total Buzău, din care:	21	21	20	20	18
cu 0-9 persoane	16	17	17	17	13
cu 10-49 persoane	1	2	1	1	2
cu 50-249 persoane	3	1	1	1	2
cu 250 persoane și peste	1	1	1	1	1
Total Constanța, din care:	68	64	56	50	50
cu 0-9 persoane	51	50	42	37	33
cu 10-49 persoane	4	3	3	2	6
cu 50-249 persoane	9	7	7	7	7
cu 250 persoane și peste	4	4	4	4	4
Total Galați, din care:	10	11	11	10	10
cu 0-9 persoane	6	6	6	5	2
cu 10-49 persoane	:	:	:	1	3
cu 50-249 persoane	:	1	1	:	1
cu 250 persoane și peste	4	4	4	4	4
Total Tulcea, din care:	34	36	30	21	19
cu 0-9 persoane	27	31	24	17	15
cu 10-49 persoane	5	3	4	2	2
cu 50-249 persoane	2	2	2	2	2
Total Vrancea, din care:	7	10	10	12	13
cu 0-9 persoane	5	8	7	9	10
cu 10-49 persoane	:	:	1	1	1
cu 50-249 persoane	:	:	1	1	1
cu 250 persoane și peste	2	2	1	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Resursele energetice ale județului Brăila

Județul Brăila are un potențial de producere a energiei din resurse regenerabile relativ ridicat, care este exploatat într-o foarte mică măsură în prezent. Astfel, în ceea ce privește energia fotovoltaică, potențialul județului, măsurat în intensitatea radiației solare, variază între 1.100 și 1.300 kWh/mp/an, unul scăzut în context național (valorile maxime sunt de circa 1.700 kWh/mp/an în zona Dobrogea-Bărăgan), dar suficient pentru a asigura o rentabilitate ridicată a parcurilor fotovoltaice.⁴⁷

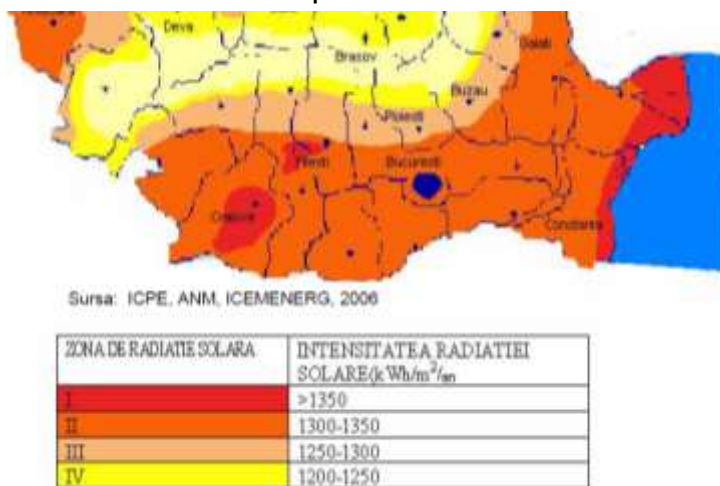


Figura nr. 58 Potențialul solar al regiunii Sud-Est

Figura nr. 59 Harta privind potențialul solar al județului Brăila

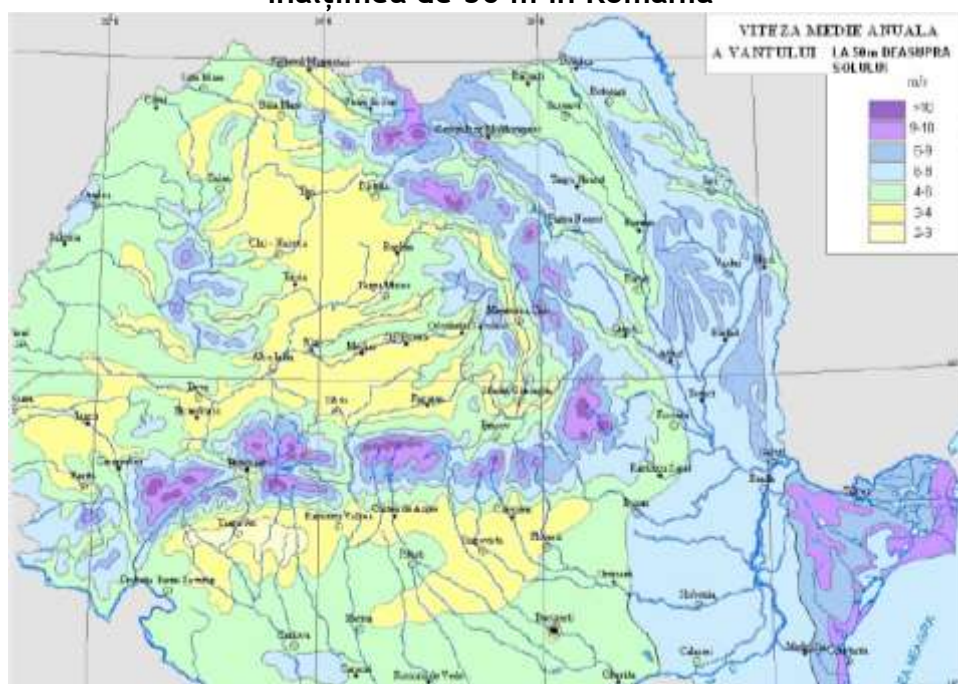


Sursa: prelucrare date din documente oficiale

⁴⁷ Studiu privind potențialul energetic anual al surselor regenerabile de energie în România, identificarea celor mai bune locații pentru dezvoltarea investițiilor în producerea de energie electrică neconvențională

În ceea ce privește **energia eoliană**, județul Brăila se încadrează în zonele cu potențial eolian ce poate fi utilizat în mod rentabil, unde viteza anuală a vântului se situează în jurul a 6 m/s. Vitezele medii anuale sunt mai mici la Brăila (între 1,5 și 3,1 m/s) și mai mari în vestul județului (între 2,4 și 5,3 m/s).

Figura nr. 60 Harta distribuția vitezei medii anuale a vântului pentru înălțimea de 50 m în România



Sursa: ANM, 2006

În ceea ce privește **energia eoliană**, fiecare kWh de electricitate produsă prin energia vântului reduce poluarea cu circa 1 kg de CO₂, de asemenea, înlăturându-se poluarea cu pulberi, SO₂ și oxizi de azot (NO_x). În județul Brăila potențialul eolian scade de la est către vest, valorile arealului în care se încadrează județul scăzând de la 7,5 m/s la sub 4,5 m/s.⁴⁸

⁴⁸ P.A.T.J. Brăila

Figura nr. 62 Harta centrale electrice eoliene județ Brăila



Sursa: <http://www.transelectrica.ro/web/tel/integrarea-in-sen-a-centralelor-eoliene>

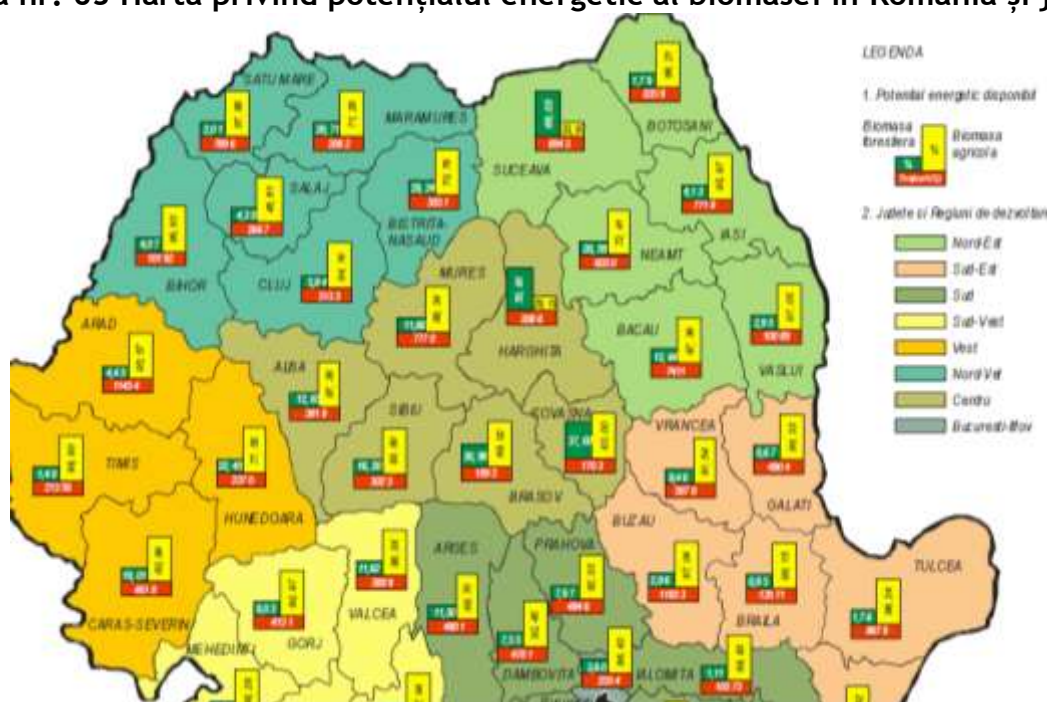
Conform *”Studiului privind evaluarea potențialului actual al surselor regenerabile de energie din România”*, elaborat de Ministerul Economiei, județul Brăila are un potențial de producere a energiei din biomasă de 135,71 Tj, dintre care 99,15% din biomasă agricolă și 0,85% din biomasă forestieră.

Utilizarea **biomasei** are în componență inclusiv utilizarea pentru arderea a lemnului de foc și a resturilor agricole, considerate o resursă energetică recuperabilă. În această ipoteză potențialul estimat al biomasei ce ar putea fi folosită în județul Brăila este de 204 TJ, în timp de consumul anual este de 182 TJ.⁵⁰

În județul Brăila nu au fost identificați producători autorizați sau centrale de producere a energiei din surse regenerabile de biomasă.

⁵⁰ P.A.T.J. Brăila

Figura nr. 63 Hartă privind potențialul energetic al biomasei în România și județe



Sursa: "Studiul privind evaluarea potențialului actual al surselor regenerabile de energie din România", elaborat de Ministerul Economiei

Zonele favorabile din România pentru concentrarea resurselor geotermale sunt suprafețele circumscrise de 60-120 °C (pentru exploatarea apelor geotermale pentru producerea de energie termică) și suprafețele în care temperatura la 3 km adâncime depășește 140°C (zone posibile pentru exploatarea energiei geotermice în vederea generării de energie electrică).

În județul Brăila, zăcămintele de **ape geotermale** sunt cantonate în zona de sud - est a județului (Insurăței - Mihai Bravu), dar ele au fost utilizate numai într-o mică măsură, la Insurăței.⁵¹

2.8. Construcții

Cu tradiție și caracterizată prin calitatea produselor sale apreciate atât pe piața internă cât și pe cea externă, industria construcțiilor navale este specifică regiunii Sud-Est unde se constituie ca un „cluster” în forma incipientă, iar șantierele navale de la Brăila, Galați, Mangalia, Tulcea și Constanța pun în valoare avantajul poziționării la Marea Neagră sau pe malul Dunării. Industria constructoare de mașini, a construcțiilor metalice și a produselor din metal este prezentă în Brăila, Buzău, Constanța, Tecuci (județul Galați). Industria construcțiilor navale și platforme de foraj marin este bine dezvoltată la Galați, Constanța, Brăila, Tulcea, Mangalia.

⁵¹ P.A.T.J. Brăila

Numărul de firme de construcții în regiunea Sud-Est a crescut în anul 2018 (9,57% din numărul de firme la nivel național) cu 13,95% față de anul 2014 (9,82% din numărul de firme la nivel național). Județul Brăila, care deținea în anul 2018 un procent de 8,55% din numărul de firme de profil din regiune și 0,82% din cele la nivel național, a cunoscut o creștere a numărului de firme față de anul 2014 cu 8%, când deținea 9% din cel la nivel regional și 0,89% din cel la nivel național. În județul Brăila funcționau mai puține firme de construcții decât în Constanța, Galați, Buzău și Vrancea, depășind doar județul Tulcea.

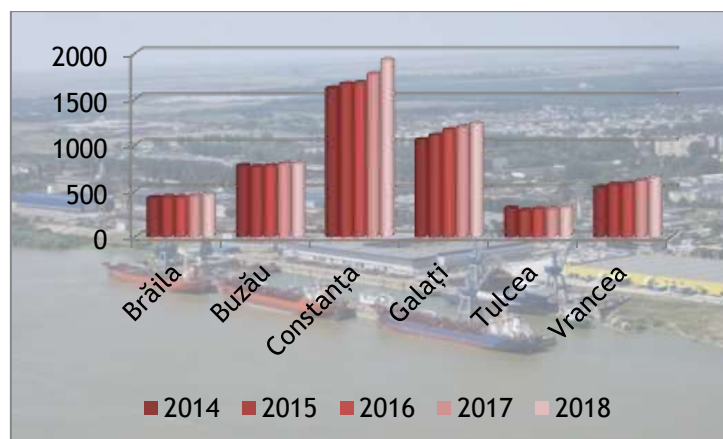


Figura nr. 64 Firme de construcții după numărul total de angajați cod CAEN rev. 2 în județele din Regiunea Sud - Est în perioada 2014 - 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivel de *microîntreprinderi*, județul Brăila a cunoscut o creștere cu 12,5% a numărului de firme în anul 2018 (când deținea 8,5% din cele la nivel regional și 0,8% din cele la nivel național) față de anul 2014 (8,8% din cele la nivel regional și 0,86% din cele la nivel național), creștere care a avut loc și în regiune cu 16,7%, ca și la nivel național cu 19,7%. În județul Brăila funcționau mai puține firme de construcții decât în Constanța, Galați, Buzău și Vrancea, depășind doar județul Tulcea.

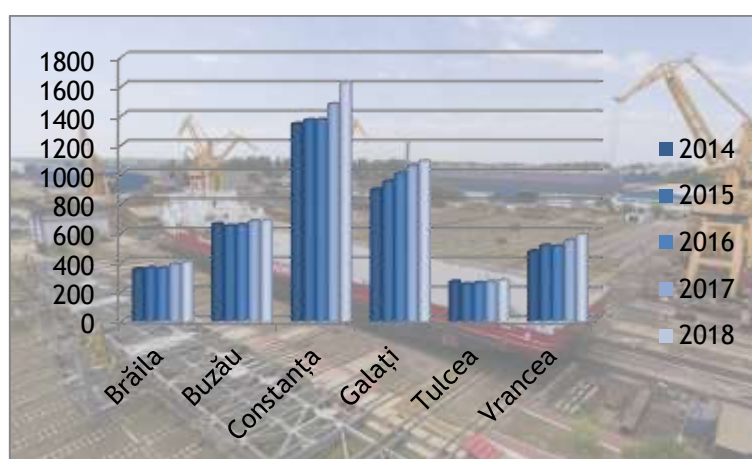


Figura nr. 65 Firme de construcții cu 0-9 angajați cod CAEN rev. 2 în județele din Regiunea Sud - Est în perioada 2014 - 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de *întreprinderi mici* a crescut în regiune cu 2,93% și cu 3,15% la nivel național în perioada de referință. În județul Brăila, la nivelul anului 2018 funcționau un număr de firme care dețineau 9,2% din cele la nivel regional și 0,9% din cele la nivel național, în scădere cu -7,94% față de anul 2014, când dețineau o pondere de 10,3% din cele la nivel regional și 1% din cele la nivel național. În județul Brăila funcționau mai puține firme de construcții decât în Constanța, Galați, Buzău, la fel ca în Vrancea și depășind doar județul Tulcea.

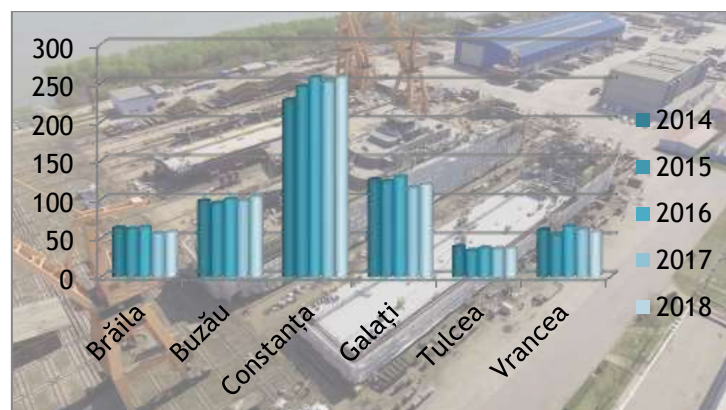


Figura nr. 66 Firme de construcții cu 10-49 angajați cod CAEN rev. 2 în județele din Regiunea Sud - Est în perioada 2014 - 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivel de *întreprinderi mijlocii*, județul Brăila a cunoscut o scădere cu -36,4% a numărului de firme în anul 2018 (când deținea 7,45% din cele la nivel regional și 0,7% din cele la nivel național) față de anul 2014 (9,2% din cele la nivel regional și 1,1% din cele la nivel național), în timp ce la nivel regional a avut loc o scădere cu -21,7%, iar la nivel național cu -5%. În județul Brăila funcționau mai puține firme de construcții decât în Constanța, Galați, Buzău, depășind județele Tulcea și Vrancea.

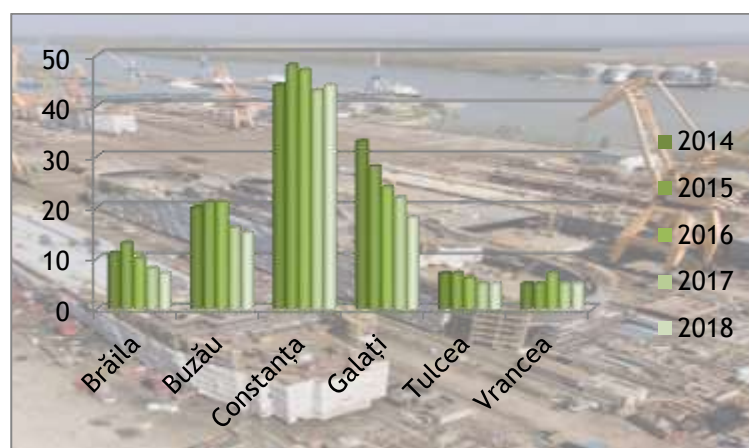


Figura nr. 67 Firme de construcții cu 50-249 angajați cod CAEN rev. 2 în județele din Regiunea Sud - Est în perioada 2014 - 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de *întreprinderi mari* a crescut în regiune cu 18,2% (de la 11 la 13), în timp ce la nivel național a scăzut cu -17,9%, în perioada de referință. La nivelul anului 2018, în regiunea Sud-Est mai funcționau 8 firme în Galați și 5 în Constanța.

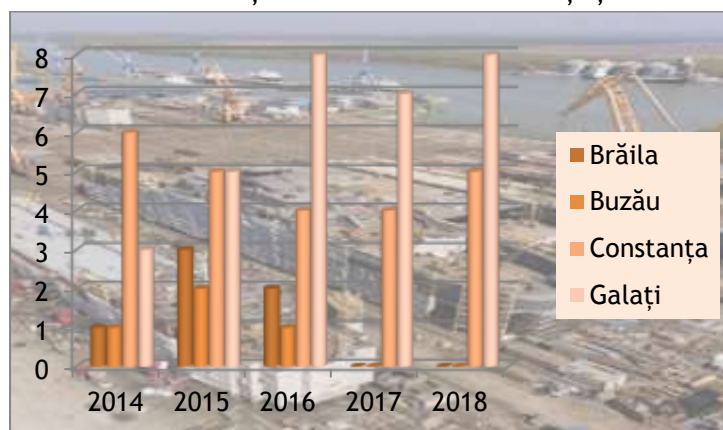


Figura nr. 68 Firme de construcții cu peste 205 angajați cod CAEN rev. 2 în județele din Regiunea Sud - Est în perioada 2014 - 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Printre firmele cu cea mai mare cifră de afaceri din domeniul construcțiilor în județul Brăila se numără: Repavil Cons S.R.L., Promotas S.R.L., Dura Bet Construct S.A., Tracon S.R.L., Vard S.R.L.

Tabel 79 Top firme în domeniul construcțiilor din județul Brăila

Firma	2014	2015	2016	2017	2018
RepavilCons SRL					
nr. angajați	13	13	42	29	-
cifra de afaceri (lei)	1612979	2965505	2084882	1981503	2584376
Promotas SRL					
nr. angajați	49	54	59	62	61
cifra de afaceri(lei)	3495388	5226958	4857416	4331717	10122395
Dura Bet Construct SA					
nr. angajați	54	52	45	38	40
cifra de afaceri(lei)	6584240	13095748	3671087	4511658	7116484
Tracon SRL					
nr. angajați	237	197	193	198	298
cifra de afaceri(lei)	46867632	33956761	59485823	66716047	74602411
SC Vard SRL					
nr. angajați	1918	1680	1390	1559	1756
cifra de afaceri(lei)	319.241.295	250.660.488	170.856.188	148.692.260	464.254.367

Sursa: Lista firmelor din România, 2020

2.9. Locuințe

Indicatorii care se referă la fondul de locuințe sunt foarte relevanți atât în evaluarea calității vieții, cât și pentru analiza evoluției acesteia. În Regiunea Sud-Est, numărul de locuințe a crescut în perioada 2014-2018 cu 1,8%, valoare mai mică decât creșterea cu 2,2% înregistrată la nivel național, regiunea deținând în anul 2018 o pondere de 12,5% din numărul de locuințe la nivel național.

Județul Brăila a cunoscut o creștere a numărului de locuințe în anul 2018, când deținea 12,3% din numărul la nivel regional și 1,5% din cel la nivel național, cu 0,64% față de anul 2014 (când deținea 12,4% din numărul la nivel regional și 1,56% din cel la nivel național). În regiune, cel mai mare număr de locuințe se regăsesc în județele Constanța (26,3%), Galați (20,7%) și Buzău (18%), Brăila depășind doar județul Tulcea.

După forma de proprietate, în județul Brăila, la nivelul anului 2018, cele mai multe locuințe sunt în proprietate majoritar privată (98,4 %), ca și în regiune (98,5%) și la nivel național (98,8%).

Tabel 80 Locuințe existente în perioada 2014 -2018 pe forme de proprietate și medii de rezidență în regiunea Sud-Est și pe județele componente

Forme de proprietate	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	1110545	1114318	1119064	1124005	1130079
proprietate majoritar de stat	15820	15901	16144	16069	16676
proprietate majoritar privată	1094725	1098417	1102920	1107936	1113403
Total Brăila, din care:	137698	137883	138072	138397	138574
proprietate majoritar de stat	2453	2465	2437	2248	2228
proprietate majoritar privată	135245	135418	135635	136149	136346
Total Buzău, din care:	201778	202103	202385	202660	203011
proprietate majoritar de stat	783	780	780	780	780
proprietate majoritar privată	200995	201323	201605	201880	202231
Total Constanța, din care:	284379	286674	289733	293047	297437
proprietate majoritar de stat	6156	6188	6332	6356	6923
proprietate majoritar privată	278223	280486	283401	286691	290514
Total Galați, din care:	232017	232467	232949	233366	233948
proprietate majoritar de stat	3488	3487	3487	3487	3487
proprietate majoritar privată	228529	228980	229462	229879	230461
Total Tulcea, din care:	97574	97731	97870	98047	98101
proprietate majoritar de stat	1041	1080	1104	1194	1194
proprietate majoritar privată	96533	96651	96766	96853	96907
Total Vrancea, din care:	157099	157460	158055	158488	159008
proprietate majoritar de stat	1899	1901	2004	2004	2064
proprietate majoritar privată	155200	155559	156051	156484	156944

Sursa: insse.ro, baza de date Tempo online, 2020

Numărul de locuințe existente în perioada 2014-2018 pe forme de proprietate și localități din județul Brăila se prezintă astfel:

- municipiul Brăila deținea în anul 2018 o pondere de 57,4% în numărul de locuințe din județ, neschimbată față de anul 2014;

- orașul Ianca deținea 3,1% din numărul de locuințe din județ, localitatea Chiscani 1,8% (o creștere cu 3.3% față de anul 2014), orașul Însurăței 1,78%, localitatea Viziru 1,67%, localitatea Tufești 1,47%, orașul Făurei 1,18%, numărul de locuințe menținându-se în orașele menționate relativ constant în perioada de referință.

După forma de proprietate, în județul Brăila, la nivelul anului 2018, cele mai multe locuințe sunt în proprietate majoritar privată (98,39%). În municipiul Brăila, ponderea locuințelor în proprietate privată la finele anului 2018 era de 97,5%, în creștere cu 0,8% față de anul 2014.

Tabel 81 Numărul de locuințe existente în perioada 2014-2018 pe forme de proprietate și localități urbane din județul Brăila

Localități	2014	2015	2016	2017	2018
Total județul Brăila, din care:	137698	137883	138072	138397	138574
Proprietate publică	2453	2465	2437	2248	2228
Proprietate privată	135245	135418	135635	136149	136346
Total municipiul Brăila, din care:	79128	79170	79212	79414	79515
Proprietate publică	2216	2228	2200	2011	1991
Proprietate privată	76912	76942	77012	77403	77524
Total Făurei, din care:	1631	1633	1629	1632	1631
Proprietate publică	7	7	7	7	7
Proprietate privată	1624	1626	1622	1625	1624
Total Ianca, din care:	4291	4285	4288	4293	4277
Proprietate publică	15	15	15	15	15
Proprietate privată	4276	4270	4273	4278	4262
Total Însurăței, din care:	2450	2451	2449	2460	2460
Proprietate publică	2	2	2	2	2
Proprietate privată	2448	2449	2447	2458	2458

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Localități rurale cu peste 2000 locuințe sunt Chișcani (2504 locuințe, din care 42 în proprietate publică și 2462 în proprietate privată), Tufești (2031 locuințe, cu doar una în proprietate publică, iar restul private) și Viziru (2318 locuințe, din care una în proprietate publică și restul în proprietate privată).

Localitățile rurale cu un număr cuprins între 1500 și 2000 locuințe sunt: Dudești (1526 locuințe, din care 6 în proprietate publică și restul de 1520 în proprietate particulară), Movila Miresii (1572 locuințe, 3 în proprietate publică, restul de 1569 în proprietate privată), Șuțești (1705 locuințe, 23 dintre ele în proprietate publică și restul de 1682 în proprietate privată), Ulmu (1745 locuințe, din care 4 în proprietate publică și 1741 private) și Vădeni (1535 locuințe, din care 3 în proprietate publică și 1532 particulare). Între 1000 și 1499 locuințe sunt în comunele Bărganul (1236, din care 19 în proprietate publică), Bertești de Jos (1058 locuințe), Bordei Verde (1047 locuințe), Cazasu (1496 locuințe), Ciocile (1187 locuințe), Cireșu (locuințe, din care 22 în proprietate publică), Galbenu (1326 locuințe), Grădiștea (1023 locuințe, din care 5 în proprietate publică), Gropeni (1377 locuințe), Jirlău (1214 locuințe), Mărașu (1123

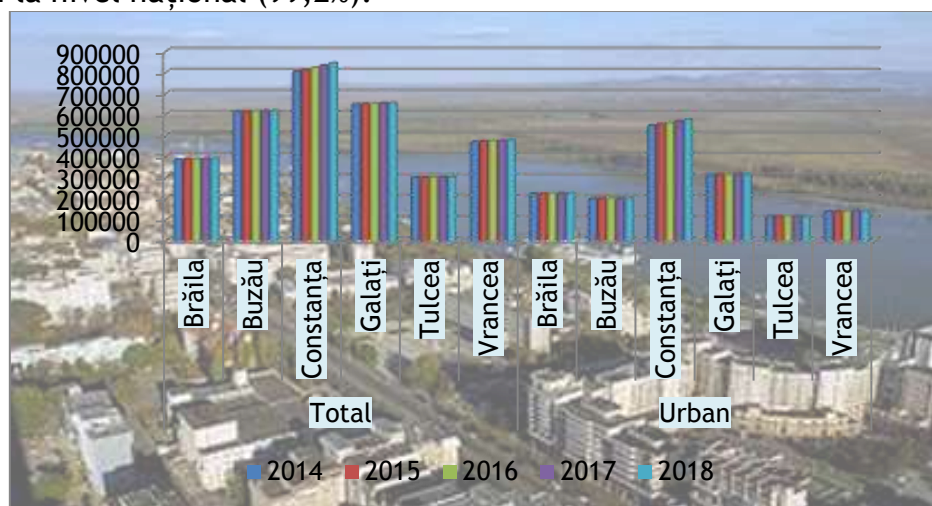
locuințe), Măxineni (1459 locuințe, din care 7 în proprietate publică), Mircea Vodă (1406 locuințe), Roșiori (1101 locuințe), Salcia Tudor (1261 locuințe), Stăncuța (1310 locuințe, din care 21 în proprietate publică), Surdila-Găiseanca (1020 locuințe), Tichilești (1410, din care 23 locuințe în proprietate publică), Traian (1428 locuințe), Tudor Vladimirescu (1144 locuințe), Unirea (1022 locuințe), Victoria (1269 locuințe, din care 4 în proprietate publică), Vișani (1068 locuințe) și Zăvoaia (1334 locuințe).

Între 500 și 999 locuințe sunt în localitățile Frecăței (554 locuințe), Gemenele (751 locuințe), Racovița (558 locuințe), Râmnicelu (984 locuințe), Romanu (879 locuințe), Scorțaru Nou (715 locuințe), Siliștea (890 locuințe) și Surdila-Greci (667 locuințe, din care 8 în proprietate publică).

Dintre comunele enumerate, cele mai multe au între 1 și 3 locuințe în proprietate publică.

Județul Brăila a înregistrat o creștere a numărului de camere de locuit în anul 2018, când deține 11,84% din procentul la nivel de regiune și 1,58% din cel la nivel național, cu 1,03% față de anul 2014, când deținea 11,97% din cel regional și 1,6% din cel național. În județ sunt mai puține camere de locuit decât în Constanța, Galați, Buzău și Vrancea, și mai multe decât în județul Tulcea, în concordanță cu numărul de locuitori. Numărul de camere de locuit *din mediul urban* din județul Brăila a crescut în anul 2018, când reprezenta 57,8% din cel județean (14,3% din cel urban regional și 1,8% din cel urban la nivel național), creșterea fiind cu 0,89% față de anul 2014, când reprezenta 57,9% din cel județean (14,5% din cel urban regional și 1,83% din cel urban la nivel național).

După forma de proprietate, în județul Brăila la nivelul anului 2018, cele mai multe camere de locuit sunt în proprietate majoritar privată (98,96%), ca și în regiune (99,12%) și la nivel național (99,2%).



Figură 69 Evoluția numărului de locuințe în perioada 2014 -2018 pe medii de rezidență, în județele din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Suprafața locuibilă existentă (mp arie desfășurată) din județul Brăila în proprietate privată a crescut în anul 2018 (când deținea o pondere de 98,8% din cea

totală la nivel județean), cu 1,65% față de anul 2014, când deținea o pondere identică cea totală la nivel județean, de 98,7%).

În Regiunea Sud-Est, unei persoane îi reveneau în anul 2014, 16,1 mp de spațiu locativ, iar în anul 2018, 16,29 mp, sub media națională care a fost de 17,43 mp.

În județul Brăila, suprafața locuibilă existentă (mp arie desfășurată) în anul 2018 reprezenta 10,36% din cea la nivel regional și 1,3% din cea la nivel național, mai mare decât în anul 2014 cu 1,53%, când deținea o pondere de 10,48% din cea la nivel de regiune și 1,31% din cea la nivel național.

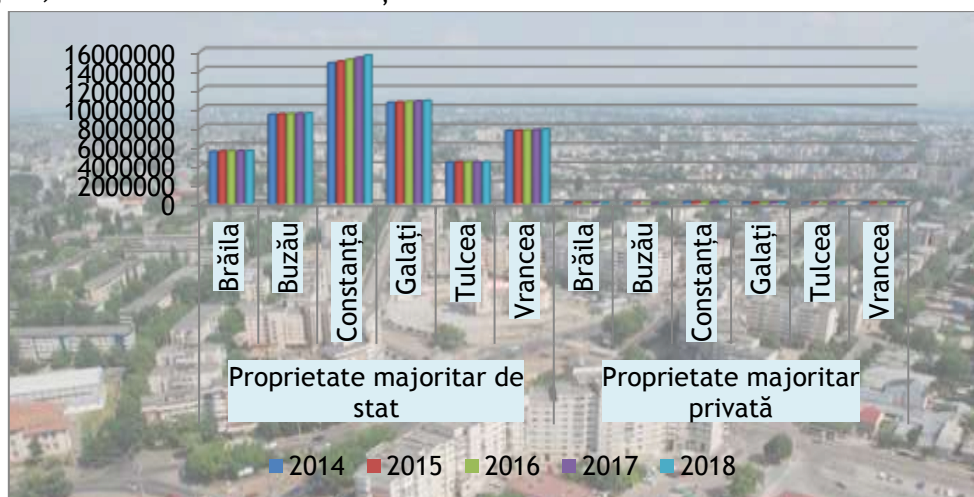


Figura nr. 70 Dinamica suprafeței locuibile existente (mp arie desfășurată) în perioada 2014 - 2018 pe forme de proprietate, în județele din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Suprafața locuibilă existentă (mp arie desfășurată) în perioada 2014 -2018 în județul Brăila pe localități se prezintă astfel:

- municipiul Brăila deținea în anul 2018 o pondere de 54,86% din suprafața locuibilă existentă (mp arie desfășurată) la nivel de județ, față de 54,94% în anul 2014 (o creștere de 1,38% în perioada de referință);
- orașul Ianca deținea 3,19% din suprafața locuibilă existentă din județ, localitatea Chiscani 2,3% (o creștere cu 5,2% față de anul 2014), localitatea Viziru 2%, orașul Însurăței 1,94%, localitatea Tufești 1,77%, orașul Făurei 1,19%;

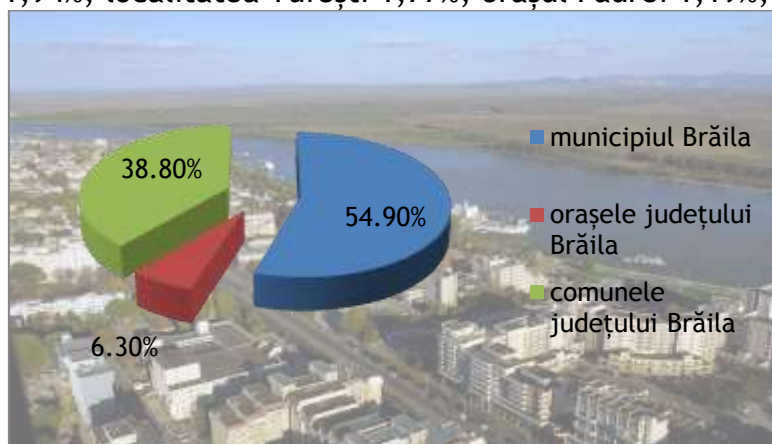


Figura nr. 71 Ponderea suprafeței locuibile existente (mp arie desfășurată) în 2018 în județul Brăila pe medii de rezidență

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Suprafața locuibilă existentă (mp arie desfășurată) din municipiul Brăila în proprietate privată a crescut în anul 2018 (când reprezenta o pondere de 98,02% din cea totală la nivelul municipiului), cu 1,59% față de anul 2014, când deținea o pondere de 97,8% din cea totală la nivelul municipiului).

Tabel 82 Evoluția suprafeței locuibile existente (mp arie desfășurată) în perioada 2014-2018 în mediul urban din județul Brăila

Localități	2014	2015	2016	2017	2018
Total județul Brăila, din care:	5458001	5478915	5500017	5523560	5541325
proprietate publică	72569	73420	72427	68030	67196
proprietate privată	5385432	5405495	5427590	5455530	5474129
Municipiul Brăila, din care:	2998887	3006401	3015084	3030063	3040177
proprietate publică	65342	66193	65200	60803	59969
proprietate privată	2933545	2940208	2949884	2969260	2980208
Total Făurei, din care:	65660	65671	65560	65794	65803
proprietate publică	302	302	302	302	302
proprietate privată	65358	65369	65258	65492	65501
Total Ianca, din care:	176107	176258	176702	177040	176557
proprietate publică	504	504	504	504	504
proprietate privată	175603	175754	176198	176536	176053
Total Însurăței, din care:	106573	107004	106891	107526	107713
proprietate publică	38	38	38	38	38
proprietate privată	106535	106966	106853	107488	107675

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Mediul rural se evidențiază printr-o creștere a suprafeței locuibile, ceea ce sporește confortul și este totodată un indicator al creșterii nivelului de trai al comunității de la sat. Cele mai multe astfel de suprafețe sunt în proprietate particulară. Se remarcă o creștere semnificativă în Cazașu (cu 13% în 2018 față de 2014), în Vădeni (cu 7% în 2018 față de 2014), în Chișcani (cu 5% în 2018 față de 2014). S-au înregistrat însă și scăderi în Bărăganul (cu 1,6% în 2018 față de 2014).

Județul Brăila deținea în anul 2018 o pondere de 6,49% din numărul de locuințe terminate la nivel regional și 0,81% din cel la nivel național, în scădere cu 7,5% față de anul 2014, când deținea 10,53% din cel regional și 1,16% din cel național. În județ au fost finalizate în anul 2018 un număr de locuințe mai mic decât în județele Constanța (62,1% din numărul de locuințe terminate în regiune), Vrancea, Galați, Buzău, depășind doar județul Tulcea. Dintre acestea, 57,6% se aflau în mediul urban, fiind construite integral din fonduri private, din care 81,5% din fondurile populației.

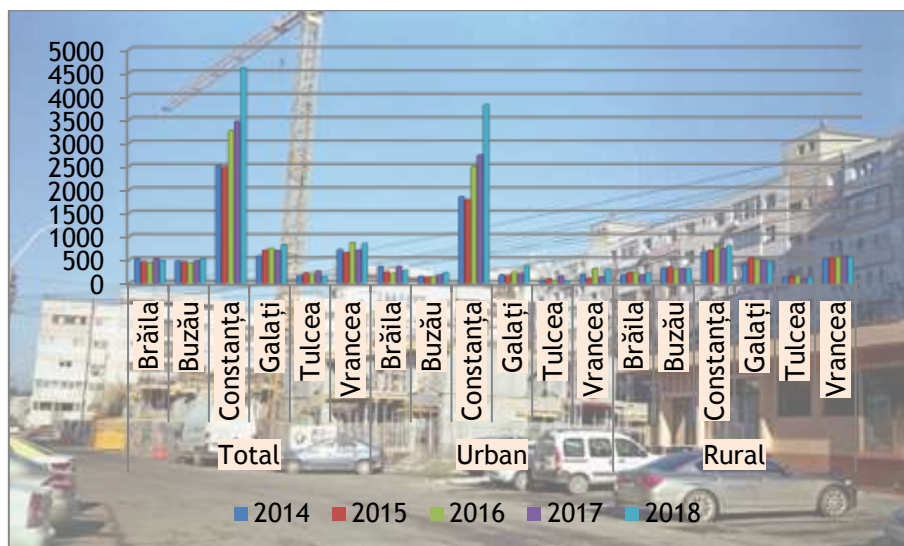


Figura nr. 72 Evoluția numărului de locuințe terminate în perioada 2014 - 2018 pe surse de finanțare și medii de rezidență în județele din Regiunea Sud - Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Tabel 83 Evoluția numărului de locuințe terminate în perioada 2014 - 2018 pe surse de finanțare și medii de rezidență în județul Brăila

	2014	2015	2016	2017	2018
Total Brăila, din care:	520	455	436	511	481
în mediul urban	352	236	209	341	277
în mediul rural	168	219	227	170	204
în mediul urban din fonduri publice	154	22	:	:	:
în mediul urban din fonduri private, din care:	198	214	209	341	277
- din fondurile populației	366	408	421	382	392
în mediul rural din fonduri private, din care:	168	219	227	170	204
- din fondurile populației	168	219	227	170	204

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În județul Brăila în perioada 2014 -2018, numărul de locuințe terminate grupate după numărul camerelor de locuit se prezenta astfel:

- numărul de locuințe terminate cu o cameră (5% din total camere la nivel de județ și 2,5% din regiune) a scăzut în anul 2018 în județ cu 51% față de anul 2014 (9,4% din total camere la nivel de județ și 10,8% din regiune), toate fiind construite din fonduri private (din care 83,3% din fondurile populației);
- numărul de locuințe terminate cu două camere (17,9% din total camere la nivel de județ și 3,8% din regiune) a scăzut în anul 2018 în județ cu 49,1% față de anul 2014 (32,5% din total camere la nivel de județ și 13,4% din regiune), toate fiind construite din fonduri private (din care 51,2% din fondurile populației);
- numărul de locuințe terminate cu trei camere (33,5% din total camere la nivel de județ și 7,8 %din regiune) a crescut în anul 2018 în județ cu 13,4% față de anul 2014 (27,3% din total camere la nivel de județ și 11,5% din regiune), toate fiind construite din fonduri private (din care 82% din fondurile populației);

- numărul de locuințe terminate cu patru camere (27,65% din total camere la nivel de județ și 12% din regiune) a crescut în anul 2018 în județ cu 51,1% față de anul 2014 (16,9% din total camere la nivel de județ și 9,4% din regiune), toate fiind construite din fonduri private (din care 91,7% din fondurile populației);
- numărul de locuințe terminate cu cinci camere și peste (16% din total camere la nivel de județ și 7,4% din regiune) a crescut în anul 2018 în județ cu 6,9% față de anul 2014 (13,9% din total camere la nivel de județ și 6,9% din regiune), toate fiind construite din fonduri private (din care 96,1% din fondurile populației).

Observăm că cea mai mare creștere au avut-o locuințele cu patru camere, în timp ce o scădere importantă au înregistrat locuințele cu una și două camere.

Cele mai multe locuințe, indiferent de numărul de camere, sunt construite din fonduri particulare. La nivelul județului Brăila, în 2018 toate locuințele terminate au fost construite din fonduri particulare, iar 81,5% dintre acestea au fost terminate din fondurile populației beneficiare.

Județul Brăila a înregistrat o creștere a suprafeței construite (mp arie desfășurată) a locuințelor terminate în anul 2018, când deținea 7,4% din cea la nivel regional (din care 53,7% în mediul urban; integral construită din fonduri private, din care 88,4% din fondurile populației), cu 0,5% față de anul 2014, când deținea 9,9% din cea la nivel regional (din care 63,9% în mediul urban; 81,5% construită din fonduri private, integral din fondurile populației).

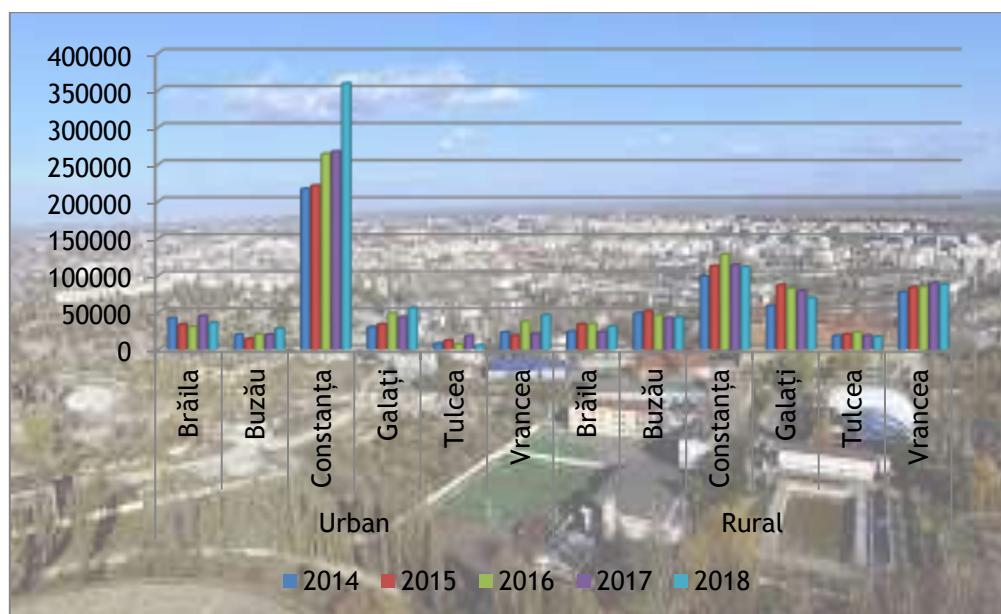


Figura nr. 73 Suprafața construită (mp arie desfășurată) a locuințelor terminate pe medii de rezidență în județele din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Tabel 84 Evoluția suprafeței construite (mp arie desfășurată) din locuințele terminate în perioada 2014-2018 în județul Brăila, după sursa de finanțare și mediul de rezidență

	2014	2015	2016	2017	2018
Din fonduri publice, din care:	12136	2491	:	:	:
urban	12136	2491	:	:	:
rural	0	0	0	0	0
Din fonduri private, din care:	53450	64162	64354	68367	65883
urban	29775	30452	30219	45136	35406
rural	23675	33710	34135	23231	30477

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Județul Brăila a înregistrat o creștere a suprafeței utile (mp arie desfășurată) a locuințelor terminate în anul 2018, când deținea 7,1% din cea la nivel regional (din care 54,2% în mediul urban; integral construită din fonduri private, din care 87,9% din fondurile populației), cu 0,6% față de anul 2014, când deținea 9,5% din cea la nivel regional (din care 64,2% în mediul urban; 83,2% construită din fonduri private, integral din fondurile populației).

În județul Brăila au fost emise, în anul 2019, (s-au înregistrat 11,5% din numărul de autorizații la nivel regional și 6,8% din suprafața utilă aferentă din regiune) cu 28,7% mai multe autorizații, iar suprafața utilă a crescut cu 9,2% față de anul 2014 (s-au înregistrat 11,4% din numărul de autorizații la nivel regional și 9,7% din suprafața utilă aferentă din regiune). Cel mai mare număr de autorizații la nivel de regiune au fost emise în județele Constanța, Galați și Vrancea, Brăila depășind județele Buzău și Tulcea. Pe medii de rezidență, cele mai multe autorizații au fost emise în anul 2019 în mediul rural (63,1% din total la nivel județean), cu 104,1% mai multe decât în 2014 și un procent de 36,9% în mediul urban, cu -21,1% mai puține decât în anul 2014, județele Brăila și Buzău fiind singurele din regiune care au înregistrat un trend negativ (în mediul urban).

Tabel 85 Autorizații de construire eliberate pentru clădiri pe tipuri de construcții (mp suprafață utilă) și medii de rezidență, în regiunea Sud-Est (nr.)

Regiunea Sud - Est/ județe	2014		2015		2016		2017		2018		2019	
	nr	mp	nr	mp	nr	mp	nr	mp	nr	mp	nr	mp
Total Regiunea Sud-Est, din care:	4287	707667	4868	767175	4280	813420	4566	952769	4886	1039982	5452	1102359
urban	1579	356659	1627	350498	1332	423442	1369	529087	1737	626987	1862	621969
rural	2708	351008	3241	416677	2948	389978	3197	423682	3149	412995	3590	480390
Total Brăila, din care	488	68641	530	63855	415	56012	478	57014	502	52675	628	74901
urban	294	44413	285	33721	200	28044	236	27023	228	23169	232	28404
rural	194	24228	245	30134	215	27968	242	29991	274	29506	396	46497
Clădiri rezidențiale pentru colectivități												
Total Regiunea Sud-Est, din care:	6	5965	40	9886	5	11361	9	4080	17	10680	14	11143
urban	2	5030	4	5674	4	9897	2	2294	6	8859	13	10663
rural	4	935	36	4212	1	1464	7	1786	11	1821	1	480

Regiunea Sud - Est/ județe	2014		2015		2016		2017		2018		2019	
	nr	mp	nr	mp	nr	mp	nr	mp	nr	mp	nr	mp
Total Băila, din care	:	:	1	343	:	:	:	:	1	113	:	:
urban	:	:	:	:	:	:	:	:	1	113	:	:
rural	:	:	1	343	:	:	:	:	:	:	:	:
Clădiri administrative												
Total Regiunea Sud- Est, din care :	37	18029	43	15738	20	6939	19	8795	27	10961	44	24486
urban	20	12850	17	10468	9	2772	9	5200	5	732	24	18928
rural	17	5179	26	5270	11	4167	10	3595	22	10229	20	5558
Total Băila, din care	4	3906	2	335	1	262	2	1021	1	233	2	85
urban	4	3906	1	43	1	262	:	:	:	:	2	85
rural	:	:	1	292	:	:	2	1021	1	233	:	:
Hoteluri și clădiri similare												
Total Regiunea Sud- Est, din care:	43	56609	42	27471	25	21108	40	27814	61	57644	74	68408
urban	25	46875	23	22253	15	9456	24	18641	42	45570	41	52694
rural	18	9734	19	5218	10	11652	16	9173	19	12074	33	15714
Total Băila, din care	1	1936	:	:	:	:	:	:	2	5978	:	:
urban	1	1936	:	:	:	:	:	:	1	480	:	:
rural	:	:	:	:	:	:	:	:	1	5498	:	:
Clădiri pentru comerț cu ridicata și cu amănuntul												
Total Regiunea Sud- Est, din care:	91	22956	73	12380	81	21085	83	64291	69	40430	81	27143
urban	65	18372	43	9334	51	15640	58	60899	44	35281	51	19451
rural	26	4584	30	3046	30	5445	25	3392	25	5149	30	7692
Total Băila, din care	36	8012	20	5544	13	1327	25	4048	11	4066	12	6065
urban	30	6974	17	5231	11	1074	18	2712	4	2892	9	4291
rural	6	1038	3	313	2	253	7	1336	7	1174	3	1774
Alte clădiri												
Total Regiunea Sud- Est, din care:	481	177739	455	221229	335	95837	338	111117	424	220395	687	156222
urban	247	109761	225	96701	147	43996	184	79241	218	136063	217	91237
rural	234	67978	230	124528	188	51841	154	31876	206	84332	470	64985
Total Băila, din care	53	15814	43	18679	27	8865	24	4669	36	53824	39	20454
urban	24	11740	16	7322	15	5772	12	3252	14	46750	25	13499
rural	29	4074	27	11357	12	3093	12	1417	22	7074	14	6955

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

2.10. Investiții

Instrumentele financiare reprezintă o modalitate alternativă de alocare de resurse din sectorul public pentru realizarea mai eficientă a obiectivelor de politică, făcând uz de actori și practici comerciale și stimulând participarea capitalurilor din sectorul privat. Acestea iau diverse forme, cum ar fi credite, garanții de împrumut, capitaluri proprii, capitaluri de risc și microfinanțări. Toate acestea au în comun un caracter repetitiv, ceea ce înseamnă că fondurile inițiale pot fi utilizate de mai multe ori, de-a lungul multor cicluri repetitive, de exemplu: instrumentele financiare pot aduce un plus de valoare adăugată prin capacitatea lor de a atrage fonduri suplimentare și de a reuni plusul de expertiză și know-how al diferiților parteneri, între care Grupul Băncii Europene de Investiții (BEI) și sectorul privat. Asigurarea de asistență rambursabilă poate încuraja, de asemenea, o mai bună performanță din partea beneficiarilor, inclusiv o calitate mai bună a proiectelor și o mai mare disciplină financiară.

În anul 2018, investițiile nete realizate în economia națională au însumat 102.354 milioane lei, fiind în creștere cu 18,8%, comparativ cu anul 2014, creștere înregistrată la următoarele elemente de structură: alte cheltuieli cu 88 %, la utilaje (inclusiv mijloace de transport) cu 19,6 %, investițiile în lucrări de construcții noi cu 16,3 %. Investițiile în lucrări geologice au scăzut cu -50,1 %.

Din datele statistice analizate se observă că cele mai reprezentative creșteri ale investițiilor în perioada de referință au fost în *industria prelucrătoare* (fabricarea produselor din tutun, fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice, industria metalurgică, industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații, fabricarea echipamentelor electrice, fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor), în *construcții, hoteluri și restaurante, tranzacții imobiliare, în activități de spectacole, culturale și recreative*.

Cele mai mari scăderi în volumul investițiilor în perioada 2014 - 2018 au avut loc în *industria extractivă, fabricarea articolelor de îmbrăcăminte, în producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat, în distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare, în activități de servicii administrative și activități de servicii suport*.

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “*Total industrie, construcții, comerț și alte servicii*” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 10,3% din cel la nivel regional și 0,7% din cel național, cu 31,4% față de anul 2014, când deținea o pondere de 6,6% din cel la nivel regional și 0,7% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “*Industria extractivă*” a scăzut în anul 2018 față de anul 2014, când deținea o pondere de 9,6% din cel la nivel regional și 0,9% din cel național.

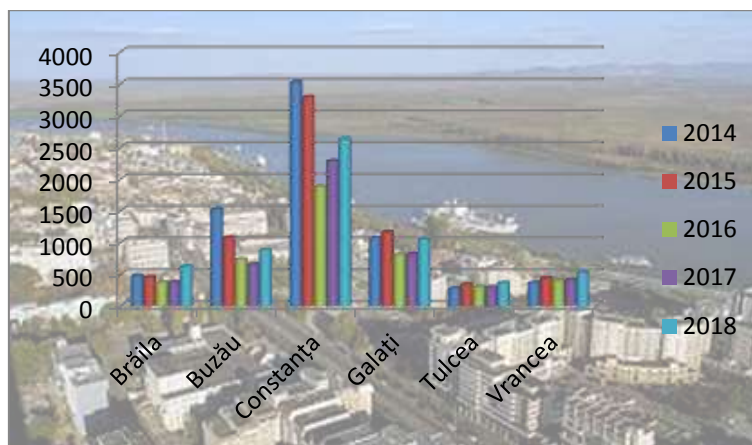


Figura nr. 74 Dinamica investițiilor nete din unitățile locale active, pe total industrie, construcții, comerț și alte servicii, la nivelul județelor din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din *“Industria prelucrătoare”* a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 12,4% din cel la nivel regional și 0,7% din cel național, cu 156,9% față de anul 2014, când deținea o pondere de 5,1% din cel la nivel regional și 0,4% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

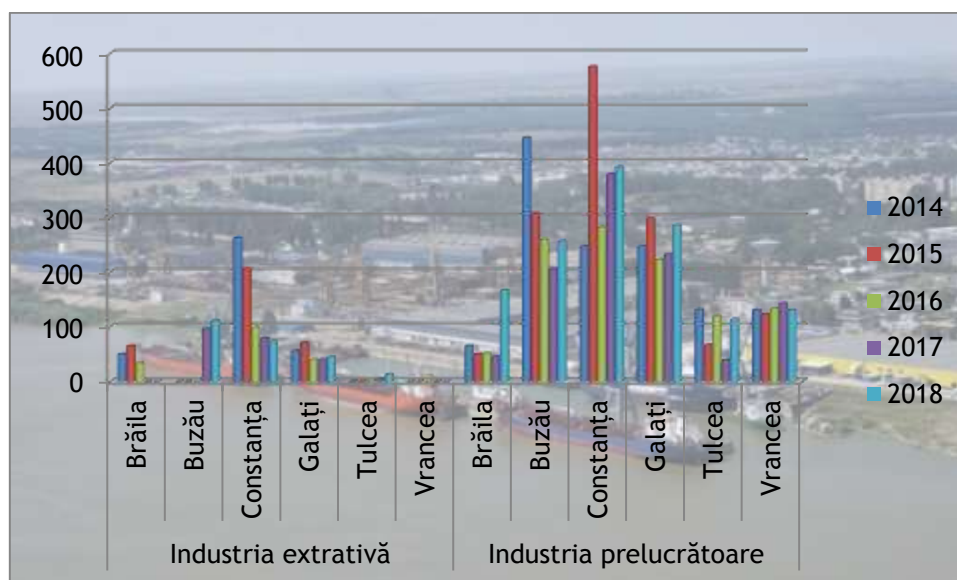


Figura nr. 75 Dinamica investițiilor nete din unitățile locale active din industria extractivă și prelucrătoare la nivelul județelor din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din *“Distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare”* a scăzut în anul 2018, când deținea o pondere de 12,7% din cel la nivel regional și 1,9% din cel național, cu -73,6% față de anul 2014, când deținea o pondere de 9,8% din cel

la nivel regional și 3,2% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

Tabel 86 Investiții nete din unitățile locale active de producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat						
Total, din care	Total	10137	4752	3392	4037	4254
	Regiunea Sud-Est, din care:	1916	754	356	381	494
	Brăila	71	12	17	c	c
	Buzău	c	c	c	1	58
	Constanța	1378	623	263	366	259
	Galați	30	42	28	1	56
	Tulcea	5	11	16	12	35
	Vrancea	c	c	c	c	c
0-9 persoane	Total	5895	1656	848	320	212
	Regiunea Sud-Est	1495	355	36	139	26
10-49 persoane	Total	719	211	127	483	311
	Regiunea Sud-Est	3	1	20	58	c
50-249 persoane	Total	666	478	367	501	532
	Regiunea Sud-Est	75	c	32	10	37
250 persoane și peste	Total	2857	2407	2051	2734	3199
	Regiunea Sud-Est	342	c	268	174	c
distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare						
Total, din care	Total	2684	4112	2515	1436	1178
	Regiunea Sud-Est, din care:	889	960	220	230	181
	Brăila	87	70	14	18	23
	Buzău	195	229	55	36	44
	Constanța	311	257	85	55	49
	Galați	249	229	35	37	37
	Tulcea	4	113	3	77	6
	Vrancea	42	60	28	7	22
0-9 persoane	Total	171	102	96	100	208
	Regiunea Sud-Est	117	9	7	12	18
10-49 persoane	Total	177	498	300	229	209
	Regiunea Sud-Est	27	37	12	28	25
50-249 persoane	Total	601	545	364	273	254
	Regiunea Sud-Est	88	51	21	7	13
250 persoane și peste	Total	1735	2967	1754	834	506
	Regiunea Sud-Est	657	862	180	182	125

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “Construcții” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 7,2% din cel la nivel regional și 0,3% din cel național, cu 184,6% față de anul 2014, când deținea o pondere de 4,1% din cel la nivel regional și 0,2% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

Tabel 87 Investiții nete din unitățile locale active de construcții pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	6879	7484	10390	10864	11719
	Regiunea Sud-Est, din care:	317	259	323	374	512
	Brăila	13	30	32	37	37
	Buzău	62	44	42	45	60
	Constanța	108	80	101	135	213
	Galați	95	62	79	74	99
	Tulcea	15	8	12	29	18
	Vrancea	24	35	56	55	85
0-9 persoane	Total	2034	2021	5964	6536	6168
	Regiunea Sud-Est	96	64	126	162	276
10-49 persoane	Total	1185	1852	1575	1567	2366
	Regiunea Sud-Est	98	111	78	93	c
50-249 persoane	Total	673	762	918	880	1009
	Regiunea Sud-Est	98	73	82	100	83
250 persoane și peste	Total	2987	2850	1934	1882	2176
	Regiunea Sud-Est	24	11	38	20	24

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “Comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 14,2% din cel la nivel regional și 1,4% din cel național, cu 66% față de anul 2014, când deținea o pondere de 13,3% din cel la nivel regional și 1,2% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța și Galați și mai mare decât cel din județele Buzău, Vrancea și Tulcea.

Tabel 88 Investiții nete din unitățile locale active de comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	8194	8893	10244	10882	11591
	Regiunea Sud-Est, din care:	754	784	778	982	1173
	Brăila	100	97	86	104	166
	Buzău	113	115	129	147	161
	Constanța	250	282	275	420	445
	Galați	146	149	144	161	215
	Tulcea	65	54	64	57	77
	Vrancea	80	87	80	95	108
0-9 persoane	Total	2277	2549	2639	3174	3876
	Regiunea Sud-Est	299	335	271	314	421
10-49 persoane	Total	2565	2866	2874	3493	3457
	Regiunea Sud-Est	287	263	291	424	418
50-249 persoane	Total	2032	2053	3178	2440	2738
	Regiunea Sud-Est	159	182	198	229	282
250 persoane și peste	Total	1319	1426	1554	1775	1519
	Regiunea Sud-Est	8	c	17	16	52

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “Transport și depozitare” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 5,9% din cel la nivel regional și 0,7% din cel național, cu 11,1% față de anul 2014, când deținea o pondere de 5,9 % din cel la nivel regional și 0,7 % din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

Tabel 89 Investiții nete din unitățile locale active de transport si depozitare pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	7516	9400	8305	8274	8880
	Regiunea Sud-Est, din care:	913	1216	740	825	1005
	Brăila	54	73	79	80	60
	Buzău	45	48	56	49	73
	Constanța	613	867	404	487	658
	Galați	168	177	138	152	140
	Tulcea	19	25	25	21	34
	Vrancea	15	25	38	37	40
0-9 persoane	Total	1277	1689	1724	2461	2492
	Regiunea Sud-Est	162	176	178	179	229
10-49 persoane	Total	1435	1721	1795	1914	2120
	Regiunea Sud-Est	153	262	165	188	212

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
50-249 persoane	Total	1347	1609	1659	1583	1338
	Regiunea Sud-Est	109	72	117	113	119
250 persoane și peste	Total	3457	4381	3127	2315	2929
	Regiunea Sud-Est	489	707	280	346	445

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “*Hoteluri și restaurante*” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 4,7% din cel la nivel regional și 0,6% din cel național, cu 50% față de anul 2014, când deținea o pondere de 4,6% din cel la nivel regional și 0,7% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău, Tulcea și Galați și mai mare decât cel din județul Vrancea.

Tabel 90 Investiții nete din unitățile locale active de transport și depozitare pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	1156	1616	1529	1642	1928
	Regiunea Sud-Est, din care:	173	249	208	224	258
	Brăila	8	12	10	10	12
	Buzău	9	15	10	12	15
	Constanța	129	159	151	146	188
	Galați	11	16	11	17	13
	Tulcea	12	32	20	22	20
	Vrancea	4	14	6	17	9
0-9 persoane	Total	364	614	479	602	665
	Regiunea Sud-Est	66	121	69	91	103
10-49 persoane	Total	475	632	576	602	700
	Regiunea Sud-Est	c	67	78	102	125
50-249 persoane	Total	262	307	383	309	440
	Regiunea Sud-Est	c	c	c	c	c
250 persoane și peste	Total	55	63	91	129	123
	Regiunea Sud-Est	0	4	c	c	0

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “*Informații și comunicații*” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 12,4% din cel la nivel regional și 0,6% din cel național, cu 420% față de anul 2014, când deținea o pondere de 8,3% din cel la nivel regional și 0,2% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

Tabel 91 Investiții nete din unitățile locale active de informații și comunicații; tranzacții imobiliare, închirieri și activități de servicii prestate în principal întreprinderilor pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
informații și comunicații						
Total	Total	3130	3015	3593	3565	4069
	Regiunea Sud-Est, din care:	60	80	89	71	209
	Brăila	5	6	5	7	26
	Buzău	10	13	19	13	27
	Constanța	24	26	37	22	74
	Galați	15	16	16	16	52
	Tulcea	3	6	5	6	11
	Vrancea	3	12	7	8	19
0-9 persoane	Total	250	355	323	371	560
	Regiunea Sud-Est	18	28	21	22	30
10-49 persoane	Total	295	396	326	728	706
	Regiunea Sud-Est	12	28	24	18	48
50-249 persoane	Total	1194	556	492	614	786
	Regiunea Sud-Est	c	23	42	c	61
250 persoane și peste	Total	1392	1708	2452	1852	2017
	Regiunea Sud-Est	c	1	1	c	70
tranzacții imobiliare, închirieri și activități de servicii prestate în principal întreprinderilor						
Total	Total	9583	12943	14194	11561	15133
	Regiunea Sud Est, din care:	335	382	323	299	422
	Brăila	16	23	32	25	36
	Buzău	62	73	32	32	49
	Constanța	165	166	136	131	196
	Galați	45	87	77	66	72
	Tulcea	12	14	21	18	26
	Vrancea	36	19	23	26	44
0-9 persoane	Total	6875	9217	10855	8113	11583
	Regiunea Sud-Est	223	252	202	221	292
10-49 persoane	Total	1571	2380	1806	1875	2336
	Regiunea Sud-Est	85	112	103	53	93
50-249 persoane	Total	694	788	862	1147	712
	Regiunea Sud-Est	21	13	14	21	34
250 persoane și peste	Total	443	559	672	425	503
	Regiunea Sud-Est	5	5	3	4	3

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “Învățământ” a rămas constant în anul 2018, când deținea o pondere de 8,3% din cel la nivel regional și 0,8% din cel național, față de anul 2014, când deținea o pondere de 16,7% din cel la nivel regional și 1,3% din cel național. Acest volum a fost mai mic în

anul 2018 decât cel din județele Constanța și Galați și egal cu cel din județele Buzău, Tulcea și Vrancea.

Tabel 92 Investiții nete din unitățile locale active de învățământ pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	77	110	80	136	125
	Regiunea Sud-Est, din care:	6	7	6	10	12
	Brăila	1	0	1	1	1
	Buzău	1	2	1	1	1
	Constanța	2	2	2	4	6
	Galați	1	1	1	2	2
	Tulcea	1	1	1	1	1
	Vrancea	0	1	1	2	1
0-9 persoane	Total	37	41	50	80	87
	Regiunea Sud-Est	3	5	4	6	9
10-49 persoane	Total	35	31	24	49	36
	Regiunea Sud-Est	c	c	c	3	3
50-249 persoane	Total	c	c	c	8	2
	Regiunea Sud-Est	c	c	0	0	0
250 persoane și peste	Total	c	c	c	0	0
	Regiunea Sud-Est	0	0	c	0	0

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “Sănătate și asistență socială” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 6,6% din cel la nivel regional și 0,5% din cel național, cu 500% față de anul 2014, când deținea o pondere de 2,6% din cel la nivel regional și 0,2% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău, Vrancea și Galați și mai mare decât cel din județul Tulcea.

Volumul investițiilor nete din unitățile locale active din județul Brăila din “Alte activități de servicii colective, sociale și personale” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 10,1% din cel la nivel regional și 0,7% din cel național, cu 250% față de anul 2014, când deținea o pondere de 5,7% din cel la nivel regional și 0,5% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța și Galați, egal cu cel din județul Buzău și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

Tabel 93 Investiții nete din unitățile locale active sănătate și asistență socială pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	567	660	786	899	1120
	Regiunea Sud-Est, din care:	39	54	56	73	91
	Brăila	1	6	6	8	6
	Buzău	8	15	12	8	16
	Constanța	20	21	21	35	43
	Galați	5	6	8	10	15
	Tulcea	2	4	4	6	4
	Vrancea	2	3	4	6	7
0-9 persoane	Total	220	257	289	366	520
	Regiunea Sud-Est	22	29	31	37	49
10-49 persoane	Total	185	210	193	220	296
	Regiunea Sud-Est	13	c	c	17	c
50-249 persoane	Total	c	c	c	106	115
	Regiunea Sud-Est	4	c	c	18	c
250 persoane și peste	Total	c	c	c	207	189
	Regiunea Sud-Est	0	0	0	0	0

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Tabel 94 Investiții nete din unitățile locale active de alte activități de servicii colective, sociale și personale pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	427	764	766	698	993
	Regiunea Sud-Est	35	42	42	53	69
	Brăila	2	5	5	8	7
	Buzău	12	2	4	7	7
	Constanța	13	21	22	22	32
	Galați	4	9	5	8	15
	Tulcea	2	2	2	3	5
	Vrancea	1	2	3	5	3
0-9 persoane	Total	163	220	261	277	463
	Regiunea Sud-Est	23	18	26	34	41
10-49 persoane	Total	141	122	143	172	230
	Regiunea Sud-Est	9	10	9	13	21
50-249 persoane	Total	86	321	178	116	176
	Regiunea Sud-Est	3	13	7	6	7
250 persoane și peste	Total	37	102	184	133	124
	Regiunea Sud-Est	0	0	0	0	0

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Între județele Regiunii Sud-Est există mari decalaje în ceea ce privește investițiile brute în unități locale din industrie, construcții, comerț și alte servicii. În anul 2014, județele Brăila (6,34%), Tulcea (5,67%) și Vrancea (5,44%) au avut cele mai mici investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active, ca ponderi din totalul investițiilor brute de la nivel regional, județele Constanța (48,2%) și Buzău (19,3%) deținând cel mai mare volum al investițiilor din această ramură a economiei.

În județul Constanța, în anul 2015 s-au concentrat 48% din totalul investițiilor brute de la nivel regional. Județul Buzău a concentrat 15,1% din totalul investițiilor brute de la nivelul regiunii, iar județul Galați 16,6%. Județele Tulcea, Vrancea și Brăila au avut cele mai mici investiții brute, cu ponderi din totalul investițiilor brute de la nivel regional de 7,2% în județul Tulcea, 6,6% în județul Vrancea și 6,5% în județul Brăila.

Totalul investițiilor brute în bunuri corporale din unitățile locale active *în industrie, construcții, comerț și alte servicii*, în anul 2015 plasează regiunea Sud - Est pe locul 5 între regiunile de dezvoltare ale României. Volumul investițiilor în regiune a fost unul de doar 9303 milioane lei (7,6% din cel la nivel național), care a urmat o scădere de -18,1% în anul 2017 față de 2015 (6,3% din cel la nivel național).

Județul Brăila a cunoscut o creștere a volumului de investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active în 2015 față de 2014 și o scădere din 2015 (când deținea o pondere de 6,54% din cel județean și de 0,5% din cel național) până în 2018, cu -4,2% față de anul 2014, când deținea o pondere de 6,65% din cel județean și de 0,4% din cel național. Se observă că această scădere din 2015 până în anul 2018 a avut loc atât în cadrul Regiunii Sud-Est, cât și la nivel național. Pe clase de mărime, la nivel de microîntreprinderi a avut loc o evoluție oscilantă în regiune, de la o scădere din 2014 până în 2016 (cu -56,8%), urmată de o creștere a volumului de investiții în 2017 și 2018. În schimb, în cadrul întreprinderilor mici a avut loc o creștere a investițiilor cu 56,9% în anul 2018 față de 2014, iar în cadrul celor mijlocii cu 29,9 %. La nivelul întreprinderilor mari s-a înregistrat o scădere de -12,7% în aceeași perioadă de referință.

În județul Brăila, investițiile brute *în industrie, construcții, comerț și alte servicii* au crescut în anul 2018 (9,1% din cele la nivel regional și 0,6% din cele la nivel național) cu 38% față de anul 2014 (6,3% din cele la nivel regional și 0,6% din cele la nivel național). Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

Tabel 95 Investiții brute (mil. lei) în bunuri corporale din unitățile locale active, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
	Total	106247	122024	114183	120569	130364
Total	Regiunea Sud-Est, din care:	9293	9303	6642	7619	8905
	Brăila	589	608	468	507	813
	Buzău	1795	1403	890	1013	1231
	Constanța	4480	4464	3196	3766	3939
	Galați	1397	1542	1052	1143	1465
	Tulcea	527	668	482	601	658
	Vrancea	506	617	553	588	799
0-9 persoane	Total	28659	32434	32755	32668	37737
	Regiunea Sud-Est	3383	1954	1463	1860	2167
10-49 persoane	Total	16799	21987	20715	22119	23909
	Regiunea Sud-Est	1403	1741	1541	1925	2202
50-249 persoane	Total	18664	21508	20577	21325	22170
	Regiunea Sud-Est	1413	1574	1406	1434	1836
250 persoane și peste	Total	42126	46095	40136	44458	46547
	Regiunea Sud-Est	3094	4035	2233	2401	2700

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În județul Brăila, investițiile brute în *industria extractivă* au scăzut în anul 2018 față de anul 2014 (8,3% din cele la nivel regional și 0,8% din cele la nivel național). Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău, Tulcea și Galați.

Tabel 96 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active în industria extractivă, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în regiunea Sud - Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
	Total	7723	6693	4120	3891	4043
Total	Regiunea Sud-Est, din care:	759	568	285	311	361
	Brăila	63	70	34	c	c
	Buzău	c	c	c	116	137
	Constanța	334	210	104	93	92
	Galați	71	77	41	48	56
	Tulcea	1	2	3	5	18
	Vrancea	c	c	c	c	c
0-9 persoane	Total	496	116	86	158	115
	Regiunea Sud-Est	212	11	7	25	8
10-49 persoane	Total	446	676	355	229	256
	Regiunea Sud-Est	19	29	23	22	44
50-249 persoane	Total	313	579	426	617	477
	Regiunea Sud-Est	c	c	c	c	c
250 persoane și peste	Total	6467	5321	3253	2887	3195
	Regiunea Sud-Est	c	c	c	c	c

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În județul Brăila, investițiile brute în *industria prelucrătoare* au crescut în anul 2018 (11,8% din cele la nivel regional și 0,6% din cele la nivel național) cu 155% față de anul 2014 (5,2% din cele la nivel regional și 0,4% din cele la nivel național). Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău, Vrancea și Galați și mai mare decât cel din județul Tulcea.

Tabel 97 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active din industria prelucrătoare, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în regiunea Sud - Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	23153	25780	25912	31687	34097
	Regiunea Sud-Est, din care:	1663	2061	1337	1612	1872
	Brăila	86	78	69	106	220
	Buzău	493	470	324	282	373
	Constanța	313	688	353	465	498
	Galați	353	458	252	327	330
	Tulcea	243	154	160	229	212
	Vrancea	174	213	179	202	240
0-9 persoane	Total	1381	1396	1458	1363	2333
	Regiunea Sud-Est	188	138	95	165	166
10-49 persoane	Total	2954	3219	2886	3364	3563
	Regiunea Sud-Est	232	344	269	233	389
50-249 persoane	Total	6674	6722	7030	7028	7679
	Regiunea Sud-Est	381	408	325	311	416
250 persoane și peste	Total	12145	14444	14538	19932	20522
	Regiunea Sud-Est	862	1172	648	904	901

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor brute din unitățile locale active din județul Brăila din “*Distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare*” a scăzut în anul 2018, când deținea o pondere de 7,3% din cel la nivel regional și 1% din cel național, cu -68,5% față de anul 2014, când deținea o pondere de 8,7% din cel la nivel regional și 2% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău, Vrancea și Galați și mai mare decât cel din județul Tulcea.

Tabel 98 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active în producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud - Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat						
Total	Total	14329	6794	4332	5672	6358
	Regiunea Sud-Est, din care:	2035	840	456	514	571
	Brăila	73	13	22	c	c
	Buzău	c	c	c	5	70
	Constanța	1478	696	347	479	296
	Galați	32	42	29	4	67
	Tulcea	20	21	25	26	52
	Vrancea	c	c	c	c	c
0-9 persoane	Total	6816	1877	990	388	252
	Regiunea Sud-Est	1585	380	116	157	26
10-49 persoane	Total	982	265	320	609	522
	Regiunea Sud-Est	3	6	31	137	c
50-249 persoane	Total	898	1084	530	599	844
	Regiunea Sud-Est	82	c	38	15	47
250 persoane și peste	Total	5633	3569	2492	4076	4740
	Regiunea Sud-Est	364	c	271	206	c
distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare						
Total	Total	4372	7147	3519	2571	2693
	Regiunea Sud-Est, din care	1020	1163	261	477	385
	Brăila	89	72	14	18	28
	Buzău	196	240	60	169	51
	Constanța	368	320	101	147	100
	Galați	259	241	52	51	117
	Tulcea	65	230	5	80	12
	Vrancea	43	62	30	12	77
0-9 persoane	Total	200	180	175	186	274
	Regiunea Sud-Est	125	10	8	16	26
10-49 persoane	Total	274	686	409	305	316
	Regiunea Sud-Est	36	41	20	36	44
50-249 persoane	Total	839	865	575	661	414
	Regiunea Sud-Est	105	70	29	61	25
250 persoane și peste	Total	3060	5417	2361	1419	1689
	Regiunea Sud-Est	754	1042	204	365	289

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor brute din unitățile locale active din județul Brăila din “Construcții” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 5 % din cel la nivel regional și 0,2 % din cel național, cu 105 % față de anul 2014, când deținea o pondere de 4,3 % din cel la nivel regional și 0,1 % din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău, Vrancea și Galați și mai mare decât cel din județul Tulcea.

Tabel 99 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active în construcții, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în regiunea Sud - Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	13398	19953	18882	18065	19224
	Regiunea Sud-Est, din care:	460	571	621	727	822
	Brăila	20	83	45	48	41
	Buzău	74	107	64	79	83
	Constanța	181	217	277	332	364
	Galați	128	87	122	130	182
	Tulcea	21	18	20	40	27
	Vrancea	36	58	95	98	125
0-9 persoane	Total	4434	8498	8728	9706	9113
	Regiunea Sud-Est	126	219	204	334	397
10-49 persoane	Total	2183	4266	2859	2996	3933
	Regiunea Sud-Est	139	164	159	177	c
50-249 persoane	Total	1471	1755	1929	1627	1891
	Regiunea Sud-Est	148	125	168	171	163
250 persoane și peste	Total	5310	5434	5366	3736	4288
	Regiunea Sud-Est	48	63	91	45	59

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Tabel 100 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active în comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	12252	13447	14949	16907	19066
	Regiunea Sud-Est, din care:	1148	1224	1175	1480	1846
	Brăila	137	149	123	136	248
	Buzău	162	150	161	185	246
	Constanța	414	457	458	715	711
	Galați	207	254	203	221	309
	Tulcea	98	80	109	90	179
	Vrancea	131	133	121	133	154
0-9 persoane	Total	3014	3213	3411	4059	4809
	Regiunea Sud-Est	376	423	358	418	566
10-49 persoane	Total	4019	4322	4291	5516	5708
	Regiunea Sud-Est	473	427	437	702	677
50-249 persoane	Total	3062	3651	4794	4189	5051
	Regiunea Sud-Est	277	336	323	342	492
250 persoane și peste	Total	2157	2262	2454	3143	3497
	Regiunea Sud-Est	21	38	57	18	112

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor brute din unitățile locale active din județul Brăila din “Comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 13,4% din cel la nivel regional și 1,3% din cel național, cu 81% față de anul 2014, când deținea o pondere de 11,9% din cel la

nivel regional și 1,1% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța și Galați și mai mare decât cel din județele Buzău, Vrancea și Tulcea.

Volumul investițiilor brute din unitățile locale active din județul Brăila din “Transport și depozitare” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 4,8 % din cel la nivel regional și 0,6 % din cel național, cu 15,9 % față de anul 2014, când deținea o pondere de 5,3 % din cel la nivel regional și 0,6 % din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

Tabel 101 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active de transport și depozitare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	9831	12147	11399	13192	12412
	Regiunea Sud-Est, din care:	1187	1662	1405	1406	1524
	Brăila	63	76	86	88	73
	Buzău	53	57	65	78	87
	Constanța	819	1215	978	949	1081
	Galați	211	197	189	208	182
	Tulcea	24	89	46	45	54
	Vrancea	18	29	40	39	47
0-9 persoane	Total	1486	1921	1904	2621	2712
	Regiunea Sud-Est	216	197	197	196	256
10-49 persoane	Total	1762	2095	2404	2376	2641
	Regiunea Sud-Est	204	366	236	278	311
50-249 persoane	Total	1783	2331	2170	2343	2186
	Regiunea Sud-Est	200	152	212	265	346
250 persoane și peste	Total	4800	5800	4921	5852	4874
	Regiunea Sud-Est	567	947	761	667	611

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor brute din unitățile locale active din județul Brăila din “Hoteluri și restaurante” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 4% din cel la nivel regional și 0,6% din cel național, cu 50% față de anul 2014, când deținea o pondere de 3,7% din cel la nivel regional și 0,7% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău, Tulcea și Galați și mai mare decât cel din județul Vrancea.

Volumul investițiilor brute din unitățile locale active din județul Brăila din “Informații și comunicații” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 12,8% din cel la nivel regional și 0,7% din cel național, cu 500% față de anul 2014, când deținea o pondere de 7,2% din cel la nivel regional și 0,1% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța și Galați, egal cu cel din județul Buzău și mai mare decât cel din județele Vrancea și Tulcea.

Tabel 102 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active de hoteluri și restaurante, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	1837	2416	2527	2724	3147
	Regiunea Sud-Est, din care:	328	433	353	385	450
	Brăila	12	21	13	13	18
	Buzău	10	20	12	16	24
	Constanța	249	304	235	270	333
	Galați	20	30	15	22	24
	Tulcea	26	40	65	41	37
	Vrancea	10	18	13	21	14
0-9 persoane	Total	650	819	744	797	903
	Regiunea Sud-Est	142	158	105	122	163
10-49 persoane	Total	728	927	922	1012	1112
	Regiunea Sud-Est	c	138	137	185	203
50-249 persoane	Total	393	587	746	727	968
	Regiunea Sud-Est	c	c	c	c	c
250 persoane și peste	Total	66	83	115	188	164
	Regiunea Sud-Est	0	c	c	c	0

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Tabel 103 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active informații și comunicații; tranzacții imobiliare, închirieri și activități de servicii prestate în principal întreprinderilor pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
informații și comunicații						
Total	Total	4027	3602	4174	4644	4613
	Regiunea Sud-Est, din care:	69	88	98	79	234
	Brăila	5	6	7	7	30
	Buzău	10	14	19	13	30
	Constanța	27	30	40	26	86
	Galați	19	19	18	17	56
	Tulcea	3	7	7	7	12
	Vrancea	5	12	7	8	21
0-9 persoane	Total	323	415	384	457	646
	Regiunea Sud-Est	24	32	23	25	35
10-49 persoane	Total	404	469	487	854	844
	Regiunea Sud-Est	13	29	26	21	55
50-249 persoane	Total	1808	619	563	1227	882
	Regiunea Sud-Est	c	27	46	c	70
250 persoane și peste	Total	1492	2099	2740	2107	2242
	Regiunea Sud-Est	c	1	2	c	74
tranzacții imobiliare, închirieri și activități de servicii prestate în principal întreprinderilor						
Total	Total	13862	21928	22218	18965	21833

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
	Regiunea Sud-Est, din care:	522	521	510	457	594
	Brăila	34	28	41	33	44
	Buzău	76	94	49	52	100
	Constanța	255	233	234	210	275
	Galați	82	119	113	89	90
	Tulcea	20	19	33	25	31
	Vrancea	54	28	39	48	54
0-9 persoane	Total	9350	13321	14171	12070	15381
	Regiunea Sud-Est	331	326	276	312	407
10-49 persoane	Total	2517	4559	5292	4256	4283
	Regiunea Sud-Est	138	152	151	84	127
50-249 persoane	Total	1202	2708	1454	1986	1280
	Regiunea Sud-Est	37	37	68	55	53
250 persoane și peste	Total	793	1341	1300	653	889
	Regiunea Sud-Est	15	7	15	5	7

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor brute din unitățile locale active din județul Brăila din “Învățământ” a rămas constant în anul 2018, când deținea o pondere de 6,7% din cel la nivel regional și 0,7% din cel național, față de anul 2014, când deținea o pondere de 12,5% din cel la nivel regional și 1% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Tulcea și Galați și egal cu cel din județele Buzău și Vrancea.

Tabel 104 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active din învățământ, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
	Total	100	143	99	156	139
	Regiunea Sud-Est, din care:	8	9	8	10	15
	Brăila	1	0	1	1	1
	Buzău	2	3	1	1	1
	Constanța	2	2	3	4	8
	Galați	2	1	2	2	3
	Tulcea	1	1	1	1	2
	Vrancea	0	2	1	2	1
0-9 persoane	Total	46	49	58	88	94
	Regiunea Sud-Est	4	5	5	7	11
10-49 persoane	Total	47	55	29	59	42
	Regiunea Sud-Est	c	c	c	3	4
50-249 persoane	Total	c	c	c	8	4
	Regiunea Sud-Est	c	c	0	0	0
250 persoane și peste	Total	c	c	c	0	0
	Regiunea Sud-Est	0	0	c	0	0

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor brute din unitățile locale active din județul Brăila din “Sănătate și asistență socială” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 11,4% din cel la nivel regional și 0,9% din cel național, cu 1200% față de anul 2014, când deținea o pondere de 2,1% din cel la nivel regional și 0,1% din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât cel din județele Tulcea și Vrancea.

Tabel 105 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active din sănătate și asistență socială, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	713	905	918	1059	1447
	Regiunea Sud-Est, din care:	47	81	80	89	114
	Brăila	1	6	7	9	13
	Buzău	9	22	15	11	18
	Constanța	23	37	40	44	53
	Galați	6	6	9	12	17
	Tulcea	3	5	5	6	7
	Vrancea	3	4	5	7	7
0-9 persoane	Total	245	289	324	420	570
	Regiunea Sud-Est	25	32	39	44	54
10-49 persoane	Total	227	272	250	277	368
	Regiunea Sud-Est	17	c	c	23	c
50-249 persoane	Total	c	c	c	143	217
	Regiunea Sud-Est	5	c	c	22	c
250 persoane și peste	Total	c	c	c	219	292
	Regiunea Sud-Est	0	0	0	0	0

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul investițiilor brute din unitățile locale active din județul Brăila din “Alte activități de servicii colective, sociale și personale” a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 6,8 % din cel la nivel regional și 0,6 % din cel național, cu 166,6 % față de anul 2014, când deținea o pondere de 6,1 % din cel la nivel regional și 0,5 % din cel național. Acest volum a fost mai mic în anul 2018 decât cel din județele Constanța, Galați, Tulcea și Buzău și mai mare decât cel din județul Vrancea.

Tabel 106 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active, pe alte activități de servicii colective, sociale și personale, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	650	1069	1133	1036	1290
	Regiunea Sud-Est, din care:	49	81	55	72	117
	Brăila	3	6	6	8	8
	Buzău	18	3	6	8	11

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
	Constanța	16	55	26	31	43
	Galați	6	11	9	13	33
	Tulcea	3	4	4	7	16
	Vrancea	2	2	3	6	4
0-9 persoane	Total	218	341	321	354	537
	Regiunea Sud-Est	31	25	31	39	53
10-49 persoane	Total	258	176	211	266	322
	Regiunea Sud-Est	12	15	14	24	36
50-249 persoane	Total	123	408	217	171	276
	Regiunea Sud-Est	5	41	9	10	27
250 persoane și peste	Total	52	143	385	245	154
	Regiunea Sud-Est	0	0	0	0	0

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Investițiile străine directe în România în anul 2018

Fluxul net de ISD (investiție străină directă) în anul 2018 a înregistrat nivelul de 5266 milioane euro, fiind structurat astfel: - participații la capitalurile proprii ale investitorilor străini direcți în întreprinderile investiție străină directă din România, în valoare de 5 546 milioane euro.

Participațiile la capitalurile proprii sunt formate din aportul la capitalul întreprinderilor ISD, în valoare de 2973 milioane euro, la care se adaugă profitul reinvestit, în sumă de 2573 milioane euro.

Fluxul net de ISD din anul 2018 s-a orientat preponderent spre comerț (1580 milioane euro), urmat de industria prelucrătoare (1362 milioane euro); în cadrul acesteia, principalele activități beneficiare de investiții străine directe au fost: mijloace de transport (337 milioane euro), alimente, băuturi și tutun (329 milioane euro) și prelucrare țigetei, produse chimice, cauciuc și mase plastice (205 milioane euro). Alte activități care au atras un volum important de investiții directe au fost intermediieri financiare și asigurări (896 milioane euro), precum și construcții și tranzacții imobiliare (581 milioane euro).

Cele mai importante aporturi la capital (majorări de capital) s-au înregistrat în ramurile industria prelucrătoare (1016 milioane euro), construcții și tranzacții imobiliare (594 milioane euro) și comerț (335 milioane euro). Profitul reinvestit a atins cel mai înalt nivel în industria prelucrătoare (991 milioane euro); un nivel ridicat al profitului reinvestit s-a înregistrat și în sectoarele comerț (843 milioane euro) și intermediieri financiare și asigurări (592 milioane euro). Creditul net intragrup a avut o contribuție negativă (-280 milioane euro) față de o contribuție pozitivă de 829 milioane euro în 2017.

Principalul sector de activitate care a beneficiat de finanțări prin intermediul creditului net intragrup a fost comerțul (401 milioane euro).

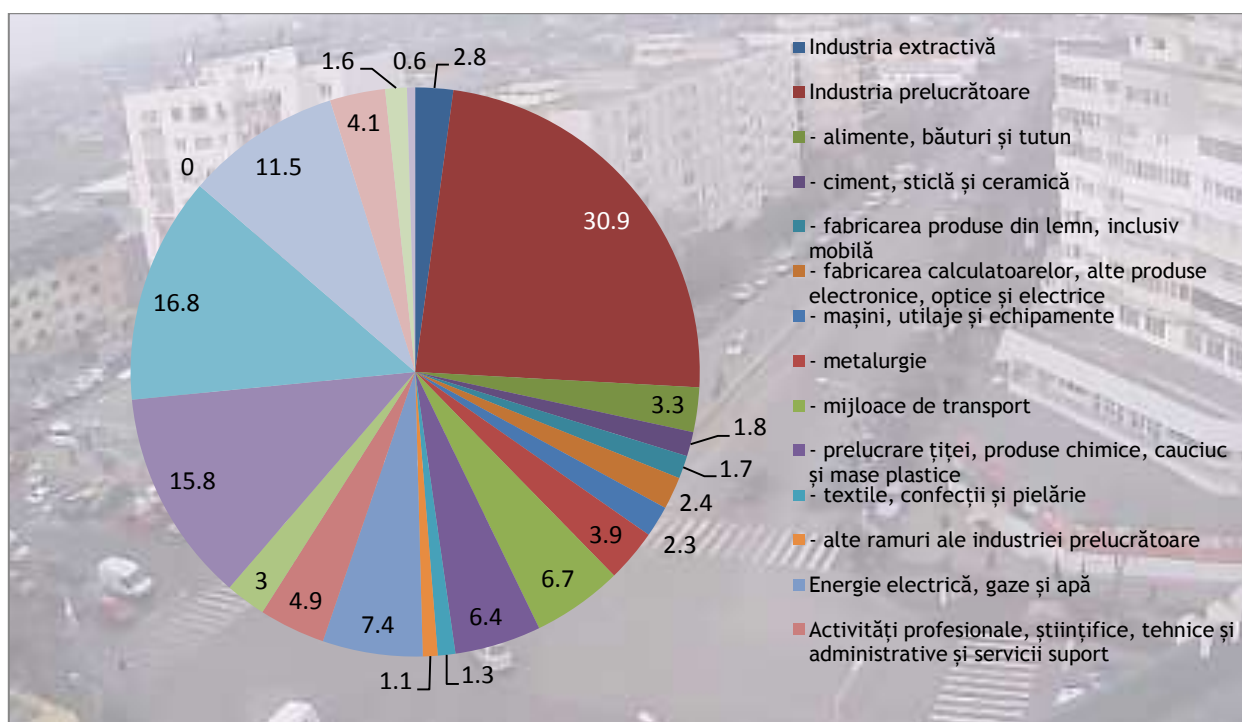


Figura nr. 76 Pondere a soldului investițiilor străine directe pe principalele activități economice la finele anului 2018 (%)

Sursa: date prelucrate Banca Națională a României, *Investițiile străine directe în România în anul 2018*, Direcția Statistică din BNR, 2019

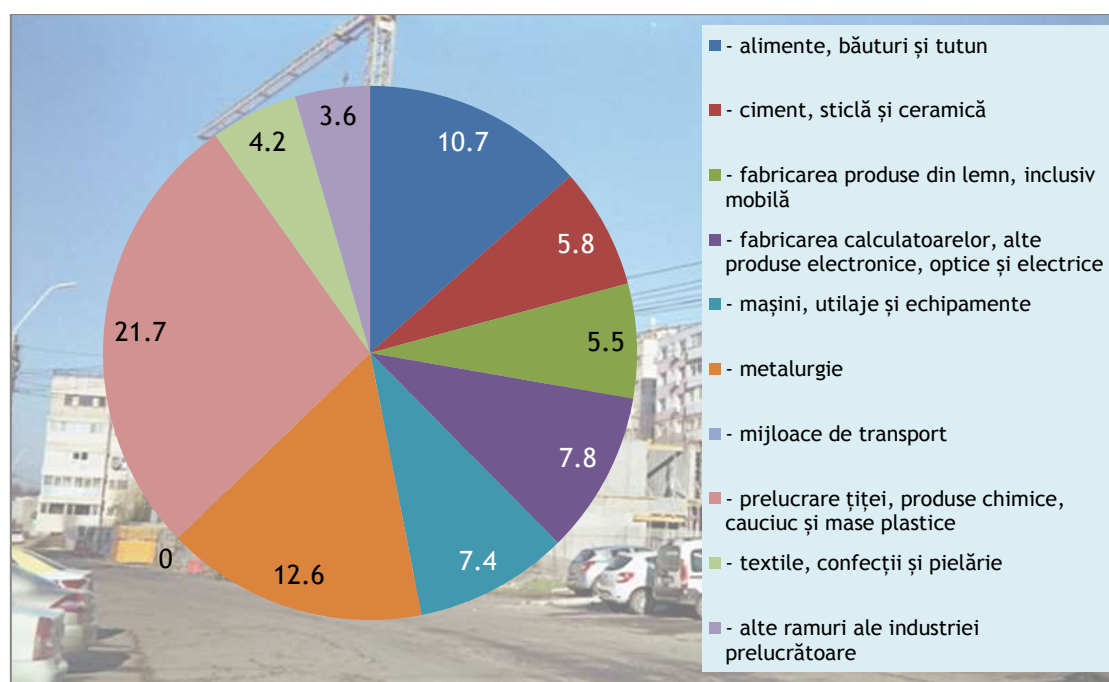


Figura nr. 77 Pondere a soldului total al ISD localizat în industria prelucrătoare la finele anului 2018 (%)

Sursa: Banca Națională a României, *Investițiile străine directe în România în anul 2018*, Direcția Statistică din BNR, 2019

Repartizarea soldului ISD pe regiuni de dezvoltare

Orientarea ISD este cu precădere spre regiunea de dezvoltare București-Ilfov (60,7%), alte regiuni de dezvoltare care au atras un volum important de ISD fiind Regiunea Centru (9,0%), Regiunea Vest (8,6%), Regiunea Sud-Muntenia (6,3%) și Regiunea Nord-Vest (5,7%), Regiunea Sud-Est a atras un volum de ISD de 4,2%.

Tabel 107 Repartizarea pe regiuni de dezvoltare a soldului ISD în 2018

Regiunea de dezvoltare	Valoare (milioane euro)	Pondere în total ISD (%)
Total	81124	100,0
Regiunea București-Ilfov	49250	60,7
Regiunea Centru	7331	9,0
Regiunea Vest	6948	8,6
Regiunea Sud-Muntenia	5136	6,3
Regiunea Nord-Vest	4610	5,7
Regiunea Sud-Est	3447	4,2
Regiunea Sud-Vest Oltenia	2478	3,1
Regiunea Nord-Est	1924	2,4

Sursa: Banca Națională a României, *Investițiile străine directe în România în anul 2018*, Direcția Statistică din BNR, 2019

Menționăm că ISD au fost localizate teritorial după sediul social al întreprinderilor investiție directă, ceea ce nu corespunde întotdeauna cu locul de desfășurare a activității economice.

Repartizarea pe județe a soldului ISD s-a realizat luând în calcul întreprinderile cercetate exhaustiv (întreprinderile cu cel puțin 20 de salariați și întreprinderile atipice). Întreprinderile cercetate exhaustiv dețin o pondere de 93,1% din totalul ISD, acestea având cel puțin 20 de salariați, în timp ce întreprinderile considerate atipice sunt cele având sub 20 de salariați, dar cu cifra de afaceri sau capitalul social de peste 30 de milioane lei sau care au atras credite pe termen lung de la investitorii străini direcți sau de la companii nerezidente din grupul acestora în valoare de peste 15 milioane lei.

Tabel 108 Repartizarea pe județe a soldului ISD în întreprinderile cu cel puțin 20 de salariați și în întreprinderile atipice la 31 decembrie 2018

Județele din Regiunea Sud-Est	Valoare (milioane euro)
Brăila	131
Buzău	422
Constanța	1852
Galați	844
Tulcea	148
Vrancea	121

Sursa: Banca Națională a României, *Investițiile străine directe în România în anul 2018*, Direcția Statistică din BNR, 2019

Repartizarea soldului investițiilor străine directe pe țări de origine

Primele cinci țări, clasate după ponderea deținută în soldul ISD la 31 decembrie 2018, sunt: Olanda (23,9% din soldul ISD la sfârșitul anului 2018), Germania (12,7%), Austria (12,2%), Italia (9,5%) și Cipru (6,2%).

Tabel 109 Repartizarea pe țări de origine a soldului ISD la 31 decembrie 2018

Țara	Valoare (milioane euro)	Pondere în total ISD (%)
Total	81124	100,0
Olanda	19389	23,9
Germania	10298	12,7
Austria	9915	12,2
Italia	7669	9,5
Cipru	5015	6,2
Franța	4919	6,0
Elveția	3641	4,5
Luxemburg	3439	4,2
Belgia	2276	2,8
Marea Britanie	1711	2,1
Cehia	1639	2,0
Spania	1634	2,0
Grecia	1335	1,6
Ungaria	1223	1,5
Polonia	786	1,0
Danemarca	730	0,9
Suedia	626	0,8
Turcia	577	0,7
Statele Unite ale Americii	542	0,7
Japonia	424	0,5
Irlanda	401	0,5
Israel	313	0,4
Bulgaria	284	0,4
Portugalia	263	0,3
Emiratele Arabe Unite	260	0,3
Norvegia	219	0,3
Insulele Virgine Britanice	171	0,2
Malta	144	0,2
Canada	130	0,2
Coreea de Sud	105	0,1
Serbia și Muntenegru	101	0,1
Alte țări*	945	1,2

*țări de origine a unor investiții al căror sold este mai mic de 100 milioane euro

Sursa: Banca Națională a României, *Investițiile străine directe în România în anul 2018*, Direcția Statistică din BNR, 2019

În ceea ce privește ordinea primelor cinci țări de origine a investițiilor directe se observă că, față de anul precedent, Italia și-a consolidat poziția a patra, în timp ce Cipru a depășit Franța, ocupând locul cinci.

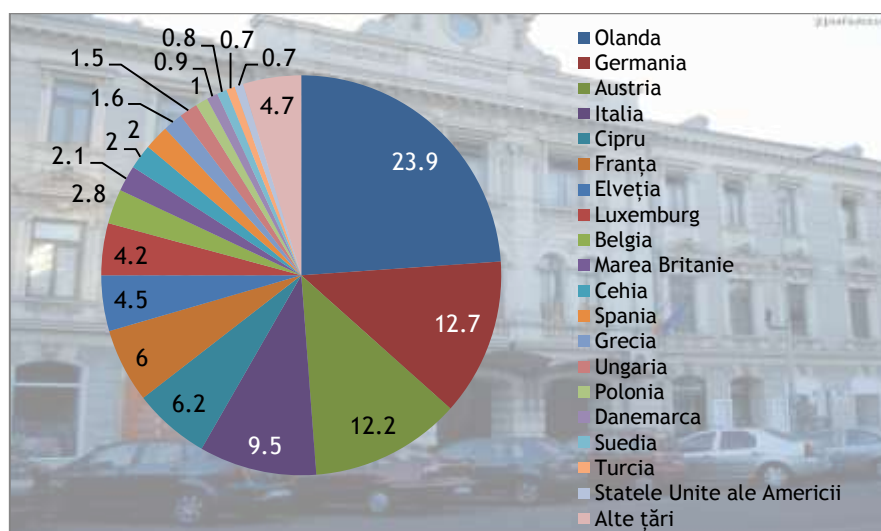


Figura nr. 78 Repartizarea pe țări de origine a soldului ISD în 2018 (%)

Sursa: Banca Națională a României, *Investițiile străine directe în România în anul 2018*, Direcția Statistică din BNR, 2019

Aportul la capital în întreprinderile ISD în anul 2018, în valoare de 2973 milioane euro, este diferențiat în greenfield, fuziuni și achiziții, dezvoltare de întreprinderi, precum și restructurare de întreprinderi. Investițiile greenfield și cele din categoria fuziuni și achiziții (M&A) au urmat tendința din ultimii ani, înregistrând un nivel foarte redus. Astfel, aportul investitorilor străini la capitalul întreprinderilor ISD nou-înființate (investițiile greenfield) a fost de numai 43 de milioane euro, iar aportul la capitalul societăților achiziționate prin fuziuni și achiziții a fost de 165 de milioane euro.

Ponderea predominantă în aportul la capital în anul 2018 este asigurată de restructurările de întreprinderi cu o valoare de 1719 milioane euro, reprezentând 58% din totalul aportului la capital din anul 2018 și de dezvoltările de întreprinderi cu 1046 milioane euro, respectiv 35% din total aport.

În ceea ce privește soldul investițiilor străine directe, se constată că 63,0% din total, în valoare de 51150 milioane euro, sunt realizate în întreprinderile înființate prin investiții greenfield, denumite întreprinderi greenfield. Acest lucru evidențiază impactul de durată al investițiilor greenfield asupra economiei.

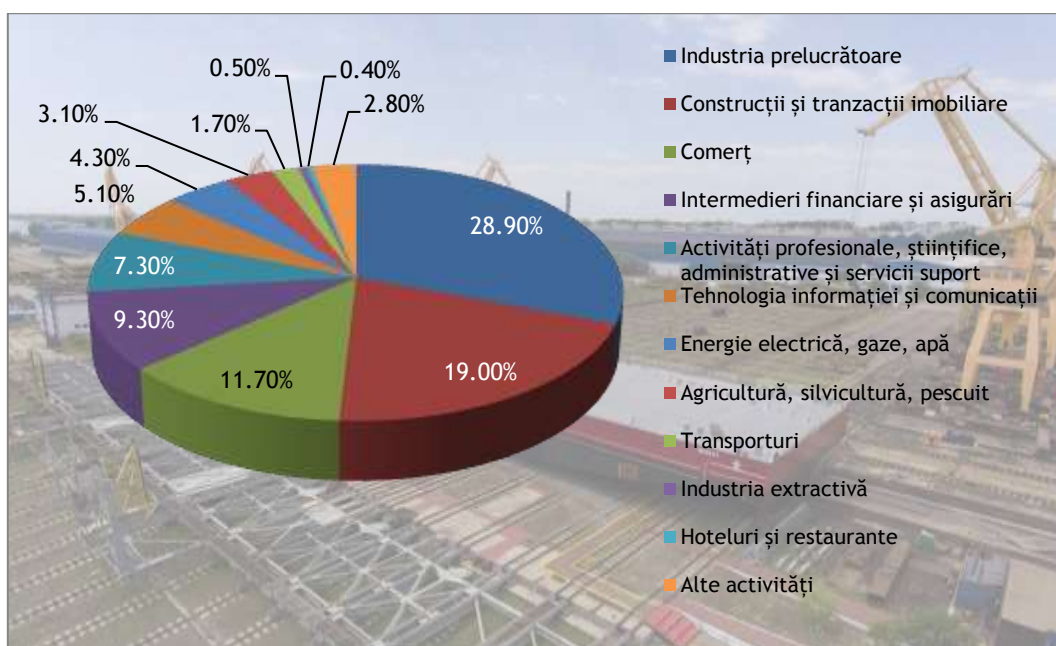


Figura nr. 79 Repartizarea pe principalele activități economice a investițiilor străine directe în întreprinderi greenfield (2018)

Sursa: Banca Națională a României, *Investițiile străine directe în România în anul 2018*, Direcția Statistică din BNR, 2019

Din punct de vedere al repartizării pe principalele activități economice, investițiile străine directe în întreprinderi greenfield s-au orientat cu precădere spre industria prelucrătoare (28,9% din soldul ISD în întreprinderi greenfield).

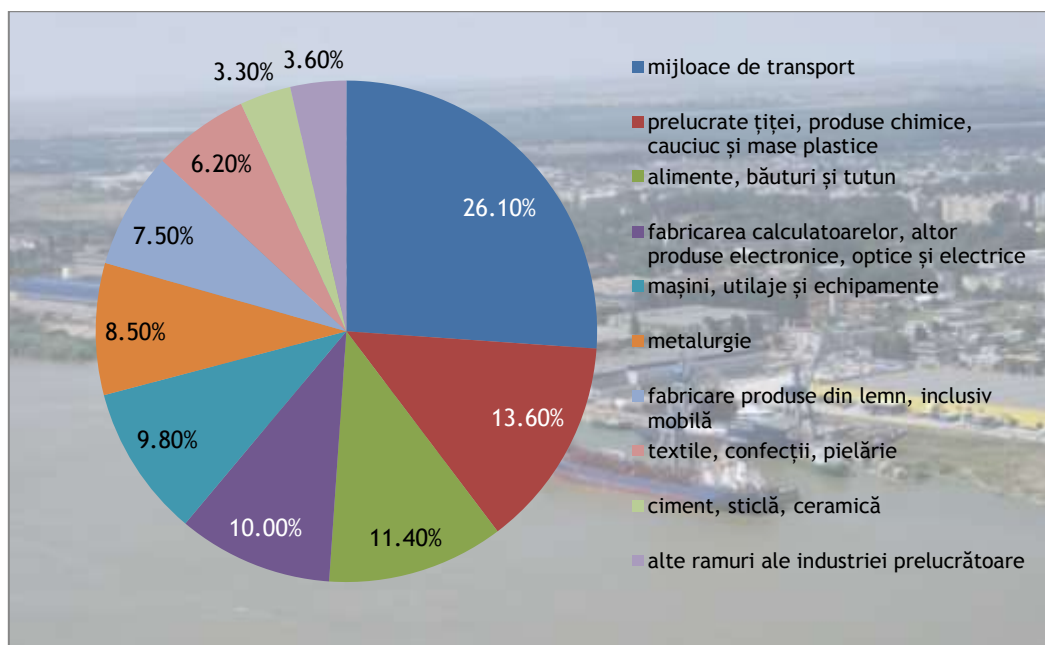


Figura nr. 80 Repartizarea grafică pe principalele activități economice a investițiilor străine directe în întreprinderi greenfield (2018)

Sursa: Banca Națională a României, *Investițiile străine directe în România în anul 2018*, Direcția Statistică din BNR, 2019

Alte ramuri în care aceste investiții au o pondere semnificativă sunt: construcții și tranzacții imobiliare (19,0%), comerț (17,6%) și respectiv, intermediari financiare și asigurări (9,3%).

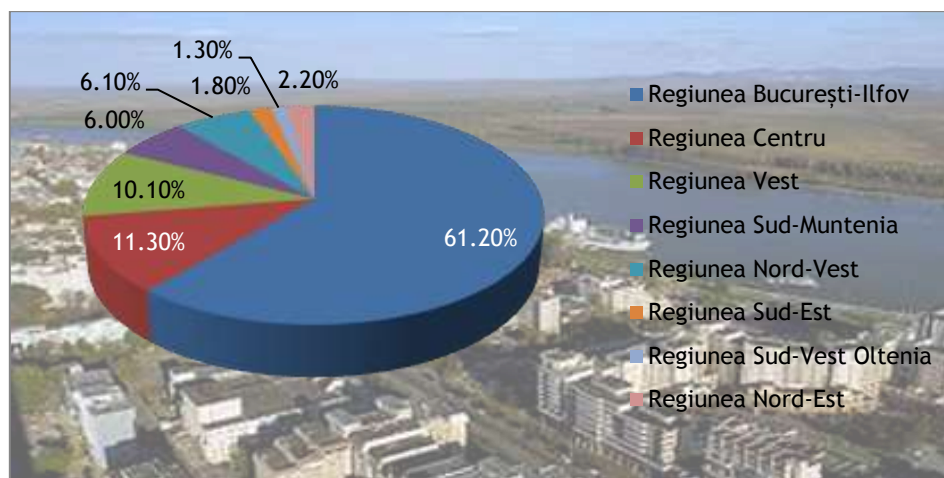


Figura nr. 81 Ponderele investițiilor străine directe în întreprinderi greenfield pe regiuni de dezvoltare (2018)

Sursa: Banca Națională a României, *Investițiile străine directe în România în anul 2018*, Direcția Statistică din BNR, 2019

Cea mai mare parte a *investițiilor străine directe în întreprinderi greenfield* se concentrează, ca și ansamblul ISD, în Regiunea București-Ilfov (61,2% din soldul ISD în întreprinderi greenfield); urmează Regiunea Centru cu 11,3%, regiunea Vest cu 10,1% și Nord-Vest cu 6,1% din soldul ISD în întreprinderi greenfield. Regiunea Sud-Est a atras 1,8% din soldul ISD în întreprinderi greenfield.

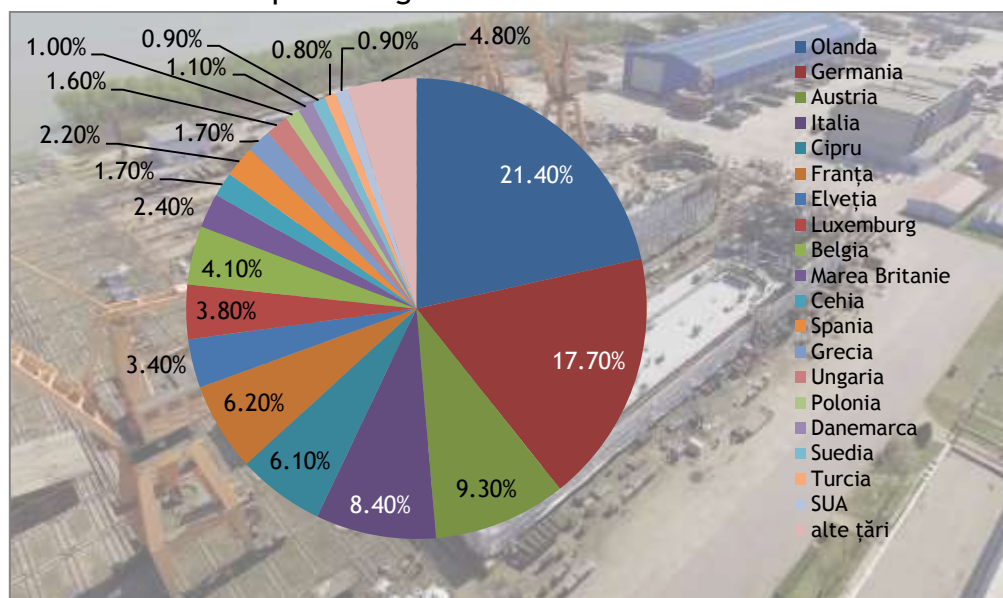


Figura nr. 82 Ponderele pe țări de origine a investițiilor în întreprinderi greenfield (2018)

Sursa: Banca Națională a României, *Investițiile străine directe în România în anul 2018*, Direcția Statistică din BNR, 2019

Cele mai mari investiții în întreprinderi greenfield provin, ca și în cazul soldului total al ISD, din Olanda (21,4%). Următoarele țări de proveniență sunt Germania (17,7%), Austria (9,3%) și Italia cu 8,4% din soldul ISD în întreprinderi greenfield.

Veniturile nete obținute de către investitorii străini direcți în anul 2018 au înregistrat valoarea de 6795 milioane euro. Veniturile nete sunt constituite din veniturile nete din participații la capital și din veniturile nete din dobânzi. Veniturile nete din participații la capital au înregistrat valoarea de 6123 milioane euro și au fost calculate ca diferență între profiturile după impozitare obținute de întreprinderile ISD care au înregistrat profit, în valoare de 8930 milioane euro, și pierderile aferente întreprinderilor ISD care au înregistrat pierderi, în valoare de 2807 milioane euro. Prin diminuarea veniturilor nete din participații la capital cu valoarea dividendelor repartizate în anul 2018 investitorilor străini direcți (în sumă de 3551 milioane euro) se obține valoarea profitului reinvestit pe ansamblul întreprinderilor ISD, în sumă de 2573 milioane euro, calculată conform metodologiei internaționale de determinare a profitului reinvestit (BPM6).

Veniturile nete din dobânzi au înregistrat un nivel de 672 milioane euro. Acestea au fost calculate ca diferență între dobânzile primite de către investitorii străini direcți pentru creditele acordate întreprinderilor lor din România, atât direct, cât și prin alte companii nerezidente din cadrul grupului, și dobânzile plătite de către aceștia pentru creditele primite de la întreprinderile lor din România, atât direct, cât și prin alte companii nerezidente din cadrul grupului.

2.11. Statistica întreprinderilor

2.11.1. Statistica întreprinderilor

Numărul de întreprinderi active, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila, a crescut în anul 2018, când deținea 10,3% din numărul de întreprinderi active din regiune, cu 5,2%, față de anul 2014, când deținea 10,7%, după cum urmează:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 10,2% din cel la nivel regional) cu 5,7% față de anul 2014 (o pondere de 10,7% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mici active a crescut în anul 2018 (o pondere de 11,2% din cel la nivel regional) cu 5,2% față de anul 2014 (o pondere de 10,7% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mijlocii active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 11,9% din cel la nivel regional) cu -15,8% față de anul 2014 (o pondere de 13,2% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mari active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 9,7% din cel la nivel regional) cu -23,5% față de anul 2014 (o pondere de 12,4% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi active, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Galați, Buzău și Vrancea și mai mare decât al județului Tulcea.

Tabel 110 Evoluția numărului de întreprinderi active din economia națională pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	57888	58027	59009	61289	63232
0-9 persoane	51419	51541	52472	54842	56825
10-49 persoane	5425	5422	5494	5438	5422
50-249 persoane	907	913	890	869	851
250 persoane și peste	137	151	153	140	134
Brăila	6206	6195	6163	6347	6527
0-9 persoane	5490	5479	5442	5651	5804
10-49 persoane	579	580	595	579	609
50-249 persoane	120	117	105	102	101
250 persoane și peste	17	19	21	15	13
Buzău	8943	8990	9230	9620	9773
0-9 persoane	7992	8034	8247	8626	8797
10-49 persoane	788	797	823	844	828
50-249 persoane	138	132	135	123	121
250 persoane și peste	25	27	25	27	27
Constanța	20816	20684	20831	21831	22606
0-9 persoane	18324	18220	18366	19392	20169
10-49 persoane	2122	2095	2101	2078	2080
50-249 persoane	329	322	316	321	318
250 persoane și peste	41	47	48	40	39
Galați	11292	11456	11809	12133	12512
0-9 persoane	10102	10242	10631	10976	11389
10-49 persoane	990	995	968	961	926
50-249 persoane	172	188	179	167	167
250 persoane și peste	28	31	31	29	30
Tulcea	4523	4516	4665	4731	4882
0-9 persoane	4036	4020	4152	4227	4384
10-49 persoane	405	414	435	422	419
50-249 persoane	71	71	68	72	71
250 persoane și peste	11	11	10	10	8
Vrancea	6108	6186	6311	6627	6932
0-9 persoane	5475	5546	5634	5970	6282
10-49 persoane	541	541	572	554	560
50-249 persoane	77	83	87	84	73
250 persoane și peste	15	16	18	19	17

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “Agricultură, silvicultură și pescuit” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 14,7% din

cel la nivel regional, cu 5,6% față de anul 2014, când deținea o pondere de 16,4% din cel la nivel regional, din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 13,7% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 5,7% față de anul 2014 (o pondere de 10,7% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a crescut în anul 2018 (o pondere de 21,7% din cel la nivel regional) cu 23,1% față de anul 2014 (o pondere de 20,3% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mijlocii active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 16,7% din cel la nivel regional) cu -30% față de anul 2014 (o pondere de 24,4% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mari active a crescut în anul 2018 (o pondere de 50% din cel la nivel regional) cu 100% față de anul 2014 (o pondere de 33,3% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi din activitățile de “Agricultură, silvicultură și pescuit” în județul Brăila, pe clase de mărime după numărul de salariați, a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău și Tulcea și mai mare decât al județelor Galați și Vrancea.

Tabel 111 Evoluția numărului de întreprinderi active din agricultură, silvicultură și pescuit pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	3142	3347	3484	3598	3696
0-9 persoane	2714	2883	3000	3106	3207
10-49 persoane	384	421	439	441	443
50-249 persoane	41	39	42	47	42
250 persoane și peste	3	4	3	4	4
Brăila, din care:	515	543	537	543	544
0-9 persoane	426	449	443	437	439
10-49 persoane	78	85	84	94	96
50-249 persoane	10	8	9	10	7
250 persoane și peste	1	1	1	2	2
Buzău, din care:	497	538	558	591	588
0-9 persoane	424	468	478	509	509
10-49 persoane	69	66	75	77	73
50-249 persoane	3	3	4	4	5
250 persoane și peste	1	1	1	1	1
Constanța, din care:	793	841	890	925	970
0-9 persoane	701	739	778	813	852
10-49 persoane	84	93	104	103	109
50-249 persoane	8	9	8	9	9
Galați, din care:	423	463	506	512	529
0-9 persoane	377	409	453	455	475
10-49 persoane	41	48	45	49	48
50-249 persoane	5	6	8	8	6

	2014	2015	2016	2017	2018
Tulcea, din care:	483	519	542	568	579
0-9 persoane	410	437	460	490	501
10-49 persoane	65	74	76	70	71
50-249 persoane	8	8	6	8	7
Vrancea, din care:	431	443	451	459	486
0-9 persoane	376	381	388	402	431
10-49 persoane	47	55	55	48	46
50-249 persoane	7	5	7	8	8
250 persoane și peste	1	2	1	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din “*Industria extractivă*” în județul Brăila a scăzut în anul 2018, când deținea o pondere de 1,1% din cel la nivel regional, cu -66,7% față de anul 2014, când deținea o pondere de 2,5% din cel la nivel regional, din care, pe clase de mărime:

- numărul de întreprinderi mici active în anul 2018 (o pondere de 4% din cel la nivel regional) a rămas neschimbat față de anul 2014 (o pondere de 3,4% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi mici din activitățile de “*Industria extractivă*” în județul Brăila, a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău, Tulcea, Galați și Vrancea, la celelalte clase de mărime nefuncționând nici o unitate.

Tabel 112 Evoluția numărului de întreprinderi active din industria extractivă pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	122	114	109	106	94
0-9 persoane	89	83	76	77	66
10-49 persoane	29	28	30	26	25
50-249 persoane	3	2	3	3	3
250 persoane și peste	1	1	:	:	:
Brăila, din care:	3	3	2	1	1
0-9 persoane	2	2	1	:	:
10-49 persoane	1	1	1	1	1
Buzău, din care:	19	18	17	17	15
0-9 persoane	15	14	13	14	13
10-49 persoane	4	4	4	3	2
Constanța, din care:	50	47	46	44	37
0-9 persoane	33	31	29	29	23
10-49 persoane	13	13	14	12	11
50-249 persoane	3	2	3	3	3
250 persoane și peste	1	1	:	:	:
Galați, din care:	16	14	11	13	13
0-9 persoane	14	13	9	11	11
10-49 persoane	2	1	2	2	2
Tulcea, din care:	20	20	20	19	17
0-9 persoane	13	13	13	13	10

	2014	2015	2016	2017	2018
10-49 persoane	7	7	7	6	7
Vrancea, din care:	14	12	13	12	11
0-9 persoane	12	10	11	10	9
10-49 persoane	2	2	2	2	2

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Industria prelucrătoare*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 10,9% din cel la nivel regional, cu 2,1% față de anul 2014, când deținea o pondere de 11,3% din cel la nivel regional, din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 10,6% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 6,5% față de anul 2014 (o pondere de 11,2% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a crescut în anul 2018 (o pondere de 10,4% din cel la nivel regional) cu 3,8% față de anul 2014 (o pondere de 9,4% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mijlocii active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 15,8% din cel la nivel regional) cu -25,4% față de anul 2014 (o pondere de 17,4% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mari active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 13,8% din cel la nivel regional) cu -33,3% față de anul 2014 (o pondere de 19% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi active din “*Industria prelucrătoare*” în județul Brăila a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Galați, Buzău și Vrancea și mai mare decât al județului Tulcea.

Tabel 113 Evoluția numărului de întreprinderi active din industria prelucrătoare pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	5384	5392	5381	5468	5714
0-9 persoane	3853	3886	3895	4023	4317
10-49 persoane	1129	1106	1100	1085	1061
50-249 persoane	339	331	315	297	278
250 persoane și peste	63	69	71	63	58
Brăila, din care:	607	605	592	599	620
0-9 persoane	430	438	430	447	458
10-49 persoane	106	101	103	99	110
50-249 persoane	59	55	45	44	44
250 persoane și peste	12	11	14	9	8
Buzău, din care:	1030	1038	1036	1040	1059
0-9 persoane	699	709	714	711	749
10-49 persoane	239	245	237	251	238
50-249 persoane	75	66	68	59	55
250 persoane și peste	17	18	17	19	17

	2014	2015	2016	2017	2018
Constanța, din care:	1636	1658	1635	1687	1740
0-9 persoane	1207	1237	1215	1278	1359
10-49 persoane	343	336	334	331	310
50-249 persoane	76	72	72	68	61
250 persoane și peste	10	13	14	10	10
Galați, din care:	966	941	940	949	1024
0-9 persoane	708	686	698	715	795
10-49 persoane	190	180	173	173	168
50-249 persoane	63	68	64	56	55
250 persoane și peste	5	7	5	5	6
Tulcea, din care:	364	361	365	366	379
0-9 persoane	247	247	257	265	282
10-49 persoane	85	83	79	71	68
50-249 persoane	23	21	21	22	23
250 persoane și peste	9	10	8	8	6
Vrancea, din care:	781	789	813	827	892
0-9 persoane	562	569	581	607	674
10-49 persoane	166	161	174	160	167
50-249 persoane	43	49	45	48	40
250 persoane și peste	10	10	13	12	11

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat*” în județul Brăila a scăzut în anul 2018, când deținea o pondere de 9,4% din cel la nivel regional, cu -40% față de anul 2014, când deținea o pondere de 10,9% din cel la nivel regional, din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 9,33% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu -46,2% față de anul 2014 (o pondere de 11,2% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a rămas constant în anul 2018 (o pondere de 22,2% din cel la nivel regional) față de anul 2014 (o pondere de 28,6% din cel la nivel regional).

Tabel 114 Evoluția numărului de întreprinderi active din producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	137	139	124	108	96
0-9 persoane	116	116	102	87	75
10-49 persoane	7	9	8	8	9
50-249 persoane	9	8	8	7	7
250 persoane și peste	5	6	6	6	5
Brăila, din care:	15	14	14	9	9
0-9 persoane	13	11	12	8	7
10-49 persoane	2	3	2	1	2

	2014	2015	2016	2017	2018
Buzău, din care:	18	19	18	19	15
0-9 persoane	16	16	16	17	13
10-49 persoane	:	2	1	1	1
50-249 persoane	2	1	1	1	1
Constanța, din care:	60	57	49	44	40
0-9 persoane	50	47	39	35	31
10-49 persoane	2	2	2	1	2
50-249 persoane	6	5	5	5	4
250 persoane și peste	2	3	3	3	3
Galați, din care:	8	9	9	8	6
0-9 persoane	6	6	6	4	2
10-49 persoane	:	:	:	2	2
50-249 persoane	:	1	1	:	:
250 persoane și peste	2	2	2	2	2
Tulcea, din care:	30	33	27	19	17
0-9 persoane	26	30	24	16	14
10-49 persoane	3	2	2	2	2
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Vrancea, din care:	6	7	7	9	9
0-9 persoane	5	6	5	7	8
10-49 persoane	:	:	1	1	:
50-249 persoane	:	:	:	:	1
250 persoane și peste	1	1	1	1	:

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat*” în județul Brăila a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău și Tulcea, egal cu cel din Vrancea și mai mare decât al județului Galați.

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 5,5% din cel la nivel regional, cu 10% față de anul 2014, când deținea o pondere de 4,2% din cel la nivel regional, din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 4,6% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 44,4% față de anul 2014 (o pondere de 2,5% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 6,2% din cel la nivel regional) cu -16,7% față de anul 2014 (o pondere de 6,7% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mijlocii active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 16,7% din cel la nivel regional) cu -2,5% față de anul 2014 (o pondere de 14,8% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mari active a rămas constant în anul 2018 (o pondere de 7,1% din cel la nivel regional) față de anul 2014 (o pondere de 10% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare*” în județul Brăila a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău, Tulcea, Vrancea și Galați.

Tabel 115 Evoluția numărului de întreprinderi active din distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

Județe/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	481	433	417	411	398
0-9 persoane	354	309	302	300	285
10-49 persoane	90	90	84	81	81
50-249 persoane	27	24	20	17	18
250 persoane și peste	10	10	11	13	14
Brăila, din care:	20	20	21	24	22
0-9 persoane	9	10	12	16	13
10-49 persoane	6	5	4	4	5
50-249 persoane	4	4	4	3	3
250 persoane și peste	1	1	1	1	1
Buzău, din care:	60	64	66	66	60
0-9 persoane	45	47	48	51	44
10-49 persoane	8	10	11	8	9
50-249 persoane	4	4	4	3	2
250 persoane și peste	3	3	3	4	5
Constanța, din care:	198	166	153	139	136
0-9 persoane	148	122	115	100	97
10-49 persoane	38	34	29	30	30
50-249 persoane	10	8	6	6	6
250 persoane și peste	2	2	3	3	3
Galați, din care:	99	86	82	81	78
0-9 persoane	78	64	62	63	60
10-49 persoane	15	16	15	14	13
50-249 persoane	4	4	3	2	3
250 persoane și peste	2	2	2	2	2
Tulcea, din care:	56	51	49	53	56
0-9 persoane	38	33	30	34	37
10-49 persoane	14	15	17	16	15
50-249 persoane	3	2	1	2	3
250 persoane și peste	1	1	1	1	1
Vrancea, din care:	48	46	46	48	46
0-9 persoane	36	33	35	36	34
10-49 persoane	9	10	8	9	9
50-249 persoane	2	2	2	1	1
250 persoane și peste	1	1	1	2	2

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Construcții*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 8,6% din cel la nivel regional, cu 8% față de anul 2014, când deținea o pondere de 9,1% din cel la nivel regional din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 8,5% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 12,9% față de anul 2014 (o pondere de 8,8% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 9,1% din cel la nivel regional) cu -8,2% față de anul 2014 (o pondere de 10,3% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mijlocii active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 8% din cel la nivel regional) cu -46,2% față de anul 2014 (o pondere de 11,3% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mari active a rămas constant în anul 2018 (o pondere de 7,1% din cel la nivel regional) față de anul 2014 (o pondere de 10% din cel la nivel regional).

Tabel 116 Evoluția numărului de întreprinderi active din construcții pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

Județe/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	4685	4792	4880	5087	5350
0-9 persoane	3969	4067	4129	4391	4635
10-49 persoane	591	594	626	591	613
50-249 persoane	115	117	110	94	88
250 persoane și peste	10	14	15	11	14
Brăila, din care:	424	435	429	442	458
0-9 persoane	349	357	355	381	394
10-49 persoane	61	61	61	53	56
50-249 persoane	13	14	11	8	7
250 persoane și peste	1	3	2	:	1
Buzău, din care:	773	761	770	790	797
0-9 persoane	657	646	651	679	681
10-49 persoane	96	93	98	96	102
50-249 persoane	19	20	20	15	14
Constanța, din care:	1596	1644	1651	1751	1907
0-9 persoane	1335	1362	1361	1471	1618
10-49 persoane	217	235	244	237	244
50-249 persoane	39	43	42	39	40
250 persoane și peste	5	4	4	4	5
Galați, din care:	1048	1097	1156	1190	1225
0-9 persoane	892	945	999	1049	1083
10-49 persoane	121	119	125	112	116
50-249 persoane	32	28	24	22	18
250 persoane și peste	3	5	8	7	8
Tulcea, din care:	312	291	299	304	315
0-9 persoane	266	250	257	264	274
10-49 persoane	39	34	36	35	37
50-249 persoane	7	7	6	5	4

Județe/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Vrancea, din care:	532	564	575	610	648
0-9 persoane	470	507	506	547	585
10-49 persoane	57	52	62	58	58
50-249 persoane	5	5	7	5	5

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din “*Construcții*” în județul Brăila a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Galați, Buzău și Vrancea și mai mare decât al județului Tulcea.

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor*” în județul Brăila a scăzut în anul 2018, când deținea o pondere de 11,2% din cel la nivel regional, cu -8,5% față de anul 2014, când deținea o pondere de 11,6% din cel la nivel regional, din care, pe clase de mărime: - numărul de microîntreprinderi active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 11,1% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu -9% față de anul 2014 (o pondere de 11,7% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);

- numărul de întreprinderi mici active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 12,1% din cel la nivel regional) cu -3,3% față de anul 2014 (o pondere de 11,6% din cel la nivel regional); - numărul de întreprinderi mijlocii active a crescut în anul 2018 (o pondere de 10,4 % din cel la nivel regional) cu 16,7 % față de anul 2014 (o pondere de 9,8 % din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi active din “*Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor*” în județul Brăila a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Galați, Buzău și Vrancea și mai mare decât al județului Tulcea.

Tabel 117 Evoluția numărului de întreprinderi active din comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor, pe clase de mărime după numărul de salariați

	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	22327	21461	21032	21302	21267
0-9 persoane	20647	19828	19372	19686	19684
10-49 persoane	1550	1493	1518	1472	1436
50-249 persoane	123	130	130	131	135
250 persoane și peste	7	10	12	13	12
Brăila, din care:	2598	2446	2366	2378	2378
0-9 persoane	2406	2248	2168	2189	2190
10-49 persoane	180	185	186	178	174
50-249 persoane	12	12	11	10	14
250 persoane și peste	:	1	1	1	:
Buzău, din care:	3713	3617	3619	3789	3794
0-9 persoane	3474	3372	3371	3547	3540
10-49 persoane	222	227	227	219	229
50-249 persoane	17	18	21	23	24
250 persoane și peste	:	:	:	:	1

	2014	2015	2016	2017	2018
Constanța, din care:	6870	6412	6175	6279	6244
0-9 persoane	6284	5874	5625	5764	5731
10-49 persoane	536	485	500	463	465
50-249 persoane	47	49	45	47	44
250 persoane și peste	3	4	5	5	4
Galați, din care:	5020	4970	4893	4859	4831
0-9 persoane	4637	4601	4530	4492	4491
10-49 persoane	353	337	333	335	305
50-249 persoane	27	28	26	28	31
250 persoane și peste	3	4	4	4	4
Tulcea, din care:	1613	1525	1553	1518	1521
0-9 persoane	1502	1413	1436	1396	1398
10-49 persoane	101	100	103	108	107
50-249 persoane	10	12	13	13	15
250 persoane și peste	:	:	1	1	1
Vrancea, din care:	2513	2491	2426	2479	2499
0-9 persoane	2344	2320	2242	2298	2334
10-49 persoane	158	159	169	169	156
50-249 persoane	10	11	14	10	7
250 persoane și peste	1	1	1	2	2

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Transport și depozitare*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 10,6% din cel la nivel regional, cu 32% față de anul 2014, când deținea o pondere de 9,5% din cel la nivel regional din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 10,8% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 32,7% față de anul 2014 (o pondere de 9,8% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a crescut în anul 2018 (o pondere de 9,2% din cel la nivel regional) cu 42,9% față de anul 2014 (o pondere de 7% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mijlocii active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 2,7 % din cel la nivel regional) cu -66,7% față de anul 2014 (o pondere de 8,6% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mari active a rămas constant în anul 2018 (o pondere de 7,1% din cel la nivel regional) față de anul 2014 (o pondere de 7,1% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi din activitățile de “*Transport și depozitare*” în județul Brăila, pe clase de mărime după numărul de salariați, a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât al județelor Tulcea și Vrancea.

Tabel 118 Evoluția numărului de întreprinderi active din transport și depozitare, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	5184	5277	5474	5758	6146
0-9 persoane	4701	4785	4991	5244	5623
10-49 persoane	399	406	401	427	435
50-249 persoane	70	72	69	74	74
250 persoane și peste	14	14	13	13	14
Brăila, din care:	494	523	544	611	652
0-9 persoane	459	489	509	573	609
10-49 persoane	28	27	28	32	40
50-249 persoane	6	6	6	4	2
250 persoane și peste	1	1	1	2	1
Buzău, din care:	822	826	864	906	952
0-9 persoane	774	778	817	854	895
10-49 persoane	45	44	45	50	55
50-249 persoane	2	3	2	2	1
250 persoane și peste	1	1	:	:	1
Constanța, din care:	2297	2299	2318	2360	2478
0-9 persoane	2023	2020	2050	2076	2203
10-49 persoane	225	231	220	233	219
50-249 persoane	41	39	39	43	47
250 persoane și peste	8	9	9	8	9
Galați, din care:	738	780	862	930	1010
0-9 persoane	666	706	785	853	932
10-49 persoane	57	56	61	61	61
50-249 persoane	11	15	13	13	14
250 persoane și peste	4	3	3	3	3
Tulcea, din care:	402	414	428	455	507
0-9 persoane	375	385	398	424	476
10-49 persoane	20	22	23	23	23
50-249 persoane	7	7	7	8	8
Vrancea, din care:	431	435	458	496	547
0-9 persoane	404	407	432	464	508
10-49 persoane	24	26	24	28	37
50-249 persoane	3	2	2	4	2

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Hoteluri și restaurante*” în județul Brăila a scăzut în anul 2018, când deținea o pondere de 7,4% din cel la nivel regional, cu -6,9% față de anul 2014, când deținea o pondere de 8,6% din cel la nivel regional din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 7,5% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu -11,7% față de anul 2014 (o pondere de 9,1% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a crescut în anul 2018 (o pondere de 7,3% din cel la nivel regional) cu 32,1% față de anul 2014 (o pondere de 6,3% din cel la nivel regional);

- numărul de întreprinderi mijlocii active a crescut în anul 2018 (o pondere de 5,8% din cel la nivel regional) cu 200% față de anul 2014 (o pondere de 2,8% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Hoteluri și restaurante*” în județul Brăila a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău, Galați și Tulcea și mai mare decât al județului Vrancea.

Tabel 119 Evoluția numărului de întreprinderi active din hoteluri și restaurante, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	3509	3572	3623	3705	3790
0-9 persoane	3024	3063	3080	3167	3230
10-49 persoane	448	468	501	490	507
50-249 persoane	36	39	40	46	52
250 persoane și peste	1	2	2	2	1
Brăila, din care:	303	300	299	281	282
0-9 persoane	274	266	262	245	242
10-49 persoane	28	32	35	34	37
50-249 persoane	1	2	2	2	3
Buzău, din care:	295	305	316	307	304
0-9 persoane	258	269	269	260	262
10-49 persoane	34	32	44	44	39
50-249 persoane	3	4	3	3	3
Constanța, din care:	1746	1782	1800	1899	1964
0-9 persoane	1451	1480	1489	1595	1638
10-49 persoane	272	277	282	271	290
50-249 persoane	22	23	27	31	35
250 persoane și peste	1	2	2	2	1
Galați, din care:	575	579	566	564	576
0-9 persoane	507	503	493	489	495
10-49 persoane	63	70	68	69	73
50-249 persoane	5	6	5	6	8
Tulcea, din care:	337	345	377	382	391
0-9 persoane	305	309	330	333	347
10-49 persoane	27	32	44	45	41
50-249 persoane	5	4	3	4	3
Vrancea, din care:	253	261	265	272	273
0-9 persoane	229	236	237	245	246
10-49 persoane	24	25	28	27	27

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Informații și comunicații*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 10,4% din cel la nivel regional, cu 24,8% față de anul 2014, când deținea o pondere de 10,8% din cel la nivel regional, din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 10,4% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 24,8% față de anul 2014 (o pondere de 10,8% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a crescut în anul 2018 (o pondere de 10,2% din cel la nivel regional) cu 20% față de anul 2014 (o pondere de 9,8% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mijlocii active a rămas constant în anul 2018 (o pondere de 16,7 % din cel la nivel regional) față de anul 2014 (o pondere de 9,1% din cel la nivel regional).

Tabel 120 Evoluția numărului de întreprinderi active de informații și comunicații; intermediari financiare și asigurări pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
informații și comunicații					
Total Regiunea Sud-Est, din care	1187	1232	1302	1426	1514
0-9 persoane	1123	1167	1229	1354	1448
10-49 persoane	51	54	62	62	59
50-249 persoane	11	10	10	9	6
250 persoane și peste	2	1	1	1	1
Brăila, din care	127	137	135	133	158
0-9 persoane	121	132	128	126	151
10-49 persoane	5	4	6	6	6
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Buzău, din care:	162	169	174	194	192
0-9 persoane	155	160	163	181	184
10-49 persoane	5	8	10	11	7
50-249 persoane	1	1	1	2	1
250 persoane și peste	1	:	:	:	:
Constanța, din care:	472	473	498	573	600
0-9 persoane	442	445	467	542	570
10-49 persoane	24	22	25	28	28
50-249 persoane	6	6	6	3	2
Galați, din care:	237	249	279	297	326
0-9 persoane	222	234	265	285	313
10-49 persoane	11	12	11	9	10
50-249 persoane	3	2	2	2	2
250 persoane și peste	1	1	1	1	1
Tulcea, din care:	75	78	83	81	82
0-9 persoane	74	76	80	78	80
10-49 persoane	1	2	3	2	2
50-249 persoane	:	:	:	1	:
Vrancea, din care:	114	126	133	148	156
0-9 persoane	109	120	126	142	150
10-49 persoane	5	6	7	6	6
Intermedieri financiare și asigurări					
Total Regiunea Sud-Est, din care:	791	816	916	873	873
0-9 persoane	750	766	864	824	825
10-49 persoane	36	42	48	46	43

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
50-249 persoane	5	8	4	3	5
Brăila, din care:	93	100	115	112	109
0-9 persoane	86	93	108	106	103
10-49 persoane	5	5	7	6	4
50-249 persoane	2	2	:	:	2
Buzău, din care:	144	149	154	151	148
0-9 persoane	143	147	151	148	147
10-49 persoane	1	1	2	3	1
50-249 persoane	:	1	1	:	:
Constanța, din care:	287	280	318	296	299
0-9 persoane	269	257	296	271	271
10-49 persoane	16	21	20	23	26
50-249 persoane	2	2	2	2	2
Galați, din care:	174	188	218	203	209
0-9 persoane	164	176	205	192	201
10-49 persoane	9	9	12	10	7
50-249 persoane	1	3	1	1	1
Tulcea, din care:	32	37	39	41	38
0-9 persoane	31	35	37	40	37
10-49 persoane	1	2	2	1	1
Vrancea, din care:	61	62	72	70	70
0-9 persoane	57	58	67	67	66
10-49 persoane	4	4	5	3	4

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi din activitățile de “*Informații și comunicații*” în județul Brăila, pe clase de mărime după numărul de salariați, a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât al județelor Tulcea și Vrancea.

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Tranzacții imobiliare*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 11% din cel la nivel regional, cu 37,8% față de anul 2014, când deținea o pondere de 10,3% din cel la nivel regional, din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 11,2% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 42,5% față de anul 2014 (o pondere de 10,4% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 5,7% din cel la nivel regional) cu -50% față de anul 2014 (o pondere de 9,1% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mijlocii active a rămas constant în anul 2018 (o pondere de 20% din cel la nivel regional) față de anul 2014 (o pondere de 20% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi din activitățile de “*Tranzacții imobiliare*” în județul Brăila, pe clase de mărime după numărul de salariați, a fost în anul 2018 mai mic decât

cel din județele Constanța și Galați și mai mare decât al județelor Buzău, Tulcea și Vrancea.

Tabel 121 Evoluția numărului de întreprinderi active din tranzacții imobiliare, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	1229	1225	1294	1466	1587
0-9 persoane	1157	1153	1231	1400	1529
10-49 persoane	66	65	56	60	53
50-249 persoane	5	6	6	6	5
250 persoane și peste	1	1	1	:	:
Brăila, din care:	127	136	138	160	175
0-9 persoane	120	130	132	156	171
10-49 persoane	6	5	5	3	3
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Buzău, din care:	92	96	102	124	128
0-9 persoane	88	93	97	119	123
10-49 persoane	4	3	5	5	5
Constanța, din care:	613	610	666	729	799
0-9 persoane	580	579	640	701	776
10-49 persoane	31	29	24	26	22
50-249 persoane	2	2	2	2	1
Galați, din care:	242	237	245	284	309
0-9 persoane	225	215	226	265	293
10-49 persoane	16	20	17	18	15
50-249 persoane	:	1	1	1	1
250 persoane și peste	1	1	1	:	:
Tulcea, din care:	76	76	73	85	91
0-9 persoane	73	73	71	82	87
10-49 persoane	3	3	2	3	4
Vrancea, din care:	79	70	70	84	85
0-9 persoane	71	63	65	77	79
10-49 persoane	6	5	3	5	4
50-249 persoane	2	2	2	2	2

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Activități profesionale, științifice și tehnice*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 8,5% din cel la nivel regional, cu 24,3% față de anul 2014, când deținea o pondere de 8,2% din cel la nivel regional din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 8,3% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 17,1% față de anul 2014 (o pondere de 8,1% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a crescut în anul 2018 (o pondere de 12,1% din cel la nivel regional) cu 22,2% față de anul 2014 (o pondere de 11,5% din cel la nivel regional);

- numărul de întreprinderi mijlocii active a crescut în anul 2018 (o pondere de 9,1% din cel la nivel regional) cu 100% față de anul 2014 (o pondere de 5,6% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi active din “*Activități profesionale, științifice și tehnice*” în județul Brăila a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Galați, Buzău și Vrancea și mai mare decât al județului Tulcea.

Tabel 122 Evoluția numărului de întreprinderi active din activități profesionale, științifice și tehnice, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	4442	4560	4836	5129	5378
0-9 persoane	4266	4379	4657	4937	5174
10-49 persoane	156	163	159	171	182
50-249 persoane	18	16	18	20	22
250 persoane și peste	2	2	2	1	:
Brăila, din care:	366	386	402	423	455
0-9 persoane	347	368	383	404	431
10-49 persoane	18	17	17	17	22
50-249 persoane	1	1	2	2	2
Buzău, din care:	653	673	731	739	762
0-9 persoane	630	649	707	715	740
10-49 persoane	21	22	21	20	18
50-249 persoane	2	2	3	4	4
Constanța, din care:	1935	1963	2050	2194	2272
0-9 persoane	1864	1887	1976	2106	2180
10-49 persoane	65	71	69	82	86
50-249 persoane	6	5	5	6	6
Galați, din care:	771	790	860	918	981
0-9 persoane	736	750	825	883	945
10-49 persoane	27	33	27	28	29
50-249 persoane	6	5	6	6	7
250 persoane și peste	2	2	2	1	:
Tulcea, din care:	329	346	355	369	383
0-9 persoane	316	336	344	358	371
10-49 persoane	11	8	10	10	10
50-249 persoane	2	2	1	1	2
Vrancea, din care:	388	402	438	486	525
0-9 persoane	373	389	422	471	507
10-49 persoane	14	12	15	14	17
50-249 persoane	1	1	1	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Activități de servicii administrative și activități de servicii suport*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 9,5% din cel la nivel regional, cu 11,1% față de anul 2014, când deținea o pondere de 9,7% din cel la nivel regional din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 9,4% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 13,5% față de anul 2014 (o pondere de 9,8% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 8,8% din cel la nivel regional) cu -13,6% față de anul 2014 (o pondere de 9,1% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mijlocii active a crescut în anul 2018 (o pondere de 15,1% din cel la nivel regional) cu 44,4% față de anul 2014 (o pondere de 11,8% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi din activitățile de “*Activități de servicii administrative și activități de servicii suport*” în județul Brăila, pe clase de mărime după numărul de salariați, a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât al județelor Tulcea și Vrancea.

Tabel 123 Evoluția numărului de întreprinderi active din activități de servicii administrative și activități de servicii suport, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	1850	1904	1943	2029	2101
0-9 persoane	1517	1574	1625	1705	1790
10-49 persoane	241	236	222	228	215
50-249 persoane	76	79	83	84	86
250 persoane și peste	16	15	13	12	10
Brăila, din care:	180	189	181	190	200
0-9 persoane	148	156	142	155	168
10-49 persoane	22	23	27	21	19
50-249 persoane	9	9	11	14	13
250 persoane și peste	1	1	1	:	:
Buzău, din care:	187	205	213	228	234
0-9 persoane	157	176	182	192	200
10-49 persoane	22	21	24	29	24
50-249 persoane	8	7	5	5	9
250 persoane și peste	:	1	2	2	1
Constanța, din care:	837	872	876	921	973
0-9 persoane	654	707	723	760	818
10-49 persoane	134	119	112	118	113
50-249 persoane	41	38	34	38	38
250 persoane și peste	8	8	7	5	4
Galați, din care:	372	371	381	387	375
0-9 persoane	317	307	324	330	321
10-49 persoane	38	45	35	35	33
50-249 persoane	12	15	20	18	17
250 persoane și peste	5	4	2	4	4
Tulcea, din care:	131	131	146	138	141
0-9 persoane	113	109	123	120	124
10-49 persoane	14	17	16	13	13
50-249 persoane	3	5	7	5	4
250 persoane și peste	1	:	:	:	:

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Vrancea, din care:	143	136	146	165	178
0-9 persoane	128	119	131	148	159
10-49 persoane	11	11	8	12	13
50-249 persoane	3	5	6	4	5
250 persoane și peste	1	1	1	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “Învățământ” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 8,9% din cel la nivel regional, cu 36,1% față de anul 2014, când deținea o pondere de 10,1% din cel la nivel regional din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 9% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 43,8% față de anul 2014 (o pondere de 9,9% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 7,5% din cel la nivel regional) cu -25% față de anul 2014 (o pondere de 11,8% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi din activitățile de “Învățământ” în județul Brăila, pe clase de mărime după numărul de salariați, a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât al județelor Tulcea și Vrancea.

Tabel 124 Evoluția numărului de întreprinderi active din învățământ, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	358	400	444	505	549
0-9 persoane	323	361	408	464	509
10-49 persoane	34	37	34	41	40
50-249 persoane	:	1	:	:	:
250 persoane și peste	1	1	2	:	:
Brăila, din care:	36	34	38	45	49
0-9 persoane	32	32	36	42	46
10-49 persoane	4	2	2	3	3
Buzău, din care:	47	54	57	60	67
0-9 persoane	44	51	55	55	64
10-49 persoane	3	3	2	5	3
Constanța, din care:	155	166	182	206	221
0-9 persoane	138	146	163	187	202
10-49 persoane	16	19	18	19	19
50-249 persoane	1	1	1	:	:
Galați, din care:	66	83	97	119	130
0-9 persoane	62	76	89	113	123
10-49 persoane	4	6	7	6	7
50-249 persoane	:	1	:	:	:
250 persoane și peste	:	1	:	:	:

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Tulcea, din care:					
0-9 persoane	28	33	37	37	41
10-49 persoane	26	31	35	33	38
	2	2	2	4	3
Vrancea, din care:	26	30	33	38	41
0-9 persoane	21	25	30	34	36
10-49 persoane	5	5	3	4	5

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “Sănătate și asistență socială” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 1% din cel la nivel regional, cu 66% față de anul 2014, când deținea o pondere de 8,9% din cel la nivel regional din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 9,5% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 63,3% față de anul 2014 (o pondere de 9,4% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a crescut în anul 2018 (o pondere de 8,7% din cel la nivel regional) cu 125% față de anul 2014 (o pondere de 4,5% din cel la nivel regional).

Numărul de întreprinderi active din “Sănătate și asistență socială” în județul Brăila a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Galați, Buzău și Vrancea și mai mare decât al județului Tulcea.

Tabel 125 Evoluția numărului de întreprinderi active din activități de sănătate și asistență socială, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	1058	1138	1307	1493	1661
0-9 persoane	960	1031	1203	1385	1548
10-49 persoane	88	99	96	98	103
50-249 persoane	9	7	7	9	9
250 persoane și peste	1	1	1	1	1
Brăila, din care:	94	99	123	143	156
0-9 persoane	90	93	117	137	147
10-49 persoane	4	6	6	6	9
Buzău, din care:	205	209	227	255	269
0-9 persoane	194	196	214	241	253
10-49 persoane	9	11	11	12	14
50-249 persoane	1	1	1	1	1
250 persoane și peste	1	1	1	1	1
Constanța, din care:	377	417	452	520	589
0-9 persoane	320	356	393	460	525
10-49 persoane	49	55	53	52	56
50-249 persoane	8	6	6	8	8
Galați, din care:	146	165	219	252	285
0-9 persoane	125	144	203	236	273
10-49 persoane	21	21	16	16	12
Tulcea, din care:	108	109	118	130	141

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
0-9 persoane	105	105	110	122	134
10-49 persoane	3	4	8	8	7
Vrancea, din care:	128	139	168	193	221
0-9 persoane	126	137	166	189	216
10-49 persoane	2	2	2	4	5

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Activități de spectacole, culturale și recreative*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 7% din cel la nivel regional, cu 30% față de anul 2014, când deținea o pondere de 9,3% din cel la nivel regional din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 6,6% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 40% față de anul 2014 (o pondere de 8,6% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 17,5% din cel la nivel regional) cu -30% față de anul 2014 (o pondere de 18,5% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mijlocii active a scăzut în anul 2018 (o pondere de 10% din cel la nivel regional) cu 100% față de anul 2014, când nu funcționa nici o unitate.

Numărul de întreprinderi din activitățile de “*Activități de spectacole, culturale și recreative*” în județul Brăila, pe clase de mărime după numărul de salariați, a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât al județelor Tulcea și Vrancea.

Tabel 126 Evoluția numărului de întreprinderi active din activități de spectacole, culturale și recreative, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:					
0-9 persoane	646	760	847	1023	1111
10-49 persoane	584	702	789	970	1061
50-249 persoane	54	46	46	43	40
250 persoane și peste	8	12	12	10	10
Brăila, din care:	60	67	64	78	78
0-9 persoane	50	59	56	68	70
10-49 persoane	10	7	7	8	7
50-249 persoane	:	1	1	2	1
Buzău, din care:	70	77	101	117	140
0-9 persoane	67	73	98	112	136
10-49 persoane	3	4	3	5	4
Constanța, din care:	314	385	413	506	540
0-9 persoane	282	357	385	481	518
10-49 persoane	26	21	21	20	16
50-249 persoane	6	7	7	5	6
Galați, din care:	119	141	164	204	218

	2014	2015	2016	2017	2018
0-9 persoane	112	132	154	197	208
10-49 persoane	5	5	6	4	7
50-249 persoane	2	4	4	3	3
Tulcea, din care:	39	43	49	50	61
0-9 persoane	36	40	46	48	59
10-49 persoane	3	3	3	2	2
Vrancea, din care:	44	47	56	68	74
0-9 persoane	37	41	50	64	70
10-49 persoane	7	6	6	4	4

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi active din activitățile de “*Alte activități de servicii*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 9,5% din cel la nivel regional, cu 25,7% față de anul 2014, când deținea o pondere de 10,6% din cel la nivel regional, din care, pe clase de mărime:

- numărul de microîntreprinderi active a crescut în anul 2018 (o pondere de 9,1% din cel la nivel regional la această clasă de mărime) cu 28,9% față de anul 2014 (o pondere de 10,1% din cel la nivel regional la această clasă de mărime);
- numărul de întreprinderi mici active a rămas constant în anul 2018 (o pondere de 19,5% din cel la nivel regional) față de anul 2014 (o pondere de 20,8% din cel la nivel regional);
- numărul de întreprinderi mijlocii active a rămas constant în anul 2018 (o pondere de 9,1% din cel la nivel regional) față de anul 2014 (o pondere de 8,3% din cel la nivel regional).

Tabel 127 Evoluția numărului de întreprinderi active din alte activități și servicii, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care:	1356	1465	1596	1802	1907
0-9 persoane	1272	1388	1519	1722	1819
10-49 persoane	72	65	64	68	77
50-249 persoane	12	12	13	12	11
Brăila, din care:	144	158	163	175	181
0-9 persoane	128	146	148	161	165
10-49 persoane	15	11	14	13	15
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Buzău, din care:	156	172	207	227	249
0-9 persoane	152	170	203	221	244
10-49 persoane	3	1	3	5	4
50-249 persoane	1	1	1	1	1

Județ/Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Constanța, din care:					
0-9 persoane	580	612	659	758	797
10-49 persoane	543	574	622	723	757
50-249 persoane	31	32	30	29	34
	6	6	7	6	6
Galați, din care:	272	293	321	363	387
0-9 persoane	254	275	305	344	368
10-49 persoane	17	17	15	18	18
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Tulcea, din care:	88	104	105	116	122
0-9 persoane	80	98	101	111	115
10-49 persoane	6	4	2	3	6
50-249 persoane	2	2	2	2	1
Vrancea, din care:					
0-9 persoane	116	126	141	163	171
10-49 persoane	115	125	140	162	170
50-249 persoane	1	1	1	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de întreprinderi din activitățile de “*Alte activități de servicii*” în județul Brăila, pe clase de mărime după numărul de salariați, a fost în anul 2018 mai mic decât cel din județele Constanța, Buzău și Galați și mai mare decât al județelor Tulcea și Vrancea.

În județul Brăila, numărul de unități locale active, pe activități ale economiei naționale la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, a evoluat în perioada 2014 - 2018 după cum urmează:

- numărul total de unități active a crescut în anul 2018 cu 5,3% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 6,1% (în 2018 acestea dețineau o pondere de 87,9% din total unități); întreprinderile mici au crescut cu 3,9% (în 2018 acestea dețineau o pondere de 10,2% din numărul total); la întreprinderi mijlocii a scăzut cu -15,2% (în 2018 acestea dețineau o pondere de 1,6% din numărul total); la întreprinderile mari a scăzut cu -15,8% (în 2018 acestea dețineau o pondere de 0,2% din numărul total);
- numărul total de unități din cadrul activității “Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase” a crescut în anul 2018 (când dețineau o pondere de 5,2% din total unități active din județ) cu 13,8% față de anul 2014 (4,8% din total unități active din județ), din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 14,4%, întreprinderile mici au crescut cu 15,6%, întreprinderile mijlocii au scăzut cu -50%, iar la întreprinderile mari numărul a rămas constant (o unitate);
- numărul de unități din cadrul activității “Cultivarea orezului” a rămas același în anul 2018 ca și în anul 2014, atât pe total, cât și pe clase de mărime;
- numărul total de unități din cadrul activității “Cultivarea legumelor și a pepenilor, a rădăcinoaselor și tuberculilor” a crescut în anul 2018 (când dețineau o pondere de 0,3%

din total unități active din județ) cu 61,5% față de anul 2014 (0,2% din total unități active din județ), din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 66,7%, iar numărul de întreprinderi mici a rămas neschimbat(o unitate);

- numărul de unități din cadrul activității “Cultivarea altor plante nepermanente” a rămas neschimbat în perioada de referință, funcționând doar două microîntreprinderi;

- numărul de unități din cadrul activității “Cultivarea strugurilor” a scăzut cu -50% la nivel de microîntreprinderi și a rămas constant la nivel de întreprinderi mici;

- numărul de unități din cadrul activității “Cultivarea fructelor semănțoase și sâmburoase” a crescut la nivel de microîntreprinderi cu 50% în perioada de referință;

- numărul total de unități din cadrul activității “Cultivarea arbuștilor fructiferi, căpșunilor, nuciferilor și a altor pomi fructiferi” a crescut în anul 2018 cu 50%, față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 25%, iar numărul de întreprinderi mici cu 100%;

- numărul de unități din cadrul activității “Cultivarea condimentelor, plantelor aromatice, medicinale și a plantelor de uz farmaceutic” a rămas constant la nivel de microîntreprinderi;

- numărul de unități din cadrul activității “Cultivarea plantelor pentru înmulțire” a crescut cu 100% la nivel de microîntreprinderi;

- numărul total de unități din cadrul activității “Creșterea bovinelor de lapte” a scăzut cu -22,2% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a scăzut cu -25%, iar numărul de întreprinderi mici a rămas constant;

- numărul de unități din cadrul activității “Creșterea ovinelor și caprinelor” a rămas constant la nivel de microîntreprinderi și a crescut cu 100% la nivel de întreprinderi mici;

- numărul total de unități din cadrul activității “Creșterea porcinelor” a scăzut în anul 2018 cu -6,3% față de anul 2018, din care: numărul de microîntreprinderi a scăzut cu -9%, întreprinderile mici au crescut cu 33,3%, numărul de întreprinderi mijlocii a rămas constant, iar la întreprinderile mari numărul a crescut cu 100%;

- numărul total de unități din cadrul activității “Creșterea păsărilor” a scăzut în anul 2018 cu -8,3% față de anul 2018, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 12,5 % %, iar întreprinderile mici au scăzut cu -50%;

- numărul de unități din cadrul activității “Creșterea altor animale” a rămas constant;

- numărul total de unități din cadrul activității “Activități în ferme mixte (cultura vegetală combinată cu creșterea animalelor)” a rămas constant în 2018 față de anul 2014, din care: numărul de numărul de microîntreprinderi întreprinderi mici a scăzut cu -9,1%, numărul de întreprinderi mici a crescut cu 33,3%, iar numărul întreprinderilor mijlocii a rămas constant;

- numărul total de unități din cadrul activității “Activități auxiliare pentru producția vegetală” a scăzut cu -50,1%, din care: la nivel de microîntreprinderi a scăzut cu -3,8%, iar numărul de întreprinderi mici a rămas constant;

- numărul de unități din cadrul activității “Pregătirea semințelor în vederea însămânțării” a rămas constant.

Tabel 128 Unități locale active, pe activități agricole la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Băila

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care:	6470	6464	6424	6636	6815
0-9 persoane	5648	5635	5601	5834	5990
10-49 persoane	671	674	682	676	697
50-249 persoane	132	135	120	110	112
250 persoane și peste	19	20	21	16	16
Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase					
Total, din care:	312	332	339	346	355
0-9 persoane	243	256	265	266	278
10-49 persoane	64	73	72	78	74
50-249 persoane	4	2	1	1	2
250 persoane și peste	1	1	1	1	1
Cultivarea orezului					
Total, din care:	4	6	5	4	4
0-9 persoane	1	3	2	1	1
10-49 persoane	2	2	2	2	2
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Cultivarea legumelor și a pepenilor, a rădăcinoaselor și tuberculilor					
Total, din care:	13	14	20	19	21
0-9 persoane	12	14	20	18	20
10-49 persoane	1	:	:	1	1
Cultivarea altor plante nepermanente					
Total, din care:	2	3	3	2	2
0-9 persoane	2	3	3	2	2
Cultivarea strugurilor					
Total, din care:	2	2	2	1	1
0-9 persoane	1	1	1	:	:
10-49 persoane	1	1	1	1	1
Cultivarea fructelor semănțoase și sămburoase					
Total, din care:	6	6	6	9	9
0-9 persoane	6	6	6	9	9
Cultivarea arbuștilor fructiferi, căpșunilor, nuciferilor și a altor pomi fructiferi					
Total, din care:	4	6	5	7	6
0-9 persoane	4	6	4	6	5
10-49 persoane	:	:	1	1	1
Cultivarea condimentelor, plantelor aromatice, medicinale și a plantelor de uz farmaceutic					
Total, din care:	2	2	2	2	2
0-9 persoane	2	2	2	2	2
Cultivarea altor plante permanente					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Cultivarea plantelor pentru înmulțire					
Total, din care:	1	1	2	1	2
0-9 persoane	1	1	2	1	2
Creșterea bovinelor de lapte					

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care:	18	19	11	14	14
0-9 persoane	16	17	9	12	12
10-49 persoane	2	2	2	2	2
Creșterea altor bovine					
Total, din care:	1	1	1	:	:
0-9 persoane	1	1	1	:	:
Creșterea ovinelor și caprinelor					
Total, din care:	1	1	2	1	2
0-9 persoane	1	1	2	1	1
10-49 persoane	:	:	:	:	1
Creșterea porcinelor					
Total, din care:	16	16	12	14	15
0-9 persoane	11	12	9	8	10
10-49 persoane	4	3	1	3	3
50-249 persoane	1	1	2	2	1
250 persoane și peste	:	:	:	1	1
Creșterea păsărilor					
Total, din care:	12	12	11	12	11
0-9 persoane	8	10	9	10	9
10-49 persoane	4	1	1	2	2
50-249 persoane	:	1	1	:	:
Creșterea altor animale					
Total, din care:	3	3	5	5	3
0-9 persoane	3	3	5	5	2
10-49 persoane	:	:	:	:	1
Activități în ferme mixte (cultura vegetală combinată cu creșterea animalelor)					
Total, din care:	15	17	18	18	15
0-9 persoane	11	12	13	11	10
10-49 persoane	3	4	4	6	4
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Activități auxiliare pentru producția vegetală					
Total, din care:	79	72	74	64	53
0-9 persoane	77	70	71	62	51
10-49 persoane	2	2	3	2	2
Activități auxiliare pentru creșterea animalelor					
Total, din care:	2	2	:	:	:
0-9 persoane	2	2	:	:	:
Pregătirea semințelor în vederea însămânțării					
Total, din care:	1	:	:	1	1
0-9 persoane	1	:	:	:	:
10-49 persoane	:	:	:	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În județul Brăila numărul de unități locale active, pe alte activități ale economiei naționale la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, a evoluat în perioada 2014 - 2018 după cum urmează:

- numărul de unități din cadrul activității “Vânătoare, capturarea cu capcane a vânatului și activități de servicii anexe vânătorii” a crescut la nivel de micro-întreprinderi cu 200% în perioada de referință;
- numărul total de unități din cadrul activității “Silvicultura și alte activități forestiere” a scăzut în anul 2018 cu -13% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a scăzut cu -20%, cel al întreprinderilor mici a rămas constant, iar la întreprinderile mijlocii s-a înregistrat o creștere de 100%;
- numărul total de unități din cadrul activității “Exploatare forestieră” a crescut în anul 2018 cu 50% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut tot cu 50%, cel al întreprinderilor mici a crescut cu 200%, iar la întreprinderile mijlocii s-a înregistrat o scădere de 100%;
- numărul de unități din cadrul activității “Pescuitul în ape dulci” a crescut cu 33,3% la nivel de microîntreprinderi în anul 2018 față de anul 2014, spre deosebire de domeniul pescuitului maritim unde nu mai funcționa nici o unitate;
- numărul total de unități din cadrul activității “Acvacultura în ape dulci” a crescut la nivel de întreprinderi mici cu 100%, iar la microîntreprinderi a rămas constant.

Tabel 129 Unități locale active, pe alte activități de vânătoare, silvicultură și pescuit la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total					
Total, din care:	6470	6464	6424	6636	6815
0-9 persoane	5648	5635	5601	5834	5990
10-49 persoane	671	674	682	676	697
50-249 persoane	132	135	120	110	112
250 persoane și peste	19	20	21	16	16
Vânătoare, capturarea cu capcane a vânatului și activități de servicii anexe vânătorii					
Total, din care:	:	:	:	1	2
0-9 persoane	:	:	:	1	2
Silvicultura și alte activități forestiere					
Total, din care:	23	21	21	21	20
0-9 persoane	20	17	17	17	16
10-49 persoane	3	3	3	3	3
50-249 persoane	:	1	1	1	1
Exploatare forestieră					
Total	4	4	4	6	6
0-9 persoane	2	2	2	4	3
10-49 persoane	1	2	2	2	3
50-249 persoane	1	:	:	:	:
Pescuitul maritim					
Total	:	1	:	1	:
0-9 persoane	:	1	:	1	:
Pescuitul în ape dulci					
Total	3	5	4	3	4

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
0-9 persoane	3	5	4	3	4
Acvacultura în ape dulci					
Total	5	6	8	4	6
0-9 persoane	5	6	7	3	5
10-49 persoane	:	:	1	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În județul Brăila, numărul de unități locale active, pe alte activități ale economiei naționale la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați a evoluat în perioada 2014-2018 după cum urmează:

- numărul de unități din cadrul activității “Extracția petrolului brut” a rămas constant la nivel de întreprinderi mijlocii;
- numărul de unități din cadrul activității “Extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții, extracția pietrei calcaroase, ghipsului, cretei și a ardeziei” a crescut la nivel de microîntreprinderi cu 100 % în perioada de referință;
- numărul total de unități din cadrul activității “Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului” a rămas constant, cu mențiunea că numărul de microîntreprinderi a scăzut cu -100%, iar cel al întreprinderilor mici a crescut cu 100% în anul 2018 față de anul 2014;
- numărul total de unități din cadrul activității “Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale” a scăzut cu -100%, cu mențiunea că numărul de microîntreprinderi a scăzut cu -100%, iar cel al întreprinderilor mici a rămas constant;
- numărul total de unități din cadrul activității “Activități de servicii anexe pentru extracția mineralelor” a scăzut cu -100% la nivel de microîntreprinderi.

Tabel 130 Unități locale active, pe alte activități industriale extractive la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total					
Total, din care:	6470	6464	6424	6636	6815
0-9 persoane	5648	5635	5601	5834	5990
10-49 persoane	671	674	682	676	697
50-249 persoane	132	135	120	110	112
250 persoane și peste	19	20	21	16	16
Extracția petrolului brut					
Total, din care:	1	1	1	1	1
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Extracția pietrei ornamentale și a pietrei pentru construcții, extracția pietrei calcaroase, ghipsului, cretei și a ardeziei					
Total, din care:	:	:	:	:	1
0-9 persoane	:	:	:	:	1
Extracția pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	:	:	:	:

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
10-49 persoane	:	1	1	1	1
Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale					
Total, din care:	2	2	2	1	1
0-9 persoane	1	1	1	:	:
10-49 persoane	1	1	1	1	1
Activități de servicii anexe pentru extracția minerealelor					
Total	1	1	:	:	:
0-9 persoane	1	1	:	:	:

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În județul Brăila, numărul de unități locale active, pe alte activități ale economiei naționale la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați a evoluat în perioada 2014 - 2018 după cum urmează:

- numărul total de unități din cadrul activității “Producția și conservarea cărnii” a scăzut în anul 2018 cu -12,5% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 100%, cel al întreprinderilor mici a scăzut cu -50%, iar la întreprinderile mijlocii s-a înregistrat o scădere tot de -50%;
- numărul total de unități din cadrul activității “Prelucrarea și conservarea cărnii de pasăre” a crescut în anul 2018 cu 300% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 300%, cel al întreprinderilor mari a rămas constant;
- numărul de unități din cadrul activității “Fabricarea produselor din carne (inclusiv din carne de pasăre)” a crescut la nivel de microîntreprinderi cu 100% în perioada de referință;
- numărul total de unități din cadrul activității “Prelucrarea și conservarea peștelui, crustaceelor și moluștelor” a crescut în anul 2018 cu 100% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 100%, cel al întreprinderilor mari a rămas constant;
- numărul total de unități din cadrul activității “Prelucrarea și conservarea fructelor și legumelor” a rămas constant, ca și cel de microîntreprinderi și întreprinderi mici;
- numărul de unități din cadrul activității “Fabricarea uleiurilor și grăsimilor” a rămas constant la nivel de microîntreprinderi;
- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor” a crescut în anul 2018 cu 6,3% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a rămas constant, iar cel al întreprinderilor mici a crescut cu 50%;
- numărul de unități din cadrul activității “Fabricarea înghețatei” a rămas constant la nivel de întreprinderi mici;
- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea produselor de morărit” a crescut în anul 2018 cu 18,8% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 35,7%, iar cel al întreprinderilor mici și mijlocii a crescut cu 100 % fiecare;
- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea pâinii; fabricarea prăjiturilor și a produselor proaspete de patiserie” a scăzut în anul 2018 cu - 3,4% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 9,1%, cel al

întreprinderilor mici a scăzut cu -6,3%, iar la întreprinderile mijlocii s-a înregistrat o scădere de -44,4%;

- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea biscuiților și pișcoturilor; fabricarea prăjiturilor și a produselor conservate de patiserie” a scăzut în anul 2018 cu -23,1% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a scăzut cu -4,3%, cel al întreprinderilor mici a scăzut cu -25%, iar la întreprinderile mijlocii s-a înregistrat o scădere de -50%;

- numărul total de unități din cadrul activității “Prelucrarea și conservarea fructelor și legumelor” a rămas constant, ca și cel de microîntreprinderi și întreprinderi mici;

- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea produselor din cacao, a ciocolatei și a produselor zaharoase” a rămas constant, din care: la nivel de microîntreprinderi a rămas constant, cel al întreprinderilor mici a crescut cu 50%, iar la întreprinderile mijlocii s-a înregistrat o scădere de -50%;

- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea condimentelor și ingredientelor” a crescut în anul 2018 cu 200% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a rămas constant, iar cel al întreprinderilor mici și mijlocii a crescut cu 100% fiecare;

- numărul de unități din cadrul activității “Fabricarea de mâncăruri preparate” a crescut la nivel de microîntreprinderi cu 300 % în perioada de referință;

- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă” a rămas constant, ca și cel de microîntreprinderi și întreprinderi mici;

- numărul total de unități din cadrul activității “Producția de băuturi răcoritoare nealcoolice; producția de ape minerale și alte ape îmbuteliate” a scăzut în anul 2018 cu -60% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a scăzut cu -62,5%, cel al întreprinderilor mici a scăzut cu -100%, iar la întreprinderile mijlocii a rămas constant;

Tabelul 2.11.22. Unități locale active, pe activități ale industriei de prelucrare la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total					
Total, din care:	6470	6464	6424	6636	6815
0-9 persoane	5648	5635	5601	5834	5990
10-49 persoane	671	674	682	676	697
50-249 persoane	132	135	120	110	112
250 persoane și peste	19	20	21	16	16
Producția și conservarea cărnii					
Total, din care:	8	8	8	10	7
0-9 persoane	2	5	6	7	4
10-49 persoane	4	1	1	2	2
50-249 persoane	2	2	1	1	1
Prelucrarea și conservarea cărnii de pasăre					
Total, din care:	1	1	1	2	4

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
0-9 persoane	:	:	:	1	3
250 persoane și peste	1	1	1	1	1
Fabricarea produselor din carne (inclusiv din carne de pasăre)					
Total, din care:	1	2	4	2	2
0-9 persoane	1	2	4	2	2
Prelucrarea și conservarea peștelui, crustaceelor și moluștelor					
Total, din care:	1	1	1	2	2
0-9 persoane	:	:	:	1	1
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea sucurilor de fructe și legume					
Total, din care:	:	:	:	1	:
0-9 persoane	:	:	:	1	:
Prelucrarea și conservarea fructelor și legumelor					
Total, din care:	9	11	9	9	9
0-9 persoane	8	10	8	8	8
10-49 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea uleiurilor și grăsimilor					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor					
Total, din care:	16	19	18	18	17
0-9 persoane	14	15	15	15	14
10-49 persoane	2	4	3	3	3
Fabricarea înghețatei					
Total, din care:	2	2	2	2	2
10-49 persoane	2	2	2	2	2
Fabricarea produselor de morărit					
Total, din care:	19	21	20	20	16
0-9 persoane	19	21	19	19	14
10-49 persoane	:	:	1	:	1
50-249 persoane	:	:	:	1	1
Fabricarea pâinii; fabricarea prăjiturilor și a produselor proaspete de patiserie					
Total, din care:	58	53	56	52	56
0-9 persoane	33	33	34	33	36
10-49 persoane	16	12	16	16	15
50-249 persoane	9	8	6	3	5
Fabricarea biscuiților și pișcoturilor; fabricarea prăjiturilor și a produselor conservate de patiserie					
Total, din care:	13	12	10	11	10
0-9 persoane	7	6	7	7	6
10-49 persoane	4	3	1	1	3
50-249 persoane	2	3	2	3	1
Fabricarea macaroanelor, tăițelilor, cuș-cuș-ului și a altor produse făinoase similare					
Total, din care:	:	2	:	1	1
0-9 persoane	:	1	:	1	1
10-49 persoane	:	1	:	:	:

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Fabricarea produselor din cacao, a ciocolatei și a produselor zaharoase					
Total, din care:	4	5	5	5	4
0-9 persoane	2	2	1	2	2
10-49 persoane	1	2	3	3	2
50-249 persoane	1	1	1	:	:
Fabricarea condimentelor și ingredientelor					
Total, din care:	1	2	4	3	3
0-9 persoane	1	1	3	2	1
10-49 persoane	:	1	1	1	1
50-249 persoane	:	:	:	:	1
Fabricarea de mâncăruri preparate					
Total, din care:	:	:	:	:	3
0-9 persoane	:	:	:	:	3
Fabricarea altor produse alimentare n.c.a.					
Total, din care:	4	4	3	4	4
0-9 persoane	2	2	1	2	2
10-49 persoane	2	2	2	2	2
Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă					
Total, din care:	3	2	2	1	3
0-9 persoane	1	1	1	:	1
10-49 persoane	2	1	1	1	2
Fabricarea vinurilor din struguri					
Total, din care:	:	1	1	1	:
0-9 persoane	:	1	1	1	:
Producția de băuturi răcoritoare nealcoolice; producția de ape minerale și alte ape îmbuteliate					
Total, din care:	10	8	7	4	4
0-9 persoane	8	6	5	3	3
10-49 persoane	1	1	1	:	:
50-249 persoane	1	1	1	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În județul Brăila, numărul de unități locale active, pe activități ale industriei textile la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, a evoluat în perioada 2014-2018 după cum urmează:

- numărul de unități din cadrul activității “Pregătirea fibrelor și filarea fibrelor textile” a rămas constant la nivel de microîntreprinderi în perioada de referință;
- numărul de unități din cadrul activității “Finisarea materialelor textile” a crescut la nivel de microîntreprinderi cu 100% în perioada de referință;
- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea de articole confecționate din textile (cu excepția îmbrăcămintei și lenjeriei de corp)” a scăzut în anul 2018 cu -13,3% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a scăzut cu -28,6%, cel al întreprinderilor mici a rămas constant, iar cel al întreprinderilor mijlocii a crescut cu 200%;
- numărul de unități din cadrul activității “Fabricarea de odgoane, frânghii, sfori și plase” a crescut la nivel de microîntreprinderi cu 100 % în perioada de referință;

- numărul de unități din cadrul activității “Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte din piele” a crescut la nivel de microîntreprinderi cu 100% în perioada de referință;
- numărul de unități din cadrul activității “Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte pentru lucru” a scăzut la nivel de microîntreprinderi cu -25% în perioada de referință;
- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea altor articole de îmbrăcăminte (exclusiv lenjeria de corp)” a crescut în anul 2018 cu 3,1% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 5,7%, cel al întreprinderilor mici a crescut cu 33,3%, cel al întreprinderilor mijlocii a scăzut cu -14,3 %, iar cel al întreprinderilor mari a scăzut cu -66,7%;
- numărul total de unități din cadrul activității “ Fabricarea de articole de lenjerie de corp” a scăzut în anul 2018 cu -7,7% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi și al întreprinderilor mici a crescut cu 50% fiecare, cel al întreprinderilor mijlocii și al întreprinderilor mari a scăzut cu -33,3% fiecare;
- numărul de unități din cadrul activității “ Fabricarea articolelor din blană” a scăzut la nivel de microîntreprinderi cu -33,3% în perioada de referință;
- numărul de unități din cadrul activității “ Fabricarea prin tricotare sau croșetare a altor articole de îmbrăcăminte” a crescut la nivel de microîntreprinderi cu 200% în perioada de referință;
- numărul de unități din cadrul activității “Tăbăcirea și finisarea pieilor; prepararea și vopsirea blănurilor” a scăzut la nivel de microîntreprinderi cu -50% în perioada de referință;
- numărul de unități din cadrul activității “Fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie și a articolelor de harnașament” a crescut la nivel de microîntreprinderi cu 16,7% în perioada de referință;
- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea încălțămintei” a crescut în anul 2018 cu 22,2% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 100%, cel al întreprinderilor mici și mijlocii a scăzut cu 50% fiecare, iar cel al întreprinderilor mari a rămas constant;

Tabel 131 Unități locale active în industria textilă, la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care:	6470	6464	6424	6636	6815
0-9 persoane	5648	5635	5601	5834	5990
10-49 persoane	671	674	682	676	697
50-249 persoane	132	135	120	110	112
250 persoane și peste	19	20	21	16	16
Pregătirea fibrelor și filarea fibrelor textile					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Finisarea materialelor textile					
Total, din care:	:	:	:	:	1
0-9 persoane	:	:	:	:	1

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Fabricarea de articole confecționate din textile (cu excepția îmbrăcăminții și lenjeriei de corp)					
Total, din care:	15	13	13	15	13
0-9 persoane	14	12	11	14	10
10-49 persoane	1	1	2	1	1
50-249 persoane	:	:	:	:	2
Fabricarea de covoare și mochete					
Total, din care:	:	1	:	:	:
0-9 persoane	:	1	:	:	:
Fabricarea de odgoane, frânghii, sfori și plase					
Total, din care	:	:	:	1	1
0-9 persoane	:	:	:	1	1
Fabricarea articolelor de îmbrăcămințe din piele					
Total, din care:	:	:	:	:	1
0-9 persoane	:	:	:	:	1
Fabricarea articolelor de îmbrăcămințe pentru lucru					
Total, din care:	4	4	6	7	3
0-9 persoane	4	4	6	7	3
Fabricarea altor articole de îmbrăcămințe (exclusiv lenjerie de corp)					
Total, din care:	64	65	62	64	66
0-9 persoane	35	35	35	36	37
10-49 persoane	12	17	13	15	16
50-249 persoane	14	9	9	11	12
250 persoane și peste	3	4	5	2	1
Fabricarea de articole de lenjerie de corp					
Total, din care:	13	13	13	12	12
0-9 persoane	2	1	3	2	3
10-49 persoane	2	3	2	2	3
50-249 persoane	6	7	5	6	4
250 persoane și peste	3	2	3	2	2
Fabricarea altor articole de îmbrăcămințe și accesorii n.c.a.					
Total, din care:	4	2	4	1	1
0-9 persoane	4	2	3	:	:
10-49 persoane	:	:	1	1	1
Fabricarea articolelor din blană					
Total, din care:	3	3	5	3	2
0-9 persoane	3	3	5	3	2
Fabricarea prin tricotare sau croșetare a ciorapilor și articolelor de galanterie					
Total, din care:	:	:	:	1	:
0-9 persoane	:	:	:	1	:
Fabricarea prin tricotare sau croșetare a altor articole de îmbrăcămințe					
Total, din care:	:	1	1	2	2
0-9 persoane	:	1	1	2	2
Tăbăcirea și finisarea pieilor; prepararea și vopsirea blănurilor					
Total, din care:	2	2	1	1	1
0-9 persoane	2	2	1	1	1

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie și a articolelor de harnașament					
Total, din care:	6	6	6	7	7
0-9 persoane	6	6	6	7	7
Fabricarea încălțămintei					
Total, din care:	9	9	8	10	11
0-9 persoane	4	5	4	6	8
10-49 persoane	2	:	:	1	1
50-249 persoane	2	3	3	2	1
250 persoane și peste	1	1	1	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În județul Brăila, numărul de unități locale active, pe alte activități ale economiei naționale la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, a evoluat în perioada 2014 - 2018 după cum urmează:

- numărul total de unități din cadrul activității “Tăierea și rindeluirea lemnului” a scăzut în anul 2018 cu -22,2% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a scăzut cu -28,6%, iar cel al întreprinderilor mici a rămas constant;
- numărul total de unități din cadrul activității “ Fabricarea de furnire și a panourilor de lemn” a scăzut în anul 2018 cu -33,3% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a scăzut cu -50%, iar cel al întreprinderilor mici a rămas constant;
- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie, pentru construcții” a crescut în anul 2018 cu 16,7% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a crescut cu 20%, iar cel al întreprinderilor mici și mijlocii a rămas constant;
- numărul de unități din cadrul activității “Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din plută, paie și din alte materiale vegetale împletite” a crescut la nivel de microîntreprinderi cu 33,3 % în perioada de referință;
- numărul total de unități din cadrul activității “Fabricarea hârtiei și cartonului ondulat și a ambalajelor din hârtie și carton” a scăzut în anul 2018 cu -50% față de anul 2014, din care: numărul de microîntreprinderi a scăzut cu -100%, iar cel al întreprinderilor mici a rămas constant;
- numărul de unități din cadrul activității “Fabricarea produselor de uz gospodăresc și sanitar, din hârtie sau carton” a scăzut la nivel de microîntreprinderi cu -60% în perioada de referință;
- numărul de unități din cadrul activității “Fabricarea articolelor de papetărie” a scăzut la nivel de microîntreprinderi cu -200% în perioada de referință;
- numărul de unități din cadrul activităților “Fabricarea altor articole din hârtie și carton n.c.a., tipărirea ziarelor, servicii pregătitoare pentru pretipărire, reproducerea înregistrărilor” a rămas constant în perioada de referință;
- numărul de unități din cadrul activității “Legatorie și servicii conexe” a scăzut la nivel de microîntreprinderi cu -25% în perioada de referință.

Tabel 132 Unități locale active, pe activități de prelucrare a lemnului la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total					
Total, din care:	6470	6464	6424	6636	6815
0-9 persoane	5648	5635	5601	5834	5990
10-49 persoane	671	674	682	676	697
50-249 persoane	132	135	120	110	112
250 persoane și peste	19	20	21	16	16
Tăierea și rindeluirea lemnului					
Total, din care:	9	8	6	7	7
0-9 persoane	7	6	4	5	5
10-49 persoane	2	2	2	2	2
Fabricarea de furnire și a panourilor de lemn					
Total, din care:	3	2	2	2	2
0-9 persoane	2	1	1	1	1
10-49 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea altor elemente de dulgherie și tâmplărie, pentru construcții					
Total, din care:	12	14	12	15	14
0-9 persoane	10	12	10	13	12
10-49 persoane	1	1	1	1	1
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din plută, paie și din alte materiale vegetale împletite					
Total, din care:	6	8	7	9	8
0-9 persoane	6	8	7	9	8
Fabricarea hârtiei și cartonului					
Total, din care:	1	:	:	3	3
0-9 persoane	1	:	:	3	3
Fabricarea hârtiei și cartonului ondulat și a ambalajelor din hârtie și carton					
Total, din care:	6	4	6	6	4
0-9 persoane	4	2	4	4	2
10-49 persoane	2	2	2	2	2
Fabricarea produselor de uz gospodăresc și sanitar, din hârtie sau carton					
Total, din care:	5	4	3	1	2
0-9 persoane	5	4	3	1	2
Fabricarea articolelor de papetărie					
Total, din care:	2	1	1	:	:
0-9 persoane	2	1	1	:	:
Fabricarea altor articole din hârtie și carton n.c.a.					
Total, din care:	2	2	2	2	2
0-9 persoane	2	2	2	2	2
Tipărirea ziarelor					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Alte activități de tipărire n.c.a.					
Total, din care:	12	11	16	16	17

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
0-9 persoane	9	9	13	13	15
10-49 persoane	3	2	3	3	2
Servicii pregătitoare pentru pretipărire					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Legătorie și servicii conexe					
Total, din care:	4	3	3	3	3
0-9 persoane	4	3	3	3	3
Reproducerea înregistrărilor					
Total, din care:	3	3	3	3	3
0-9 persoane	3	3	3	3	3

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În județul Brăila, numărul de unități locale active, pe alte activități ale economiei naționale la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, a evoluat în perioada 2014 - 2018 după cum urmează:

- numărul de unități din cadrul activităților: “Fabricarea produselor obținute din prelucrarea țiteiului, Fabricarea cărămizilor, țiglelor și a altor produse pentru construcții, din argilă arsă, Laminare la rece a benzilor înguste, Producția de profile obținute la rece, Fabricarea de uși și ferestre din metal, Operațiuni de mecanică general, Fabricarea articolelor din fire metalice; fabricarea de lanțuri și arcuri, Fabricarea de șuruburi, buloane și alte articole filetate; fabricarea de nituri și șaibe, Fabricarea altor articole din metal n.c.a., Fabricarea calculatoarelor și a echipamentelor periferice, Fabricarea altor echipamente electrice, Fabricarea de pompe și compresoare, Fabricarea lagărelor, angrenajelor, cutiilor de viteză și a elementelor mecanice de transmisie, Fabricarea mașinilor și echipamentelor de birou (exclusiv fabricarea calculatoarelor și a echipamentelor periferice), Fabricarea altor mașini și utilaje de utilizare generală n.c.a., Fabricarea mașinilor și utilajelor pentru agricultură și exploatare forestiere, Fabricarea utilajelor pentru extracție și construcții, Fabricarea de saltele și somiere, Repararea și întreținerea navelor și bărcilor, Distribuția energiei electrice, Comercializarea combustibililor gazeși, prin conducte, Captarea, tratarea și distribuția apei, Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase și nepericuloase, Lucrări de construcții a proiectelor utilitare pentru electricitate și telecomunicații, Lucrări de foraj și sondaj pentru construcții, Intermedieri în comerțul cu combustibili, minereuri, metale și produse chimice pentru industrie, Intermedieri în comerțul cu mobilă, articole de menaj și de fierărie, Comerț cu ridicata al produselor cosmetice și de parfumerie; de componente și echipamente electronice și de telecomunicații; al mașinilor pentru industria textilă și al mașinilor de cusut și de tricotat; al echipamentelor și furniturilor de fierărie pentru instalații sanitare și de încălzire; Comerț cu amănuntul al echipamentului audio/video în magazine specializate; al cărților, în magazine specializate, al discurilor și benzilor magnetice cu sau fără înregistrări audio/video; al jocurilor și jucăriilor, în magazine specializate; al bunurilor de ocazie vândute prin magazine, Transporturi de marfă pe calea ferată,

Transporturi prin conducte, Activități poștale desfășurate sub obligativitatea serviciului universal, Activități de editare a revistelor și periodicelor, Activități de telecomunicații prin rețele cu cablu și fără cablu, Leasing financiar, Activități de traducere scrisă și orală (interpreți), Activități de închiriere și leasing cu mașini și echipamente agricole, Activități de întreținere peisagistică, Activități de organizare a expozițiilor, târgurilor și congreselor, Activități de asistență spitalicească, Activități de îngrijire zilnică pentru copii, Repararea calculatoarelor și a echipamentelor periferice, Repararea încălțămintei și a articolelor din piele“ *a rămas constant* în perioada de referință.

Tabel 133 Unități locale active, pe alte activități ale economiei naționale la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care:	6470	6464	6424	6636	6815
0-9 persoane	5648	5635	5601	5834	5990
10-49 persoane	671	674	682	676	697
50-249 persoane	132	135	120	110	112
250 persoane și peste	19	20	21	16	16
Fabricarea produselor obținute din prelucrarea țiteiului					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea gazelor industriale					
Total, din care:	4	3	1	1	1
0-9 persoane	2	2	1	1	1
10-49 persoane	2	1	:	:	:
Fabricarea altor produse chimice organice, de bază					
Total, din care:	1	:	:	:	:
0-9 persoane	1	:	:	:	:
Fabricarea săpunurilor, detergenților și a produselor de întreținere					
Total, din care:	1	1	:	:	:
0-9 persoane	1	1	:	:	:
Fabricarea uleiurilor esențiale					
Total, din care:	:	:	1	1	1
0-9 persoane	:	:	1	1	1
Fabricarea anvelopelor și a camerelor de aer; reșaparea și refacerea anvelopelor					
Total, din care:	1	1	:	:	:
0-9 persoane	1	1	:	:	:
Fabricarea plăcilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic					
Total, din care:	:	1	1	1	1
0-9 persoane	:	:	1	1	1
10-49 persoane	:	1	:	:	:
Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic					
Total, din care:	3	2	4	5	4
0-9 persoane	2	1	2	3	2
10-49 persoane	1	1	2	2	2

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Fabricarea articolelor din material plastic pentru construcții					
Total, din care:	24	22	20	20	17
0-9 persoane	19	17	16	15	12
10-49 persoane	5	5	4	5	5
Fabricarea altor produse din material plastic					
Total, din care:	9	10	11	10	10
0-9 persoane	7	8	9	9	9
10-49 persoane	:	2	2	1	1
50-249 persoane	2	:	:	:	:
Prelucrarea și fasonarea sticlei plate					
Total, din care:	5	4	5	5	5
0-9 persoane	5	4	5	5	4
10-49 persoane	:	:	:	:	1
Fabricarea articolelor din sticlă					
Total, din care:	:	1	1	1	1
0-9 persoane	:	1	1	1	1
Fabricarea cărămizilor, țiglelor și a altor produse pentru construcții, din argilă arsă					
Total:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea cimentului					
Total, din care:	:	:	:	:	1
0-9 persoane	:	:	:	:	1
Fabricarea produselor din beton pentru construcții					
Total, din care:	5	4	4	4	7
0-9 persoane	5	4	4	4	7
Fabricarea betonului					
Total, din care:	2	3	2	3	3
0-9 persoane	1	2	1	2	2
10-49 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea altor articole din beton, ciment și ipsos					
Total, din care:	1	1	2	1	2
0-9 persoane	1	1	2	1	2
Tăierea, fasonarea și finisarea pietrei					
Total, din care:	9	11	10	14	15
0-9 persoane	8	10	9	13	14
10-49 persoane	1	1	1	1	1
Producția de metale feroase sub forme primare și de feroaliaje					
Total, din care:	2	2	2	2	2
0-9 persoane	1	1	1	1	:
10-49 persoane	:	:	:	:	1
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Laminare la rece a benzilor înguste					
Total, din care:	1	1	1	1	1
10-49 persoane	1	1	1	1	1

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Producția de profile obținute la rece					
Total, din care:	1	1	1	1	1
10-49 persoane	1	1	1	1	1
Metalurgia aluminiului					
Total, din care:	1	:	1	1	2
0-9 persoane	:	:	:	:	1
10-49 persoane	1	:	1	1	1
Turnarea oțelului					
Total, din care:	:	1	:	:	:
0-9 persoane	:	1	:	:	:
Turnarea altor metale neferoase					
Total, din care:	2	2	2	2	1
0-9 persoane	1	1	1	2	1
10-49 persoane	1	1	1	:	:
Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice					
Total, din care:	41	37	32	34	35
0-9 persoane	30	29	22	28	30
10-49 persoane	6	4	8	4	4
50-249 persoane	4	4	2	2	1
250 persoane și peste	1	:	:	:	:
Fabricarea de uși și ferestre din metal					
Total, din care:	7	9	8	7	7
0-9 persoane	6	9	8	7	7
10-49 persoane	1	:	:	:	:
Fabricarea produselor metalice obținute prin deformare plastică; metalurgia pulberilor					
Total, din care:	:	:	1	1	2
0-9 persoane	:	:	1	1	2
Tratarea și acoperirea metalelor					
Total, din care:	5	5	4	3	3
0-9 persoane	2	2	2	1	1
10-49 persoane	1	1	1	1	1
50-249 persoane	2	2	1	1	1
Operațiuni de mecanică generală					
Total, din care:	15	12	13	14	15
0-9 persoane	9	6	7	9	11
10-49 persoane	5	6	6	5	4
50-249 persoane	1	:	:	:	:
Fabricarea articolelor de feronerie					
Total, din care:	:	:	:	:	1
0-9 persoane	:	:	:	:	1
Fabricarea de recipienți, containere și alte produse similare din oțel					
Total, din care:	1	1	1	:	:
0-9 persoane	1	1	1	:	:
Fabricarea articolelor din fire metalice; fabricarea de lanțuri și arcuri					

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care:	1	1	1	1	1
10-49 persoane	1	:	:	1	1
50-249 persoane	:	1	1	:	:
Fabricarea de șuruburi, buloane și alte articole filetate; fabricarea de nituri și șaibe					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	:	1	1	1
10-49 persoane	:	1	:	:	:
Fabricarea altor articole din metal n.c.a.					
Total, din care:	2	2	2	2	2
0-9 persoane	:	1	1	1	1
10-49 persoane	1	:	:	:	:
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea subansamblurilor electronice (module)					
Total, din care:	1	1	1	:	:
0-9 persoane	1	1	1	:	:
Fabricarea calculatoarelor și a echipamentelor periferice					
Total, din care:	3	4	4	2	3
0-9 persoane	3	4	4	2	3
Fabricarea motoarelor, generatoarelor și transformatoarelor electrice și a aparatelor de distribuție și control a electricității					
Total, din care:	1	1	1	:	:
0-9 persoane	1	1	1	:	:
Fabricarea de echipamente electrice de iluminat					
Total, din care:	:	:	:	2	2
0-9 persoane	:	:	:	2	1
10-49 persoane	:	:	:	:	1
Fabricarea altor echipamente electrice					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea de pompe și compresoare					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea lagărelor, angrenajelor, cutiilor de viteză și a elementelor mecanice de transmisie					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea mașinilor și echipamentelor de birou (exclusiv fabricarea calculatoarelor și a echipamentelor periferice)					
Total, din care:	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea echipamentelor de ventilație și frigorigice, exclusiv a echipamentelor de uz casnic					
Total, din care:	3	1	1	1	2
0-9 persoane	3	1	1	1	2
Fabricarea altor mașini și utilaje de utilizare generală n.c.a.					
Total, din care:	3	3	3	3	3
0-9 persoane	3	3	3	3	3

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Fabricarea mașinilor și utilajelor pentru agricultură și exploatarea forestieră					
Total, din care:	1	1	1	1	1
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Fabricarea utilajelor pentru metalurgie					
Total, din care:	2	2	2	2	1
50-249 persoane	1	1	1	1	1
250 persoane și peste	1	1	1	1	:
Fabricarea utilajelor pentru extracție și construcții					
Total, din care:	5	5	4	4	5
0-9 persoane	4	4	4	4	4
10-49 persoane	1	1	:	:	:
250 persoane și peste	:	:	:	:	1
Fabricarea utilajelor pentru prelucrarea produselor alimentare, băuturilor și tutunului					
Total, din care:	:	1	1	:	:
0-9 persoane	:	1	1	:	:
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier					
Total, din care:	:	1	1	1	1
0-9 persoane	:	1	1	1	1
Producția de caroserii pentru autovehicule; fabricarea de remorci și semiremorci					
Total, din care:	:	:	:	1	:
50-249 persoane	:	:	:	1	:
Fabricarea de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule					
Total, din care:	:	:	:	1	1
250 persoane și peste	:	:	:	1	1
Construcția de nave și structuri plutitoare					
Total, din care:	18	21	24	21	25
0-9 persoane	4	6	9	9	11
10-49 persoane	7	8	8	6	7
50-249 persoane	6	6	6	5	6
250 persoane și peste	1	1	1	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

- numărul total de unități din cadrul activităților: “Fabricarea gazelor industriale, Fabricarea săpunurilor, detergenților și a produselor de întreținere, Fabricarea anvelopelor și a camerelor de aer; reșaparea și refacerea anvelopelor, Fabricarea articolelor din material plastic pentru construcții, Turnarea altor metale neferoase, Fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice, Fabricarea de recipienți, containere și alte produse similare din oțel, Fabricarea subansamblurilor electronice (module), Fabricarea motoarelor, generatoarelor și transformatoarelor electrice și a aparatelor de distribuție și control a electricității, Fabricarea echipamentelor de ventilație și frigorifice, exclusiv a echipamentelor de uz casnic, Fabricarea utilajelor pentru metalurgie, Repararea echipamentelor electrice, Instalarea mașinilor și echipamentelor industriale, Producția de energie electrică,

Furnizarea de abur și aer condiționat, Recuperarea materialelor reciclabile sortate, Repararea articolelor fabricate din metal, Repararea echipamentelor electrice, Instalarea mașinilor și echipamentelor industrial, Producția de energie electrică, Furnizarea de abur și aer condiționat, Recuperarea materialelor reciclabile sortate, Lucrări de construcții a drumurilor și autostrăzilor, Construcții hidrotehnice, Alte lucrări de instalații pentru construcții, Lucrări de tâmplărie și dulgherie, Lucrări de vopsitorie, zugrăveli și montări de geamuri, Lucrări de învelitori, șarpante și terase la construcții, Comerț cu alte autovehicule, Intermedieri în comerțul cu materii prime agricole, animale vii, materii prime textile și cu semifabricate, Intermedieri în comerțul cu material lemnos și materiale de construcții, Intermedieri în comerțul cu produse diverse, Intermedieri în comerțul specializat în vânzarea produselor cu caracter specific, n.c.a., Comerț cu ridicata al cerealelor, semințelor, furajelor și tutunului neprelucrat; al florilor și al plantelor; al fructelor și legumelor; al cărnii și produselor din carne; al produselor lactate, ouălor, uleiurilor și grăsimilor comestibile; al produselor din tutun; al zahărului, ciocolatei și produselor zaharoase; cu cafea, ceai, cacao și condimente; specializat al altor alimente, inclusiv pește, crustacee și moluște; al produselor textile; al îmbrăcămintei și încălțămintei; al aparatelor electrice de uz gospodăresc, al aparatelor de radio și televizoarelor; al produselor din ceramică, sticlărie, și produse de întreținere; al mobilei, covoarelor și a articolelor de iluminat; al calculatoarelor, echipamentelor periferice și software-ului; al metalelor și minereurilor metalice; al materialului lemnos și al materialelor de construcții și echipamentelor sanitare; al deșeurilor și resturilor; Comerț cu ridicata nespecializat, Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun; în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare; al fructelor și legumelor proaspete, în magazine specializate al cărnii și al produselor din carne, în magazine specializate; al pâinii, produselor de patiserie și produselor zaharoase, în magazine specializate; al altor produse alimentare, în magazine specializate; al calculatoarelor, unităților periferice și software-ului în magazine specializate; al textilelor, în magazine specializate; al covoarelor, carpetelor, tapetelor și al altor acoperitoare de podea, în magazine specializate; al articolelor și aparatelor electrocasnice, în magazine specializate; al mobilei, al articolelor de iluminat și al articolelor de uz casnic n.c.a., în magazine specializate; al ziarelor și articolelor de papetărie, în magazine specializate; al îmbrăcămintei, în magazine specializate; al produselor farmaceutice, în magazine specializate; al produselor cosmetice și de parfumerie, în magazine specializate; al produselor alimentare, băuturilor și produselor din tutun efectuat prin standuri, chioșcuri și piețe, Transporturi urbane, suburbane și metropolitane de călători, Transportul de marfă pe căi navigabile interioare, Parcuri pentru rulote, campinguri și tabere, Activități de alimentație (catering) pentru evenimente, Baruri și alte activități de servire a băuturilor, Activități de editare a cărților și a ziarelor, Activități de difuzare a programelor de radio și televiziune, Activități ale agențiilor de știri, Activități de consultanță în domeniul relațiilor publice și al comunicării, Activități de studiere a pieței și de sondare a opiniei publice, Activități ale agențiilor turistice,

Activități generale (nespecializate) de curățenie interioară a clădirilor, Învățământ secundar, tehnic sau profesional, Activități de jocuri de noroc și pariuri, Repararea echipamentelor de comunicații, Repararea articolelor de uz personal și gospodăresc n.c.a.” **a scăzut** în perioada de referință.

Tabel 134 Unități locale active, pe alte activități ale economiei naționale la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Fabricarea de mobilă pentru birouri și magazine						
0-9 persoane	Total	3	4	4	4	4
		3	4	4	4	4
Fabricarea de mobilă pentru bucătării						
0-9 persoane 10-49 persoane 50-249 persoane	Total	6	5	7	6	7
		4	3	5	4	5
		1	1	1	1	1
		1	1	1	1	1
Fabricarea de saltele și somiere						
0-9 persoane	Total	1	1	1	1	1
		1	1	1	1	1
Fabricarea de mobilă n.c.a.						
0-9 persoane 10-49 persoane 50-249 persoane	Total	18	16	14	15	15
		14	13	10	11	11
		3	2	4	4	4
		1	1	:	:	:
Fabricarea bijuteriilor și articolelor similare din metale și pietre prețioase						
0-9 persoane	Total	:	1	1	1	2
		:	1	1	1	2
Fabricarea imitațiilor de bijuterii și articole similare						
0-9 persoane	Total	1	:	:	:	:
		1	:	:	:	:
Producția de dispozitive, aparate și instrumente medicale și de laborator						
0-9 persoane	Total	7	8	9	10	11
		7	8	9	10	11
Fabricarea altor produse manufacturiere n.c.a.						
0-9 persoane 10-49 persoane	Total	9	11	9	10	12
		8	10	8	9	11
		1	1	1	1	1
Repararea articolelor fabricate din metal						
0-9 persoane	Total	3	2	2	1	2
		3	2	2	1	2
Repararea mașinilor						
0-9 persoane 10-49 persoane	Total	12	12	13	17	21
		12	11	13	17	21
		:	1	:	:	:

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
Repararea echipamentelor electronice și optice						
Total		1	1	1	1	2
0-9 persoane		1	1	1	1	2
Repararea echipamentelor electrice						
Total		7	7	5	5	5
0-9 persoane		5	5	3	3	3
10-49 persoane		1	1	1	1	1
50-249 persoane		1	1	1	1	1
Repararea și întreținerea navelor și bărcilor						
Total		15	15	14	16	15
0-9 persoane		7	6	6	6	6
10-49 persoane		4	4	3	7	6
50-249 persoane		4	5	4	3	3
250 persoane și peste		:	:	1	:	:
Repararea și întreținerea altor echipamente de transport n.c.a.						
Total		2	3	3	4	4
0-9 persoane		1	1	1	2	2
10-49 persoane		1	2	2	2	2
Repararea altor echipamente						
Total		2	2	2	1	3
0-9 persoane		2	2	2	1	3
Instalarea mașinilor și echipamentelor industriale						
Total		9	9	7	8	8
0-9 persoane		7	9	7	8	6
10-49 persoane		2	:	:	:	2
Producția de energie electrică						
Total		12	11	11	6	6
0-9 persoane		11	10	10	5	5
10-49 persoane		:	:	:	1	1
50-249 persoane		1	1	1	:	:
Distribuția energiei electrice						
Total		2	2	2	2	2
10-49 persoane		1	1	1	1	1
50-249 persoane		:	:	1	1	:
250 persoane și peste		1	1	:	:	1
Comercializarea energiei electrice						
Total		:	1	1	1	1
0-9 persoane		:	1	1	1	1
Distribuția combustibililor gazoși, prin conducte						
Total		:	:	:	:	1
50-249 persoane		:	:	:	:	1
Comercializarea combustibililor gazoși, prin conducte						
Total		1	1	1	1	1
0-9 persoane		1	:	:	1	:
10-49 persoane		:	1	1	:	1

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Furnizarea de abur și aer condiționat					
Total	2	1	1	1	1
0-9 persoane	1	:	1	1	1
10-49 persoane	1	1	:	:	:
Captarea, tratarea și distribuția apei					
Total	2	2	2	2	2
0-9 persoane	1	1	1	1	1
250 persoane si peste	1	1	1	1	1
Colectarea și epurarea apelor uzate					
Total	1	1	2	2	3
0-9 persoane	1	1	2	2	2
10-49 persoane	:	:	:	:	1
Colectarea deșeurilor nepericuloase					
Total	7	8	9	9	9
0-9 persoane	2	3	4	5	4
10-49 persoane	2	2	2	2	3
50-249 persoane	3	3	3	2	2
Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase					
Total	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	:	:	:
10-49 persoane	:	:	1	1	1
Tratarea și eliminarea deșeurilor periculoase					
Total	1	1	1	1	1
50-249 persoane	1	1	1	1	1
Demontarea (dezasamblarea) mașinilor și echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor					
Total	1	1	1	2	2
0-9 persoane	1	1	1	2	2
Recuperarea materialelor reciclabile sortate					
Total	8	7	6	8	7
0-9 persoane	4	4	4	6	5
10-49 persoane	4	3	2	2	2
Dezvoltare (promovare) imobiliară					
Total	4	4	4	5	6
0-9 persoane	4	4	4	5	5
10-49 persoane	:	:	:	:	1
Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale					
Total	199	201	194	198	213
0-9 persoane	162	160	158	165	181
10-49 persoane	31	35	30	30	29
50-249 persoane	5	4	4	3	3
250 persoane și peste	1	2	2	:	:
Lucrări de construcții a drumurilor și autostrăzilor					
Total	18	16	15	19	15
0-9 persoane	12	7	6	14	9

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
10-49 persoane	3	6	8	4	5
50-249 persoane	3	2	1	1	1
250 persoane și peste	:	1	:	:	:
Lucrări de construcții a căilor ferate de suprafață și subterane					
Total	1	1	2	3	3
0-9 persoane	1	1	2	3	3
Lucrări de construcții a proiectelor utilitare pentru fluide					
Total	2	5	4	6	3
0-9 persoane	:	5	3	6	3
10-49 persoane	2	:	1	:	:
Lucrări de construcții a proiectelor utilitare pentru electricitate și telecomunicații					
Total	1	1	1	1	1
10-49 persoane	1	1	1	1	1
Construcții hidrotehnice					
Total	2	1	2	2	1
0-9 persoane	1	:	:	:	1
10-49 persoane	1	:	1	1	:
50-249 persoane	:	1	1	1	:
Lucrări de construcții a altor proiecte ingineresti n.c.a					
Total	4	4	4	5	5
0-9 persoane	3	3	3	5	5
10-49 persoane	1	1	1	:	:
Lucrări de demolare a construcțiilor					
Total	1	1	1	2	2
0-9 persoane	1	1	1	2	2
Lucrări de pregătire a terenului					
Total	3	6	4	4	4
0-9 persoane	3	6	4	4	4
Lucrări de foraj și sondaj pentru construcții					
Total	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Lucrări de instalații electrice					
Total	44	47	49	53	52
0-9 persoane	36	41	44	47	44
10-49 persoane	7	5	5	5	7
50-249 persoane	1	1	:	1	1
Lucrări de instalații sanitare, de încălzire și de aer condiționat					
Total	71	79	83	81	81
0-9 persoane	59	65	67	69	69
10-49 persoane	12	11	13	11	11
50-249 persoane	:	3	3	1	1
Alte lucrări de instalații pentru construcții					
Total	10	12	11	9	9
0-9 persoane	10	11	10	8	8

Clase de mărime		2014	2015	2016	2017	2018
10-49 persoane		:	1	1	1	1
Lucrări de ipsoserie						
0-9 persoane	Total	1	:	:	1	1
		1	:	:	1	1
Lucrări de tâmplărie și dulgherie						
0-9 persoane	Total	20	18	19	19	19
		18	17	18	19	19
	10-49 persoane	1	:	:	:	:
	50-249 persoane	1	1	1	:	:
Lucrări de pardosire și placare a pereților						
0-9 persoane	Total	9	8	9	8	15
		9	8	9	8	15
Lucrări de vopsitorie, zugrăveli și montări de geamuri						
0-9 persoane	Total	10	7	7	8	7
		10	7	7	8	7
Alte lucrări de finisare						
0-9 persoane	Total	1	1	1	1	:
		1	1	1	1	:
Lucrări de învelitori, șarpante și terase la construcții						
0-9 persoane	Total	4	4	4	3	3
		4	4	4	3	3
Alte lucrări speciale de construcții n.c.a.						
0-9 persoane	Total	21	19	18	19	20
		16	16	15	15	16
	10-49 persoane	4	2	3	3	3
	50-249 persoane	1	1	:	1	1
Comerț cu autoturisme și autovehicule ușoare (sub 3,5 tone)						
0-9 persoane	Total	21	19	23	31	29
		13	12	18	25	23
	10-49 persoane	7	5	3	4	4
	50-249 persoane	1	2	2	2	2
Comerț cu alte autovehicule						
0-9 persoane	Total	2	4	2	1	1
		2	3	1	1	1
	10-49 persoane	:	1	1	:	:
Întreținerea și repararea autovehiculelor						
0-9 persoane	Total	102	112	125	133	139
		95	98	110	119	128
	10-49 persoane	6	13	14	13	10
	50-249 persoane	1	1	1	1	1
Comerț cu ridicata de piese și accesorii pentru autovehicule						
0-9 persoane	Total	18	20	20	18	19
		14	16	16	13	14
	10-49 persoane	4	4	4	5	5

Clase de mărime	2014	2015	2016	2017	2018
Comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule					
Total	61	61	63	61	64
0-9 persoane	57	56	58	59	62
10-49 persoane	4	5	5	2	2
Comerț cu motociclete, piese și accesorii aferente; întreținerea și repararea motocicletelor					
Total	2	2	2	1	1
0-9 persoane	2	2	2	1	1
Intermedieri în comerțul cu materii prime agricole, animale vii, materii prime textile și cu semifabricate					
Total	27	21	18	15	14
0-9 persoane	27	21	18	15	14
Intermedieri în comerțul cu combustibili, minereuri, metale și produse chimice pentru industrie					
Total	5	4	5	4	5
0-9 persoane	4	3	4	3	4
10-49 persoane	1	1	1	1	1
Intermedieri în comerțul cu material lemnos și materiale de construcții					
Total	7	4	3	4	3
0-9 persoane	6	3	3	4	3
10-49 persoane	1	1	:	:	:
Intermedieri în comerțul cu mașini, echipamente industriale, nave și avioane					
Total	2	2	2	4	4
0-9 persoane	2	2	2	4	4
Intermedieri în comerțul cu mobilă, articole de menaj și de fierărie					
Total	1	1	1	1	1
0-9 persoane	1	1	1	1	1
Intermedieri în comerțul cu textile, confecții din blană, încălțăminte și articole din piele					
Total	1	1	1	1	2
0-9 persoane	1	1	1	1	2
Intermedieri în comerțul cu produse alimentare, băuturi și tutun					
Total	10	13	12	13	11
0-9 persoane	10	12	9	10	8
10-49 persoane	:	1	3	3	3
Intermedieri în comerțul specializat în vânzarea produselor cu caracter specific, n.c.a.					
Total	18	16	14	13	13
0-9 persoane	18	16	14	13	13
Intermedieri în comerțul cu produse diverse					
Total	66	67	60	60	59
0-9 persoane	64	64	57	57	57
10-49 persoane	2	3	3	3	2

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

- numărul total de unități din cadrul activităților: “Fabricarea uleiurilor esențiale, Fabricarea plăcilor, foliilor, tuburilor și profilelor din material plastic, Fabricarea articolelor de ambalaj din material plastic, Fabricarea altor produse din material plastic, Fabricarea articolelor din sticlă, Fabricarea cimentului, Fabricarea produselor

din beton pentru construcții, Fabricarea altor articole din beton, ciment și ipsos, Tăierea, fasonarea și finisarea pietrei, Metalurgia aluminiului, Fabricarea produselor metalice obținute prin deformare plastică; metalurgia pulberilor, Fabricarea de echipamente electrice de iluminat, Construcția de nave și structuri plutitoare, Fabricarea de mobilă pentru birouri și magazine, pentru bucătării, Fabricarea bijuteriilor și articolelor similare din metale și pietre prețioase, Producția de dispozitive, aparate și instrumente medicale și de laborator, Repararea mașinilor, Repararea echipamentelor electronice și optice, Repararea și întreținerea altor echipamente de transport n.c.a. și a altor echipamente, Repararea și întreținerea altor echipamente de transport n.c.a., Colectarea și epurarea apelor uzate și a deșeurilor nepericuloase, Demontarea (dezasamblarea) mașinilor și echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor, Fabricarea autovehiculelor de transport rutier, Fabricarea de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule, Construcția de nave și structuri plutitoare, Fabricarea de mobilă pentru birouri și magazine, pentru bucătării, Fabricarea bijuteriilor și articolelor similare din metale și pietre prețioase, Producția de dispozitive, aparate și instrumente medicale și de laborator, Comercializarea energiei electrice, Distribuția combustibililor gazoși, prin conducte, Demontarea (dezasamblarea) mașinilor și echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor, Dezvoltare (promovare) imobiliară, Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale, Lucrări de construcții a căilor ferate de suprafață și subterane, Lucrări de construcții a proiectelor utilitare pentru fluide, Lucrări de construcții a altor proiecte ingineresti n.c.a., Lucrări de demolare a construcțiilor, Lucrări de instalații electrice, Lucrări de instalații sanitare, de încălzire și de aer condiționat, Lucrări de pardosire și placare a pereților, Comerț cu autoturisme și autovehicule ușoare (sub 3,5 tone), Întreținerea și repararea autovehiculelor, Comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule, Intermedieri în comerțul cu mașini, echipamente industriale, nave și avioane, Intermedieri în comerțul cu textile, confecții din blană, încălțăminte și articole din piele, Intermedieri în comerțul cu produse alimentare, băuturi și tutun, Comerț cu ridicata al animalelor vii; al băuturilor; al produselor farmaceutice; al altor bunuri de uz gospodăresc; al mașinilor agricole, echipamentelor și furniturilor; al mașinilor pentru industria minieră și construcții; al peștelui, crustaceelor și moluștelor, în magazine specializate; al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate; de piese și accesorii pentru autovehicule; al articolelor de fierărie, al articolelor din sticlă și a celor pentru vopsit, în magazine specializate; al echipamentelor sportive, în magazine specializate; al florilor, plantelor și semințelor, Comerț cu amănuntul al animalelor de companie și al hranei pentru acestea, în magazine specializate; al articolelor de fierărie, al articolelor din sticlă și a celor pentru vopsit, în magazine specializate; al florilor, plantelor și semințelor, comerț cu amănuntul al animalelor de companie și al hranei pentru acestea, în magazine specializate; al ceasurilor și bijuteriilor, în magazine specializate; al textilelor, îmbrăcămintei și încălțămintei efectuat prin standuri, chioșcuri și piețe; prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet, Transporturi cu taxiuri, Transporturi rutiere de mărfuri, Transporturi de pasageri pe căi navigabile interioare, Depozitari,

Activități de servicii anexe pentru transporturi terestre, Alte activități poștale și de curier, Hoteluri și alte facilități de cazare similare, Facilități de cazare pentru vacanțe și perioade de scurtă durată, Restaurante, Activități de realizare a înregistrărilor audio și activități de editare muzicală; de producție cinematografică, video și de programe de televiziune; de realizare a soft-ului la comanda (software orientat client); de consultanță în tehnologia informației, Activități de management (gestiune și exploatare) a mijloacelor de calcul, Prelucrarea datelor, administrarea paginilor web și activități conexe, Activități de intermediere a tranzacțiilor financiare, Activități auxiliare intermediarilor financiare, exclusiv activități de asigurări și fonduri de pensii, Închirierea și subînchirierea bunurilor imobiliare proprii sau închiriate, Agenții imobiliare, Activități juridice, de contabilitate și audit financiar; consultanță în domeniul fiscal; de consultanță pentru afaceri și management; de arhitectură; de testare și analize tehnice, Activități de inginerie și consultanță tehnică legate de acestea, Cercetare-dezvoltare în alte științe naturale și inginerie, Activități ale agențiilor de publicitate, de design specializat și fotografice, Activități veterinare, Activități de închiriere și leasing cu autoturisme și autovehicule rutiere ușoare și grele, de închiriere și leasing cu mașini și echipamente pentru construcții, Activități ale agențiilor de plasare a forței de muncă, Servicii de furnizare și management a forței de muncă, Activități ale tur-operatorilor, Activități de servicii privind sistemele de securizare, Activități ale centrelor de intermediere telefonică (call center), Învățământ în domeniul cultural (limbi străine, muzică, teatru, dans, arte plastice, și alte domenii), Activități de asistență medicală generală, Activități de asistență medicală stomatologică, Activități ale căminelor de bătrâni și ale căminelor pentru persoane aflate în incapacitate de a se îngriji singure, Activități de interpretare artistică (spectacole), Activități ale bibliotecilor și arhivelor, Gestionarea monumentelor, clădirilor istorice și a altor obiective de interes turistic, Activități ale bazelor sportive, Activități ale centrelor de fitness, Repararea aparatelor electrocasnice, de uz casnic, Spălarea și curățarea (uscată) articolelor textile și a produselor din blană, Coafură și alte activități de înfrumusețare, Activități de pompe funebre și similare, Activități de întreținere corporală“ a crescut în perioada de referință.

Cifra de afaceri din unitățile locale active în Regiunea Sud-Est pe total industrie, construcții, comerț și alte servicii a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 8,7% din cea la nivel național, cu 24% față de anul 2014, când deținea o pondere de 9,7% din cifra de afaceri la nivel național.

Cifra de afaceri din unitățile locale active în județul Brăila pe total industrie, construcții, comerț și alte servicii, a crescut în anul 2018, când reprezenta 8,9% din cea la nivel regional și 0,8% din cea la nivel național, cu 41,7% față de anul 2014, când reprezenta 7,8% din cea la nivel regional și 0,7% din cea la nivel național. Cifra de afaceri din unitățile locale active în județul Brăila în anul 2018 era mai mică decât în județele Constanța, Galați și Buzău și mai mare decât a județelor Tulcea și Vrancea.

Tabel 135 Cifra de afaceri (mil. lei) din unitățile locale active, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud -Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune de dezvoltare, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	1105671	1177483	1232567	1352340	1522235
	Regiunea Sud-Est, din care	106701	110248	107617	117863	132356
	Brăila	8270	9146	9229	10260	11722
	Buzău	15203	16052	15348	16384	18562
	Constanța	50768	50408	48319	52551	57977
	Galați	20226	20782	20585	22866	25540
	Tulcea	5954	6826	6482	7502	9401
	Vrancea	6279	7034	7654	8301	9153
0-9 persoane	Total	212027	217755	220586	245331	292166
	Regiunea Sud-Est	21145	22387	22255	23778	26968
10-49 persoane	Total	276391	295638	303438	329052	375835
	Regiunea Sud-Est	27842	29374	30645	35000	39838
50-249 persoane	Total	287372	314462	335220	359730	394112
	Regiunea Sud-Est	26265	26421	25835	26694	28877
250 persoane și peste	Total	329880	349628	373323	418228	460122
	Regiunea Sud-Est	31449	32065	28881	32391	36672

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Cifra de afaceri din unitățile locale active din *industria extractivă* în Regiunea Sud-Est a scăzut în anul 2018, când deținea o pondere de 6,7% din cea la nivel național, cu -27,1% față de anul 2014.

Cifra de afaceri din unitățile locale active din *industria extractivă* în județul Brăila a scăzut în anul 2018, când reprezenta 0,7% din cea la nivel regional și 0,05% din cea la nivel național, cu -36,4%, față de anul 2014, când reprezenta 0,86% din cea la nivel regional și 0,08% din cea la nivel național.

Cifra de afaceri din unitățile locale active din *industria extractivă* în județul Brăila era mai mică decât a fiecărui județ din regiune.

Cifra de afaceri din unitățile locale active din *industria prelucrătoare* în regiunea Sud - Est a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 9,5% din cea la nivel național, cu 17,5% față de anul 2014, când deținea o pondere de 10,9% din cifra de afaceri la nivel național.

Cifra de afaceri din unitățile locale active din *industria prelucrătoare* în județul Brăila a crescut în anul 2018, când reprezenta 5,9 % din cea la nivel regional și 0,6 % din cea la nivel național, cu 30,1%, față de anul 2014, când reprezenta 5,3 % din cea la nivel regional și 0,6 % din cea la nivel național.

Tabel 136 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități din industria extractivă, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud -Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	14240	13409	10799	11365	14097
	Regiunea Sud-Est, din care	1286	876	388	644	938
	Brăila	11	8	8	7	7
	Buzău	343	133	25	310	332
	Constanța	820	593	220	216	465
	Galați	37	19	25	18	25
	Tulcea	65	110	95	81	88
	Vrancea	10	12	16	13	21
0-9 persoane	Total	2218	1404	2136	2553	3725
	Regiunea Sud-Est	366	201	56	382	351
10-49 persoane	Total	1768	1778	2064	2347	2161
	Regiunea Sud-Est	206	194	176	148	460
50-249 persoane	Total	3153	4300	2836	2006	2219
	Regiunea Sud-Est	92	96	148	107	120
250 persoane și peste	Total	7101	5926	3763	4459	5991
	Regiunea Sud-Est	623	385	9	6	6

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cifra de afaceri din unitățile locale active din *industria prelucrătoare* în județul Brăila în anul 2018 era mai mică decât în județele Constanța, Galați, Tulcea și Buzău și mai mare decât a județului Vrancea.

Tabel 137 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități din industria prelucrătoare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud -Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	311614	326279	338740	380896	422916
	Regiunea Sud-Est, din care:	34004	34861	30894	35848	39968
	Brăila	1816	1716	1347	1963	2363
	Buzău	6026	6527	5514	6098	6463
	Constanța	16026	15462	13406	15576	17240
	Galați	6373	6806	6617	7824	8636
	Tulcea	2094	2460	2000	2132	2909
	Vrancea	1670	1890	2011	2254	2356
0-9 persoane	Total	13024	14000	13011	14868	16727
	Regiunea Sud-Est	1397	1699	1347	1397	1427
	Total	35514	38291	37231	40572	44209

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
10-49 persoane	Regiunea Sud-Est	3368	3935	3579	4247	4209
50-249 persoane	Total	78981	81422	82667	84662	93561
	Regiunea Sud-Est	6733	6525	6307	6775	7793
250 persoane și peste	Total	184094	192565	205830	240795	268419
	Regiunea Sud-Est	22507	22701	19661	23429	26539

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cifra de afaceri din unitățile locale active din activitățile de “*Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat*” în Regiunea Sud-Est a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 10,4% din cea la nivel național, cu 60,7% față de anul 2014, când deținea o pondere de 7,3% din cifra de afaceri la nivel național.

Cifra de afaceri din unitățile locale active din “*Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat*” în județul Brăila a scăzut în anul 2018, când reprezenta 1,6 % din cea la nivel regional și 0,2 % din cea la nivel național, cu -14,1 %, față de anul 2014, când reprezenta 3 % din cea la nivel regional și 0,2 % din cea la nivel național.

Cifra de afaceri din unitățile locale active din această grupă de activități în județul Brăila, în anul 2018, era mai mică decât a fiecărui județ din regiune.

Cifra de afaceri din unitățile locale active din activitățile de “*Distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare*” în Regiunea Sud-Est a scăzut în anul 2018, când deținea o pondere de 14,8% din cea la nivel național, cu -7,8% față de anul 2014, când deținea o pondere de 17,6% din cifra de afaceri la nivel național.

Tabel 138 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de producție și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud -Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	55472	58747	57977	58057	62540
	Regiunea Sud-Est, din care	4035	4230	4987	5222	6485
	Brăila	121	128	85	72	104
	Buzău	305	325	385	503	788
	Constanța	3031	3159	3951	3996	4370
	Galați	361	346	240	274	691
	Tulcea	96	133	192	253	410
	Vrancea	121	139	133	124	121
0-9 persoane	Total	4802	4372	4965	6655	9392
	Regiunea Sud-Est	554	486	1091	888	715
	Total	8913	11190	11848	5319	10566

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
10-49 persoane	Regiunea Sud-Est	102	532	1065	1239	2455
50-249 persoane	Total	16477	16413	12451	16260	13588
	Regiunea Sud-Est	399	362	334	326	475
250 persoane și peste	Total	25279	26772	28713	29823	28994
	Regiunea Sud-Est	2981	2850	2497	2769	2841

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cifra de afaceri din unitățile locale active din “*Distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare*” în județul Brăila a scăzut în anul 2018, când reprezenta 5,5% din cea la nivel regional și 0,8% din cea la nivel național, cu -5,3%, față de anul 2014, când reprezenta 5,3% din cea la nivel regional și 0,9% din cea la nivel național.

Cifra de afaceri din unitățile locale active din această grupă de activități în județul Brăila, în anul 2018, era mai mică decât a fiecărui județ din regiune.

Tabel 139 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	14090	12627	12302	14384	15463
	Regiunea Sud-Est, din care	2486	1930	1900	2118	2291
	Brăila	133	106	103	110	126
	Buzău	463	429	447	547	595
	Constanța	974	705	649	657	671
	Galați	738	519	489	527	589
	Tulcea	90	83	108	141	161
	Vrancea	88	87	103	136	149
0-9 persoane	Total	1733	1465	1463	1595	1977
	Regiunea Sud-Est	357	160	199	182	178
10-49 persoane	Total	2965	2590	2596	3399	3928
	Regiunea Sud-Est	424	323	320	429	472
50-249 persoane	Total	5173	4228	3828	4695	4528
	Regiunea Sud-Est	847	545	449	477	481
250 persoane și peste	Total	4219	4344	4416	4695	5031
	Regiunea Sud-Est	859	902	932	1029	1161

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cifra de afaceri din unitățile locale active din activitățile de “*Construcții*” în regiunea Sud - Est a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 6,9 % din cea la nivel național, cu 1,1 % față de anul 2014, când deținea o pondere de 8,9 % din cifra de afaceri la nivel național.

Cifra de afaceri din unitățile locale active din “*Construcții*” în județul Brăila a scăzut în anul 2018, când reprezenta 5,2 % din cea la nivel regional și 0,4 % din cea la nivel național, cu -20,2 %, față de anul 2014, când reprezenta 6,6 % din cea la nivel regional și 0,6 % din cea la nivel național. Cifra de afaceri din unitățile locale active din această grupă în județul Brăila în anul 2018 era mai mică decât în județele Constanța, Galați, Vrancea și Buzău și mai mare decât a județului Tulcea.

Tabel 140 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități din construcții, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	67856	79465	71655	74617	87773
	Regiunea Sud-Est, din care	6015	7453	5547	5246	6079
	Brăila	396	469	292	296	316
	Buzău	791	947	751	803	875
	Constanța	2445	3052	2075	2006	2500
	Galați	1722	2046	1815	1544	1685
	Tulcea	373	537	231	203	263
	Vrancea	289	402	383	394	439
0-9 persoane	Total	16977	18088	17659	20406	26996
	Regiunea Sud-Est	1077	1182	1018	1234	1571
10-49 persoane	Total	20106	24445	22126	23410	26884
	Regiunea Sud-Est	1680	2434	1617	1609	1858
50-249 persoane	Total	21436	25190	21175	21946	25380
	Regiunea Sud-Est	2203	2376	1504	1481	1603
250 persoane și peste	Total	9336	11743	10695	8856	8512
	Regiunea Sud-Est	1055	1461	1409	921	1047

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cifra de afaceri din unitățile locale active din “*Comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când reprezenta 12,7 % din cea la nivel regional și 1,2 % din cea la nivel național, cu 47,5 %, față de anul 2014, când reprezenta 11 % din cea la nivel regional și 1,1 % din cea la nivel național. Cifra de afaceri din unitățile locale active din această grupă în județul Brăila în anul 2018 era mai mică decât în județele Constanța, Galați și Buzău și mai mare decât a județelor Tulcea și Vrancea.

Tabel 141 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	442338	468294	506039	551786	622154
	Regiunea Sud-Est, din care	44521	45771	48136	51449	57052
	Brăila	4893	5697	6191	6379	7218
	Buzău	6120	6406	6795	6542	7697
	Constanța	18924	18767	19261	20693	22139
	Galați	8511	8409	8755	9712	10714
	Tulcea	2586	2690	2960	3745	4381
	Vrancea	3487	3803	4174	4378	4903
0-9 persoane	Total	118955	119781	120823	131165	152046
	Regiunea Sud-Est	13011	13944	13400	14214	16378
10-49 persoane	Total	154624	159669	166378	184507	209999
	Regiunea Sud-Est	17139	16721	18584	20966	23514
50-249 persoane	Total	118909	136733	162267	173607	191675
	Regiunea Sud-Est	12855	13444	13844	14032	14152
250 persoane și peste	Total	49850	52110	56571	62508	68434
	Regiunea Sud-Est	1516	1661	2308	2237	3009

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cifra de afaceri din unitățile locale active din “Transport și depozitare” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când reprezenta 6,9% din cea la nivel regional și 0,6% din cea la nivel național, cu 59,2%, față de anul 2014, când reprezenta 5,2% din cea la nivel regional și 0,6% din cea la nivel național. Cifra de afaceri din unitățile locale active din această grupă în județul Brăila în anul 2018 era mai mică decât în județele Constanța, Galați și Buzău și mai mare decât a județelor Tulcea și Vrancea.

Tabel 142 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de transport și depozitare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	63953	68469	73046	82054	91266
	Regiunea Sud-Est, din care	6824	6691	6770	7590	8280
	Brăila	358	404	419	516	570
	Buzău	492	470	505	546	660
	Constanța	4616	4355	4264	4738	5015
	Galați	921	949	987	1155	1211
	Tulcea	221	303	357	352	462
	Vrancea	215	211	240	282	364
0-9 persoane	Total	14729	16214	15973	18511	21225
	Regiunea Sud-Est	1785	1825	1845	1975	2321
	Total	17233	18132	19527	22122	25020

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
10-49 persoane	Regiunea Sud-Est	2308	2164	2188	2843	2868
50-249 persoane	Total	13632	14996	16338	17632	19731
	Regiunea Sud-Est	1518	1310	1360	1371	1593
250 persoane și peste	Total	18359	19127	21208	23789	25290
	Regiunea Sud-Est	1214	1392	1377	1401	1499

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cifra de afaceri din unitățile locale active din “*Hoteluri și restaurante*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când reprezenta 6,1% din cea la nivel regional și 0,8% din cea la nivel național, cu 93,4%, față de anul 2014, când reprezenta 15,9% din cea la nivel regional și 0,7% din cea la nivel național. Cifra de afaceri din unitățile locale active din această grupă în județul Brăila în anul 2018 era mai mică decât în județele Constanța, Galați, Tulcea și Buzău și mai mare decât a județului Vrancea.

Tabel 143 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități hoteluri și restaurante, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	12356	15507	17988	20141	23411
	Regiunea Sud-Est, din care	1591	2090	2214	2432	2889
	Brăila	91	117	134	151	176
	Buzău	102	156	134	167	203
	Constanța	1041	1339	1450	1570	1851
	Galați	189	243	243	274	327
	Tulcea	117	153	165	174	210
	Vrancea	51	82	89	96	122
0-9 persoane	Total	3452	4314	4654	4994	5912
	Regiunea Sud-Est	471	615	628	677	823
10-49 persoane	Total	4817	6192	7187	8404	9622
	Regiunea Sud-Est	669	940	1022	1087	1271
50-249 persoane	Total	2835	3519	4110	4885	5608
	Regiunea Sud-Est	451	507	541	647	794
250 persoane și peste	Total	1252	1481	2037	1859	2268
	Regiunea Sud-Est	0	28	23	21	0

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cifra de afaceri din unitățile locale active din “*Informații și comunicații*” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când reprezenta 10,6% din cea la nivel regional și 0,3% din cea la nivel național, cu 93,1%, față de anul 2014, când reprezenta 7,7% din cea la nivel regional și 0,2% din cea la nivel național. Cifra de afaceri din unitățile locale

active din această grupă în județul Brăila în anul 2018 era mai mică decât în județele Constanța, Galați și Buzău și mai mare decât a județelor Tulcea și Vrancea.

Tabel 144 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de informații și comunicații, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	41809	45432	49239	52287	58353
	Regiunea Sud-Est, din care	1136	1138	1211	1422	1583
	Brăila	87	94	158	214	168
	Buzău	129	132	143	154	171
	Constanța	494	478	470	541	668
	Galați	283	299	299	368	390
	Tulcea	61	57	60	65	72
	Vrancea	81	78	82	80	114
0-9 persoane	Total	6501	6698	6620	7244	8760
	Regiunea Sud-Est	262	342	363	462	377
10-49 persoane	Total	7814	8216	8709	9767	10883
	Regiunea Sud-Est	309	241	273	360	459
50-249 persoane	Total	10241	9679	10017	12556	12400
	Regiunea Sud-Est	308	298	300	326	378
250 persoane și peste	Total	17252	20839	23894	22721	26310
	Regiunea Sud-Est	258	256	276	274	369

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cifra de afaceri din unitățile locale active din “Învățământ” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când reprezenta 10,6 % din cea la nivel regional și 0,6% din cea la nivel național, cu 80%, față de anul 2014, când reprezenta 8,6% din cea la nivel regional și 0,6% din cea la nivel național. Cifra de afaceri din unitățile locale active din această grupă în județul Brăila în anul 2018 era mai mică decât în județele Constanța, Galați și Vrancea, egală cu a județului Buzău și mai mare decât a județului Tulcea.

Tabel 145 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități din învățământ, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	782	934	1062	1216	1451
	Regiunea Sud-Est, din care	58	72	91	85	85
	Brăila	5	5	7	8	9
	Buzău	7	8	10	9	9
	Constanța	27	30	38	36	32
	Galați	10	18	23	16	17
	Tulcea	4	4	6	7	8
	Vrancea	5	6	8	10	11

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
0-9 persoane	Total	464	567	651	820	967
	Regiunea Sud-Est	34	41	51	61	60
10-49 persoane	Total	245	289	327	339	410
	Regiunea Sud-Est	16	21	31	24	25
50-249 persoane	Total	40	49	75	56	74
	Regiunea Sud-Est	7	10	0	0	0
250 persoane și peste	Total	33	29	9	0	0
	Regiunea Sud-Est	0	0	9	0	0

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cifra de afaceri din unitățile locale active din “Sănătate și asistență socială” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când reprezenta 7,6% din cea la nivel regional și 0,5% din cea la nivel național, cu 128,6%, față de anul 2014, când reprezenta 6,9% din cea la nivel regional și 0,5% din cea la nivel național. Cifra de afaceri din unitățile locale active din această grupă în județul Brăila în anul 2018 era mai mică decât în județele Constanța, Galați, Buzău și Vrancea și mai mare decât a județului Tulcea.

Tabel 146 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de sănătate și asistență socială, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	5897	6788	7972	9958	11865
	Regiunea Sud-Est, din care	407	543	552	664	839
	Brăila	28	44	39	47	64
	Buzău	58	86	78	93	113
	Constanța	221	270	286	343	434
	Galați	53	67	78	97	112
	Tulcea	22	25	32	39	50
	Vrancea	26	52	39	46	67
0-9 persoane	Total	1477	1730	2289	2982	3793
	Regiunea Sud-Est	150	179	230	293	372
10-49 persoane	Total	1730	2095	2204	2577	3031
	Regiunea Sud-Est	181	243	228	241	292
50-249 persoane	Total	1151	1433	1484	1829	2106
	Regiunea Sud-Est	76	121	94	130	175
250 persoane și peste	Total	1538	1531	1994	2569	2934
	Regiunea Sud-Est	0	0	0	0	0

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cifra de afaceri din unitățile locale active din “Alte activități de servicii colective, sociale și personale” în județul Brăila a crescut în anul 2018, când reprezenta 10% din cea la nivel regional și 0,9% din cea la nivel național, cu 28,7%, față de anul

2014, când reprezenta 13,6% din cea la nivel regional și 1,1% din cea la nivel național. Cifra de afaceri din unitățile locale active din această grupă în județul Brăila în anul 2018 era mai mică decât în județele Constanța, Galați, Buzău și Tulcea și mai mare decât a județului Vrancea.

Tabel 147 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe alte activități de servicii colective, sociale și personale, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente)

Clase de mărime	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total	Total	10209	11512	12838	14711	17010
	Regiunea Sud-Est, din care	848	977	1088	1200	1483
	Brăila	115	110	133	136	148
	Buzău	58	77	74	105	164
	Constanța	361	456	531	542	672
	Galați	192	194	183	196	232
	Tulcea	80	89	112	144	179
	Vrancea	41	51	55	77	88
0-9 persoane	Total	2313	2606	2996	3937	4716
	Regiunea Sud-Est	231	286	314	359	512
10-49 persoane	Total	3547	4477	4447	5460	5930
	Regiunea Sud-Est	416	472	463	585	635
50-249 persoane	Total	2766	2673	3337	3333	4107
	Regiunea Sud-Est	201	218	312	257	336
250 persoane și peste	Total	1583	1756	2057	1981	2258
	Regiunea Sud-Est	0	0	0	0	0

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

2.11.2. Demografia întreprinderilor

În anul 2018, au fost înregistrate 135.532 de afaceri noi și au fost dizolvate 80.181 de afaceri în România. Rezultă astfel un număr de 55.351 de firme noi, în anul 2018, în țară. Înregistrările de firme au fost cu 0,9% mai mici în 2018 față de 2017, iar dizolvările au scăzut cu o rată mai rapidă, de 2,6% în aceeași perioadă. Aceasta a avut ca rezultat o creștere netă a numărului de firme de 1,7% în 2018, comparativ cu anul precedent.

În Raportul său, Comisia Europeană arată că eforturile făcute de Guvernul român pentru finanțarea înființării de noi firme cu bani de la bugetul de stat nu s-au tradus prin performanță. Deși remarcă programul românesc Start-Up Nation, Comisia Europeană spune că statul român ar fi trebuit să ia și măsuri de reducere a birocrăției dacă voia să ajute antreprenorii cu adevărat.

“Eforturile politicii românești privind accesul la finanțare nu s-au tradus într-o performanță mai puternică. Din 2008, România a implementat numeroase programe de sprijin pentru îmbunătățirea accesului la finanțare pentru IMM-uri și startup-uri -

inclusiv stimulente fiscale, garanții la împrumuturi și subvenții. Printre măsurile de sprijin din ultimii ani se numără Programul Start-Up Nation, care oferă subvenții de până la 45.000 de euro pentru crearea și dezvoltarea IMM-urilor. Cu toate acestea, sunt necesare alte măsuri de politică pentru reducerea birocrăției, pentru ca sprijinul financiar existent să fie mai ușor accesibil pentru IMM-uri”, se arată în raportul CE. Raportul Comisiei Europene privind IMM-urile remarcă totuși programele naționale de sprijin pentru startup-uri.

„Chiar dacă progresul antreprenoriatului este peste media UE, condițiile pentru înființarea de noi firme (startup-uri) și extinderea acestora român nesatisfăcătoare. În ultimii ani, înființarea de firme noi a fost susținută în general prin programe multianuale de finanțare publică, precum Start-up Nation, Diaspora Start-up, Micro-industrializare, Comerț etc.”, se arată în raport.

În schimb, este criticat sistemul românesc prin care firmele pot obține codul de TVA pentru a-și putea deduce această cheltuială. „România a făcut inițierea unei afaceri mai greoaie prin introducerea criteriilor de evaluare a riscurilor fiscale, crescând timpul necesar pentru înregistrarea ca plătitor de TVA”, notează CE, care citează raportul Doing Business al Băncii Mondiale.

În perioada 2014 - 2018, distribuția întreprinderilor active nou create, după tipul unității, pe regiuni de dezvoltare(procente) relevă următoarele:

- în Regiunea Sud-Est, ponderea societăților comerciale nou create a scăzut de la 56,8% la 49,1%, mai mult decât scăderea care a avut loc și la nivel național (în puncte procentuale);
- Regiunea Nord-Est este singura în care rata de creare a societăților comerciale noi a înregistrat o creștere;
- în Regiunea Sud-Est ponderea întreprinzătorilor individuali a crescut de la 43,2% la 50,9%, mai mult decât creșterea la nivel național (în puncte procentuale);
- Regiunea Nord-Est este singura în care ponderea întreprinzătorilor individuali noi a înregistrat o scădere.

Tabel 148 Distribuția întreprinderilor active nou create, după tipul unității, pe regiuni de dezvoltare

Regiuni de dezvoltare	2014	2015	2016	2017	2018
Societăți comerciale					
Total	58,9	51,9	56,3	48,8	55,3
Regiunea Nord-Est	52,1	50,3	50,8	48,3	53,7
Regiunea Sud-Est	56,8	49,5	54,5	48,4	49,1
Regiunea Sud-Muntenia	55,7	48,3	51	50,3	54,4
Regiunea Sud-Vest Oltenia	53,5	46,8	49,5	50,5	46,9
Regiunea Vest	63,8	54	52,1	45,6	52,2
Regiunea Nord-Vest	54,5	48,3	55,6	47,6	52,9
Regiunea Centru	52,3	50,2	54,6	49,4	51,4
Regiunea București - Ilfov	74,6	66,6	75,9	50,5	70,4
Întreprinzători individuali					

Regiuni de dezvoltare	2014	2015	2016	2017	2018
Total	41,1	48,1	43,7	51,2	44,7
Regiunea Nord-Est	47,9	49,7	49,2	51,7	46,3
Regiunea Sud-Est	43,2	50,5	45,5	51,6	50,9
Regiunea Sud-Muntenia	44,3	51,7	49	49,7	45,6
Regiunea Sud-Vest Oltenia	46,5	53,2	50,5	49,5	53,1
Regiunea Vest	36,2	46	47,9	54,4	47,8
Regiunea Nord-Vest	45,5	51,8	44,4	52,4	47,1
Regiunea Centru	47,7	49,8	45,4	50,6	48,6
Regiunea București - Ilfov	25,4	33,4	24,1	49,5	29,6

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online 2020

În anul 2018, Regiunea Sud-Est deținea 65.148 unități, având o pondere de 11% din numărul unităților active la nivel național. În perioada 2014-2018, numărul de unități active a crescut continuu la nivel regional (cu 9,2% față de 2014), dinamica acestei creșteri fiind pozitivă și la nivel național (13,5%).

Județul Brăila deținea 6815 unități în anul 2018 (10,46% din total regiune și 1,15% din numărul de unități la nivel național), număr care a cunoscut o creștere de 5,33% față de anul 2014 (10,84% din total regiune și 1,24% din numărul de unități la nivel național), situându-se în fața județului Tulcea și în urma județelor Constanța, Galați, Buzău și Vrancea.

Tabel 149 Numărul unităților active la nivel național, în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

	2014	2015	2016	2017	2018
Total România	521381	528040	541663	568589	591500
Regiunea Sud-Est, din care	59660	59845	60786	63203	65148
Brăila	6470	6464	6424	6636	6815
Buzău	9169	9221	9449	9849	9991
Constanța	21442	21311	21459	22499	23255
Galați	11649	11834	12170	12541	12932
Tulcea	4646	4636	4786	4859	5010
Vrancea	6284	6379	6498	6819	7145

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

Unități active clasa de mărime 0-9 persoane: la nivelul Regiunii Sud-Est, în perioada 2014-2018, numărul de unități active a crescut pentru clasa de mărime de până la 9 persoane cu 10,5%, mai lent însă decât cel de creștere la nivel național, care a fost de 15%.

Județul Brăila a urmat o scădere a numărului de unități între anii 2014-2016 și o creștere în anii 2017 și 2018, astfel că în 2018 numărul de unități a crescut cu 6% față de 2014, deținând o pondere de 10,34% în total regiune și 1,14% din numărul de unități la această categorie la nivel național. În anul 2018 județul Brăila deținea mai multe unități decât județul Tulcea și mai puține decât Constanța, Galați, Buzău și Vrancea.

Clasa de mărime 10-49 persoane: în perioada 2014-2018, în Regiunea Sud-Est numărul de unități active a crescut pentru această clasă de mărime cu doar 0,3% (18 unități), mai lent însă decât cel de creștere la nivel național, care a fost de 2,3%.

Județul Brăila a cunoscut o scădere a numărului de unități între anii 2014-2016 și o creștere în anii 2017 și 2018, astfel că în 2018 numărul de unități a crescut cu 8,4% față de 2014, deținând o pondere de 11,5% în total regiune și 1,3% din numărul de unități la această categorie la nivel național. În anul 2018, județul Brăila deținea mai multe unități decât județul Tulcea și Vrancea, și mai puține decât Constanța, Galați și Buzău.

Clasa de mărime 50-249 persoane: la nivel Regiunii Sud-Est, în perioada 2014-2018, numărul de unități active a scăzut pentru clasa de mărime 50-249 persoane cu -4,3%, în timp ce la nivel național a avut loc o creștere de 3,5%.

Județul Brăila a urmat o scădere a numărului de unități între anii 2016-2018, astfel că în 2018 numărul de unități a scăzut cu -15,2% față de 2014, deținând o pondere de 11,4% în total regiune și 1,15% din numărul de unități la această categorie la nivel național. În anul 2018, județul Brăila deținea mai multe unități decât Tulcea și Vrancea, și mai puține decât Constanța, Galați și Buzău.

Clasa de mărime 250 persoane și peste: în perioada 2014-2018, în Regiunea Sud-Est numărul de unități active a scăzut începând cu anul 2015 pentru această clasă de mărime cu 6%, în timp ce la nivel național a avut loc o creștere de 6,1%.

Tabel 150 Numărul unităților active pe clasa de mărime (2014 - 2018)

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Clasa de mărime 0-9 persoane					
TOTAL țară	457434	463531	477062	503327	525879
Regiunea Sud-Est	52427	52548	53512	55976	57951
Brăila	5648	5635	5601	5834	5990
Buzău	8119	8156	8368	8751	8909
Constanța	18636	18533	18705	19749	20518
Galați	10337	10477	10870	11257	11665
Tulcea	4106	4084	4219	4301	4454
Vrancea	5581	5663	5749	6084	6415
Clasa de mărime 10-49 persoane					
TOTAL țară	52787	53059	52894	53693	54019
Regiunea Sud-Est	6039	6074	6079	6073	6057
Brăila	671	674	682	676	697
Buzău	865	886	898	927	910
Constanța	2370	2338	2326	2326	2314
Galați	1086	1111	1063	1066	1045
Tulcea	450	460	479	466	467
Vrancea	597	605	631	612	624
Clasa de mărime 50-249 persoane					
TOTAL țară	9381	9622	9847	9695	9714
Regiunea Sud-Est	1026	1047	1021	995	982
Brăila	132	135	120	110	112

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Buzău	157	148	155	143	143
Constanța	383	384	372	376	372
Galați	186	207	198	181	187
Tulcea	78	78	76	81	80
Vrancea	90	95	100	104	88
Clasa de mărime 250 persoane și peste					
TOTAL țară	1779	1828	1860	1874	1888
Regiunea Sud-Est	168	176	174	159	158
Brăila	19	20	21	16	16
Buzău	28	31	28	28	29
Constanța	53	56	56	48	51
Galați	40	39	39	37	35
Tulcea	12	14	12	11	9
Vrancea	16	16	18	19	18

Sursa: inse.ro, date prelucrate Tempo online 2020

Județul Brăila a cunoscut o creștere a numărului de unități între anii 2014-2016 și o scădere în anii 2017 și 2018, astfel că în 2018 numărul de unități a scăzut cu -15,8%, de la 19 la 16 unități, deținând o pondere de 10,1% în total regiune și 0,85% din numărul de unități la această categorie la nivel național. În anul 2018, județul Brăila deținea mai multe unități decât județul Tulcea și mai puține decât Constanța, Galați, Buzău și Vrancea.

Din punct de vedere al repartizării unităților active pe clase de mărime, în anul 2018 cea mai mare pondere o dețineau, la nivel regional, microîntreprinderile (88,95%), față de 87,88% în anul 2014. Întreprinderile mici (10-49 angajați) reprezentau 9,3% din totalul unităților active, întreprinderile mijlocii (50-249 angajați) reprezentau 1,5% iar întreprinderile mari (peste 250 angajați) doar 0,24% din totalul unităților active.

În județul Brăila în anul 2018, cea mai mare pondere o dețineau microîntreprinderile (87,9%), față de 87,3% în anul 2014. Întreprinderile mici (10-49 angajați) reprezentau 10,23% din totalul unităților active, întreprinderile mijlocii (50-249 angajați) reprezentau 1,64 % iar întreprinderile mari (peste 250 angajați) doar 0,2% din totalul unităților active la nivel de județ.

Întreprinzătorii privați din județul Brăila se clasifică în următoarele categorii: întreprinderi familiale și persoane fizice autorizate. La nivelul regiunii, numărul de întreprinderi familiale a scăzut cu -17,8% în anul 2018 (acestea reprezentau 9,3% din cele la nivel național) față de anul 2014 (9,7% din cele la nivel național), în timp ce la nivel național a avut loc o scădere cu -14,2% în aceeași perioadă.

În anul 2018, în județul Brăila funcționau 262 întreprinderi familiale (13,5% din cele din regiune și 1,25% din cele la nivel național), valoare ce a înregistrat o scădere cu -17,6% față de anul 2014 (13,44% din cele din regiune și 1,3% din cele la nivel național), ca și întreaga regiune. Județul Brăila deținea în 2018 mai multe întreprinderi familiale decât Buzău, Vrancea și Tulcea și mai puține decât Galați și Constanța.

Tabel 151 Întreprinzători privați (nr.), pe tipuri de întreprinzători, în județele din Regiunea Sud-Est

Categorii de întreprinzători privați	Regiune, județe	2014	2015	2016	2017	2018
Întreprinderi familiale	TOTAL	24380	23083	21961	21277	20927
	Regiunea SUD-EST	2366	2217	2090	1997	1944
	Brăila	318	296	274	271	262
	Buzău	297	276	261	246	233
	Constanța	479	430	401	376	398
	Galați	876	833	781	747	698
	Tulcea	150	139	133	128	116
	Vrancea	246	243	240	229	237
Persoane fizice autorizate	TOTAL	274524	274065	265835	266705	265581
	Regiunea SUD-EST	28903	28794	27940	27741	27469
	Brăila	4562	4419	4252	4198	4226
	Buzău	5016	5119	5021	4949	4910
	Constanța	8699	8631	8269	8168	8066
	Galați	5537	5311	5036	4903	4779
	Tulcea	1617	1610	1665	1774	1767
	Vrancea	3472	3704	3697	3749	3721

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

La nivelul regiunii numărul de persoane fizice autorizate a scăzut cu -4,96% în anul 2018 (acestea reprezentau 10,3% din cele la nivel național) față de anul 2014 (10,5% din cele la nivel național), în timp ce la nivel național a avut loc o scădere cu -3,3% în aceeași perioadă.

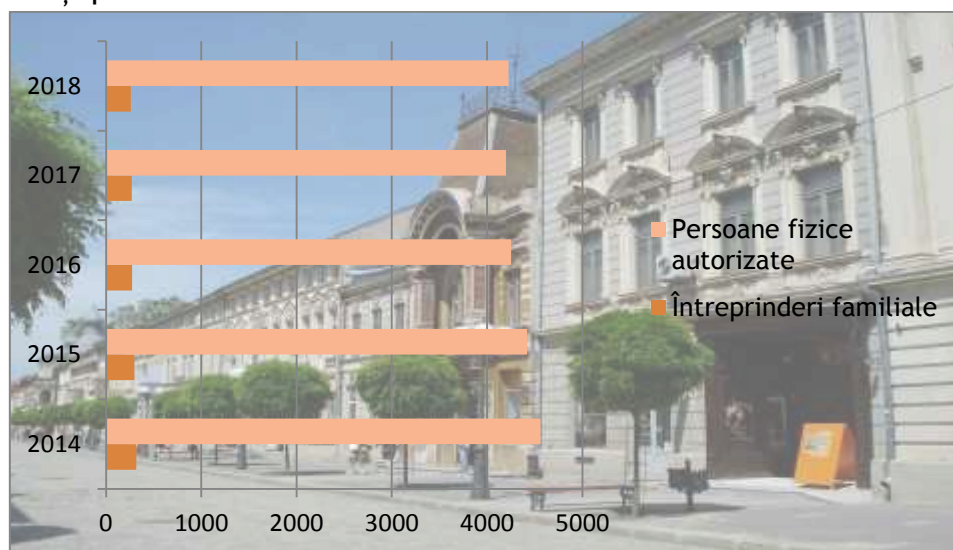


Figura nr. 83 Evoluția numărului de întreprinderi familiale și persoane fizice autorizate în județul Brăila (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online

În anul 2018, în județul Brăila își desfășurau activitatea 4226 persoane fizice autorizate (15,4% din cele din regiune și 1,6% din cele la nivel național), valoare ce a înregistrat o scădere cu -7,4% față de anul 2014 (15,8% din cele din regiune și 1,66% din cele la nivel național), mai mare decât cea înregistrată în întreaga regiune. Județul Brăila deținea în 2018 mai multe întreprinderi familiale decât Vrancea și Tulcea și mai puține decât Galați, Constanța și Buzău.

Numărul agenților economici în județul Brăila în 2019 se ridică la 24.224, ceea ce reprezintă 1,16% din totalul agenților economici din România, cu o cifră de afaceri de 9 miliarde lei (2 miliarde euro), care reprezintă 0,61% din cifra de afaceri la nivel național. Numărul angajaților din județul Brăila era în anul 2019, de 39183 persoane, adică 0,99% din totalul de angajați la nivel național. Profitul înregistrat de firmele din județul Brăila a fost de 875,9 milioane lei (199,1 milioane euro), ceea ce înseamnă 0,76% din profitul net realizat în România.

La nivelul municipiului Brăila, sectoarele economice reprezentative sunt agricultura, construcțiile metalice, confecțiile metalurgice, mașini și echipamente, reparații și construcții de nave, turismul, producția și distribuția de energie electrică, producția și distribuția de alimente și băuturi, mobilier și articole de mobilă. Dintre companiile mari înregistrate în municipiul Brăila, primele 20 de firme după cifra de afaceri⁵² sunt:

Tabel 152 Top 20 companii din municipiul Brăila după cifra de afaceri

Nr. crt.	Denumirea firmei	Cifra de afaceri
1	Vard Brăila S.A.	464,3 milioane lei (105,5 milioane euro)
2	Agricost S.A.	375,4 milioane lei (85,3 milioane euro)
3	Comision Trade SRL	343,1 milioane lei (78 milioane euro)
4	Ezean Grain SRL	158 milioane lei (35,9 milioane euro)
5	Apan Motors SRL	151,4 milioane lei (34,4 milioane euro)
6	Serv Class SRL	147,8 milioane lei (33,6 milioane euro)
7	Transemnal SRL	124,7 milioane lei (28,3 milioane euro)
8	Ximena Distribuție SRL	91,3 milioane lei (20,7 milioane euro)
9	Tracon SRL	74,6 milioane lei (17 milioane euro)
10	Compania de utilități publice Dunărea Brăila S.A.	68,9 milioane lei (15,7 milioane euro)
11	Irmex SRL	55,2 milioane lei (12,5 milioane euro)
12	Super Eggs SRL	53,5 milioane lei (12,2 milioane euro)
13	Cellular One SRL	48,1 milioane lei (10,9 milioane euro)
14	Hercules SA	45,2 milioane lei (10,3 milioane euro)
15	Apan SRL	43,8 milioane lei (10 milioane euro)
16	Vard Electro Brăila SRL	41,7 milioane lei (9,5 milioane euro)
17	Braiconf SA	40,6 milioane lei (9,2 milioane euro)
18	Apan Automobile SRL	40,6 milioane lei (9,2 milioane euro)
19	Locket Trading SRL	39,7 milioane lei (9 milioane euro)
20	Blue Projects SRL	39,2 milioane lei (8,9 milioane euro)

Sursa: Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Brăila, 2019

⁵² conform situației financiare depuse pentru anul 2019

Analiza pe localități arată că municipiul Brăila concentra în anul 2019 un procent de 72,77% din totalul agenților economici din județ. Cifra de afaceri a agenților economici din municipiul Brăila reprezintă 73,70% din cifra de afaceri la nivel de județ.

Tabel 153 Distribuția agenților economici pe localități, 2019

Nr. crt.	Localitate	Număr agenți economici	Cifra de afaceri	Număr angajați	Profit
1.	Brăila	17.627	6,6 Miliarde lei (1,5 Miliarde euro)	32.133	581,9 milioane lei (132,3 milioane euro)
		72,77% din totalul agenților economici din Județul Braila	73,70% din cifra de afaceri din Județul Braila	82,01% din totalul de angajați din Județul Braila	66,44% din profitul net realizat în Județul Braila
2.	Ianca	605	255,5 milioane lei (58,1 milioane euro)	902	26,5 milioane lei (6 milioane euro)
		2,50% din totalul agenților economici din Județul Braila	2,84% din totalul agenților economici din Județul Braila	2,30% din totalul de angajați din Județul Braila	3,02% din profitul net realizat în Județul Braila
3.	Chișcani	360	557,6 milioane lei (126,7 milioane euro)	666	30,5 milioane lei (6,9 milioane euro)
		1,49% din totalul agenților economici din Județul Braila	6,19% din totalul agenților economici din Județul Braila	1,70% din totalul de angajați din Județul Braila	3,48% din profitul net realizat în Județul Braila
4.	Însurăței	349	184,2 milioane lei (41,9 milioane euro)	283	19 milioane lei (4,3 milioane euro)
		1,44% din totalul agenților economici din Județul Braila	2,05% din cifra de afaceri din Județul Braila	0,72% din totalul de angajați din Județul Braila	2,17% din profitul net realizat în Județul Braila
5.	Cazașu	292	86,7 milioane lei (19,7 milioane euro)	389	6,6 milioane lei (1,5 milioane euro)
		1,21% din totalul agenților economici din Județul Braila	0,96% din cifra de afaceri din Județul Braila	0,99% din totalul de angajați din Județul Braila	0,75% din profitul net realizat în Județul Braila
6.	Făurei	261	21,3 milioane lei (4,8 milioane euro)	97	2,4 milioane lei (540.070 euro)
		1,08% din totalul agenților economici din Județul Braila	0,24% din cifra de afaceri din Județul Braila	0,25% din totalul de angajați din Județul Braila	0,27% din profitul net realizat în Județul Braila
7.	Vădeni	230	75,7 milioane lei (17,2 milioane euro)	319	9,2 milioane lei (2,1 milioane euro)

Nr. crt.	Localitate	Număr agenți economici	Cifra de afaceri	Număr angajați	Profit
		0,95% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,84% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,81% din totalul de angajati din Judetul Braila	1,05% din profitul net realizat in Judetul Braila
8.	Viziru	206	54,6 milioane lei (12,4 milioane euro)	167	14,4 milioane lei (3,3 milioane euro)
		0,85% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,61% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,43% din totalul de angajati din Judetul Braila	1,64% din profitul net realizat in Judetul Braila
9.	Traian	201	82 milioane lei (18,6 milioane euro)	267	13 milioane lei (3 milioane euro)
		0,83% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,91% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,68% din totalul de angajati din Judetul Braila	1,49% din profitul net realizat in Judetul Braila
10.	Tufești	193	167,2 milioane lei (38 milioane euro)	445	19,9 milioane lei (4,5 milioane euro)
		0,80% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	1,86% din cifra de afaceri din Judetul Braila	1,14% din totalul de angajati din Judetul Braila	2,27% din profitul net realizat in Judetul Braila
11.	Dudești	177	20,8 milioane lei (4,7 milioane euro)	92	4 milioane lei (913.567 euro)
		0,73% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,23% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,23% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,46% din profitul net realizat in Judetul Braila
12.	Stăncuța	175	57 milioane lei (12,9 milioane euro)	151	4,5 milioane lei (1 milioane euro)
		0,72% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,63% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,39% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,51% din profitul net realizat in Judetul Braila
13.	Sutești	174	12,8 milioane lei (2,9 milioane euro)	95	1,3 milioane lei (292.950 euro)
		0,72% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,14% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,24% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,15% din profitul net realizat in Judetul Braila
14.	Tichilești	173	37,5 milioane lei (8,5 milioane euro)	146	13,7 milioane lei (3,1 milioane euro)
		0,71% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,42% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,37% din totalul de angajati din Judetul Braila	1,56% din profitul net realizat in Judetul Braila
15.	Gropeni	171	142,6 milioane lei (32,4 milioane euro)	481	32,9 milioane lei (7,5 milioane euro)

Nr. crt.	Localitate	Număr agenți economici	Cifra de afaceri	Număr angajați	Profit
		0,71% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	1,58% din cifra de afaceri din Judetul Braila	1,23% din totalul de angajati din Judetul Braila	3,76% din profitul net realizat in Judetul Braila
16.	Măxineni	168	91,4 milioane lei (20,8 milioane euro)	602	20,3 milioane lei (4,6 milioane euro)
		0,69% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	1,02% din cifra de afaceri din Judetul Braila	1,54% din totalul de angajati din Judetul Braila	2,32% din profitul net realizat in Judetul Braila
17.	Movila Miresii	164	28,5 milioane lei (6,5 milioane euro)	97	4,7 milioane lei (1,1 milioane euro)
		0,68% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,32% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,25% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,53% din profitul net realizat in Judetul Braila
18.	Cireșu	136	26,2 milioane lei (6 milioane euro)	87	7,7 milioane lei (1,7 milioane euro)
		0,56% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,29% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,22% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,88% din profitul net realizat in Judetul Braila
19.	Zăvoaia	128	15,8 milioane lei (3,6 milioane euro)	61	2,4 milioane lei (540.711 euro)
		0,53% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,17% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,16% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,27% din profitul net realizat in Judetul Braila
20.	Vișani	128	2,8 milioane lei (645.441 euro)	20	612.797 lei (139.272 euro)
		0,53% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,03% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,05% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,07% din profitul net realizat in Judetul Braila
21.	Mircea Vodă	122	37,5 milioane lei (8,5 milioane euro)	115	10,8 milioane lei (2,5 milioane euro)
		0,50% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,42% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,29% din totalul de angajati din Judetul Braila	1,23% din profitul net realizat in Judetul Braila
22.	Siliștea	120	29,5 milioane lei (6,7 milioane euro)	179	5,7 milioane lei (1,3 milioane euro)
		0,50% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,33% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,46% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,65% din profitul net realizat in Judetul Braila
23.	Ulmu	117	17,9 milioane lei (4,1 milioane euro)	48	3,6 milioane lei (814.134 euro)

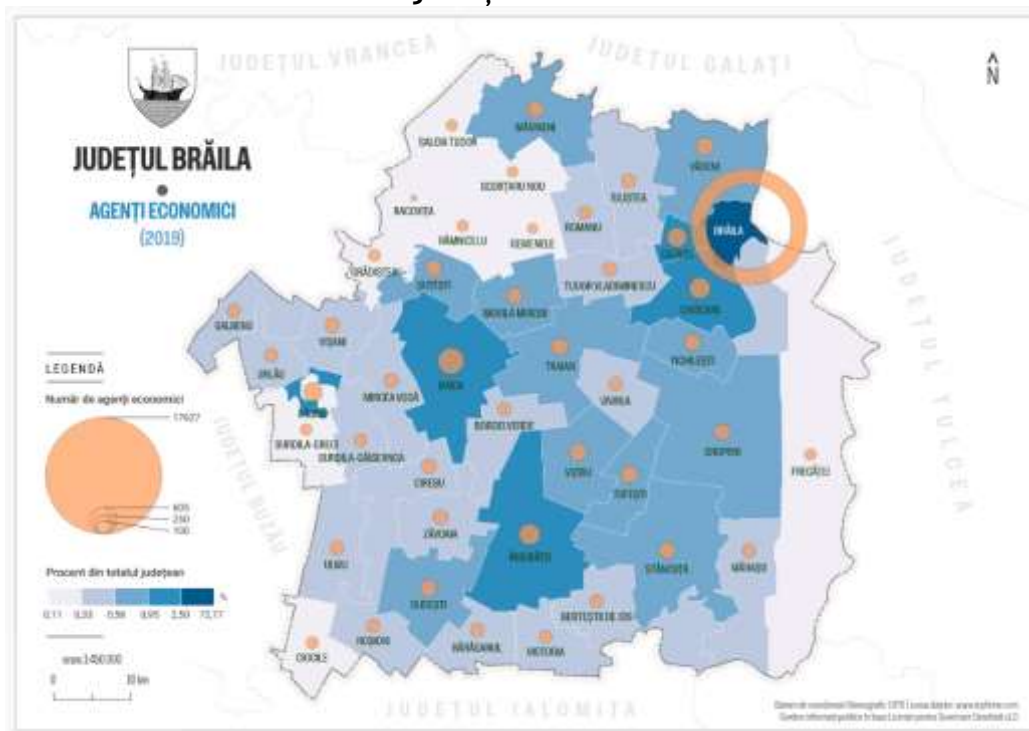
Nr. crt.	Localitate	Număr agenți economici	Cifra de afaceri	Număr angajați	Profit
		0,48% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,20% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,12% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,41% din profitul net realizat in Judetul Braila
24.	Tudor Vladimirescu	114	11,6 milioane lei (2,6 milioane euro)	39	2,4 milioane lei (540.288 euro)
		0,47% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,13% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,10% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,27% din profitul net realizat in Judetul Braila
25.	Unirea	111	3,4 milioane lei (769.282 euro)	31	511.785 lei (116.315 euro)
		0,46% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,04% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,08% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,06% din profitul net realizat in Judetul Braila
26.	Bărăganul	104	22,4 milioane lei (5,1 milioane euro)	89	2,4 milioane lei (556.725 euro)
		0,43% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,25% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,23% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,28% din profitul net realizat in Judetul Braila
27.	Roșiori	104	11,4 milioane lei (2,6 milioane euro)	34	1,6 milioane lei (373.321 euro)
		0,43% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,13% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,09% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,19% din profitul net realizat in Judetul Braila
28.	Marașu	101	2,6 milioane lei (590.354 euro)	6	37.637 lei (8.554 euro)
		0,42% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,03% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,02% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,00% din profitul net realizat in Judetul Braila
29.	Galbenu	100	4,9 milioane lei (1,1 milioane euro)	19	1 milioane lei (227.380 euro)
		0,41% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,05% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,05% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,11% din profitul net realizat in Judetul Braila
30.	Jirlău	99	19,6 milioane lei (4,5 milioane euro)	92	967.841 lei (219.964 euro)
		0,41% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,22% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,23% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,11% din profitul net realizat in Judetul Braila
31.	Bordei Verde	96	16,8 milioane lei (3,8 milioane euro)	75	3,2 milioane lei (719.869 euro)
		0,40% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,19% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,19% din totalul de	0,36% din profitul net

Nr. crt.	Localitate	Număr agenți economici	Cifra de afaceri	Număr angajați	Profit
				angajati din Judetul Braila	realizat in Judetul Braila
32.	Romanu	95	33,5 milioane lei (7,6 milioane euro)	81	2,7 milioane lei (621.329 euro)
		0,39% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,37% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,21% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,31% din profitul net realizat in Judetul Braila
33.	Berteștii de Jos	94	8 milioane lei (1,8 milioane euro)	41	1,2 milioane lei (275.934 euro)
		0,39% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,09% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,10% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,14% din profitul net realizat in Judetul Braila
34.	Surdila-Găiseanca	90	13,7 milioane lei (3,1 milioane euro)	50	705.583 lei (160.360 euro)
		0,37% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,15% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,13% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,08% din profitul net realizat in Judetul Braila
35.	Victoria	87	17,4 milioane lei (4 milioane euro)	97	2,5 milioane lei (557.873 euro)
		0,36% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,19% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,25% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,28% din profitul net realizat in Judetul Braila
36.	Ciocile	81	11,5 milioane lei (2,6 milioane euro)	57	1,5 milioane lei (337.548 euro)
		0,33% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,13% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,15% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,17% din profitul net realizat in Judetul Braila
37.	Grădiștea	80	2,4 milioane lei (545.644 euro)	28	192.031 lei (43.643 euro)
		0,33% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,03% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,07% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,02% din profitul net realizat in Judetul Braila
38.	Râmnicelu	70	12 milioane lei (2,7 milioane euro)	56	2,3 milioane lei (532.669 euro)
		0,29% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,13% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,14% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,27% din profitul net realizat in Judetul Braila
39.	Frecăței	68	3,7 milioane lei (843.707 euro)	36	1,2 milioane lei (278.162 euro)
		0,28% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,04% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,09% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,14% din profitul net realizat in Judetul Braila

Nr. crt.	Localitate	Număr agenți economici	Cifra de afaceri	Număr angajați	Profit
40.	Surdila-Greci	67	31,7 milioane lei (7,2 milioane euro)	56	6,6 milioane lei (1,5 milioane euro)
		0,28% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,35% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,14% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,76% din profitul net realizat in Judetul Braila
41.	Salcia Tudor	64	25,9 milioane lei (5,9 milioane euro)	74	2,5 milioane lei (564.680 euro)
		0,26% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,29% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,19% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,28% din profitul net realizat in Judetul Braila
42.	Scortaru Nou	55	14,1 milioane lei (3,2 milioane euro)	34	1,1 milioane lei (249.603 euro)
		0,23% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,16% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,09% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,13% din profitul net realizat in Judetul Braila
43.	Gemenele	52	26,9 milioane lei (6,1 milioane euro)	43	1,4 milioane lei (324.412 euro)
		0,21% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	0,30% din cifra de afaceri din Judetul Braila	0,11% din totalul de angajati din Judetul Braila	0,16% din profitul net realizat in Judetul Braila
44.	Racovița	27			
		0,11% din totalul agentilor economici din Judetul Braila	-	-	-

Sursa: <https://www.topfirme.com/judet/braila/localitati/>

Figura nr. 84 Hartă privind distribuția agenților economici la nivelul județului Brăila



Sursa: conform datelor furnizate de www.topfirme.ro

În ceea ce privește analiza indicatorilor referitori la numărul de contribuabili administrați de către A.J.F.P. Brăila, pentru perioada 2014-2019, au fost semnalate următoarele concluzii⁵³:

- existența unor fluctuații a numărului total de contribuabili administrați la datele de 31 decembrie ale fiecărui an calendaristic luat în analiză, cu o puternică tendință de creștere înregistrată la data de 31.12.2019 față de perioadele anterioare, datorată creșterii categoriei “Număr total alți contribuabili” ca urmare a introducerii obligativității depunerii declarației unice atât de către persoanele impozabile care realizează venituri, cât și de către cei care nu realizează venituri, dar doresc să beneficieze de asigurarea de sănătate;
- diminuarea numărului total de persoane juridice de la 17.615 în anul 2014 la 15.213 la 31.12.2019 s-a înregistrat datorită reducerii numărului de contribuabili activi fiscali, în timp ce numărul celor inactivi a înregistrat valori apropiate, în întreaga perioadă 2014-2019. Rezultă de aici că, această diminuare se datorează falimentului și radierei persoanelor juridice ca urmare a înregistrării unei situații economice precare datorate supraîndatorării, scăderii consumului, înregistrării de pierderi continue, greșelilor de management, etc;
- numărul total de persoane fizice autorizate a avut de asemenea o evoluție fluctuantă, dar diferențele înregistrate pe parcursul perioadei analizate nu sunt semnificative;

⁵³ Adresa nr.5085/25.08.2020 a Administrației Județene a Finanțelor Publice Brăila

- numărul contribuabililor persoane juridice activi fiscal este cel care oferă informații despre calitatea și numărul celor care prin obligațiile fiscale declarate/plătite susțin economic bugetul general consolidat și bugete speciale de aceea implementarea măsurilor de sprijinire a mediului de afaceri dispuse la nivelul Ministerului Finanțelor Publice și al Agenției Naționale de Administrare Fiscală, precum și promovarea și dezvoltarea unui parteneriat real în relația cu toți contribuabilii, rămân în continuare obiective fundamentale asumate de către angajații A.J.F.P. Brăila.

Tabel 154 Situația contribuabililor administrați de A.J.F.P.Brăila

Nr. crt	Indicator analizat	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1.	Număr total de contribuabili administrați, din care:	129.704	132.094	128.062	135.189	127.976	148.770
2.	- număr total persoane juridice, din care:	17.615	17.543	14.364	14.623	15.055	15.213
3.	• <i>activi fiscali</i>	14.418	14.460	10.598	11.124	11.682	11.993
4.	• <i>inactivi fiscali</i>	3.197	3.083	3.766	3.499	3.373	3.220
5.	-număr total persoane fizice autorizate	9.276	9.240	9.219	9.306	9.454	9.053
6.	- număr total alți contribuabili	102.813	105.311	104.479	111.260	103.467	124.504

Sursa: A.J.F.P. Brăila

Agenția Națională de Administrare Fiscală urmărește dezvoltarea unui parteneriat corect cu contribuabilii prin acordarea unor servicii complete, moderne și accesibile. În acest context, arătăm că au fost implementate servicii electronice menite a facilita îndeplinirea obligațiilor declarative și de plată ale contribuabililor⁵⁴.

Astfel, Serviciul de programări on-line este disponibil contribuabililor în Spațiul Privat Virtual și a fost implementat ca **proiect pilot** în cadrul unităților fiscale subordonate Direcției Generale Regionale a Finanțelor Publice Galați (Brăila, Buzău, Constanța, Galați, Tulcea și Vrancea, inclusiv serviciile fiscale municipale, orășenești precum și biroul fiscal comunal).

De asemenea, persoanele înregistrate în Spațiul Privat Virtual (SPV) pot face plata obligațiilor fiscale la buget direct cu cardul bancar prin interconectarea cu ghișeul.ro, soluție care permite achitarea a peste 30 de impozite și contribuții. Mai mult, se acordă titularului contului SPV posibilitatea de a plăti, în numele oricărei alte persoane fizice, impozite sau contribuții evidențiate în Declarația unică.

Începând cu data de 11 august 2020, Ministerul Finanțelor Publice și Agenția Națională de Administrare Fiscală au dezvoltat și implementat o nouă facilitate a serviciului Spatiul Privat Virtual pentru persoanele fizice: *identificarea vizuală online*.

⁵⁴ Conform adresă nr.5085/25.08.2020 a A.J.F.P. Brăila

Identificarea persoanelor fizice care doresc să se înregistreze în SPV poate fi efectuată de la distanță și prin intermediul unei sesiuni video (**identificare vizuală online**). Pentru identificarea vizuală online este necesar ca persoanele fizice să se programeze online prin intermediul aplicației dedicate, disponibilă pe site-ul www.anaf.ro. Programarea online trebuie efectuată în termen de zece zile de la momentul înregistrării în SPV. În situația în care persoana fizică nu poate participa la sesiunea video, aceasta se poate reprograma în intervalul celor zece zile.

Impactul economic al COVID-19

La începutul pandemiei COVID-19, Institutul Național de Statistică a realizat câteva cercetări statistice adhoc, *Tendențe în evoluția activității economice în perioada martie-aprilie 2020, Impactul SARS-COV2 asupra volumului exporturilor și importurilor de bunuri și Evaluarea impactului COVID - 19 asupra mediului economic în lunile martie și aprilie 2020*, pentru cuantificarea impactului crizei sanitare asupra activității economice și asupra volumului de comerț exterior, ale căror rezultate au fost de un real interes pentru decidenți, media și utilizatori în general. Implicațiile pandemiei asupra activității economice și a mișcării naturale a populației stau la baza unor noi cerințe de date statistice la nivel național și european privind impactul provocat de măsurile de prevenție asupra sectoarelor economiilor naționale⁵⁵.

În ceea ce privește percepția managerilor întreprinderilor privind evoluția activității economice, unul din cinci manageri a menționat că până la **sfârșitul lunii martie** activitatea ar putea scădea cu până la 25%. Trei sferturi din managerii care au menționat că activitatea va crește sunt din sectorul comerț cu amănuntul.

În industrie, circa o treime dintre respondenții care au menționat că activitatea se va restrânge în cursul lunii aprilie au apreciat că activitatea ar putea fi redusă între 25% și 50%.

Cele mai afectate vor fi întreprinderile mici și mijlocii ai căror manageri au estimat ca principal risc reducerea cu peste 50% sau chiar închiderea activității.

În ceea ce privește estimarea evoluției numărului de salariați până la **sfârșitul lunii martie**, aproape un sfert dintre manageri au menționat că nu pot estima cum va evolua acesta. Scăderile cele mai mari sunt estimate a se înregistra în sectorul servicii⁵⁶.

2.12. Infrastructura de transport

Serviciile de transport reprezintă o condiție esențială a pieței libere, asigură zeci de mii de locuri de muncă, atrag investiții străine și locale și condiționează dezvoltarea altor ramuri economice. Sectorul transporturilor este un sector strategic în economia unei țări, care afectează în mod direct viața de zi cu zi a cetățenilor și a organizațiilor economice. Potrivit unui studiu efectuat în 2018 la nivelul Uniunii Europene,

⁵⁵ Informații preluate de pe site-ul: <https://insse.ro/cms/ro/covid-19-impactul-economic>

⁵⁶ Institutul Național de Statistică, *Tendențe în evoluția activității economice în perioada martie-aprilie 2020*

transporturile sunt un sector esențial al economiei UE, serviciile de transport reprezentând aproximativ 5% din valoarea adăugată brută a UE și 5,2% din totalul locurilor de muncă. Existența unor rețele de transport, sustenabile și interconectate este o condiție necesară pentru finalizarea și funcționarea corectă a pieței unice europene. Dezvoltarea socio-economică a unei regiuni este dependentă de sistemele de transport.

În Regiunea de dezvoltare Sud-Est, infrastructura de transport necesită investiții semnificative, studiile efectuate de Uniunea Europeană prin programul ESPON relevând caracterul periferic al acestei regiuni și o relativă izolare. Deși față de alte regiuni din România, aceasta este mai bine conectată de capitala țării prin autostradă și aeroport, există zone foarte izolate, în special în județul Tulcea. Această izolare a regiunii este determinată atât de caracteristicile geografice ale regiunii, cât și de distanța față de coridoarele europene principale. Pentru a dezvolta o rețea multimodală integrată care să permită circulația rapidă și facilă a persoanelor și a bunurilor pe teritoriul UE, s-au pus bazele rețelei transeuropene de transport (TEN-T). Această rețea are rolul de a asigura accesibilitatea și conectivitatea tuturor regiunilor din UE. Scopul este ca treptat, până în 2050, cea mai mare parte a cetățenilor și a întreprinderilor din Europa să se afle la cel mult 30 de minute distanță, ca timp de deplasare, de această rețea globală.



Figura nr. 85 Coridoarele trans-europene de transport

Sursa: <https://ec.europa.eu/transport/infrastructure/tentec/tentec-portal/map/>

2.12.1. Infrastructura de transport rutier

În România, drumurile publice însumau, la nivelul anului 2019, 86.391 km. În anul 2019 în Regiunea de dezvoltare Sud-Est erau 11.014 km de drum public, cu numai 32 km mai mult decât în anul 2018 și cu doar 64 km mai mult decât în anul 2014.

În ceea ce privește lungimea drumurilor publice naționale, județene și comunale, cei mai mulți kilometri se află în județele Buzău (24,5%), urmat de județele Constanța (21,7%) și Vrancea (16,1%), mare parte dintre acestea fiind drumuri județene. Județul Brăila se situează pe ultimul loc, cu numai 10,8% din drumurile regiunii.

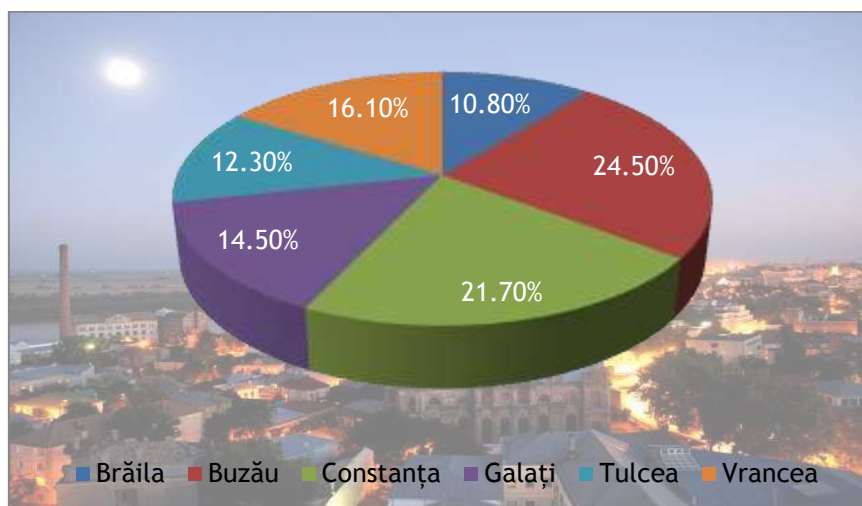


Figura nr. 86 Lungimea drumurilor publice în Regiunea Sud-Est, la nivelul anului 2019

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Din totalul drumurilor publice existente la nivelul Regiunii Sud-Est, până în anul 2019 doar 4809 de km au fost modernizați (43,7%), iar 2426 km (reprezentând 22%) au îmbrăcăminți rutiere ușoare. În județul Brăila se observă că în anul 2019 a crescut numărul de kilometri de drumuri publice modernizate cu 5,10% comparativ cu anul 2018. Drumurile modernizate din județul Brăila reprezintă 69,30% din totalul drumurilor publice din județ.

Tabel 155 Evoluția lungimii drumurilor publice în județele Regiunii Sud-Est

Regiuni de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total, din care	85184	85920	86080	86099	86234	86391
modernizate	30247	32648	33928	34900	36689	38166
din modernizate: autostrăzi	683	747	747	763	823	866
cu îmbrăcăminți ușoare rutiere	22127	21200	21068	21074	21298	21365
pietruite	21935	21506	20660	20037	18714	17831
de pământ	10875	10566	10424	10088	9533	9029
Regiunea Sud-Est, din care	10950	10973	10972	10971	10982	11014
modernizate	3294	3590	4350	4385	4540	4809

Regiuni de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
din modernizate: autostrăzi	74	74	74	74	74	74
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	3282	3253	2512	2525	2502	2426
pietruite	2475	2260	2240	2229	2121	2189
de pământ	1899	1870	1870	1832	1819	1590
Brăila, din care	1188	1188	1188	1188	1188	1189
modernizate	656	719	729	729	784	824
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	219	212	205	205	199	199
pietruite	303	247	244	254	205	166
de pământ	10	10	10	:	:	0
Buzău, din care	2704	2704	2703	2703	2703	2703
modernizate	347	347	1041	1083	1087	1094
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	935	980	294	269	339	444
pietruite	812	771	762	766	706	815
de pământ	610	606	606	585	571	350
Constanța, din care	2390	2392	2392	2392	2392	2393
modernizate	740	741	741	741	811	913
din modernizate: autostrăzi	74	74	74	74	74	74
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	784	784	784	784	714	630
pietruite	372	372	372	372	372	332
de pământ	494	495	495	495	495	518
Galați, din care	1558	1561	1561	1559	1570	1596
modernizate	385	608	608	589	615	731
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	631	541	541	548	531	434
pietruite	321	223	223	240	241	279
de pământ	221	189	189	182	183	152
Tulcea, din care	1332	1350	1350	1351	1351	1355
modernizate	530	530	552	553	553	557
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	310	335	313	350	350	350
pietruite	249	236	236	199	199	199
de pământ	243	249	249	249	249	249
Vrancea, din care	1778	1778	1778	1778	1778	1778
modernizate	636	645	679	690	690	690
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	403	401	375	369	369	369
pietruite	418	411	403	398	398	398
de pământ	321	321	321	321	321	321

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul anului 2019, dintr-un total regional de 2294 km de drumuri naționale, 11,6% sunt în județul Brăila, 14% în județul Buzău, 24,4% în județul Constanța, 13,7% în județul Galați, 14,3% în județul Tulcea și 22% în județul Vrancea.

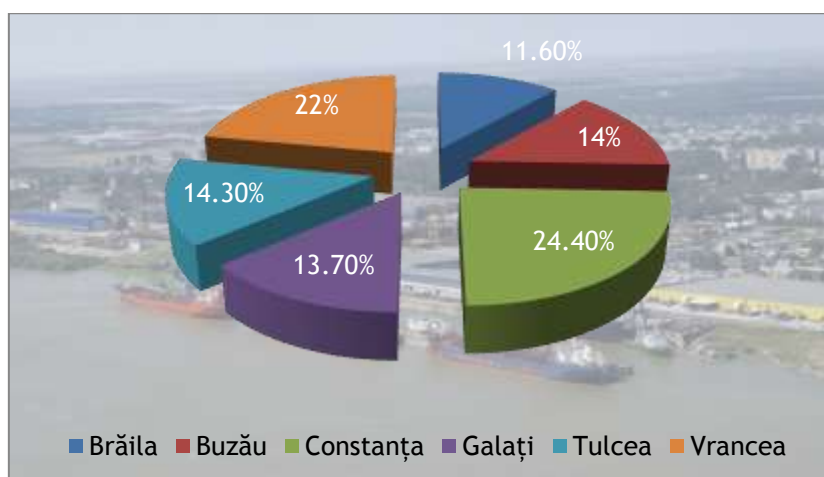


Figura nr. 87 Lungimea drumurilor naționale în Regiunea Sud-Est, la nivelul anului 2019

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Dintr-un total de 265 km de drumuri naționale în județul Brăila, 88,30% sunt modernizați.

Tabel 156 Evoluția lungimii drumurilor naționale în județele Regiunii Sud-Est

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total, din care	17272	17606	17612	17654	17740	17873
modernizate	16172	16557	16600	16701	16818	16991
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	861	833	808	750	760	720
pietruite	224	201	189	190	149	144
de pământ	15	15	15	13	13	18
Regiunea Sud-Est, din care	2291	2291	2291	2292	2292	2294
modernizate	2058	2067	2067	2068	2073	2077
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	196	194	194	194	189	189
pietruite	34	27	27	27	27	25
de pământ	3	3	3	3	3	3
Brăila, din care	264	264	264	264	264	265
modernizate	233	233	233	233	233	234
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	31	31	31	31	31	31
Buzău, din care	322	322	322	322	322	322
modernizate	322	322	322	322	322	322
Constanța, din care	558	558	558	558	558	559
modernizate	529	529	529	529	529	532
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	27	27	27	27	27	27
pietruite	2	2	2	2	2	0
Galați, din care	314	314	314	314	314	314
modernizate	306	306	306	306	311	311
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	8	8	8	8	3	3
Tulcea, din care	328	328	328	329	329	329
modernizate	326	326	326	327	327	327

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
pietruite	2	2	2	2	2	2
Vrancea, din care	505	505	505	505	505	505
modernizate	342	351	351	351	351	351
cu îmbrăcăminți ușoare rutiere	130	128	128	128	128	128
pietruite	30	23	23	23	23	23
de pământ	3	3	3	3	3	3

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În ceea ce privește drumurile județene și comunale, în anul 2019 erau în regiune 8720 km de astfel de drumuri, din care doar 2732 km au fost modernizați, iar 2237 aveau îmbrăcăminți rutiere ușoare, restul fiind drumuri pietruite și drumuri de pământ (43%). În județul Brăila din 924 km de drumuri județene și comunale, un procent de 63,85% sunt modernizate (590 km).

**Tabel 157 Evoluția lungimii drumurilor județene și comunale
în județele Regiunii Sud-Est**

Regiune de dezvoltare, județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total, din care	67912	68314	68468	68445	68494	68518
modernizate	14075	16091	17328	18199	19871	21175
cu îmbrăcăminți ușoare rutiere	21266	20367	20260	20324	20538	20645
pietruite	21711	21305	20471	19847	18565	17687
de pământ	10860	10551	10409	10075	9520	9011
Regiunea Sud-Est, din care	8659	8682	8681	8679	8690	8720
modernizate	1236	1523	2283	2317	2467	2732
cu îmbrăcăminți ușoare rutiere	3086	3059	2318	2331	2313	2237
pietruite	2441	2233	2213	2202	2094	2164
de pământ	1896	1867	1867	1829	1816	1587
Brăila, din care	924	924	924	924	924	924
modernizate	423	486	496	496	551	590
cu îmbrăcăminți ușoare rutiere	188	181	174	174	168	168
pietruite	303	247	244	254	205	166
de pământ	10	10	10	:	:	0
Buzău, din care	2382	2382	2381	2381	2381	2381
modernizate	25	25	719	761	765	772
cu îmbrăcăminți ușoare rutiere	935	980	294	269	339	444
pietruite	812	771	762	766	706	815
de pământ	610	606	606	585	571	350
Constanța, din care	1832	1834	1834	1834	1834	1834
modernizate	211	212	212	212	282	381
cu îmbrăcăminți ușoare rutiere	757	757	757	757	687	603
pietruite	370	370	370	370	370	332
de pământ	494	495	495	495	495	518
Galați, din care	1244	1247	1247	1245	1256	1282

Regiune de dezvoltare, județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
modernizate	79	302	302	283	304	420
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	623	533	533	540	528	431
pietruite	321	223	223	240	241	279
de pământ	221	189	189	182	183	152
Tulcea, din care	1004	1022	1022	1022	1022	1026
modernizate	204	204	226	226	226	230
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	310	335	313	350	350	350
pietruite	247	234	234	197	197	197
de pământ	243	249	249	249	249	249
Vrancea, din care	1273	1273	1273	1273	1273	1273
modernizate	294	294	328	339	339	339
cu îmbrăcămînți ușoare rutiere	273	273	247	241	241	241
pietruite	388	388	380	375	375	375
de pământ	318	318	318	318	318	318

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

O analiză a densității drumurilor publice la 100 km² teritoriu relevă faptul că Regiunea Sud-Est are cea mai mică densitate din România, de doar 30,7%, cel mai bine reprezentat județ fiind județul Buzău cu 44,3%, urmat de Vrancea (36,6%), Galați (34,9%), Constanța (33,7%), **Brăila (24,9%)** și Tulcea (15,9%). Densitatea foarte scăzută de doar 15,9% din județul Tulcea nu este foarte relevantă în contextul în care aproape jumătate din județ este ocupat de Delta Dunării. În România, densitatea rețelei de drumuri publice la 100 km² teritoriu era de 36,1%. Având în vedere faptul că în prezent nu există proiecte concrete de construire de autostrăzi în regiune, este necesar să se investească în modernizarea drumurilor existente și lărgirea acestora.

Investițiile în drumuri crează locuri de muncă, dezvoltă sectoare conexe de activitate, atrag investiții străine extrem de necesare într-o regiune atât de ofertantă din punct de vedere fizico-geografic. Autoritățile responsabile cu infrastructura rutieră din Regiunea Sud-Est ar trebui să țină cont de recomandările existente în rapoartele întocmite de Banca Mondială privind soluțiile tehnice și tehnologiile eficiente și inovatoare pentru investițiile în infrastructura publică din România.

Rețeaua de drumuri din cadrul județului Brăila este alcătuită din două trasee de drumuri europene (E87 și E584), 6 trasee de drumuri naționale (DN 2B Buzău - Brăila, DN 21 Slobozia - Brăila, DN 21A, DN 22 Râmnicu Sărat - Brăila, DN 22B Dig Brăila - Galați și DN 23 Focșani - Brăila), din 26 trasee de drumuri județene și din 41 trasee de drumuri comunale.

Județul Brăila este divizat în patru micro-zone de trafic: Brăila, Făurei, Viziru și Suțesti. Cel mai aglomerat sector este DN22B, care leagă municipiile Brăila și Galați.

Proгноza traficului până în 2025 a scos în evidență necesitatea sporirii capacității de circulație pe DN22B, DN2B, DN21 și pe DJ221B⁵⁷. Acoperirea sistemului de drumuri este deficitară pentru județul Brăila, poziția sa în ierarhia națională arătând

⁵⁷ Planul Județean de Transport Durabil - IPTANA 2008

o densitate foarte redusă a drumurilor. Drept rezultat al valorii indicatorului de densitate, județul are un număr mare de comune care prezintă accesibilitate scăzută, deci sunt mai puține șanse de atragere a investițiilor pentru noi activități economice. În antiteză cu nivelul extinderii rețelei de drumuri, modernizarea drumurilor a fost destul de evidentă pentru anul 2019.

Lungimea drumurilor publice este de 1189 km, având o densitate de 24,9%, fiind sub densitatea medie pe țară, care este de 33,3 km/100 km². Pornind de la documentele strategice, drumurile naționale sunt modernizate în cea mai mare parte, cu o stare tehnică considerată drept bună din punct de vedere calitativ, aceste drumuri situându-se în clasele tehnice III și IV. Drumurile locale, județene și comunale sunt modernizate într-un procent foarte mic, cu o stare tehnică considerată în general nesatisfăcătoare. Drumurile județene sunt de clasă tehnică IV și V, iar cele comunale sunt de clasă tehnică V. Drumurile județene și comunale, în mare parte, nu asigură o suprafață de rulare corespunzătoare pentru desfășurarea unui trafic de călători în condiții de siguranță și confort optime.

În privința infrastructurii rutiere din municipiul Brăila, legăturile auto se fac prin DN21 Slobozia - Brăila, DN2B Buzău - Brăila, DN22 Râmnicu Sărat - Brăila, DN23 Focșani - Brăila, DN22B (Dig Brăila - Galați). Dintre toate acestea, doar DN22 traversează Municipiul Brăila și ajunge la trecerea bac Smârdan pentru direcția Tulcea.

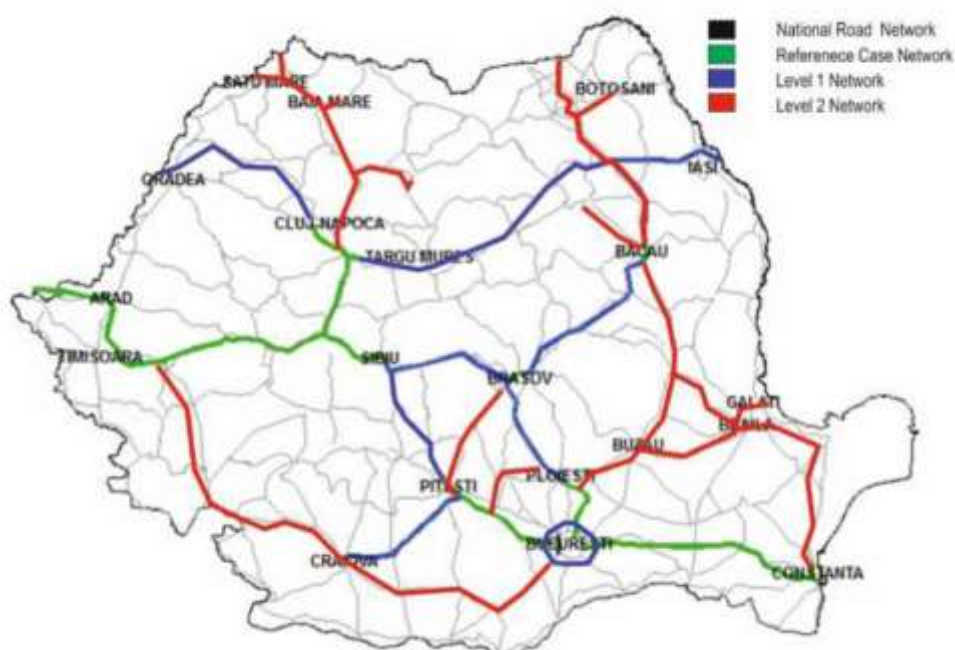


Figura nr. 88 Rețeaua rutieră de Nivel 2 în relația cu cea de Nivel 1 și față de proiectele din scenariul de referință

Sursa: http://mt.gov.ro/web14/documente/strategie/mpgt/23072015/Master_Planul_General_de_Transport

Cea mai mare realizare recentă în infrastructura rutieră o reprezintă podul peste Dunăre ce va lega municipiul Brăila cu orașul Măcin din județul Tulcea. Lucrările începute la data de 21.12.2018 încep să prindă contur, astfel că până la sfârșitul anului

2021 trebuie să fie terminate. Lucrările au o valoare totală de 2,3 miliarde lei (500 milioane euro) incluzând și drumurile de acces. Finanțat în mare parte din fonduri europene prin Programul Operațional Infrastructură Mare, dar și din bugetul de stat, podul este construit de către companiile Astaldi, din Italia, și IHI Infrastructure System, din Japonia, fiind cele care au câștigat licitația cu cele mai bune oferte depuse pentru proiectarea și execuția podului. Durata de realizare a investiției este de circa 48 de luni, din care 12 luni sunt alocate proiectării, iar restul de 36 de luni pentru execuția proiectului, termenul-limită fiind decembrie 2021.

Lucrările la podul de la Brăila vin în sprijinul celor care frecventau rutele Brăila-Tulcea și Galați-Tulcea. În prezent, legătura dintre cele două județe și Tulcea este făcută de către două companii care se ocupă cu transportul peste Dunăre, una în Galați, iar cealaltă în Brăila. Trecerea cu bacul peste Dunăre implică însă un timp mai mare de așteptare pentru cei care doresc să ajungă de pe un mal pe altul al fluviului. Un bac pleacă la fiecare jumătate de oră cu un număr limitat de mașini.

Podul de peste Dunăre, așteptat de mulți ani de cetățenii județelor Galați și Brăila, va lega Moldova și Muntenia de Dobrogea. Proiectul este împărțit în drumul principal Brăila-Jijila (județul Tulcea) și drumul de legătură cu DN22 Smârdan-Măcin. Drumul principal va avea o lungime de 19 km, iar drumul de legătură Smârdan-Măcin va avea peste 4 km. De asemenea, vor fi construite și două viaducte de acces, fiecare cu o lungime de 90 metri, iar lungimea totală a podului suspendat va avea aproximativ doi kilometri.

Proiectul podului peste Dunăre de la Brăila face parte dintr-un plan mai mare care presupune construirea unui drum expres între Buzău și Constanța, trecând prin Brăila și Tulcea. Drumul ar trebui realizat în perioada 2020-2030 și are ca scop să lege nordul Munteniei și sudul Moldovei de nordul Dobrogei⁵⁸. Odată construit podul peste Dunăre, va fi ultimul pod peste Dunăre înainte de vărsarea în Marea Neagră. Podul suspendat va avea o înălțime de 192 metri. VARD Brăila fabrică tablierul metalic al podului, iar cablurile de susținere sunt fabricate în Japonia.

Drumurile naționale din județ au două benzi de circulație, cu lățimi ale profilelor transversale cuprinse între 8-10 m. Conform rezultatelor Recensământului Național de Circulație din anul 2005, studiul Master Plan-ului de Transport a inclus elaborarea unui model de trafic la scară națională. Aplicat și în cazul de față a rezultat că raportat la sistemul stradal, există următoarele disfuncționalități:

- străzi cu gabarite necorespunzătoare categoriei;
- străzi cu capacitate de circulație depășită;
- intersecții amenajate la o capacitate de circulație depășită;
- intersecții neamenajate corespunzător;
- piețe de circulație sau grupuri de intersecții amenajate necorespunzător;
- sistemul de dirijare a circulației semaforizate este discontinuu;
- străzi neasfaltate în zonele periferice.

⁵⁸ <https://www.zf.ro/>

Municipiul Brăila este nod de circulație pentru 5 din cele 6 trasee de drumuri naționale prezente la nivel județean: DN2B, DN21, DN22, DN22B (drumuri principale) și DN23 (drum secundar). Singurul drum care nu intersectează orașul este DN21A (drum secundar), dispus pe direcția vest-sud. În centrul municipiului nu există parcări publice mari subterane sau supraterane, aceasta determinând ocuparea parțială a trotuarelor și a părții carosabile, fapt care îngreunează și mai mult circulația. Câteva proiecte de infrastructură publică urbană sunt în curs de realizare în Municipiul Brăila: reabilitare și modernizare Parc Monument, reabilitare zona de promenadă între Calea Călărașilor și faleza Dunării, reabilitare pasaj pietonal Platou Piața Independenței, modernizarea și reabilitarea străzii Calea Călărașilor, modernizarea și reabilitarea străzii Calea Galați. Prin finalizarea acestor proiecte de infrastructură se va îmbunătăți circulația și calitatea vieții în zonele de intervenție.

Tabel 158 Lungimea străzilor (km) orășenești modernizate din județul Brăila

Municipii și orașe	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care	398	457	405	405	434
municipiul Brăila	285	285	285	285	314
Făurei	29	29	29	29	29
Ianca	29	78	32	32	32
Însurăței	55	65	59	59	59

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Orașul Ianca este o localitate importantă situată pe DN2B Buzău-Brăila, iar circulația rutieră principală se desfășoară pe următoarele drumuri: DN2B, care traversează UAT-ul localității de la est la vest și are aproximativ 13,90 km. Drumul național face legătura între Buzău - Făurei - Ianca - Brăila și are o lungime totală de aproximativ 104 km. La acesta se adaugă DJ221 cu o lungime de 9,01 km pe teritoriul UAT-ului localității, drum ce face legătura dintre Ianca și localitățile din nord (comuna Șitești) și drumul național 22; DJ211 are o lungime de 6,20 km pe teritoriul UAT-ului Ianca și face legătura cu localitățile din sud (comuna Bordei Verde); DC35, cu o lungime de 8,67 km pe teritoriul UAT-ului localității, face legătura dintre Ianca și satul Borlești din UAT-ul localității; DC36 are o lungime de 10,20 km pe teritoriul UAT-ului localității și face legătura dintre Ianca, Perișoru și satul Târlele Filiiu din UAT-ul localității; DC37 care are o lungime de 1,60 km pe teritoriul UAT-ului localității și face legătura dintre Ianca și satul Popu din UAT-ul localității.

La nivelul localității Ianca, principala sursă generatoare de trafic este drumul național DN2B, care leagă orașele din estul României (Buzău, Făurei, Ianca, Brăila, Galați). Acest drum național aduce în localitate un trafic de tranzit important. Se estimează că, din totalul traficul generat de DN2B, 70-85% din trafic reprezintă trafic de tranzit. Sursele secundare generatoare de trafic sunt reprezentate de DJ221, care face legătura între Ianca și localitățile din nord, și DJ211 care face legătura cu localitățile din sud. Traficul generat de DJ221 și DJ211 reprezintă aproximativ 10-15%

din traficul auto din localitate. În orașul Ianca, rețeaua rutieră principală este formată din drumul național DN2B Brăila - Făurei - Buzău (strada cea mai importantă din oraș), drumul județean DJ221 către comuna Sutești și drumurile comunale DC35 și DC36, care asigură relația cu două din satele componente, anume Târlele Filiului și Berlești. Rețeaua secundară este reprezentată de străzile din Ianca, sat Perișoru, sat Berlești, sat Târlele Filiu, sat Oprișenești, sat Plopu și sat Gara Ianca. Străzile sunt în mare parte modernizate, cu toate acestea însă, mai ales arterele pietruite și cele din pământ nu au șanțuri amenajate corespunzător. Pe vreme ploioasă și pe anumite tronsoane este îngreunată circulația datorită lipsei infrastructurii de preluare a apei pluviale. În general, în localitatea Ianca, sistematizarea verticală a rețelei stradale este deficitară, principala consecință fiind evacuarea necorespunzătoare a apelor pluviale. La nivelul localității, rețeaua de străzi și drumuri se prezintă astfel: lungime totală L=74,1 km; străzi cu asfalt/beton L=22,06 km; străzi cu pietriș sau de pământ L=52,02 km; străzi de categoria a III-a L=60,05 km; străzi de categoria a IV-a L=13,57 km; drumuri naționale L=13,90 km; drumuri județene L=15,21 km; drumuri comunale L=19,63 km.

Rețeaua de căi de comunicații și transport din Ianca Brăila prezintă următoarele particularități și aspecte critice⁵⁹:

- mai mult de 80% din străzi au suprafața carosabilului necorespunzătoare (pietruite sau de pământ) pentru circulația auto;
- majoritatea intersecțiilor nu sunt dirijate prin semne de circulație;
- traficul de tranzit greu este semnificativ pe DN2B;
- fluxul principal de circulație rezultat din măsurătorile de trafic este DN2B;
- lipsesc rigole și trotuare pentru majoritatea străzilor;
- poluare fonică și a aerului în intravilanul localităților se manifestă de-a lungul porțiunii de drum național;
- raportul debit-capacitate în intravilan al DN2B este, în prezent, de 70%. Se estimează că, în viitor, acest indice va depăși 100%;
- drumul național este des traversat de autovehicule cu tracțiune animală și bicicliști, cel mai des în zona intersecției cu Str. Gării și Str. Parcului;
- sistematizare pe verticală deficitară.

Prioritățile identificate în Strategia de Dezvoltare a localității Ianca privind infrastructura rutieră sunt: lărgirea DN2B la patru benzi - drum expres; asfaltarea DC35 și DC36 Ianca-Berlești și Ianca-Târlele Filiu; amenajarea trotuarelor și rigolelor pe toate străzile din oraș; asfaltarea străzilor din localitate; amenajarea de treceri de pietoni "inteligente" (lămpi cu lumină intermitentă, semnalizarea luminoasă de atenționare cu flash etc.); studierea oportunității privind introducerea unor trasee directe de transport în comun din Ianca către satele Berlești și Târlele Filiu; reabilitarea îmbrăcămînții asfaltice pe străzi orășenești și DJ21; valorificarea din punct de vedere economic a pistei aeroportului Ianca.

⁵⁹ Studiu _EDER_pdf, 2019

Toate aceste priorități identificate sunt necesare pentru asigurarea unui transport de pasageri și de mărfuri în condiții normale, având în vedere creșterea numărului de autovehicule care pun o presiune suplimentară pe căile rutiere existente.

Evoluția numărului de înmatriculări noi de vehicule rutiere pentru transportul pasagerilor din județul Brăila arată o tendință de creștere a numărului de autoturisme în anul 2019 cu 31,88% comparativ cu anul 2018, dar și a numărului de autocare, autobuze și microbuze cu 171,42%.

Tabel 159 Înmatriculări noi de vehicule rutiere pentru transportul pasagerilor în Regiunea Sud-Est

Tipul de vehicule	2014	2015	2016	2017	2018	2019
vehicule noi						
Total, din care motorete și motociclete	1229	1358	1986	2125	2721	3926
autoturisme	70175	81175	95181	106873	130921	161564
autocare, autobuze și microbuze	1177	2468	1116	1027	1323	1953
Regiunea Sud-Est, din care	74	82	136	122	168	229
motorete și motociclete	4202	4773	5383	6552	8680	11235
autoturisme	106	252	48	60	40	206
autocare, autobuze și microbuze	4	5	6	8	16	15
Brăila, din care motorete și motociclete	449	539	635	833	1101	1452
autoturisme	28	26	6	22	7	19
autocare, autobuze și microbuze	20	10	25	22	28	44
Buzău, din care motorete și motociclete	471	475	642	724	884	1266
autoturisme	13	62	2	:	1	2
autocare, autobuze și microbuze	27	48	61	59	91	117
Constanța, din care motorete și motociclete	1837	2073	2227	2794	3525	4545
autoturisme	16	57	19	16	19	117
autocare, autobuze și microbuze	9	10	16	13	15	27
Galați, din care motorete și motociclete	788	927	1070	1162	1628	1964
autoturisme	17	44	6	10	5	63
autocare, autobuze și microbuze	6	7	5	7	10	7
Tulcea, din care motorete și motociclete	349	319	402	518	817	1075
autoturisme	19	22	11	6	6	:
autocare, autobuze și microbuze	8	2	23	13	8	19
Vrancea, din care motorete și motociclete	308	440	407	521	725	933
autoturisme	13	41	4	6	2	5
autocare, autobuze și microbuze						
vehicule importate de ocazie						
Total, din care motorete și motociclete	4929	4700	5107	6071	7149	8506
autoturisme	220219	251048	301357	520870	473565	444593
autocare, autobuze și microbuze	1195	1309	1311	1519	1529	1568
Regiunea Sud-Est, din care	459	381	416	442	512	557
motorete și motociclete	21663	24079	29172	56573	48313	43057
autoturisme	76	112	112	120	118	124
autocare, autobuze și microbuze						

Tipul de vehicule	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Brăila, din care motorete și motociclete autoturisme autocare, autobuze și microbuze	34	26	35	32	32	47
	2792	3055	3640	6117	5416	4805
	3	4	19	24	3	2
Buzău, din care motorete și motociclete autoturisme autocare, autobuze și microbuze	64	43	50	65	73	95
	3914	4390	5104	9357	7878	7239
	7	39	17	48	44	29
Constanța, din care motorete și motociclete autoturisme autocare, autobuze și microbuze	122	96	113	142	195	205
	4815	5459	7078	17873	13772	12401
	10	15	5	7	18	40
Galați, din care motorete și motociclete autoturisme autocare, autobuze și microbuze	103	82	88	92	99	99
	5276	5884	6767	11633	10864	9664
	48	40	55	30	35	36
Tulcea, din care motorete și motociclete autoturisme autocare, autobuze și microbuze	35	43	34	29	34	33
	1472	1561	1886	3533	3227	2685
	4	8	8	6	11	7
Vrancea, din care motorete și motociclete autoturisme autocare, autobuze și microbuze	101	91	96	82	79	78
	3394	3730	4697	8060	7156	6263
	4	6	8	5	7	10

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Transportul rutier de mărfuri este în creștere, motiv pentru care și achiziția de mijloace rutiere cunoaște o dinamică ascendentă. Din păcate, prea puține astfel de mijloace sunt noi, cele mai multe au un grad mare de uzură chiar dacă nu au rulat permanent în România, ci au fost achiziționate de pe piețele europene și au fost ulterior importate. Aceeași evoluție ascendentă se observă și în județul Brăila, unde a crescut numărul de înmatriculări noi de vehicule rutiere pentru transportul mărfurilor pentru toate categoriile de vehicule (autocamioane +32,05%, autotractoare și autoremorchere +30,76%, remorci și semiremorci +15,18%).

Tabel 160 Înmatriculări noi de vehicule rutiere pentru transportul mărfurilor, în Regiunea Sud-Est

Indicator analizat	2014	2015	2016	2017	2018	2019
vehicule noi						
Total, din care autocamioane autotractoare și autoremorchere remorci și semiremorci	11106	12274	15546	17414	19433	20013
	3285	5203	6902	5298	5828	4907
	9827	11476	14417	14733	18113	18659
Regiunea Sud-Est, din care autocamioane autotractoare și autoremorchere remorci și semiremorci	405	407	486	409	605	712
	91	142	155	175	187	179
	768	908	1085	1161	1596	1648
Brăila, din care autocamioane autotractoare și autoremorchere remorci și semiremorci	61	34	46	55	78	103
	7	18	39	35	26	34
	110	100	152	128	158	182
Buzău, din care autocamioane	68	70	123	53	88	105

Indicator analizat	2014	2015	2016	2017	2018	2019
autotractoare și autoremorchere	14	26	9	16	20	6
remorci și semiremorci	108	156	161	227	282	299
Constanța, din care autocamioane	85	97	147	121	196	233
autotractoare și autoremorchere	35	40	42	52	43	45
remorci și semiremorci	189	223	274	294	346	448
Galați, din care autocamioane	98	120	72	77	101	128
autotractoare și autoremorchere	12	26	26	34	65	81
remorci și semiremorci	168	173	218	216	304	253
Tulcea, din care autocamioane	40	30	47	55	53	73
autotractoare și autoremorchere	15	17	5	12	10	:
remorci și semiremorci	104	135	137	144	262	254
Vrancea, din care autocamioane	53	56	51	48	89	70
autotractoare și autoremorchere	8	15	34	26	23	13
remorci și semiremorci	89	121	143	152	244	212
vehicule importate de ocazie						
Total, din care autocamioane	38496	39899	42682	51094	48890	47069
autotractoare și autoremorchere	8043	8936	8649	8271	8376	7718
remorci și semiremorci	12847	13807	14895	13324	16247	17447
Regiunea Sud-Est, din care autocamioane	3835	3633	3899	5377	4931	4482
autotractoare și autoremorchere	486	493	514	637	584	576
remorci și semiremorci	1035	998	1086	993	1319	1310
Brăila, din care autocamioane	358	357	353	494	424	381
autotractoare și autoremorchere	65	57	68	82	64	43
remorci și semiremorci	133	96	121	98	136	144
Buzău, din care autocamioane	737	704	800	1048	942	893
autotractoare și autoremorchere	103	92	74	110	77	73
remorci și semiremorci	201	165	199	205	230	250
Constanța, din care autocamioane	708	669	848	1196	1011	916
autotractoare și autoremorchere	172	180	190	238	208	207
remorci și semiremorci	349	343	336	317	432	415
Galați, din care autocamioane	947	853	891	1098	1059	1000
autotractoare și autoremorchere	71	79	98	103	128	127
remorci și semiremorci	165	185	199	185	270	252
Tulcea, din care autocamioane	312	277	266	364	335	311
autotractoare și autoremorchere	44	45	41	40	65	73
remorci și semiremorci	94	107	90	84	116	95
Vrancea, din care autocamioane	773	773	741	1177	1160	981
autotractoare și autoremorchere	31	40	43	64	42	53
remorci și semiremorci	93	102	141	104	135	154

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul mașinilor înmatriculate a crescut în fiecare an, doar în perioada 2014-2019 observându-se o creștere de 50% sau chiar mai mare. Normele impuse în circulația europeană, mai ales în țările din vestul Europei, a determinat scăderea prețurilor pentru mașini care nu mai corespund normelor de poluare occidentale și astfel au

facilitat pătrunderea pe piața românească a mașinilor uzate, cu grad mare de poluare. Nu întâmplător orașe mari din România se confruntă în prezent cu grave probleme de mediu ce afectează sănătatea comunităților urbane respective. În perioada analizată, în județul Brăila a crescut numărul de vehicule rutiere înmatriculate în circulație în anul 2019, comparativ cu anul 2018, pentru toate categoriile de vehicule (autobuze și microbuze +1,76%, autoturisme +7,10%, autovehicule pentru transportul mărfurilor +4,91% ș.a).

Tabel 161 Vehicule rutiere înmatriculate în circulație la sfârșitul anului, pe categorii de vehicule, tipuri de proprietate, în Regiunea Sud-Est

Județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Autobuze și microbuze						
Total, din care	44283	47347	48803	50309	51802	53771
persoane fizice	2398	2633	2655	2651	2630	2652
Regiunea Sud-Est, din care	5688	6123	6187	6291	6372	6634
persoane fizice	484	523	522	514	507	520
Brăila, din care	735	755	787	809	792	806
persoane fizice	73	72	75	77	76	81
Buzău, din care	753	874	894	939	982	986
persoane fizice	32	45	33	28	27	29
Constanța, din care	2139	2202	2223	2225	2239	2391
persoane fizice	160	174	173	166	158	160
Galați, din care	1144	1294	1250	1248	1268	1369
persoane fizice	166	176	187	187	187	194
Tulcea, din care	452	475	488	506	513	488
persoane fizice	37	37	35	38	40	38
Vrancea, din care	465	523	545	564	578	594
persoane fizice	16	19	19	18	19	18
Autoturisme						
Total, din care	4907564	5155059	5472423	5998194	6452536	6902984
persoane fizice	4143509	4358002	4633342	5131508	5540641	5930284
Regiunea Sud-Est, din care	554121	581255	615431	680653	735475	785284
persoane fizice	492903	517366	548896	613446	666358	712743
Brăila, din care	62117	65294	69287	76617	83025	88921
persoane fizice	56074	58966	62726	69939	76122	81443
Buzău, din care	87734	92102	97535	109083	118366	127439
persoane fizice	79380	83375	88427	99828	108810	117351
Constanța, din care	182921	191121	201655	224816	241752	258900
persoane fizice	158010	165187	174765	197813	214190	230074
Galați, din care	115032	121019	128100	139564	150342	158748
persoane fizice	103277	108768	115267	126556	136849	144800
Tulcea, din care	42397	44474	47197	51565	56430	60818
persoane fizice	37861	39707	42208	46486	51137	55268

Județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Vrancea, din care	63920	67245	71657	79008	85560	90458
persoane fizice	58301	61363	65503	72824	79250	83807
Mopede și motociclete (inclusiv mototricicluri și cvadricicluri)						
Total, din care	107338	112866	119534	127253	136440	148387
persoane fizice	86961	92002	97991	104793	113032	123499
Regiunea Sud-Est, din care	9124	9615	10191	10767	11528	12311
persoane fizice	7944	8412	8946	9482	10212	10913
Brăila, din care	921	961	1004	1065	1126	1195
persoane fizice	819	858	902	961	1021	1086
Buzău, din care	1177	1243	1316	1415	1550	1746
persoane fizice	991	1053	1114	1198	1320	1492
Constanța, din care	3106	3266	3490	3700	4028	4349
persoane fizice	2552	2703	2920	3121	3431	3713
Galați, din care	1853	1932	2027	2129	2231	2326
persoane fizice	1703	1776	1863	1957	2060	2154
Tulcea, din care	864	915	945	978	1037	1066
persoane fizice	788	837	868	900	960	988
Vrancea, din care	1203	1298	1409	1480	1556	1629
persoane fizice	1091	1185	1279	1345	1420	1480
Autovehicule pentru transportul mărfurilor						
Total, din care	806523	856257	912790	975200	1034324	1090008
persoane fizice	330372	353995	379835	417287	451610	483875
Regiunea Sud-Est, din care	94173	98748	103542	110891	117736	123764
persoane fizice	47768	50323	53261	58704	63662	67752
Brăila, din care	9409	9916	10396	11033	11627	12199
persoane fizice	4414	4701	4989	5492	5934	6302
Buzău, din care	17851	18718	19660	21183	22417	23650
persoane fizice	10354	10838	11394	12522	13431	14387
Constanța, din care	25246	26348	27572	29525	31278	32910
persoane fizice	9076	9552	10216	11534	12680	13633
Galați, din care	18733	19747	20843	22169	23440	24634
persoane fizice	9548	10202	10944	11930	12862	13680
Tulcea, din care	7728	8101	8528	9097	9751	10333
persoane fizice	4267	4482	4759	5152	5580	5940
Vrancea, din care	15206	15918	16543	17884	19223	20038
persoane fizice	10109	10548	10959	12074	13175	13810
Autocamioane						
Total	712317	750497	794578	846472	895443	943062
Regiunea Sud-Est	84873	88720	92699	98899	104728	109752
Brăila	8348	8765	9121	9623	10114	10570
Buzău	16652	17408	18239	19566	20671	21777
Constanța	21157	21988	22941	24463	25881	27157
Galați	16975	17869	18804	19921	20944	21889
Tulcea	7214	7523	7894	8379	8918	9414

Județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Vrancea	14527	15167	15700	16947	18200	18945
Autotractoare						
Total	94206	105760	118212	128728	138881	146946
Regiunea Sud-Est	9300	10028	10843	11992	13008	14012
Brăila	1061	1151	1275	1410	1513	1629
Buzău	1199	1310	1421	1617	1746	1873
Constanța	4089	4360	4631	5062	5397	5753
Galați	1758	1878	2039	2248	2496	2745
Tulcea	514	578	634	718	833	919
Vrancea	679	751	843	937	1023	1093
Vehicule rutiere pentru scopuri speciale						
Total, din care persoane fizice	34088 3415	35306 4003	36677 4612	39210 6004	41645 7186	45030 8323
Regiunea Sud-Est, din care persoane fizice	3252 335	3415 412	3614 477	3892 646	4190 796	4545 928
Brăila, din care persoane fizice	361 26	358 30	363 36	391 57	415 70	444 82
Buzău, din care persoane fizice	490 88	523 107	561 122	627 146	685 184	762 215
Constanța, din care persoane fizice	1200 58	1260 78	1348 92	1448 150	1536 173	1647 211
Galați, din care persoane fizice	564 57	603 71	631 80	671 100	738 134	802 163
Tulcea, din care persoane fizice	307 55	326 69	342 77	361 106	388 122	425 135
Vrancea, din care persoane fizice	330 51	345 57	369 70	394 87	428 113	465 122
Tractoare						
Total, din care persoane fizice	45927 26586	45400 25933	44671 25215	44023 24624	43191 23898	42085 23090
Regiunea Sud-Est, din care persoane fizice	4553 1890	4576 1871	4536 1837	4490 1795	4443 1763	4379 1729
Brăila, din care persoane fizice	424 98	428 95	424 94	422 93	417 92	415 91
Buzău, din care persoane fizice	748 318	755 317	753 313	742 305	738 302	731 299
Constanța, din care persoane fizice	1071 246	1080 245	1077 246	1082 247	1081 247	1081 247
Galați, din care persoane fizice	691 248	688 243	687 240	682 237	673 235	667 231
Tulcea, din care persoane fizice	399 119	406 117	404 117	402 117	402 117	398 120
Vrancea, din care persoane fizice	1220 861	1219 854	1191 827	1160 796	1132 770	1087 741

Județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Remorci și semiremorci						
Total, din care persoane fizice	324859 173775	348090 186453	375710 201737	401586 217442	433340 238551	467125 261253
Regiunea Sud-Est, din care persoane fizice	38098 21107	40195 22333	42703 23820	45327 25423	48680 27675	52031 29881
Brăila, din care persoane fizice	4459 2423	4621 2562	4906 2760	5132 2941	5504 3225	5881 3484
Buzău, din care persoane fizice	5797 3405	6202 3630	6638 3885	7198 4221	7808 4629	8487 5084
Constanța, din care persoane fizice	10448 3805	11090 4103	11822 4488	12624 4942	13531 5539	14527 6116
Galați, din care persoane fizice	9591 6345	9957 6590	10422 6864	10858 7123	11461 7528	11970 7901
Tulcea, din care persoane fizice	2486 1276	2772 1439	3061 1607	3365 1797	3841 2103	4257 2382
Vrancea, din care persoane fizice	5317 3853	5553 4009	5854 4216	6150 4399	6535 4651	6909 4914

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul mare al autovehiculelor în general și al autoturismelor în special, coroborat cu rețeaua rutieră aglomerată, cu lipsa de educație în conducerea preventivă, determină anual un număr mare de accidente. Din totalul accidentelor înregistrate în Regiunea Sud-Est, Brăila înregistra, la nivelul anului 2019, doar 10% din cazuri. Constanța ocupă primul loc în acest clasament nefericit, cu 31,3% din cazuri.

Tabel 162 Dinamica numărului de accidente de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale în județele din Regiunea Sud-Est

Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	25355	28944	30751	31106	30202	31146
Regiunea Sud-Est, din care	3315	3621	3842	3855	3619	3669
Brăila	263	323	403	386	363	369
Buzău	471	555	661	647	574	571
Constanța	1277	1321	1252	1200	1182	1148
Galați	557	589	717	771	650	743
Tulcea	296	322	314	321	291	314
Vrancea	451	511	495	530	559	524

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Urmările acestor accidente sunt adesea grave sau chiar cauzatoare de deces. La nivelul județului Brăila, în anul 2019 dintr-un total de 503 persoane accidentate, 5,2% au decedat. Brăila ocupă locul al patrulea în acest clasament, urmată fiind de Constanța cu 4,7% și Tulcea cu 4,5%. Poziția în fruntea clasamentului este deținută de Buzău cu 6,3%, urmat de Galați cu 5,9% și Vrancea cu 5,5%.

Tabel 163 Dinamica numărului de persoane accidentate în accidente de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale în Regiunea Sud-Est

Regiune de dezvoltare, județ	2014	2015	2016	2017	2018	2018
Total, din care	34152	38700	41475	42162	40576	41533
morți	1818	1893	1913	1951	1867	1864
răniți	32334	36807	39562	40211	38709	39669
Regiunea Sud-Est, din care	4518	4979	5197	5256	4958	4999
morți	248	267	276	260	270	267
răniți	4270	4712	4921	4996	4688	4732
Brăila, din care	358	451	561	510	491	503
morți	25	32	41	26	35	26
răniți	333	419	520	484	456	477
Buzău, din care	662	761	931	928	833	810
morți	48	52	51	45	43	51
răniți	614	709	880	883	790	759
Constanța, din care	1736	1770	1670	1633	1565	1555
morți	74	72	65	74	69	73
răniți	1662	1698	1605	1559	1496	1482
Galați, din care	746	827	962	1033	905	976
morți	33	43	53	58	54	58
răniți	713	784	909	975	851	918
Tulcea, din care	389	466	406	443	375	424
morți	22	22	17	20	18	19
răniți	367	444	389	423	357	405
Vrancea, din care	627	704	667	709	789	731
morți	46	46	49	37	51	40
răniți	581	658	618	672	738	691

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Comparativ cu alte regiuni de dezvoltare ale țării, Regiunea Sud-Est are avantajul existenței autostrăzii A2 București-Constanța. În afară de faptul că prezența unei autostrăzi înseamnă siguranță, viteză sporită de deplasare, confort, economie de timp, combustibil și lubrifianti, reducerea stresului, creștere economică, nu este de neglijat nici aportul pe care îl are la dezvoltarea altor ramuri economice precum turismul, construcțiile, comerțul etc.

În Regiunea de dezvoltare Sud-Est nu există în prezent proiecte de autostrăzi în pregătire, ci un proiect pentru un drum expres Buzău - Focșani. Acesta va face parte din coridorului OR3 ce asigură legătura dintre Moldova cu Dobrogea, cu porturile de la Marea Neagră și litoralul românesc, dar și tranzitul spre Bulgaria și Turcia. Coridorul OR3 va conecta centrele socio-economice Focșani, Brăila, Galați, Tulcea și Constanța și va înlesni traversarea Dunării în zona Brăila-Galați. Intercoridorul asigură

conectivitatea portului Constanța cu regiunea de dezvoltare Nord-Est, prin următoarele unități geografice: Câmpia Siretului Inferior între Focșani și Brăila, Lunca Dunării, Podișul Dobrogei de Nord între malul drept al Dunării și Babadag, Podișul Casimcei între Babadag și Constanța, zona costieră și predeltaică⁶⁰.

Proiectul este inclus în *Strategia de Implementare a Master Planului General de Transport*, alături de un proiect de drum de mare viteză Focșani-Bacău.

Orașele de importanță strategică din regiune precum Brăila sau Galați sunt legate de capitala țării de drumuri europene cu o singură bandă pe sens, fapt ce izolează această parte a regiunii și îi încetinește dezvoltarea economică. Totuși, în Regiunea de dezvoltare Sud-Est există o rețea relativ variată de căi rutiere pe direcția est-vest: București-Constanța, București-Brăila-Galați și București-Buzău-Focșani care fac legătura între cele mai importante localități din regiune. Tronsoane din aceste drumuri fac parte din arterele rutiere europene: E60, E85, E87, E81, E70, E581, E584 și E675.

2.12.2. Infrastructura de transport feroviar

Transportul feroviar este una dintre cele mai utilizate modalități de transport, ocupând în traficul mondial locul II din punctul de vedere al volumului de mărfuri transportate pe glob.

În România, lungimea căilor ferate în exploatare era în anul 2019 de 10.759 de km, în scădere cu 0,2% față de anul 2014, când existau 10.777 km de cale ferată. Așadar nu numai că nu s-au construit căi ferate noi, ci dimpotrivă, numărul de km pe calea ferată a scăzut atât la nivel național, cât și regional. Tulcea este singurul județ din Regiunea Sud-Est în care lungimea căilor ferate s-a diminuat, de la 106 km în 2016, la 103 km în 2019.

Pe lângă faptul că numărul kilometrilor a scăzut, se poate constata și o degradare a căilor ferate, viteza medie comercială a trenurilor InterRegio fiind de 55km/h, iar pe liniile cu probleme putând fi chiar sub 30km/h. Rețeaua feroviară este subdezvoltată în special din cauza lipsei totale de investiții. Din totalul de 10.759 km, 16,2% sunt pe teritoriul Regiunii Sud-Est. Liniile cu ecartament normal însumează, la nivel național, 10.651 km (98,7%), iar 5 km sunt linii cu ecartament îngust. Densitatea liniilor la 1000 km² teritoriu era de 45,2‰.

În județul Brăila lungimea căilor ferate în exploatare a rămas constantă în toată perioada analizată.

Tabel 164 Lungimea căilor ferate în exploatare (km), pe categorii de linii de cale ferată în Regiunea Sud-Est

Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total, din care	10777	10770	10774	10774	10765	10759
Electrificată	4029	4030	4030	4030	4029	4029
Linii normale	10638	10632	10635	10635	10627	10621

⁶⁰ <http://mt.gov.ro/web14/documente/strategie/mpgt/23072015/>, Master Planul General de Transport, 2015

Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Linii normale cu o cale	7729	7715	7718	7718	7710	7704
Linii normale cu 2 căi	2909	2917	2917	2917	2917	2917
Linii înguste	5	4	5	5	4	4
Regiunea Sud-Est, din care	1747	1745	1748	1748	1745	1745
Electrificată	522	522	522	522	522	522
Linii normale	1722	1720	1723	1723	1720	1720
Linii normale cu o cale	1232	1230	1233	1233	1230	1230
Linii normale cu 2 căi	490	490	490	490	490	490
Brăila, din care	158	158	158	158	158	158
Electrificată	124	124	124	124	124	124
Linii normale	158	158	158	158	158	158
Linii normale cu o cale	32	32	32	32	32	32
Linii normale cu 2 căi	126	126	126	126	126	126
Buzău, din care	244	244	244	244	244	244
Electrificată	113	113	113	113	113	113
Linii normale	244	244	244	244	244	244
Linii normale cu o cale	134	134	134	134	134	134
Linii normale cu 2 căi	110	110	110	110	110	110
Constanța, din care	776	776	776	776	776	776
Electrificată	85	85	85	85	85	85
Linii normale	776	776	776	776	776	776
Linii normale cu o cale	690	690	690	690	690	690
Linii normale cu 2 căi	86	86	86	86	86	86
Galați, din care	303	303	303	303	303	303
Electrificată	102	102	102	102	102	102
Linii normale	278	278	278	278	278	278
Linii normale cu o cale	201	201	201	201	201	201
Linii normale cu 2 căi	77	77	77	77	77	77
Tulcea, din care	105	103	106	106	103	103
Linii normale	105	103	106	106	103	103
Linii normale cu o cale	105	103	106	106	103	103
Vrancea, din care	161	161	161	161	161	161
Electrificată	98	98	98	98	98	98
Linii normale	161	161	161	161	161	161
Linii normale cu o cale	70	70	70	70	70	70
Linii normale cu 2 căi	91	91	91	91	91	91

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

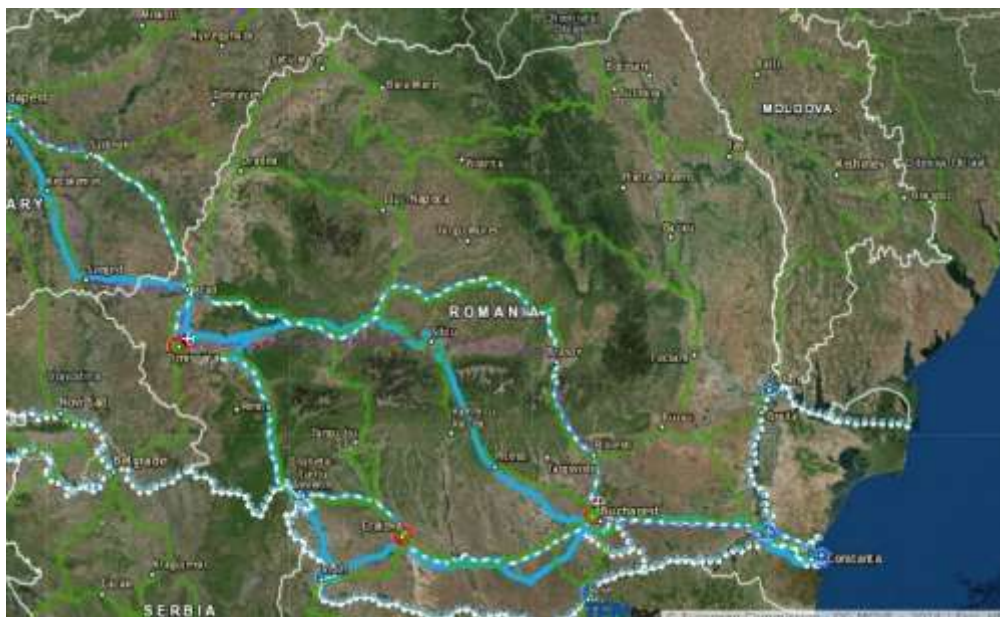


Figura nr. 89 Infrastructura de transport feroviar TEN-T din România

Sursa: <https://ec.europa.eu/transport/infrastructure/tentec/tentec-portal/map/>

La nivelul anului 2019, lungimea simplă a liniilor de cale ferată în exploatare electrificate era de 4.029 km, reprezentând 37,4% din rețeaua de cale ferată în exploatare. În componența rețelei de căi ferate în exploatare, căile feroviare principale reprezentau 55,6%, din care 99,4% linii cu ecartament normal.

În Regiunea de dezvoltare Sud-Est, erau la nivelul anului 2019, 1.745 km de cale ferată, cei mai mulți în județul Constanța. O parte din calea ferată de la nivelul regiunii este electrificată (522 km), cele mai multe linii de cale ferată fiind linii normale cu una (1.230 km) sau două căi (490 km).

Lungimea totală a căilor ferate în exploatare din județul Brăila în anul 2019 însuma 158 km, ceea ce reprezintă 9,1% din lungimea căilor ferate din regiune și doar 1,5% din lungimea națională a acestora. Din cei 158 de km de căi ferate, 20,3% (32 km) erau formați din linii ferate cu o cale, iar restul de 79,7% (126 km) din linii ferate cu două căi. Lungimea căilor ferate în exploatare în 2019 este egală pentru întreaga perioadă de analiză (2014-2019).

Rețeaua primară feroviară, definită prin analizele actuale și potențiale de trafic de călători și marfă, asigură și nevoia de conectivitate feroviară la nivel național și internațional și multimodalitatea cu celelalte sectoare de transport. Rețeaua primară feroviară a fost clasificată în mai multe tipuri de căi ferate: căi ferate de pe rețeaua TEN-T Core, căi ferate de pe rețeaua TEN-T Comprehensive, căi ferate magistrale naționale, căi ferate intermagistrale, căi ferate cu potențial de valorificare economică, căi ferate cu potențial de conectivitate transfrontalieră.



Figura nr. 90 Coridorul de transport feroviar Orient-Est - Mediteraneean

Sursa: <https://ec.europa.eu/transport/infrastructure/tentec/tentec-portal/map/>

Pe teritoriul Regiunii de dezvoltare Sud-Est sunt următoarele:

- căi ferate de pe rețeaua TEN-T Core facilitează conectivitatea feroviară internațională și națională pe teritoriul României și definește principale rute feroviare în lungul cărora au fost modernizate sau sunt în curs de modernizare căile ferate: Ploiești - Buzău - Focșani - Bacău - Pașcani - Suceava - Vicșani - Vadu Siretului (Ucraina);
- căi ferate de pe rețeaua TEN-T Comprehensive facilitează conectivitatea feroviară la nivel național și internațional suprapunându-se pe rute cu trafic de marfă și călători ridicat: Buzău - Făurei - Brăila - Galați - Reni - Giurgiulești (Moldova, Ucraina); București - Fetești - Constanța;
- căi ferate din lungul magistralelor feroviare naționale (altele decât cele de pe rețeaua TENT) asigură conectivitatea națională și fac parte și din rutele unor trenuri internaționale de călători sau de marfă: Mărășești - Tecuci - Bârlad - Vaslui - Iași; Constanța - Mangalia;
- căi ferate cu potențial de conectivitate transfrontalieră (altele decât cele de pe rețeaua TENT) sunt situate în zona de graniță și se conectează cu căile ferate din țările vecine (căi ferate crossborder): Medgidia - Negru Vodă - Kardam (Bulgaria). Principalele noduri de cale ferată din regiune sunt Barboși, Buzău, Făurei, asigurând tranzitul spre București, Moldova și Dobrogea. Cele două

magistrale feroviare București-Galați și București-Mangalia se leagă mai departe cu trasee internaționale. Peste Dunăre sunt două poduri care fac legătura cu Dobrogea: Giurgeni-Vadul Oii și Fetești-Cernavodă, acesta fiind și străbătut de cale ferată.

- Căile ferate din România fac parte din coridorul feroviar Orient-Est - Mediteranean, însă gradul lor ridicat de uzură nu permite rularea cu viteze mai mari și face puțin sustenabil acest tip de transport pentru persoane și mărfuri.

Județul Brăila este deservit de următoarele sectoare de căi ferate:

- magistrala 700 (cu valori medii de până la 60 trenuri/zi): București - Urziceni - Brăila - Galați având cale ferată dublă electrificată pe sectorul Făurei - Brăila - Galați - rețeaua TEN-F și cale ferată simplă neelectrificată pe sectorul Făurei - Urziceni - București;
- magistrala 600: Făurei - Tecuci - Iași, cale ferată simplă neelectrificată pe sectorul limitrof județului Galați - Făurei;
- linia 702: Buzău - Făurei - Fetești - rețeaua TEN-F, cale ferată dublă electrificată pe sectorul limitrof județului Buzău - Făurei - limita județului Ialomița.

Nivelul dotărilor și starea tehnică a liniilor nu permit viteze mai mari de 60 - 80 de km/h. Elementele întâlnite pe rețeaua de căi ferate din județ și care oferă un caracter estetic peisajului sunt: viaductele, podurile cu deschideri mai mari de 10 m și podețe cu deschideri între 0,5 și 10 m.

Legăturile feroviare se fac din direcția București, Buzău, Brăila prin căile ferate care traversează Municipiul Brăila și se continuă cu direcția Galați și Moldova spre Nord. Orașul lanca este situat pe linia de cale ferată București - Galați (magistrala 700 București - Urziceni - Brăila - Galați), având două stații de cale ferată care deservește localitatea, una aferentă trupului principal (Halta lanca Sat), iar cealaltă în zona localității Popu (Gara lanca). Această cale ferată este dublă, electrificată pe sectorul Făurei - Brăila - Galați - rețeaua TEN-F și cale ferată simplă neelectrificată pe sectorul Făurei - Urziceni - București.

2.12.3. Infrastructura navigabilă

Dunărea este al doilea fluviu ca lungime între fluviile Europei, după Volga, fiind singurul fluviu european care curge de la vest la est și un important drum fluvial internațional, curgând prin 10 țări, are afluenți în alte șapte țări și trece prin patru capitale de stat. Construirea canalelor dintre Dunăre - Marea Neagră - Main-Rin a legat Dunărea de Rin până la Rotterdam, iar prin rețeaua de canale din vestul Europei se realizează conexiunea cu celelalte țări vestice. Cele trei sectoare ale Dunării sunt: Dunărea de sus (1.072 km) de la izvoare până la Gonyu, Dunărea de mijloc (860 de km) de la Gonyu până la Drobeta-Turnu-Severin și Dunărea de jos (930 de km) de la Drobeta-Turnu-Severin până la Sulina.

Fluviul Dunărea străbate județul Brăila de la sud la nord, având un șenal navigabil fluvio-maritim pe porțiunea Brăila-Galați-Tulcea (170 km) și un șenal navigabil fluvial de la intrarea în județ până la Brăila. Dunărea este principala arteră de navigație transeuropeană (Coridorul 7), care asigură legături pe apă la Marea Neagră și Marea Mediterană.

În România, transportul naval cuprinde transportul maritim (Marea Neagră) și transportul pe căile și canalele navigabile. În Regiunea de dezvoltare Sud-Est se află atât fluviul Dunărea, canalul Dunăre-Marea Neagră, cât și litoralul Mării Negre.

La nivelul Regiunii Sud-Est, lungimea căilor navigabile era, în anul 2019, de 1048 km, ceea ce reprezintă 39,8% din totalul național. Brăila deține 201 km din aceste căi navigabile, adică 7,6% din totalul național și 19,2% din cel regional.

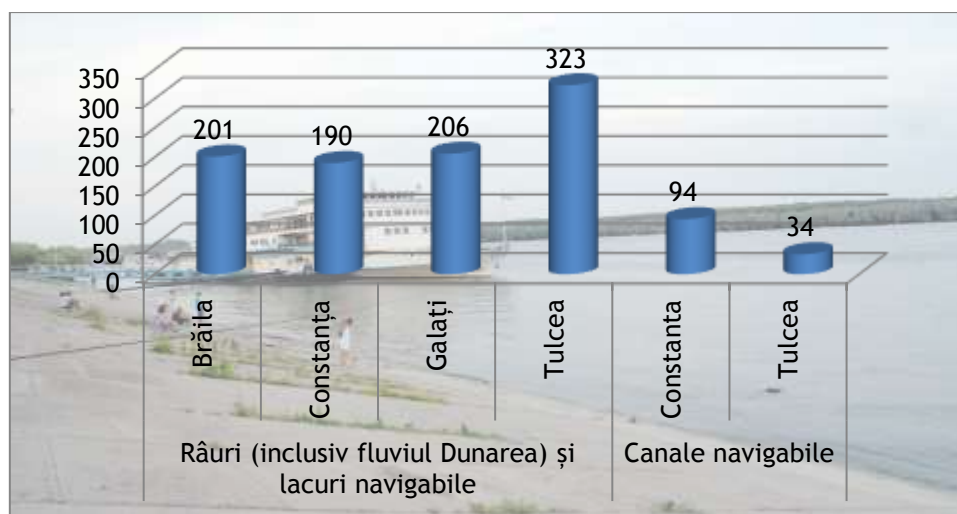


Figura nr. 91 Lungimea căilor navigabile interioare în Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În Regiunea de dezvoltare Sud-Est există mai multe porturi mari precum: portul Constanța, portul Tomis, **portul Brăila**, portul Galați și portul Tulcea, portul Mangalia. Lista completă a tuturor porturilor existente în Regiunea de Dezvoltare Sud-Est cuprinde: Constanța, port maritim; Midia, port maritim; Mangalia, port maritim; Galați, port fluvial-maritim; Brăila, port fluvial-maritim; Tulcea, port fluvial-maritim; Cernavodă, port fluvial; Hârșova, port fluvial; Chiscani, port fluvial; Isaccea, port fluvial; Sulina, port fluvial-maritim; Turcoaia, port interior; Gura Arman, port interior; Măcin, port interior; Chilia Veche, port interior; Mahmudia, port interior; Sfântu Gheorghe, port interior; Medgidia, port interior; Murfatlar, anterior Basarabi, port interior; Ovidiu, port interior; Luminița, port interior.

Principalele activități de transport naval din regiune sunt cele de transporturi publice maritime sau fluviale de persoane și/sau de mărfuri, efectuate de către persoane juridice; transporturi de persoane și/sau de mărfuri în folos propriu, pe apele naționale navigabile, efectuate ca activitate accesorie unei alte activități economice, efectuate de persoanele juridice sau fizice care le organizează, mărfurile transportate fiind proprietatea acestora sau rezultatul activității lor, iar persoanele transportate

fiind angajații lor; transporturile de bunuri și/sau de persoane în interes personal, pe apele naționale navigabile, efectuate de persoane fizice pentru satisfacerea cerințelor proprii de transport pe apă, pentru sport sau agrement; activitățile conexe activității de transport naval.

Brăila este ultimul port maritim situat pe Dunăre, în amonte, aflat la intersecția căii maritime cu cea fluvială. Portul fluvio-maritim Brăila, amenajat pe malul stâng al Dunării, la km 170, se compune din următoarele zone⁶¹:

- zona veche a portului Brăila, care cuprinde următoarele sectoare:
 - între km 173 și km 172+200 este o zonă neoperativă, cu mal natural;
 - între km 172 + 200 și km 170, malul este prevăzut cu cheu vertical în lungime de cca. 1200 m și cuprinde de la 1 la 14 dane, destinată navelor maritime.
 - în aval de km 171 se afla cinci dane în lungime totală de 400 m, destinate navelor de pasageri, fluviale și navelor de turism;
- dana maritimă, în lungime de 750 m cu cheu înclinat, destinată mărfurilor generale;
- zona "Trans-Europa - Brăila" situată la km 170 - port Braila, danele 23 și 24, a căror adâncime minimă este de 7,5 m;
- dane fluvialo-maritime, cu lungimea de 550 m și adâncime minimă de 6 m.

Bazinul Docuri, a cărui gură de intrare se află la km 169 + 100, este prevăzut cu un front portuar în lungime totală de 1475 m; adâncimea minimă în bazin este de 7,5 m.

Zona liberă Brăila este împărțită în trei sectoare:

- Sectorul 1 - situat în aval de portul Brăila;
- Sectorul 2 - zona "Vărsătura" se află la periferia din amonte a orașului Brăila ;
- Sectorul 3 - amplasat lângă incinta portului.

Portul Brăila este administrat de Compania Națională Administrația Porturilor Dunării Maritime Galați. În administrarea Sucursalei Brăila intră porturile Hârșova și Măcin și punctele de lucru Turcoaia și Gura Arman.

Caracteristicile sale sunt: suprafața totală: 389.630,13 mp; număr de bazine portuare: 1; lungimea cheurilor: vertical=797 m, pereat=2.506 m; număr de dane de operare: 25; facilități pentru staționarea navelor pe timp de iarnă; conexiune cu rețeaua feroviară națională; cale ferată cu ecartament larg - în lungul danelor de operare; punct de tarifarare cale ferată; conexiune cu sistemul rutier național; facilități de depozitare a mărfurilor (platforme deschise și magazine închise); echipamente portuare pentru operarea navelor; siloz pentru cereale; zonă liberă; punct vamal; șantierul naval "AKER"; terminal cerealier; facilități pentru întreținerea navelor; curățarea magaziiilor și a spațiilor de depozitare de pe nave; curățarea și degazarea tancurilor de combustibil.

Principalii operatori portuari din portul Brăila sunt: S.C. Hercules S.A. Brăila, S.C. Trans Europe Port S.R.L. Galați, S.C. Cerealcom S.A. Brăila și S.C. Romanel S.A. Brăila

⁶¹ <http://www.danube-ports.ro/>, Uniunea porturilor interioare românești

Pentru dezvoltarea portului a fost implementat proiectul „*Lucrări de infrastructură portuară cheu dana 23 și 25 parțial din portul Brăila*” finanțat prin Programul Operațional Sectorial Transport 2007-2013, în cadrul axei prioritare 2 “Modernizarea și dezvoltarea infrastructurii naționale de transport în afara axelor prioritare TEN-T”.

În județul Brăila există un punct de trecere a frontierei în zona portuară și altul în zona liberă. Ambele funcționează în cadrul Sectorului Poliției de Frontieră Brăila.

Punctul de Trecere a Frontierei Brăila funcționează în regim de trafic internațional cu specific portuar, asigurând tranzitul persoanelor și al mărfurilor peste frontieră, în timp ce Punctul de trecere a frontierei Zona Liberă asigură tranzitul mărfurilor prin această zonă.

Pe malul Dunării, în intravilanul municipiului Brăila s-au dezvoltat, de-a lungul timpului, importante zone portuare având ca obiectiv activități comerciale, aprovizionarea și desfacerea producției industriale, activități de zonă liberă și industrie constructoare, reparații și întreținere a navelor fluvio-maritime.

Portul Brăila este amplasat pe malul stâng al Dunării, la extremitatea amonte a sectorului maritim, ocupând zona cuprinsă între km 172+000 și km 168+500. Zona din amonte a portului, km 175+000 și km 172+500, este destinată întreprinderilor industriale și spațiilor de agrement. Suprafața teritoriului portuar este de circa 50 ha, din care platforma amenajată reprezintă aprox. 15 ha.

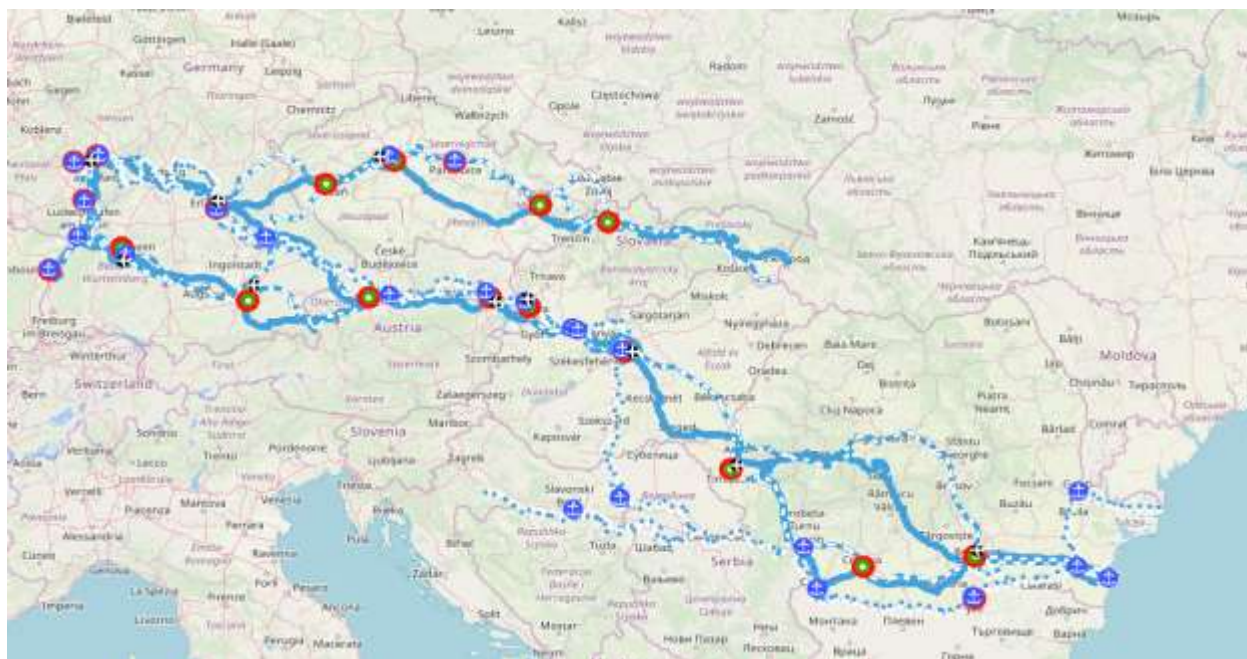


Figura nr. 92 Culoarul Rin-Dunăre

Sursa: <https://ec.europa.eu/transport/infrastructure/tentec/tentec-portal/map/maps.html>

Portul Brăila dispune de o rețea rutieră de 9 km și de un dispozitiv feroviar cu o lungime de aproximativ 6,5 km. Punctul de trecere cu bacul la Brăila-Smârdan este realizată, pentru pasageri și mijloace auto spre localitatea Măcin din județul Tulcea, în zona Băi la km 168+700, ca legătură cu Dobrogea.

2.12.4. Infrastructura pentru transport aerian

În județul Brăila există un aeroport utilitar la Ianca. Acesta este situat în nord-vestul orașului Ianca, are patru hangare de câte 1.200m², o pistă cu o lungime de 2.500m care ocupă o suprafață de 2.800x80m. Acesta se află în administrarea Consiliului Județean Brăila, însă nu este folosit pentru satisfacerea nevoilor de transport locale și regionale. Autoritățile intenționează să demareze un studiu de fezabilitate pentru modernizarea și includerea acestui aeroport în circuitul internațional.

Județul Brăila nu dispune, în prezent, de un aeroport pentru transport pasageri sau mărfuri. Totuși, deși în stadiu de proiect, este planificată construirea *"Aeroportului Internațional Dunărea de Jos"*, care prevede realizarea unui aeroport cargo și de pasageri în comuna Vădeni pentru creșterea atractivității zonei Brăila-Galați. În prezent, cel mai apropiat este Aeroportul Internațional *"Delta Dunării"* din Tulcea, aflat la o distanță de 104 km de Municipiul Brăila.

Județul Brăila este accesibil și prin aeroportul internațional „Henri Coandă” București și apoi pe două rute: 240 km (2 ore 30 minute) prin autostrada A3 + drum european E584 sau 220 km (2 ore 30 minute) prin drumul național DN1, drum european E577 și drum național DN2B.⁶²

2.13. Poștă și telecomunicații

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, la nivelul anului 2018, județul Brăila avea 94 de unități de poștă, reprezentând **1,63%** din numărul total de unități din România și **13,70%** din numărul total la nivelul regiunii Sud-Est. Comparativ cu restul județelor din regiune, Brăila se află pe penultimul loc. Evoluția numărului de unități de poștă în perioada 2014-2018 arată că în anul 2018 sunt cu 3 mai multe unități decât în anul 2014.

Tabel 165 Tabelul 2.13.1 Unități de poștă (nr.), pe regiune de dezvoltare și județe

Regiuni de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total	5746	5737	5648	5746	5746
Regiunea Sud-Est, din care	680	681	671	683	686
Brăila	91	91	89	92	94
Buzău	137	137	136	137	137
Constanța	131	131	129	131	130
Galați	118	118	116	119	119
Tulcea	90	91	89	91	91
Vrancea	113	113	112	113	115

Sursa: www.insse.ro, Baza de date Tempo-online

⁶² Studiul - Brăila, oraș candidat, capitală europeană a culturii 2021

Volumul activității de poștă exprimat în unități fizice cuprinde:

- corespondența expedită - se referă la întreaga corespondență cuplată, simplă și recomandată, internă și externă. Stabilirea cantității se face prin numărarea totală, selectivă sau prin cântărire.
- mandatele poștale și telegrafice cu plată, inclusiv mandatele de pensii;
- mesageriile (coletele, scrisorile cu valoare declarată, casetele, gențile colectoare etc.); telegrame expediate.

În anul 2018, în județul Brăila, volumul activității de poștă înregistra următoarele tendințe:

- activitatea de corespondență și imprimare este în scădere cu 42,85% comparativ cu anul 2014; aceeași tendință de scădere se observă și în restul județelor din regiune.
- activitatea de colete poștale este în creștere cu 5 unități comparativ cu anul 2014;
- numărul de trimiteri recomandate a scăzut cu 75% comparativ cu anul 2014; evoluția negativă se înregistrează atât la nivel național, cât și regional. În ceea ce privește județele regiunii, în toate județele, cu excepția județului Constanța, numărul de trimiteri recomandate a scăzut.

Singura activitate care a avut o creștere nesemnificativă în ceea ce privește activitatea de poștă din județul Brăila, este numărul de colete poștale.

Tabel 166 Volumul activității de poștă (mii bucăți), pe categorii de prestații de poștă, regiune de dezvoltare și județe

Categorii de prestații de poștă	Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Corespondență și imprimare	Total	46933	35642	31537	16825	14875
	Regiunea Sud-Est, din care	1982	1727	1622	1353	1149
	Brăila	168	113	109	141	96
	Buzău	445	419	245	160	129
	Constanța	540	479	480	469	437
	Galați	421	304	395	268	198
	Tulcea	127	155	127	99	87
	Vrancea	281	257	266	216	202
Colete poștale	Total	1981	2177	2184	2059	2041
	Regiunea Sud-Est, din care	158	192	198	202	203
	Brăila	15	18	18	19	20
	Buzău	24	34	33	33	33
	Constanța	53	62	65	71	73
	Galați	37	42	42	41	40
	Tulcea	13	17	18	19	17
	Vrancea	16	19	22	19	20
Trimiteri cu valoare declarată	Total	76	95	77	49	42
	Regiunea Sud-Est, din care	5	7	7	6	4
	Buzău	1	1	1	1	:
	Constanța	:	1	1	1	1
	Galați	3	5	5	4	3
	Vrancea	1	:	:	:	:

Categorii de prestații de poștă	Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Trimiteri recomandate	Total	33646	34692	35697	9180	8339
	Regiunea Sud-Est, din care	3408	3527	3665	944	857
	Brăila	452	470	468	121	113
	Buzău	577	619	645	150	155
	Constanța	872	877	935	204	171
	Galați	796	850	874	236	228
	Tulcea	364	335	346	125	91
	Vrancea	347	376	397	108	99

Sursa: www.insse.ro, Baza de date Tempo-online

Sectorul de telecomunicații a beneficiat în ultimii ani de cele mai importante investiții în infrastructură, pe fondul concurenței acerbe dintre operatorii privați, care oferă unele dintre cele mai bune servicii de la nivel european, de exemplu, în ceea ce privește viteza internetului.

Conform statisticilor ANCOM pentru jumătatea anului 2018, numărul conexiunilor la internet fix din România a ajuns la 4,9 milioane, înregistrând o creștere semestrială cu 3,6%.⁶³

La nivel național, ponderea conexiunilor fixe de foarte mare viteză (cel puțin 100 Mbps) a ajuns la 66%, în principal datorită extinderii rețelelor de fibră optică, care ajung tot mai aproape de locația utilizatorilor finali. De altfel, 58% dintre conexiunile de internet fix erau realizate prin FTTH sau FTTB.

Datele prelucrate de Autoritate arată că, în România, numărul total de conexiuni la internet mobil prin 3G/4G a fost de 16,5 milioane la mijlocul anului 2018, iar rata de penetrare la 100 de locuitori a fost de 85%. Dacă luăm în calcul și conexiunile de internet mobil prin 2G, rata de penetrare a internetului mobil prin 2G/3G/4G la 100 de locuitori era de 99% la 30 iunie 2018.

Piața serviciilor de telefonie fixă a continuat să înregistreze scăderi comparativ cu semestrul II al anului 2017, atât în ceea ce privește numărul de linii de acces (-3%, până la 3,8 milioane), cât și numărul de abonați (-4%, până la 3,2 milioane). La 30 iunie 2018, rata de penetrare a telefoniei fixe la 100 de gospodării înregistra valoarea de 40%.

În sfera telefoniei mobile, gradul de acoperire al județului cu servicii de voce și de date 3G este de aproape 100% pentru toți operatorii principali (VODAFONE, ORANGE, TELEKOM, ROMTELECOM), în timp ce servicii 4G sunt oferite în Municipiul Brăila, Ianca, Făurei, Însurăței, precum și în câteva localități rurale.

Rețeaua de telecomunicații prin cablu a zonei cuprinde circuite internaționale, interurbane și urbane. Rețeaua majoră de fibră optică pentru circuitele internaționale și interurbane se compune din mai multe inele naționale și regionale, inele ce sunt racordate la sistemul de telecomunicații internațional.

⁶³ WWW.ANCOM.RO, Sursa: Raportul anual 2018 al Autorității Naționale pentru Administrare și Reglementare în Comunicații

Zona Brăila - Galați - Tulcea este deservită de un nod național de fibră optică (municipiul Galați), precum și de un nod regional de fibră optică (municipiul Brăila).

Traseele magistrale care interconectează aceste noduri sunt:

- Slobozia - Brăila - Galați - Vaslui, ce face parte dintr-un inel național de fibră optică amplasat în estul țării
- Buzău - Brăila - Galați - Tecuci ce face parte dintr-un inel regional de fibră optică amplasat în județele Buzău, Brăila, Galați și Vrancea.

Traseele de fibră optică străbat zona studiată pe următoarele direcții: Brăila - Galați; Brăila - Insurăței - Slobozia; Brăila - Măcin - Tulcea; Brăila - Ianca - Făurei; Brăila - Siliștea - Romanu - Movila Miresii; Brăila - Chișcani - Tichilești - Gropeni;

Traseele de cablu coaxial de I.F. și J.F. sunt amplasate pe următoarele direcții: Buzău - Făurei - Ianca - Brăila - Galați; Brăila - Insurăței - Tândărei - Slobozia.

În mediul urban rețelele sunt de tip subteran în zonele centrale și în cele sistematizate. Pe arterele mărginașe ale localităților urbane, precum și în mediul rural rețelele sunt de tip aerian, pozate de cele mai multe ori pe stâlpii rețelelor electrice.⁶⁴

Conform datelor prezentate de operatorul de telefonie ORANGE, rețeaua 4G Orange este disponibilă pentru 98,86% din populația totală a țării și **100% din populația urbană**, în peste 12.650 de localități⁶⁵.

În județul Brăila, conform hărții de acoperire a serviciilor de internet și voce mobilă cu tehnologie 4G, în toate comunele este disponibilă rețeaua 4G.



Figura nr. 93 Harta acoperire servicii mobile Orange

Sursa: <https://www.orange.ro/acoperire/harta-acoperire-retea/>

O parte din localitățile din județul Brăila au fost declarate eligibile pentru accesarea submăsurii 322e) “Investiții privind infrastructura de broadband în spațiul

⁶⁴ Conform datelor din PATZ -Zona Periurbană Brăila, SC DANIAS SRL, Iulie 2016

⁶⁵ <https://www.orange.ro/tehnologii/4G/index.html>

rural”⁶⁶: Bertești de Jos (satele Gura Gârлуței, Nicoleşti), Bordei Verde (sat Filiu), Ciocile (satele Chioibăsești, Odăieni), Cireșu (sat Ionești), Gemele (sat Găvani), Jirlău (sat Brădeanca), Măxineni (sat Voinești), Racoviță (sat Corbeni), Rîmnicelu (satele Boarca, Mihail Kogălniceanu), Roșiori (sat Pribeagu), Salcia Tudor (sat Ariciu), Scorțaru Nou (satele Deșirați, Gurguieti, Nicolae Bălcescu), Siliștea (satele Cotu Lung, Cotu Mihaela, Mărtăcești, Vameșu), Unirea (sat Morotești), Vișani (sat Plăsoiu).

De asemenea, localități din județul Brăila au fost incluse pe lista proiectului „RO - NET Construirea unei infrastructuri naționale de broadband în zonele defavorizate, prin utilizarea fondurilor structurale” - proiect co-finanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională⁶⁷: Bordei Verde (satele Liscoteanca, Constantin Gabrielescu), Cireșu (sat Batogu), Roșiori (satele Coltea, Florica), Salcia Tudor (satele Olaneasca, Gulianca), Ciocile (sat Chichinetu), Rîmnicelu (sat Constantinești), Bertești de Jos (sat Gura Calmatui), Scorțau Nou (sat Sihleanu), Măxineni (sat Corbu Vechi), Movila Miresii (sat Esna).

Proiectul și-a propus să dezvolte o infrastructură de rețele electronice care să asigure capacitățile tehnice necesare furnizării de servicii de bandă largă în zonele rurale din România, care nu sunt în prezent deservite și pentru care nu există planuri de investiții private în următorii 3 ani (zone albe).

Analiza evoluției volumului activității de telefonie, arată că anul 2018 au scăzut numărul de conexiuni în rețeaua telefonică fixă, atât la nivel național (-19,91%), cât și la nivel regional (-20,67%) și la nivelul județelor din regiune, comparativ cu anul 2014. În județul Brăila, în perioada analizată 2014-2018, au scăzut conexiunile în rețeaua telefonică fixă (-22,08%), convorbirile telefonice realizate în rețeaua telefonică fixă - trafic național (-49,56%), convorbirile telefonice realizate în rețeaua telefonică fixă - trafic internațional (-69,23%). Tendința de scădere se observă și în restul județelor din regiune.

Tabel 167 Volumul activității de telefonie (mil. minute), pe categorii de activități, pe regiune de dezvoltare și județe

Categorii de activități de telefonie	Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Conexiuni în rețeaua telefonică fixă	Total	4570,1	4269,9	4110	3890,2	3660,1
	Regiunea Sud-Est, din care	535,3	520,5	493,5	464,5	424,6
	Brăila	74,7	74,1	68,4	65,3	58,2
	Buzău	74	69,8	63,7	62,8	58,6
	Constanța	181	172,7	170,2	152,1	138,9
	Galați	118,1	116	106,9	99	89,3
	Tulcea	29,5	30,6	29,3	29,9	28,6
	Vrancea	58	57,3	55	55,4	51
	Total	2144,2	1750,7	1433,2	1154	910,2

⁶⁶ Lista zonelor albe eligibile pentru accesarea submăsurii 322e) “Investiții privind infrastructura de broadband în spațiul rural”, www.madr.ro

⁶⁷ <https://www.comunicatii.gov.ro/proiecte-in-implementare/proiectul-ro-net/>

Categorii de activități de telefonie	Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Convorbiri telefonice realizate în rețeaua telefonică fixă - trafic național	Regiunea Sud-Est, din care	189,7	167,9	132,2	105,6	84,8
	Brăila	23,2	22,6	18	14,5	11,7
	Buzău	29	22,8	16,4	12,6	9,9
	Constanța	63,8	60,3	48,6	39,6	31,9
	Galați	35	34	27	21,6	17,4
	Tulcea	14,5	8,2	6,2	4,7	3,8
	Vrancea	24,2	20	16	12,6	10,1
Convorbiri telefonice realizate în rețeaua telefonică fixă - trafic internațional	Total	323,2	271	236	177,8	137,9
	Regiunea Sud-Est, din care	18,7	16,6	14	10,4	6,7
	Brăila	2,6	2,2	1,5	1,2	0,8
	Buzău	2	2	1,5	1	0,7
	Constanța	6,5	5,2	4,8	3,2	2
	Galați	2,8	3,3	2,5	1,8	1,5
	Tulcea	2,2	1,5	1,8	1,8	0,6
	Vrancea	2,6	2,4	1,9	1,4	1,1

Sursa: www.insse.ro, Baza de date Tempo-online

2.14. Comerț

Analizând evoluția comerțului exterior în România și principalii parteneri comerciali. În ultimele decenii, România a înregistrat constant un nivel negativ al exporturilor nete, pe fondul mai multor factori structurali, precum competitivitatea producătorilor locali pe piața globală, capacitatea acestora de adaptare la noile condiții ale cererii de pe piața locală, respectiv condițiile puse la dispoziție mediului de afaceri autohton. Acestora li s-au adăugat și factorii conjuncturali (precum evoluția economică a principalilor parteneri comerciali) sau cei istorici (procesul de dezindustrializare din anii 1990 și concentrarea investițiilor în sectoarele „non-tradable”). Urmărind evoluția componentelor balanței de plăți din ultimele două decenii, se observă faptul că principala cauză a deficitului o reprezintă comerțul cu bunuri, acesta fiind parțial acoperit de comerțul cu servicii, o parte din veniturile primare (remitențele lucrătorilor români din Europa), veniturile secundare (fondurile structurale și de coeziune) sau de investițiile străine directe.

Conform datelor Eurostat, România înregistrează excedent pe latura de comerț exterior cu bunuri și servicii a contului curent, în relația cu principalele economii din Uniunea Europeană: Franța, Regatul Unit, Italia, Spania și Germania. Pe de altă parte, România înregistrează deficite comerciale semnificative în relația cu țările apropiate din punct de vedere geografic și structural (Ungaria, Polonia, Slovacia sau Republica Cehă), precum și alte state din Vestul Europei, precum Olanda sau Austria.

Analiza privind volumul importurilor arată faptul că Regiunea Sud-Est ocupă și în acest caz o poziție nu foarte bună, depășind ca volum doar Regiunea Sud-Vest și Regiunea Nord-Est. Celelalte regiuni înregistrează un volum al importurilor peste Regiunea Sud-Est (Regiunea București-Ilfov de circa 4 ori mai mare). Analiza structurii

importurilor la nivelul Regiunii relevă clar dependența de anumite importuri de completare care se regăsesc ulterior și în exporturile regiunii:

- Produse minerale (54,09%);
- Mașini, aparate și echipamente electrice, aparate de înregistrat sau reprodus sunetul și imaginile (11,47%);
- Metale comune și articole din acestea (9,15%);
- Produse chimice (5,43%);
- Textile și articole din textile (4,41%)

Analiza asupra structurii importurilor mai relevă și o dependență puternică de o anumită categorie de importuri de completare - produsele minerale (54,09% din totalul importurilor din această regiune), explicația venind pe fondul industriilor care funcționează la nivelul Regiunii (industria siderurgică de exemplu). Gradul redus de diversificare industrială a Regiunii se reflectă și în structura importurilor pe care agenții economici din această regiune le derulează. Este evident că la nivelul întregii regiuni importurile au ca destinație preponderentă alimentarea cu resurse minerale și metale, cu produse chimice și cu bunuri de echipament (în special mașini, aparate și echipamente electrice). Cele mai mari importuri sunt realizate în acele județe unde intensitatea activității economice este mai ridicată - Constanța și Galați, 77% din importurile regiunii fiind realizate de cele două județe. Cu excepția județelor Brăila și Buzău, celelalte județe manifestă o dependență ridicată de anumite categorii de importuri: Constanța și Galați depind semnificativ de importul de produse minerale (Galați într-o măsură semnificativ mai redusă însă decât Constanța), Tulcea de importul de mașini și echipamente electrice și Vrancea de importul de textile și articole din textile.

Atunci când importurile nu sunt acoperite prin exporturi la nivel regional și național pot apărea efecte negative prin prisma presiunilor apărute pe cursul de schimb valutar. În plus, competitivitatea externă trebuie exprimată și în termeni relativi prin compararea importurilor cu exporturile, având în vedere că o bună parte din importuri servesc la realizarea producției destinată exportului.

În ceea ce privește Regiunea Sud-Est, valoare totală a exporturilor realizate de către firmele care își desfășoară activitatea în această regiune a crescut de la 4.327.351 mii euro în anul 2017 la 4.910.725 mii euro în anul 2018 (o pondere de 7,3% din valoarea la nivel național), ceea ce înseamnă o creștere de 13,5%, dar a scăzut față de anul 2014 cu -1%, când deținea o pondere de 9,5% din cea la nivel național.

Exporturile realizate de firmele din **județul Brăila** au crescut în anul 2018 cu 62,6% față de anul 2017, de la 181.201 mii euro la 294.555 mii euro, dar au scăzut cu -6% față de anul 2014, reprezentând în anul 2018 o pondere de 6% din exporturile realizate în regiunea Sud -Est și 0,4% din cele la nivel național.

Firmele din **județul Brăila** au exportat în anul 2018, mijloace și materiale de transport, ponderea acestor produse fiind de 49,88% din total exporturilor realizate de firmele din județul Brăila. De asemenea, în anul 2018, firmele din județul Brăila au mai exportat textile și articole din textile (17,89%) și animale vii și produse animale (10,84%).

Județele Constanța și Galați au avut în 2017 și 2018 cea mai mare contribuție în ceea ce privește exporturile realizate la nivelul Regiunii Sud-Est, realizând împreună, în anul 2018, peste 61,7% din totalul exporturilor din Regiunea Sud-Est.

Tabel 168 Exporturi (FOB) în județele din Regiunea Sud-Est (mii euro)

	2014	2015	2016	2017	2018
Total	52.466.037	54.609.770	57.392.244	62.644.082	67.723.429
Regiunea Sud-Est	4.961.041	4.452.587	4.131.118	4.327.357	4.910.725
Brăila	313.343	247.499	191.571	181.201	294.555
Buzău	643.491	610.252	588.510	643.720	721.002
Constanța	2.617.330	2.033.052	1.965.396	1.999.694	1.959.136
Galați	803.717	846.712	839.611	1.004.461	1.070.642
Tulcea	341.626	450.847	288.422	236.877	603.605
Vrancea	241.534	264.225	257.608	261.404	261.785

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Structura exporturilor (FOB) la nivelul Regiunii Sud-Est, pe județe, în perioada 2017 - 2018 este reprezentată în figura de mai jos:



Figura nr. 94 Structura exporturilor (FOB) la nivelul Regiunii Sud-Est, pe județe (2017 și 2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Valoarea totală a importurilor realizate de către firmele care își desfășoară activitatea în Regiunea Sud-Est a crescut în anul 2018, când deținea o pondere de 7% în totalul importurilor realizate la nivel național, cu 41,6% față de anul 2014, când deținea o pondere de 9,3% din cea la nivel național. Valoarea importurilor realizate la nivelul Regiunii Sud-Est a crescut în anul 2017 cu 22,87% față de anul 2016, atingând valoarea de 5.121.863 mii euro. Importurile realizate de firmele din județul Brăila au scăzut în anul 2018, când dețineau o pondere de 3,3% din cele la nivel regional și 2,2% din cele la nivel național, cu -2,3% față de anul 2014, când dețineau o pondere de 3,6% din cele la nivel regional și 0,3% din cele la nivel național. **Valoarea importurilor din județul Brăila este mai mică decât cea a fiecăruia dintre celelalte județe**, cea mai mare valoare s-a înregistrat, ca și la exporturi, de către județele Constanța și Galați. Județul Constanța deține cea mai mare pondere în valoarea totală a importurilor realizate în Regiunea Sud-Est în perioada 2014-2018, aceasta fiind cuprinsă între 52,48% în 2018 și 62,72% în 2014.

Tabel 169 Importuri (CIF) în județele din Regiunea Sud-Est (mii euro)

	2014	2015	2016	2017	2018
Total	58.522.389	62.970.795	67.364.427	75.603.930	82.839.885
Regiunea Sud-Est	5.471.750	4.748.604	4.168.329	5.121.863	5.825.872
Brăila	194.965	168.720	171.791	206.339	190.463
Buzău	480.245	537.504	413.326	450.743	528.775
Constanța	3.431.706	2.596.865	2.266.564	2.687.968	3.228.657
Galați	879.315	935.855	849.636	1.235.367	1.289.392
Tulcea	267.947	272.662	209.034	265.949	312.471
Vrancea	217.572	236.998	257.978	275.497	276.114

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Soldul balanței comerciale FOB/CIF în regiunea Sud-Est (mii euro) a fost negativ în anul 2018, când reprezenta 17,9% din cel la nivel național, în creștere negativă cu 79,2% față de anul 2014, când reprezenta 8,4% din deficitul comercial la nivel național.

În județul Brăila valoarea exporturilor a fost mai mare decât valoarea importurilor în anul 2018, înregistrând o scădere cu 12,1% față de anul 2014, ca valoare netă. La nivelul Regiunii Sud-Est, balanța comercială FOB/CIF a fost în anul 2017 de 2.205.494 mii euro, în creștere cu 2.242.705 mii euro față de anul 2016. Soldul balanței comerciale a fost pozitiv în anul 2017, în cazul județelor Buzău și Galați (192.977 mii euro, respectiv 230.906 mii euro), iar în anul 2018, printre județele care au înregistrat un sold pozitiv, pe lângă județul Brăila, se mai numără Buzău și Tulcea. Județul Constanța a avut cea mai importantă contribuție negativă, în balanța comercială a Regiunii Sud-Est.

Tabel 170 Soldul total al balanței comerciale FOB/CIF în județele din Regiunea Sud-Est (mii euro)

	2014	2015	2016	2017	2018
Total	-6.056.352	-8.361.025	-9.972.183	-12.959.848	-5.116.456
Regiunea Sud-Est	-510.709	-296.017	-37.211	2.205.494	-915.147
Brăila	118.378	78.779	19.780	-25.138	104.092
Buzău	163.246	72.748	175.184	192.977	192.227
Constanța	-814.376	-563.813	-301.168	-688.274	-1.269.521
Galați	75.598	89.143	10.025	230.906	-218.750
Tulcea	73.679	178.185	79.388	-29.072	291.134
Vrancea	23.962	27.227	-370	-14.093	-14.329

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

2.15. Turism

La nivelul Regiunii Sud-Est și a județului Brăila, structurile de primire turistice cu funcțiune de cazare au înregistrat, pe ansamblu, o evoluție constantă și ușor ascendentă, astfel că situația în perioada 2014-2019 se prezintă în felul următor: din totalul de 425 hoteluri câte se înregistrau la nivel regional în 2019, doar 4,7% sunt în Brăila. Constanța deține ponderea cea mai mare, cu 80,2%. Cele mai puține hoteluri sunt în Vrancea, 2,6%. Dezvoltarea și creșterea activității turistice a unei regiuni pot fi măsurate și prin sporirea numărului de unități de cazare superioară, cu predilecție a hotelurilor. Ponderea hotelurilor la nivelul Regiunii Sud-Est a cunoscut, la rândul ei, o creștere de 7,3% pentru același interval, ceea ce demonstrează un potențial investițional destul de redus al regiunii, acest aspect fiind evident și pentru județul Brăila, unde în toată această perioadă a mai fost construit doar un singur hotel. În același timp, hotelurile sunt cele care dețin ponderea cea mai mare în totalul structurilor de primire turistică în Regiunea Sud-Est, cu 33,85 % din numărul total al acestora, urmate de bungalouri, vile turistice și pensiuni turistice și agroturistice.

O evoluție spectaculoasă au înregistrat bungalourile, care de la 144 în 2014 numărau 324 în 2019, aşadar o creștere de 2,25 ori. Dar de departe cel mai mare salt se înregistrează în cazul pensiunilor agroturistice, care numărau în 2014 doar 88 de astfel de unități de cazare, iar în 2019 de 2,66 ori mai mult, adică 234 pensiuni. Din păcate, județul Brăila stă foarte rău la acest tip de structură de cazare, doar 1 pensiune agroturistică figurează în statistica oficială, la nivelul anului 2019. Județul Brăila are un potențial fabulos în Parcul natural Balta mică a Brăilei, dar foarte puțin valorificat pentru dezvoltarea agroturismului. La nivelul județului Brăila, numărul de pensiuni turistice clasificate a crescut de la 6 unități în 2014, la 9 unități în 2019 (o creștere cu 33%).

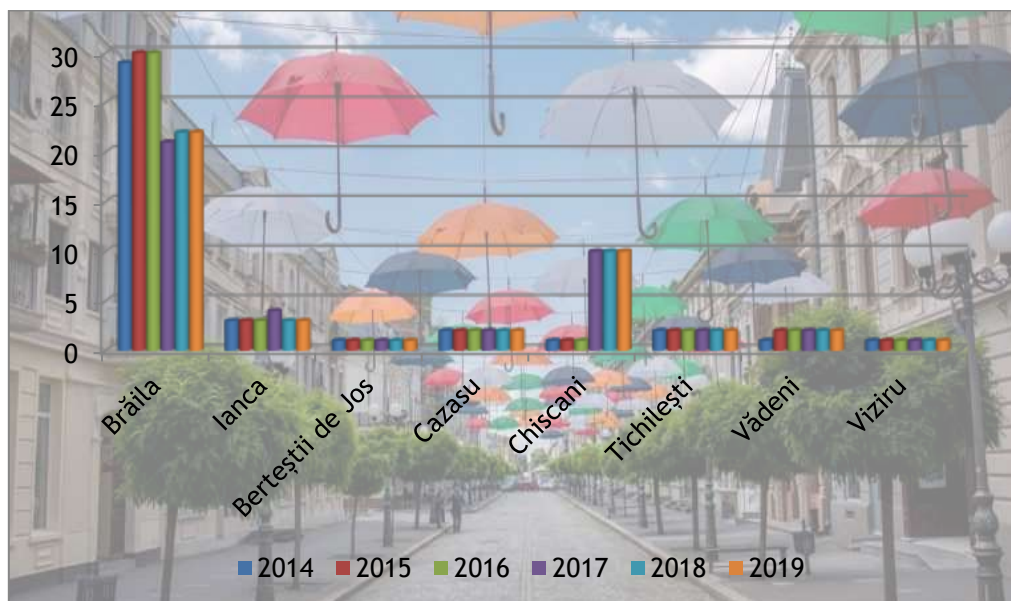


Figura nr. 95 Dinamica numărului de structuri turistice cu funcțiune de cazare din județul Brăila (2014-2019)

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Analizând evoluția numărului de structuri de primire cu funcțiune de cazare turistică la nivelul Regiunii Sud-Est, se observă o creștere a numărului de unități în perioada 2014-2018, de la un total de 1101 în 2014 la 1504 unități în anul 2019 (o creștere cu 7,3%). La nivelul județului Brăila, numărul de structuri de primire turistice a crescut de la 40 în 2014 la 43 de unități în 2019, o creștere de 7%.

Tabel 171 Evoluția numărului de structuri de primire turistice cu funcțiune de cazare pe tipuri de structuri, în Regiunea Sud-Est în perioada 2014-2019

Regiune de dezvoltare, județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Brăila, din care	40	42	42	43	43	43
Hoteluri	20	20	20	21	20	20
Hosteluri	1	1	1	1	1	1
Hoteluri apartament	1	1	1	:	:	:
Moteluri	3	3	3	3	3	3
Vile turistice	3	3	3	3	4	4
Campinguri	1	1	1	1	1	1
Popasuri turistice	2	2	2	2	2	2
Căsuțe turistice	1	1	1	1	1	1
Tabere de elevi și preșcolari	1	1	1	1	1	1
Pensiuni turistice	6	8	8	9	9	9
Pensiuni agroturistice	1	1	1	1	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul structurilor de primire turistice cu funcțiune de cazare se reflectă și în capacitatea de cazare turistică existentă, a cărei analiză a fost efectuată pe o perioadă mai lungă de timp, urmărind dinamica acesteia pe parcursul anilor 2014-2019. Din totalul locurilor de cazare existente în unitățile de primire turistică, 55,6% sunt în Regiunea Sud-Est, numai județul Constanța deținând 25,2% din numărul de locuri la nivel de țară și 45,3% din cele regionale.

Tabel 172 Evoluția capacității de cazare turistică existentă în Regiunea Sud - Est și județul Brăila (2013-2017), pe tipuri de structuri de primire turistică (nr. locuri)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total, din care	311288	328313	328888	343720	353835	356562
hoteluri	185172	188607	188516	193280	195457	198294
Regiunea Sud-Est, din care	100888	100921	98769	98070	103753	107908
hoteluri	71776	72208	70958	72509	73633	76279
Brăila, din care	2544	2551	2551	2453	2498	2501
hoteluri	1780	1840	1840	1737	1758	1761

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Din totalul de 198.294 locuri existente în hoteluri, la nivelul anului 2019, Regiunea Sud-Est deține 38,5%, iar județul Constanța 34,9%. Litoralul românesc nu poate fi concurat de nici o altă destinație turistică, totuși în Regiunea Sud-Est fiecare județ încearcă să valorifice potențialul natural (Delta Dunării în Tulcea, vulcanii

noroiși și geoparcul ”Ținutul Buzăului” etc.). Din păcate, la nivelul județului Brăila se face prea puțin pentru valorificarea potențialului natural de excepție, turismul putând fi o șansă de relansare economică și de încetinire a declinului demografic.

Județul Brăila deține o pondere de numai 2,3% din totalul numărului de locuri de cazare existente în Regiunea Sud-Est la nivelul anului 2019, înregistrând o scădere de 11,7% față de anul 2014. De asemenea, numărul de locuri de cazare în hoteluri a scăzut cu 1,1% în perioada de referință. Această reducere a numărului de locuri s-a realizat, cel mai probabil, din perspectiva trecerii la impozitul forfetar, care se calculează și în funcție de numărul de locuri declarate și ca urmare a unei cereri turistice în scădere.

Tabel 173 Evoluția capacității de cazare turistică existentă în județul Brăila (2013-2017), pe tipuri de structuri de primire turistică (nr. locuri)

Localități	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total județ, din care	2544	2551	2551	2453	2498	2501
hoteluri	1780	1840	1840	1737	1758	1761
hosteluri	15	15	15	15	15	15
hoteluri apartament	6	6	6	:	:	:
moteluri	113	105	105	105	105	105
vile turistice	72	72	72	72	98	98
campinguri	78	78	78	67	67	67
popasuri turistice	104	104	104	104	104	104
căsuțe turistice	16	16	16	16	16	16
tabere de elevi și preșcolari	251	170	170	170	170	170
pensiuni turistice	99	135	135	157	155	155
pensiuni agroturistice	10	10	10	10	10	10
Brăila, din care	2185	2160	2160	1099	1165	1168
hoteluri	1594	1654	1654	917	961	964
hosteluri	15	15	15	15	15	15
hoteluri apartament	6	6	6	:	:	:
moteluri	90	50	50	50	50	50
vile turistice	60	60	60	8	30	30
popasuri turistice	84	84	84	:	:	:
tabere de elevi și preșcolari	251	170	170	170	:	:
pensiuni turistice	85	121	121	109	109	109
Ianca, din care	61	61	61	79	55	55
hoteluri	24	24	24	24	:	:
moteluri	23	23	23	23	23	23
pensiuni turistice	14	14	14	32	32	32
Bertești de Jos, din care	20	20	20	20	20	20
hoteluri	20	20	20	20	20	20
Cazasu, din care	28	28	28	28	28	28
vile turistice	12	12	12	12	12	12
căsuțe turistice	16	16	16	16	16	16
Chiscani, din care	78	78	78	1023	1026	1026
hoteluri	:	:	:	634	635	635
vile turistice	:	:	:	52	56	56
campinguri	78	78	78	67	67	67
popasuri turistice	:	:	:	84	84	84

Localități	2014	2015	2016	2017	2018	2019
tabere de elevi și preșcolari	:	:	:	170	170	170
pensiuni turistice	:	:	:	16	14	14
Tichilești, din care	74	74	74	74	74	74
hoteluri	54	54	54	54	54	54
popasuri turistice	20	20	20	20	20	20
Vădeni, din care	88	120	120	120	120	120
hoteluri	88	88	88	88	88	88
moteluri	:	32	32	32	32	32
Viziru, din care	10	10	10	10		
pensiuni agroturistice	10	10	10	10		

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul județului Brăila s-a înregistrat o scădere a numărului de locuri de cazare cu 1,7%. Cel mai mare număr de locuri de cazare se află în municipiul Brăila, respectiv 46,7% din totalul existent în județ la nivelul anului 2019, număr care a înregistrat o scădere față de anul 2014 cu 46,5%. Scăderea atât de mare este cauzată de trecerea stațiunii Lacu Sărat în administrarea comunei Chișcani. Comparativ cu anul 2014, cea mai mare creștere s-a înregistrat în localitatea Chișcani (o creștere de la 78 de locuri la 1026 locuri, adică de 13,1 ori) și în localitatea Vădeni (o creștere cu 26,7%). Referitor la numărul de locuri în hoteluri, în perioada analizată municipiul Brăila a înregistrat o scădere a acestuia cu 40%, în cazul motelurilor o scădere cu 45%, înjumătățirea locurilor din vilele turistice, iar tabăra pentru elevi și preșcolari a trecut în administrarea comunei Chiscani.

La nivel regional, capacitatea de cazare turistică exprimată în număr de locuri-zile⁶⁸ a crescut cu 6,2% în 2019 comparativ cu anul 2014.

Județul Brăila a înregistrat o scădere cu 1,2% în 2019 față de 2014, și cu 5,1% față de anul 2018, când s-a înregistrat capacitatea maximă din intervalul 2014-2019.

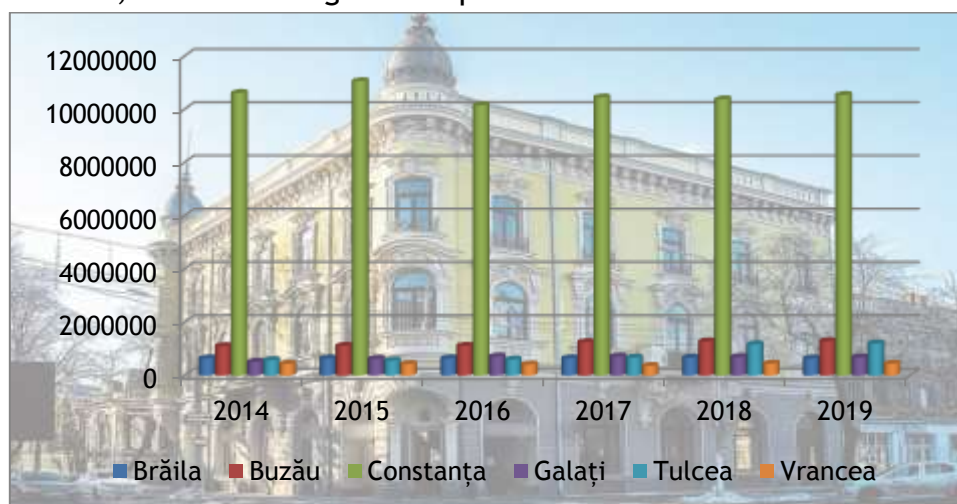
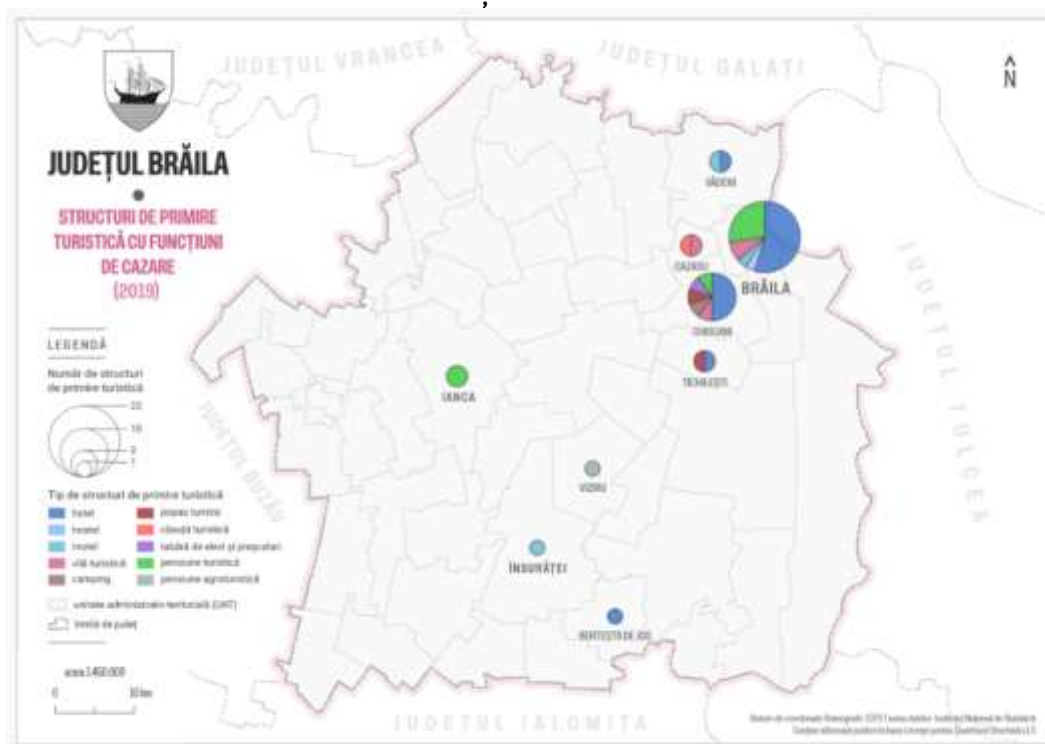


Figura nr. 96 Evoluția capacității de cazare turistică în funcțiune (locuri-zile) în județele din Regiunea Sud-Est (2014-2019)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

⁶⁸ număr de locuri de cazare puse la dispoziția turiștilor de către structurile de primire turistică, ținând cont de numărul de zile cât acestea sunt deschise în timpul unui an

Figura nr. 97 Hartă structuri de primire turistică din județul Brăila cu funcțiuni de cazare



Sursa: prelucrare date furnizate de Institutul Național de Statistică

Numărul de locuri-zile din structurile de primire turistice cu funcțiune de cazare în localitățile județului Brăila a avut o evoluție ușor crescătoare pe total, cu creștere ceva mai pronunțată în cazul pensiunilor turistice.

Tabel 174 Evoluția capacității de cazare turistică în funcțiune (nr. locuri-zile) pe tipuri de structuri de primire turistică în județul Brăila (2013-2017)

Tipuri de structuri de primire turistică	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total, din care	646470	643394	642369	650830	672546	638821
Hoteluri	495436	499252	505823	492554	520149	495158
Hosteluri	5475	5475	5490	5475	5475	2715
Moteluri	18115	22467	27450	26755	22703	15179
Vile turistice	23360	23360	23424	23360	30428	31638
Campinguri	9594	:	4940	10251	1620	1836
Popasuri turistice	10248	12852	2440	10930	10022	9240
Tabere de elevi și preșcolari	48603	31110	21390	25840	26520	27540
Pensiuni turistice	31989	45238	47752	52055	51979	51865
Pensiuni agroturistice	3650	3640	3660	3610	3650	3650

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Evoluția capacității de cazare turistică în funcțiune (nr. locuri-zile) pe tipuri de structuri de primire turistică s-a analizat și pe localitățile componente ale județului Brăila. Se remarcă supremația municipiului Brăila care deține 58% din capacitatea de

cazare în hoteluri, urmat de comuna Chișcani care înregistrează 37,3% din capacitatea hotelieră a județului după preluarea în administrare a stațiunii Lacu Sărat. Pentru cazarea în zona rurală, este de remarcat capacitatea de cazare din comuna Viziru, de altfel singura comună care asigură cazarea în pensiuni agroturistice clasificate.

Realitatea din teren contrazice datele statistice, site-urile de profil promovează cazări în mai multe zone rurale brăilene, mai ales în cele din imediata vecinătate a Parcului natural Balta mică a Brăilei (în Mărașu, Cazasu, Tichilești).

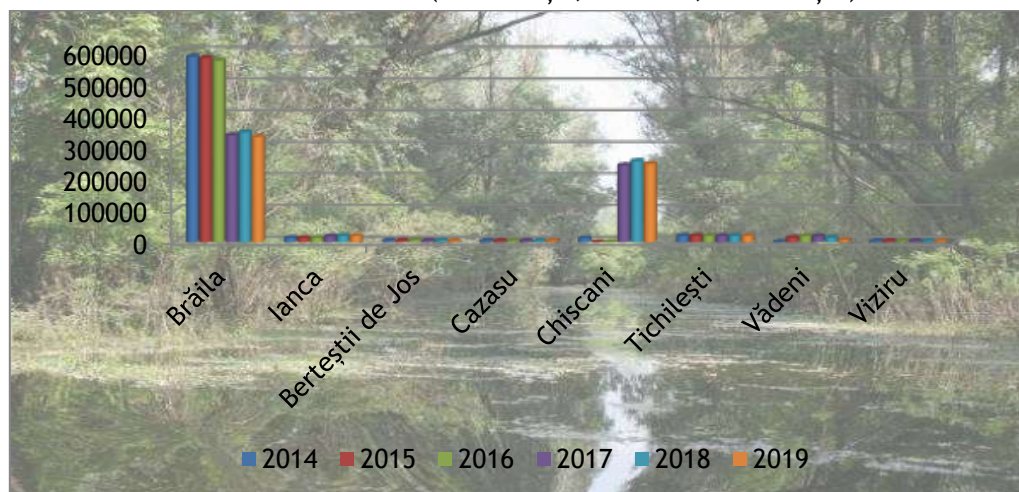


Figura nr. 98 Evoluția capacității de cazare turistică în funcțiune (nr. locuri-zile) pe localități în județul Brăila (2014-2019)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Capacitatea de cazare turistică în funcțiune (nr. de locuri de cazare puse la dispoziția turiștilor de către structurile de primire turistică, ținând cont de numărul de zile cât acestea sunt deschise în timpul unui an), exprimată în locuri-zile, existentă la nivelul anului 2019 în județul Brăila, atinge valoarea de 638.821 de locuri-zile, în scădere față de anul 2014, ceea ce arată că proprietarii structurilor de primire turistică au adoptat o strategie de reducere a numărului de locuri din perspectiva trecerii la impozitul forfetar și a rentabilizării afacerilor proprii. Ca și în cazul numărului de structuri de primire aferente, singura creștere spectaculoasă a avut loc în cadrul numărului de locuri - zile la pensiunile turistice, care a urmat un trend ascendent.

Evoluția capacității de cazare turistică în funcțiune (nr. locuri-zile) pe tipuri de structuri de primire turistică în județele Regiunii Sud-Est evidențiază rolul stațiunilor balneare care atenuează sezonabilitatea. În luna mai, capacitatea de cazare în funcțiune din județul Tulcea atinge valori de aproape 3 ori mai mari decât în perioada rece a anului. Este și firesc, Delta Dunării se umple de viață și pasionații de natură vin să urmărească numeroasele păsări care cuibăresc în deltă. O astfel de posibilitate ar fi și pentru județul Brăila, care deține "a doua deltă" a României, Parcul natural Balta Mică a Brăilei, dar care nu valorifică aproape deloc acest imens potențial turistic.

La nivel de capacitate de cazare pe luni calendaristice, județul Constanța înregistrează valori greu de atins și imposibil de depășit. Vârful este caracteristic verii, cu un maxim în august, dar și începutului de toamnă, luna septembrie înregistrând Creșteri se înregistrează și în județul Tulcea, din mai și până în septembrie o capacitate

de cazare de 52,9% din cea a lunii august. Județul Brăila înregistrează valori modeste, cu mult sub potențialul turistic de care beneficiază.

Figura nr. 99 Evoluția capacității de cazare turistică în funcțiune (nr. locuri-zile) pe luni calendaristice în anul 2019, în județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul județului Brăila, valorile cele mai mari ale capacității de cazare caracterizează luna iulie, hotelurile fiind cele mai solicitate structuri de cazare. Din analiza numărului total de locuri-zile la nivel de județ, rezultă că lunile cele mai benefice pentru activitatea de turism sunt cele începând cu mai și până în octombrie, cu un vârf de sezon în lunile iulie și august.

Tabel 175 Capacitatea de cazare turistică în funcțiune pe tipuri de structuri de primire turistică și pe luni în județul Brăila (nr. locuri-zile)

Structuri de cazare	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iunie	iulie	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
2014												
Total	36791	39768	47647	55980	62682	63120	67642	60450	61830	51801	52830	45929
Hoteluri	29320	33020	40176	41220	47430	45840	47368	40672	45840	43152	41700	39698
Hosteluri	465	420	465	450	465	450	465	465	450	465	450	465
Moteluri	1953	1764	1953	1890	1953	1890	1953	1953	690	713	690	713
Vile turistice	1984	1792	1984	1920	1984	1920	1984	1984	1920	1984	1920	1984
Campinguri	:	:	:	:	:	:	2418	2418	2340	2418	:	:
Popasuri turistice	:	:	:	:	:	2520	2604	2604	2520	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	:	:	:	7530	7781	7530	7781	7781	5100	:	5100	:
Pensiuni turistice	2759	2492	2759	2670	2759	2670	2759	2263	2670	2759	2670	2759
Pensiuni agroturistice	310	280	310	300	310	300	310	310	300	310	300	310
2015												
Total	34286	34220	43945	55440	66123	63870	65379	65355	63870	54281	51930	44695
Hoteluri	28148	27668	34986	41670	49290	47580	49166	49166	47580	45012	43560	35426

Structuri de cazare	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iunie	iulie	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
Hosteluri	465	420	465	450	465	450	465	465	450	465	450	465
Moteluri	713	644	2325	2250	2325	2250	1705	1705	2250	2325	1650	2325
Vile turistice	1984	1792	1984	1920	1984	1920	1984	1984	1920	1984	1920	1984
Campinguri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Popasuri turistice	:	:	:	:	2604	2520	2604	2604	2520	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	:	:	:	5100	5270	5100	5270	5270	5100	:	:	:
Pensiuni turistice	2666	3416	3875	3750	3875	3750	3875	3861	3750	4185	4050	4185
Pensiuni agroturistice	310	280	310	300	310	300	310	300	300	310	300	310
2016												
Total	39339	39261	44299	57440	60326	64740	65937	66185	57480	53940	52650	40772
Hoteluri	30070	30590	35030	48300	45787	48210	49817	49879	47550	44919	43920	31751
Hosteluri	465	435	465	450	465	450	465	465	450	465	450	465
Moteluri	2325	2175	2325	2250	2325	2250	2325	2325	2250	2325	2250	2325
Vile turistice	1984	1856	1984	1920	1984	1920	1984	1984	1920	1984	1920	1984
Campinguri	:	:	:	:	:	2460	1922	558	:	:	:	:
Popasuri turistice	:	:	:	:	:	:	:	1240	1200	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	:	:	:	170	5270	5100	5270	5580	:	:	:	:
Pensiuni turistice	4185	3915	4185	4050	4185	4050	3844	3844	3810	3937	3810	3937
Pensiuni agroturistice	310	290	310	300	310	300	310	310	300	310	300	310
2017												
Total	36859	32676	43865	59010	54779	63600	65813	65286	64764	59210	52950	52018
Hoteluri	27032	24528	34844	44640	44518	44700	46283	46314	45960	47554	43680	42501
Hosteluri	465	420	465	450	465	450	465	465	450	465	450	465
Moteluri	2325	2100	2325	2250	2325	2250	2325	1705	2250	2325	2250	2325
Vile turistice	1984	1792	1984	1920	1984	1920	1984	1984	1920	1984	1920	1984
Campinguri	:	:	:	:	:	2010	2077	2077	2010	2077	:	:
Popasuri turistice	:	:	:	:	682	2520	2604	2604	2520	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	:	:	:	5100	:	5100	5270	5270	5100	:	:	:
Pensiuni turistice	4743	3556	3937	4350	4495	4350	4495	4557	4294	4495	4350	4433
Pensiuni agroturistice	310	280	310	300	310	300	310	310	260	310	300	310
2018												
Total	39029	40052	49669	55860	64852	63150	63736	64716	59974	56445	55050	56203
Hoteluri	29016	31008	40052	45660	47275	45750	47368	47554	46020	47554	46020	46872
Hosteluri	465	420	465	450	465	450	465	465	450	465	450	465
Moteluri	2325	2100	2325	2250	2325	2250	713	1705	1650	1705	1650	1705
Vile turistice	2666	2408	2270	2580	2666	2580	2790	2592	2404	2226	2580	2666
Popasuri turistice	:	:	:	:	2294	2520	2604	2604	:	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	:	:	:	510	5270	5100	5270	5270	5100	:	:	:

Structuri de cazare	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iunie	iulie	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
Pensiuni turistice	4247	3836	4247	4110	4247	4200	4216	4216	4050	4185	4050	4185
Pensiuni agroturistice	310	280	310	300	310	300	310	310	300	310	300	310
2019												
Total	44671	40012	46099	50520	60919	60090	63798	62062	60000	50530	48900	47194
Hoteluri	35340	31920	36706	39900	46004	44640	46810	46066	44700	42594	41220	39258
Hosteluri	465	420	465	450	465	450	:	:	:	:	:	:
Moteluri	1705	1540	1705	1650	1705	1650	1705	713	690	713	690	713
Vile turistice	2666	2408	2666	2580	2666	2580	2790	2790	2580	2666	2580	2666
Popasuri turistice	:	:	:	:	252	1260	2604	2604	2520	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	:	:	:	1530	5270	5100	5270	5270	5100	:	:	:
Pensiuni turistice	4185	3444	4247	4110	4247	4110	4309	4309	4110	4247	4110	4247
Pensiuni agroturistice	310	280	310	300	310	300	310	310	300	310	300	310

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Comparativ cu numărul de sosiri turistice în Regiunea de Sud - Est, în județul Brăila numărul de sosiri turistice abia atinge 5% în 2019. Este evident că potențialul natural și cel antropic nu sunt puse în valoare pe măsura diversității și valorii lor, ceea ce face ca județul Brăila să nu fie o destinație turistică atractivă.

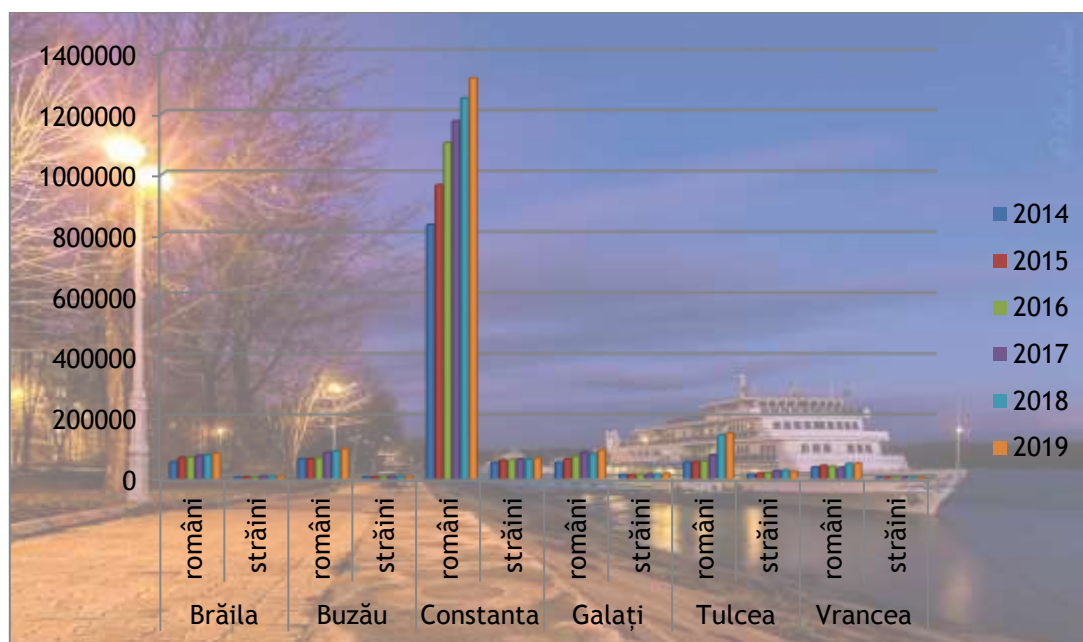


Figura nr. 100 Sosiri ale turiștilor (nr. persoane) în structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare în Regiunea Sud - Est și (2014-2019)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Această pondere, care corespunde cu cea înregistrată și la nivelul anului 2014, este destul de modestă și demonstrează că referitor la acest indicator lucrurile nu s-au schimbat în ultimii 6 ani; totodată reprezintă un indicator al circulației turistice care trebuie să fie analizat în cadrul strategiilor de dezvoltare a activității turistice pe ansamblul județului și în strategiile de dezvoltare durabilă.

Evoluția numărului de sosiri turistice pe total județ relevă următoarea situație: o creștere a numărului de sosiri turistice de la 56.246 persoane în 2014 la 88.879 persoane în anul 2019, adică o creștere semnificativă de 36,7%. Cea mai spectaculoasă creștere a cunoscut localitatea Chișcani, numărul de sosiri crescând de la 262 turiști în 2014 la 21.443 turiști în 2019 (ca urmare a preluării, de către administrația comunei, a stațiunii Lacu Sărat), urmată de Viziru (de la 691 turiști la 1256) și Vădeni (de la 11 turiști în 2014 la 349 în anul 2019). Municipiul Brăila deținea, la nivelul anului 2019, o pondere de 69,8% din numărul total de sosiri, fiind urmată de Chișcani cu 24,1%, Ianca cu 2,4%, Viziru cu 1,5%, Tichilești cu 0,9%, Cazașu cu 0,8%, Vădeni cu 0,4% și Berteștii de Jos cu 0,1%.

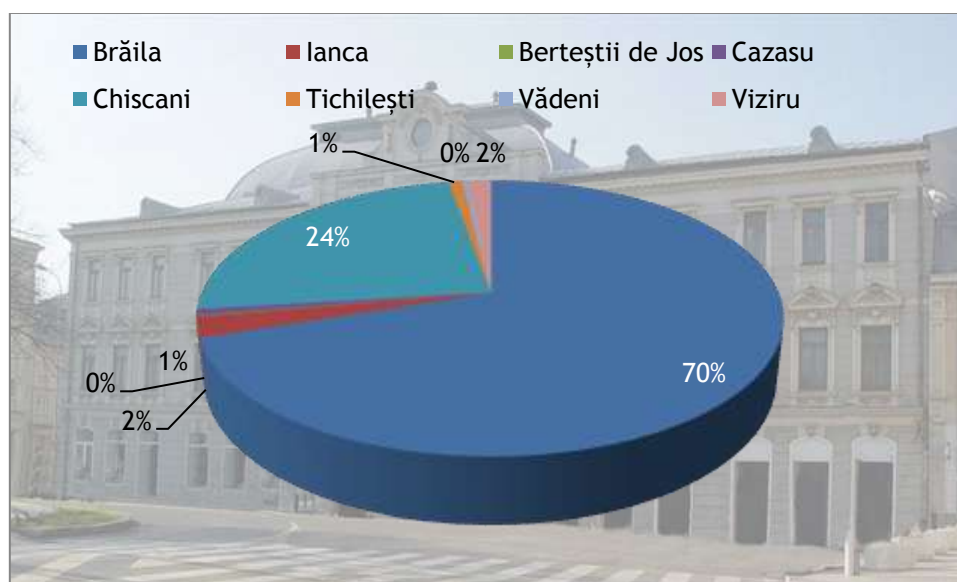


Figura nr. 101 Dinamica sosirilor turistice în județul Brăila în 2019 (%), pe localități

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Din totalul sosirilor turistice în 2014, ponderea cea mai mare o înregistrează municipiul Brăila, cu 92,7%. Anul 2017 marchează o schimbare radicală în preferințele turiștilor (numai 65,6% sosiri turistice în municipiul Brăila) care au redescoperit stațiunea Lacu Sărat, revenită în forță în ponderea sosirilor turistice în județul Brăila (de la 0,46% în 2014, 0,03% în 2016, la spectaculoasa pondere de 27,4% în 2017). Această tendință poate asigura un număr satisfăcător de sosiri turistice pe tot parcursul anului, știut fiind că stațiunile balneare atrag turiști și în extrasezon.

În ceea ce privește numărul de sosiri turistice în hoteluri, municipiul Brăila deține ponderea cea mai însemnată, respectiv 73,6%, fiind urmat de hotelurile din Chișcani și Tichilești. Pontonul plutitor din Berteștii de Jos a înregistrat o creștere a

numărului de turiști din anul 2014 până în 2016, după care apare o scădere bruscă în anul 2017, apoi o revigorare în 2018 și o scădere ceva mai ponderată în 2019. Numărul de sosiri în vilele turistice a cunoscut o creștere a ponderii în total sosiri la nivel de județ de la 3,2% în anul 2014, la 5,1% în 2019.

Tabel 176 Evoluția numărului de sosiri turistice în județul Brăila în perioada 2014-2019 (nr. persoane), pe tipuri de structuri de cazare

Tipuri de structuri de primire turistică	Localități	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	Total	56246	71417	72813	80331	82869	88879
	Brăila	52194	65255	66105	52739	55821	62068
	Ianca	1774	2638	2571	1994	3073	2151
	Berteștii de Jos	54	79	115	50	113	85
	Cazasu	474	405	426	655	712	739
	Chiscani	262	:	21	22030	20316	21443
	Tichilești	786	917	561	928	435	788
	Vădeni	11	309	739	817	323	349
	Viziru	691	1814	2275	1118	2076	1256
Hoteluri	Total	46243	56457	57984	65927	65460	73987
	Brăila	45392	55461	57308	48548	50773	57527
	Berteștii de Jos	54	79	115	50	113	85
	Chiscani	:	:	:	16401	14139	15587
	Tichilești	786	917	561	928	435	788
	Vădeni	11	:	:	:	:	:
Hosteluri	Total	166	220	459	594	281	110
	Brăila	166	220	459	594	281	110
Moteluri	Total	1375	1149	1037	1373	982	842
	Brăila	302	:	:	:	:	:
	Ianca	1073	840	298	556	659	493
	Vădeni	:	309	739	817	323	349
Vile turistice	Total	1811	2147	2414	3561	4551	4558
	Brăila	1172	1742	1988	:	678	766
	Cazasu	474	405	426	655	712	739
	Chiscani	165	:	:	2906	3161	3053
Campinguri	Total	97	:	818	102	33	128
	Brăila	:	:	797	:	:	:
	Chiscani	97	:	21	102	33	128
Popasuri turistice	Total	1963	2181	730	1300	1480	1503
	Brăila	1963	2181	730	:	:	:
	Chiscani	:	:	:	1300	1480	1503
Tabere de elevi și preșcolari	Total	881	1048	808	742	1045	546
	Brăila	881	1048	808	:	:	:
	Chiscani	:	:	:	742	1045	546
Pensiuni turistice	Total	3019	6401	6288	5614	6961	5949
	Brăila	2318	4603	4015	3597	4089	3665
	Ianca	701	1798	2273	1438	2414	1658
	Chiscani	:	:	:	579	458	626

Tipuri de structuri de primire turistică	Localități	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Pensiuni agroturistice	Total	691	1814	2275	1118	2076	1256
	Viziru	691	1814	2275	1118	2076	1256

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de sosiri în pensiunile agroturistice a urmat o creștere de la 691 persoane în 2014 la 1256 persoane în 2019, cu un vârf de sosiri turistice în 2016, când s-au înregistrat 2275 persoane. Ca urmare a lipsei de investiții în infrastructura turistică specifică și amenajări turistice corespunzătoare, numărul de sosiri turistice în structurile de primire de tip moteluri, campinguri, popasuri turistice și tabere de elevi și preșcolari a scăzut continuu.

Hotelurile rămân în continuare în fruntea preferințelor turistice, cu o evoluție spectaculoasă în stațiunea Lacu Sărat. După modernizarea bazei de tratament și a unităților hoteliere de cazare, mulți dintre turiști au ales hotelurile din stațiunea Lacu Sărat. Acest lucru poate revigora activitatea turistică în zonă, în condițiile în care îmbătrânirea populației și interesul pentru turismul de sănătate și wellness sunt elemente definitorii în turismul actual.

Datele statistice consemnează ponderea foarte mică a turiștilor străini din totalul vizitatorilor județului Brăila și anume 7,8% în 2013, 6,25% în 2014, 5,58% în 2015, 5,55% în 2016 și 8,18% în 2017. Deși numărul sosirilor turistice în județul Brăila a crescut relativ constant din 2014 în 2017, o creștere a numărului de turiști străini se constată abia în 2017, după ce, din 2014 scăderea a fost de 21% față de anul 2013. Slaba promovare și lipsa unor pachete turistice atractive sunt cauzele lipsei de interes pe care străinii o au față de județul Brăila.

Tabel 177 Sosiri ale turiștilor în structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică din Regiunea Sud-Est, pe tipuri de turiști și pe luni în 2019

Regiune, județ	ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
Regiunea Sud-Est, din care străini	37417	42937	49579	59234	97441	257134	447338	524308	207283	72710	56917	44044
	4404	3113	3784	6414	12269	17656	18181	18375	14245	8399	5282	3776
Brăila din care străini	4069	4811	5997	6298	8079	9296	9531	10044	8964	8177	8055	4911
	315	232	363	477	889	1024	903	907	686	698	409	216

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Analiza provenienței turiștilor străini evidențiază faptul că ponderea cea mai mare, de 94,7% o formează turiștii europeni, urmați de cei din Asia (2,4%), America (2,2%), Africa (0,5%), restul de 0,2% fiind alcătuit din turiști care nu au specificat țara/continentul de proveniență și cei din Australia și Oceania.

Proveniența pe țări a turiștilor străini care vizitează județul Brăila, relevă faptul că 22% sunt italieni, urmați de germani (9,2%) și norvegieni (6,4%).

Grecii, deși mulți dintre ei au origini în județul Brăila, nu reprezintă decât 5,6%, turcii doar 4,7%, iar evreii abia ating 1%. Turiștii din Republica Moldova reprezintă numai 4,4% din totalul străinilor care vizitează județul Brăila.

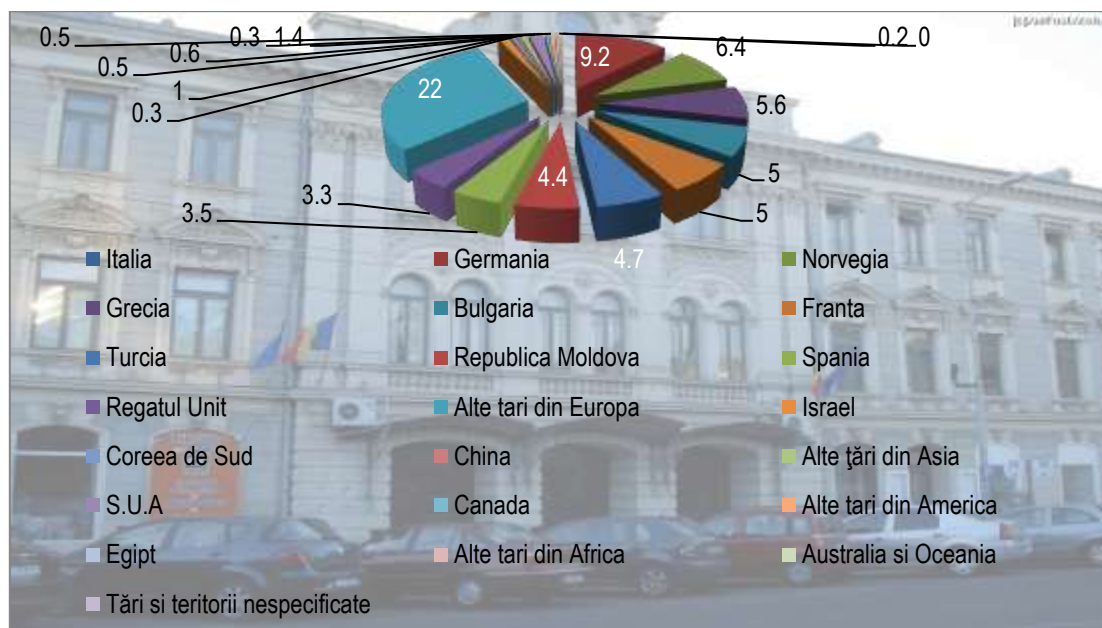


Figura nr. 102 Ponderea turiștilor străini în județul Brăila pe țări de proveniență

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Județul Brăila dispune de mijloace și forme de agrement specifice localităților urbane: teatru, muzee, biblioteci, stadion, sală polivalentă, bazin de înot, terenuri de tenis, grădină zoologică, discoteci, parcuri, grădini publice, zone de promenadă, esplanadă. Creșterea numărului de turiști români și străini care aleg ca destinație de vacanță județul Brăila și beneficiază de servicii turistice în județ, depinde în mare măsură de valorificarea potențialul turistic prin nivelul dotărilor și al amenajărilor turistice oferite.

Măsurarea fenomenului turistic are la bază un sistem de indicatori ce se calculează pe baza informațiilor cu privire la: sosirile/plecărilor la frontieră furnizate de Ministerul de Interne, documentele primare statistice și contabile privind modalitățile de găzduire a turiștilor furnizate de agenții de turism, statisticile asupra mijloacelor de transport proprii sau închiriate și asupra altor echipamente și activități, anchete/sondaje pe eșantioane de gospodării și persoane.

Tabel 178 Sosiri ale turiștilor (nr. persoane) în structuri de primire turistică cu funcțiune de cazare turistică, pe tipuri de structuri, tipuri de turiști, pe luni în județul Brăila (2013-2017)

Tip de structuri de cazare		ian.	feb.	mart.	apr.	mai	iunie	iulie	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
2014													
Total	total	2620	3039	3984	3534	4365	5142	7487	6255	5077	5028	4911	4804
	români	2335	2868	3761	3344	4110	4798	7079	5850	4682	4567	4684	4650

Tip de structuri de cazare		ian.	feb.	mart.	apr.	mai	iunie	iulie	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
	străini	285	171	223	190	255	344	408	405	395	461	227	154
	total	2198	2589	3458	2877	3685	4231	5622	4355	4331	4340	4321	4236
Hoteluri	români	1944	2444	3257	2701	3464	3909	5254	4011	3977	3924	4112	4103
	străini	254	145	201	176	221	322	368	344	354	416	209	133
	total	8	8	23	10	9	10	10	20	18	20	15	15
Hosteluri	români	8	8	23	10	9	10	10	20	18	20	15	15
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	total	96	98	117	135	183	128	139	102	81	108	93	95
Moteluri	români	96	98	115	133	181	128	139	102	81	108	93	95
	străini	:	:	2	2	2	:	:	:	:	:	:	:
	total	126	92	131	160	135	164	169	226	161	172	159	116
Vile turistice	români	125	92	131	160	133	163	169	226	159	172	159	116
	străini	1	:	:	:	2	1	:	:	2	:	:	:
	total	:	:	:	:	:	:	10	61	18	8	:	:
Campinguri	români	:	:	:	:	:	:	10	25	16	8	:	:
	străini	:	:	:	:	:	:	:	36	2	:	:	:
	total	:	:	:	:	:	175	904	778	106	:	:	:
Popasuri turistice	români	:	:	:	:	:	175	904	778	106	:	:	:
	total	:	:	:	72	62	63	252	416	15	:	1	:
Tabere de elevi și preșcolari	români	:	:	:	72	62	63	252	416	15	:	1	:
	total	172	207	232	255	261	331	321	217	269	300	237	217
Pensiuni turistice	români	142	181	212	243	231	310	281	192	232	255	219	196
	străini	30	26	20	12	30	21	40	25	37	45	18	21
	total	20	45	23	25	30	40	60	80	78	80	85	125
Pensiuni agroturistice	români	20	45	23	25	30	40	60	80	78	80	85	125
2015													
	total	3468	3687	4647	4712	6260	7273	8680	8657	7036	6847	5857	4293
Total	români	3291	3526	4471	4537	5920	6886	8127	8257	6428	6327	5515	4148
	străini	177	161	176	175	340	387	553	400	608	520	342	145
	total	2874	2972	3823	3777	5174	5765	6155	6262	5811	5688	4793	3363
Hoteluri	români	2727	2832	3669	3648	4874	5420	5768	5925	5264	5255	4534	3238
	străini	147	140	154	129	300	345	387	337	547	433	259	125
	total	15	6	15	11	8	37	22	29	22	30	15	10
Hosteluri	români	15	6	15	11	8	37	22	29	22	30	15	10
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	total	76	64	96	94	74	101	95	77	99	126	121	126
Moteluri	români	76	64	96	94	74	101	93	77	99	126	121	125
	străini	:	:	:	:	:	:	2	:	:	:	:	1
	total	152	196	168	176	189	223	225	166	182	157	171	142
Vile turistice	români	152	196	168	173	189	220	220	166	180	157	168	142
	străini	:	:	:	3	:	3	5	:	2	:	3	:
	total	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Campinguri	români	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	total	:	:	:	:	48	276	896	844	117	:	:	:
Popasuri turistice	români	:	:	:	:	48	276	896	844	117	:	:	:
	total	:	:	:	19	90	85	407	416	31	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	români	:	:	:	19	90	85	407	416	31	:	:	:
	total	221	334	425	525	552	611	715	688	606	674	595	455
Pensiuni turistice	români	191	313	403	482	512	572	556	625	547	587	515	436
	străini	30	21	22	43	40	39	159	63	59	87	80	19
	total	130	115	120	110	125	175	165	175	168	172	162	197
Pensiuni agroturistice	români	130	115	120	110	125	175	165	175	168	172	162	197

Tip de structuri de cazare		ian.	feb.	mart.	apr.	mai	iunie	iulie	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
2016													
Total	total	3747	4622	5963	5899	5968	6165	7810	9044	7138	6645	5879	3933
	români	3501	4431	5778	5641	5633	5748	7373	8556	6700	6139	5564	3707
	străini	246	191	185	258	335	417	437	488	438	506	315	226
Hoteluri	total	2782	3541	4937	4907	4897	4724	5956	6855	5929	5517	4891	3048
	români	2572	3369	4777	4703	4597	4377	5579	6445	5526	5038	4612	2835
	străini	210	172	160	204	300	347	377	410	403	479	279	213
Hosteluri	total	27	29	25	28	45	35	47	41	46	40	48	48
	români	27	29	25	28	45	35	47	41	46	40	48	48
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Moteluri	total	196	181	89	52	51	67	29	83	78	54	124	33
	români	196	181	89	52	51	67	29	83	78	54	124	33
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Vile turistice	total	137	171	185	170	208	186	158	247	253	251	248	200
	români	135	171	185	170	207	186	157	247	253	251	247	200
	străini	2	:	:	:	1	:	1	:	:	:	1	:
Campinguri	total	:	:	:	:	:	286	520	12	:	:	:	:
	români	:	:	:	:	:	286	520	12	:	:	:	:
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Popasuri turistice	total	:	:	:	:	:	:	:	620	110	:	:	:
	români	:	:	:	:	:	:	:	620	110	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	total	:	:	:	6	50	26	308	418	:	:	:	:
	români	:	:	:	6	50	26	308	418	:	:	:	:
Pensiuni turistice	total	430	515	552	551	522	626	597	553	527	573	428	414
	români	396	496	527	497	488	556	538	475	492	546	393	401
	străini	34	19	25	54	34	70	59	78	35	27	35	13
Pensiuni agroturistice	total	175	185	175	185	195	215	195	215	195	210	140	190
	români	175	185	175	185	195	215	195	215	195	210	140	190
2017													
Total	total	3420	4285	5987	5905	6745	7898	9209	10108	7922	7431	6890	4531
	români	3047	3997	5399	5407	6155	7248	8434	9207	7343	6757	6532	4233
	străini	373	288	588	498	590	650	775	901	579	674	358	298
Hoteluri	total	2510	3425	4828	4948	5636	6251	7244	8125	6736	6441	5969	3814
	români	2157	3159	4274	4468	5090	5703	6531	7284	6200	5791	5633	3533
	străini	353	266	554	480	546	548	713	841	536	650	336	281
Hosteluri	total	42	31	63	51	54	66	67	75	54	35	36	20
	români	42	31	63	51	54	58	67	75	45	31	31	19
	străini	:	:	:	:	:	8	:	:	9	4	5	1
Moteluri	total	73	82	57	81	94	137	184	149	113	210	139	54
	români	71	80	57	81	94	137	176	145	113	210	139	54
	străini	2	2	:	:	:	:	8	4	:	:	:	:
Vile turistice	total	211	235	373	253	279	326	358	375	270	327	283	271
	români	211	235	373	253	279	326	357	375	270	327	283	271
	străini	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:
Campinguri	total	:	:	:	:	:	48	40	8	4	2	:	:
	români	:	:	:	:	:	2	33	8	2	2	:	:
	străini	:	:	:	:	:	46	7	:	2	:	:	:
Popasuri turistice	total	:	:	:	:	17	398	196	525	164	:	:	:
	români	:	:	:	:	17	398	196	525	164	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	total	:	:	:	44	:	:	367	323	8	:	:	:
	români	:	:	:	44	:	:	367	323	8	:	:	:
Pensiuni turistice	total	414	367	511	413	545	542	643	513	517	390	418	341
	români	396	347	477	395	501	494	597	457	485	370	401	325

Tip de structuri de cazare		ian.	feb.	mart.	apr.	mai	iunie	iulie	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
	străini	18	20	34	18	44	48	46	56	32	20	17	16
Pensiuni agroturistice	total	170	145	155	115	120	130	110	15	56	26	45	31
	români	170	145	155	115	120	130	110	15	56	26	45	31
2018													
Total	total	4314	4065	4719	5274	5897	7336	9914	10821	8698	7999	7792	5422
	români	4008	3806	4403	4841	5439	6717	9227	9940	7824	7126	7263	5097
	străini	306	259	316	433	458	619	687	881	874	873	529	325
Hoteluri	total	3394	3295	3853	4211	4581	6018	7575	8291	7216	6683	6054	4289
	români	3133	3070	3559	3790	4159	5475	6949	7503	6468	5871	5559	4009
	străini	261	225	294	421	422	543	626	788	748	812	495	280
Hosteluri	total	25	15	20	15	14	15	18	51	24	43	26	15
	români	23	14	18	15	14	13	16	41	22	40	25	15
	străini	2	1	2	:	:	2	2	10	2	3	1	:
Moteluri	total	35	28	30	47	47	79	64	87	229	102	138	96
	români	35	28	30	47	47	79	64	87	228	102	137	94
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	1	:	1	2
Vile turistice	total	302	219	288	279	386	437	514	519	308	362	553	384
	români	285	219	282	273	377	426	483	492	284	337	534	358
	străini	17	:	6	6	9	11	31	27	24	25	19	26
Popasuri turistice	total	:	:	:	:	76	85	718	601	:	:	:	:
	români	:	:	:	:	76	85	718	601	:	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	total	:	:	:	95	128	96	298	376	52	:	:	:
	români	:	:	:	95	128	96	298	376	52	:	:	:
Pensiuni turistice	total	433	396	403	426	475	426	524	699	687	605	849	453
	români	407	363	389	420	448	363	496	643	588	572	836	436
	străini	26	33	14	6	27	63	28	56	99	33	13	17
Pensiuni agroturistice	total	125	112	125	201	190	180	203	197	182	204	172	185
	români	125	112	125	201	190	180	203	197	182	204	172	185
2019													
Total	total	4069	4811	5997	6298	8079	9296	9531	10044	8964	8177	8055	4911
	români	3754	4579	5634	5821	7190	8272	8628	9137	8278	7479	7646	4695
	străini	315	232	363	477	889	1024	903	907	686	698	409	216
Hoteluri	total	3250	3935	4991	5320	6874	7692	7933	7966	7785	7114	7055	4072
	români	2970	3730	4672	4887	6058	6831	7190	7170	7178	6510	6691	3886
	străini	280	205	319	433	816	861	743	796	607	604	364	186
Hosteluri	total	12	10	7	6	26	49	:	:	:	:	:	:
	români	12	10	7	6	25	48	:	:	:	:	:	:
	străini	:	:	:	:	1	1	:	:	:	:	:	:
Moteluri	total	62	73	97	101	69	164	73	31	37	44	63	28
	români	60	71	97	101	69	134	73	31	37	44	63	28
	străini	2	2	:	:	:	30	:	:	:	:	:	:
Vile turistice	total	245	253	364	427	513	428	430	440	368	477	363	250
	români	236	249	352	403	477	391	381	395	333	425	335	233
	străini	9	4	12	24	36	37	49	45	35	52	28	17
Popasuri turistice	total	:	:	:	:	5	214	204	902	178	:	:	:
	români	:	:	:	:	5	214	204	902	178	:	:	:

Tabere de elevi și preșcolari	total	:	:	:	9	55	80	232	152	18	:	:	:
	români	:	:	:	9	55	80	232	152	18	:	:	:
Pensiuni turistice	total	449	419	431	339	435	555	557	449	467	437	452	440
	români	425	398	399	319	399	460	446	383	423	395	435	427
	străini	24	21	32	20	36	95	111	66	44	42	17	13
Pensiuni agroturistice	total	51	121	107	96	102	114	102	104	111	105	122	121
	români	51	121	107	96	102	114	102	104	111	105	122	121

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Lunile de vară sunt cele mai preferate de turiști, cu un maxim în iulie (2014-2015) și în august (2016-2019). Lunile mai, septembrie, octombrie și noiembrie înregistrează, cu mici variații, cam aceleași valori de sosiri turistice lunar. În celelalte luni ale anului, numărul de sosiri turistice este mai redus cu cca. 40% față de cele din lunile de primăvară și toamnă și cu cca. 60% față de lunile de vară.

Revirimentul înregistrat în 2017 de stațiunea Lacu Sărat poate genera o repartitie mai echilibrată a sosirilor turistice pe segmentul balnear, cu creșterea numărului de turiști în extrasezon.

Pentru a stimula cererea turistică este vitală cunoașterea ofertei de servicii turistice existente în zonă, prin redactarea unor materiale de promovare, înființarea unui Centru de informare și promovare turistică zonală. Acesta trebuie să fie orientat în furnizarea de informații, material publicitar și promoțional referitor la produsele turistice oferite de agențiile de turism specializate pe aceasta zonă, cât și la infrastructura existentă și la posibilitățile de petrecere a timpului liber. Turismul ar putea deveni alternativa la ieșirea din situația economico-socială în care se află județul Brăila.

La nivelul Regiunii Sud-Est, supremația în numărul de înnopțări turistice o deține județul Constanța, care la nivelul anului 2019 a înregistrat 17,3% din înnopțările turistice de la nivel național și 82,5% de la nivel regional. Brăila se înscrie cu date modeste, de numai 3,8% la nivel regional și 0,8% la nivel național.

Tabel 179 Evoluția numărului de înnopțări (zile-locuri) în structuri de primire turistică cu funcțiune de cazare, pe tipuri de turiști

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total național, din care	20280041	23519340	25440957	27092523	28644742	30086091
români	16511937	19047701	20609141	21801487	23315138	24795253
străini	3768104	4471639	4831816	5291036	5329604	5290838
Regiunea Sud-Est, din care	4294722	4918408	5313781	5596081	6072287	6296703
români	3970073	4547330	4974217	5251651	5742895	5961165
străini	324649	371078	339564	344430	329392	335538
Brăila, din care	195944	217813	225182	237562	246516	240531
români	185950	206489	209712	208152	222087	216923
străini	9994	11324	15470	29410	24429	23608
Buzău, din care	173460	168975	175740	197583	201258	205580

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
români	162103	158702	163787	184267	188128	193128
străini	11357	10273	11953	13316	13130	12452
Constanța, din care	3616980	4181306	4541851	4729186	5010766	5196530
români	3381118	3902667	4307360	4519372	4818638	4986936
străini	235862	278639	234491	209814	192128	209594
Galați, din care	118382	137076	146693	163223	160210	195005
români	84025	103615	113701	127954	126354	156058
străini	34357	33461	32992	35269	33856	38947
Tulcea, din care	126750	138177	149798	210348	378758	384033
români	98652	104362	110480	157520	316598	336977
străini	28098	33815	39318	52828	62160	47056
Vrancea, din care	63206	75061	74517	58179	74779	75024
români	58225	71495	69177	54386	71090	71143
străini	4981	3566	5340	3793	3689	3881

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cât privește numărul de înnopțiuni turistice pe tipuri de structuri de primire în localitățile din județul Brăila, începând cu anul 2017 după preluarea bazei de cazare și tratament a stațiunii Lacu Sărat, comuna Chiscani deține supremația la acest indicator.

Tabel 180 Evoluția numărului de înnopțiuni (zile-locuri) în structuri de primire turistică cu funcțiune de cazare turistică, pe tipuri de structuri în județul Brăila (2014-2019)

Tipuri de structuri de primire turistică	Localități	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	Total, din care	195944	217813	225182	237562	246516	240531
	Brăila	184834	204972	213873	100179	99788	103696
	Ianca	4783	5264	3448	4522	4569	4604
	Berteștii de Jos	126	126	265	88	252	242
	Cazasu	487	429	465	667	721	747
	Chiscani	488	:	51	127274	138167	127790
	Tichilești	3707	2567	1259	2462	492	1797
	Vădeni	11	1779	3395	1197	451	399
	Viziru	1508	2676	2426	1173	2076	1256
Hoteluri	Total, din care	175174	192400	198150	211205	217651	214690
	Brăila	171330	189707	196626	93048	91507	96801
	Berteștii de Jos	126	126	265	88	252	242
	Chiscani	:	:	:	115607	125400	115850
	Tichilești	3707	2567	1259	2462	492	1797
Hosteluri	Vădeni	11	:	:	:	:	:
	Total, din care	250	289	583	889	581	137
Moteluri	Brăila	250	289	583	889	581	137
	Total, din care	3625	4500	4423	2926	2359	2458
	Brăila	343	:	:	:	:	:
	Ianca	3282	2721	1028	1729	1908	2059
Vile turistice	Vădeni	:	1779	3395	1197	451	399
	Total, din care	2823	3075	4285	6369	7997	7098
	Brăila	2050	2646	3820	:	1277	1306

Tipuri de structuri de primire turistică	Localități	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	Cazasu	487	429	465	667	721	747
	Chiscani	286	:	:	5702	5999	5045
Campinguri	Total, din care	202	:	3451	147	48	128
	Brăila	:	:	3400	:	:	:
	Chiscani	202	:	51	147	48	128
Popasuri turistice	Total, din care	4367	3369	1276	2565	2958	3895
	Brăila	4367	3369	1276	:	:	:
	Chiscani	:	:	:	2565	2958	3895
Tabere de elevi și preșcolari	Total	1242	1461	916	1627	1763	1216
	Brăila	1242	1461	916	0	:	:
	Chiscani	:	:	:	1627	1763	1216
Pensiuni turistice	Total, din care	6753	10043	9672	10661	11083	9653
	Brăila	5252	7500	7252	6242	6423	5452
	Ianca	1501	2543	2420	2793	2661	2545
	Chiscani	:	:	:	1626	1999	1656
Pensiuni agroturistice	Total, din care	1508	2676	2426	1173	2076	1256
	Viziru	1508	2676	2426	1173	2076	1256

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Turiștii care au înnopțat în județul Brăila au ales cu preponderență cazarea la hotel, motiv pentru care în perioada 2014-2016 municipiul Brăila conducea detașat în clasamentul unităților de cazare. Începând cu anul 2017 când, după renovarea hotelurilor din stațiunea Lacu Sărat, numărul de înnopțări din Chișcani, pe raza căruia se găsește stațiunea balneară, a surclasat numărul de înnopțări din municipiul Brăila cu 20%. Se observă, din păcate, o scădere a numărului de înnopțări în pensiuni agroturistice cu peste 17%, în condițiile în care potențialul turistic al zonei rurale este remarcabil.

Tabel 181 Înnopțări (zile-locuri) în structuri de primire turistică pe tipuri de structuri, tipuri de turiști și pe luni, în județul Brăila (2014-2019)

Tip de structuri de cazare		ian.	feb.	mart.	apr.	mai	iunie	iulie	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
2014													
Total	total	5202	7601	12406	12914	16630	18176	28001	20408	21206	21765	20343	11292
	români	4328	7197	11850	12378	15761	17156	26742	19520	20279	19911	19811	11017
	străini	874	404	556	536	869	1020	1259	888	927	1854	532	275
Hoteluri	total	4103	6396	11236	11652	15193	16758	24268	16195	19620	20472	19169	10112
	români	3446	6090	10804	11184	14452	15803	23182	15454	18790	18785	18671	9871
	străini	657	306	432	468	741	955	1086	741	830	1687	498	241
Hosteluri	total	10	10	23	13	10	14	70	22	24	22	17	15
	români	10	10	23	13	10	14	70	22	24	22	17	15
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Moteluri	total	362	346	278	349	416	274	338	214	233	236	328	251
	români	362	346	264	339	406	274	338	214	233	236	328	251
	străini	:	:	14	10	10	:	:	:	:	:	:	:
Vile turistice	total	181	158	187	226	197	217	243	495	199	239	200	281

Tip de structuri de cazare		ian.	feb.	mart.	apr.	mai	iunie	iulie	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
	români	180	158	187	226	188	210	243	495	197	239	200	281
	străini	1	:	:	:	9	7	:	:	2	:	:	:
	total	:	:	:	:	:	:	29	89	55	29	:	:
Campinguri	români	:	:	:	:	:	:	29	53	53	29	:	:
	străini	:	:	:	:	:	:	:	36	2	:	:	:
Popasuri turistice	total	:	:	:	:	:	189	1708	2116	354	:	:	:
	români	:	:	:	:	:	189	1708	2116	354	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	total	:	:	:	76	70	67	373	629	21	:	6	:
	români	:	:	:	76	70	67	373	629	21	:	6	:
Pensiuni turistice	total	496	581	627	541	679	582	822	478	534	597	428	388
	români	280	483	517	483	570	524	649	367	441	430	394	354
	străini	216	98	110	58	109	58	173	111	93	167	34	34
Pensiuni agroturistice	total	50	110	55	57	65	75	150	170	166	170	195	245
	români	50	110	55	57	65	75	150	170	166	170	195	245
2015													
Total	total	6801	8878	10927	11624	19590	23191	29418	29675	24702	23393	19575	10039
	români	6232	8311	10529	11259	18783	22224	28179	28666	23323	21490	18192	9301
	străini	569	567	398	365	807	967	1239	1009	1379	1903	1383	738
Hoteluri	total	5591	7851	9714	10281	17318	20963	25855	26293	22425	20759	16994	8356
	români	5186	7343	9359	9999	16582	20088	24865	25376	21167	19053	15953	7720
	străini	405	508	355	282	736	875	990	917	1258	1706	1041	636
Hosteluri	total	20	6	17	11	20	37	22	29	22	60	25	20
	români	20	6	17	11	20	37	22	29	22	60	25	20
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Moteluri	total	258	153	161	171	235	244	197	137	651	971	904	418
	români	258	153	161	171	235	244	195	137	651	971	904	415
	străini	:	:	:	:	:	:	2	:	:	:	:	3
Vile turistice	total	183	242	218	212	280	323	439	219	261	244	246	208
	români	183	242	218	209	280	302	434	219	259	244	237	208
	străini	:	:	:	3	:	21	5	:	2	:	9	:
Campinguri	total	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	români	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Popasuri turistice	total	:	:	:	:	651	414	1020	1108	176	:	:	:
	români	:	:	:	:	651	414	1020	1108	176	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	total	:	:	:	21	92	91	612	611	34	:	:	:
	români	:	:	:	21	92	91	612	611	34	:	:	:
Pensiuni turistice	total	499	451	632	753	799	894	1058	1053	897	1101	1161	745
	români	335	392	589	673	728	823	816	961	778	904	828	646
	străini	164	59	43	80	71	71	242	92	119	197	333	99
Pensiuni agroturistice	total	250	175	185	175	195	225	215	225	236	258	245	292
	români	250	175	185	175	195	225	215	225	236	258	245	292
2016													
Total	total	6072	11014	11630	15783	20152	22730	28065	30481	25324	22835	21177	9919
	români	5038	10202	10659	14665	19092	21429	26606	28967	23866	20699	19844	8645
	străini	1034	812	971	1118	1060	1301	1459	1514	1458	2136	1333	1274
Hoteluri	total	4590	8096	10083	14221	18555	18678	24948	26437	23514	20767	19557	8704
	români	3709	7354	9181	13249	17569	17504	23668	25097	22128	18813	18366	7475
	străini	881	742	902	972	986	1174	1280	1340	1386	1954	1191	1229
Hosteluri	total	27	29	29	56	45	35	96	84	46	40	48	48
	români	27	29	29	56	45	35	96	84	46	40	48	48
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Moteluri	total	375	1664	130	85	132	194	200	652	126	475	299	91

Tip de structuri de cazare		ian.	feb.	mart.	apr.	mai	iunie	iulie	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
Vile turistice	români	375	1664	130	85	132	194	200	652	126	475	299	91
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	total	225	265	328	374	330	308	283	507	454	441	484	286
	români	197	265	328	374	329	308	282	507	454	441	470	286
Campinguri	străini	28	:	:	:	1	:	1	:	:	:	14	:
	total	:	:	:	:	:	2378	1049	24	:	:	:	:
	români	:	:	:	:	:	2378	1049	24	:	:	:	:
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Popasuri turistice	total	:	:	:	:	:	:	:	1056	220	:	:	:
	români	:	:	:	:	:	:	:	1056	220	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	total	:	:	:	6	50	30	312	518	:	:	:	:
	români	:	:	:	6	50	30	312	518	:	:	:	:
Pensiuni turistice	total	657	752	865	841	835	882	972	968	759	902	649	590
	români	532	682	796	695	762	755	794	794	687	720	521	545
	străini	125	70	69	146	73	127	178	174	72	182	128	45
Pensiuni agroturistice	total	198	208	195	200	205	225	205	235	205	210	140	200
	români	198	208	195	200	205	225	205	235	205	210	140	200
2017													
Total	total	6903	7934	16204	14740	17512	26579	31861	31626	26003	25306	21152	11742
	români	5051	6183	12100	11970	14973	23647	28094	28861	24298	22918	19547	10510
	străini	1852	1751	4104	2770	2539	2932	3767	2765	1705	2388	1605	1232
Hoteluri	total	5611	6596	14295	13169	15640	23408	27742	27986	24011	23128	19211	10408
	români	3829	4897	10298	10428	13225	20658	24113	25347	22407	20828	17674	9237
	străini	1782	1699	3997	2741	2415	2750	3629	2639	1604	2300	1537	1171
Hosteluri	total	42	31	87	51	54	66	147	158	103	64	50	36
	români	42	31	87	51	54	58	147	158	94	60	44	34
	străini	:	:	:	:	:	8	:	:	9	4	6	2
Moteluri	total	93	156	100	254	192	351	396	364	183	343	340	154
	români	91	146	100	254	192	351	388	360	183	343	340	154
	străini	2	10	:	:	:	:	8	4	:	:	:	:
Vile turistice	total	335	414	665	458	393	517	777	805	381	518	564	542
	români	335	414	665	458	393	517	776	805	381	518	564	542
	străini	:	:	:	:	:	:	1	:	:	:	:	:
Campinguri	total	:	:	:	:	:	52	81	8	4	2	:	:
	români	:	:	:	:	:	2	67	8	2	2	:	:
	străini	:	:	:	:	:	50	14	:	2	:	:	:
Popasuri turistice	total	:	:	:	:	68	995	386	788	328	:	:	:
	români	:	:	:	:	68	995	386	788	328	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	total	:	:	:	44	:	:	1101	472	10	:	:	:
	români	:	:	:	44	:	:	1101	472	10	:	:	:
Pensiuni turistice	total	632	582	892	639	1040	1060	1121	1030	927	1225	942	571
	români	564	540	785	610	916	936	1006	908	837	1141	880	512
	străini	68	42	107	29	124	124	115	122	90	84	62	59
Pensiuni agroturistice	total	190	155	165	125	125	130	110	15	56	26	45	31
	români	190	155	165	125	125	130	110	15	56	26	45	31
2018													
Total	total	7867	8551	13004	14805	17082	24732	31342	34469	29142	27232	23672	13709
	români	6416	7053	11057	12824	15248	21927	29248	32036	26114	24583	22050	12681
	străini	1451	1498	1947	1981	1834	2805	2094	2433	3028	2649	1622	1028
Hoteluri	total	6253	7288	11563	13230	15086	22209	26993	29896	26847	25363	21097	11826
	români	4955	5884	9671	11284	13314	19810	25028	27686	24196	22844	19548	10876
	străini	1298	1404	1892	1946	1772	2399	1965	2210	2651	2519	1549	950
Hosteluri	total	36	39	50	34	30	67	51	81	42	72	58	21

Tip de structuri de cazare		ian.	feb.	mart.	apr.	mai	iunie	iulie	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
	români	34	38	24	34	30	59	49	57	40	69	57	21
	străini	2	1	26	:	:	8	2	24	2	3	1	:
	total	97	85	142	130	155	258	223	278	270	269	247	205
Moteli	români	97	85	142	130	155	258	223	278	258	269	246	203
	străini	:	:	:	:	:	:	:	:	12	:	1	2
	total	561	309	472	473	770	794	936	1008	469	439	898	868
Vile turistice	români	503	309	465	465	741	772	876	950	390	407	855	826
	străini	58	:	7	8	29	22	60	58	79	32	43	42
	total	:	:	:	:	152	170	1436	1200	:	:	:	:
Popasuri turistice	români	:	:	:	:	152	170	1436	1200	:	:	:	:
	total	:	:	:	95	128	96	608	748	88	:	:	:
	români	:	:	:	95	128	96	608	748	88	:	:	:
Pensiuni turistice	total	795	718	652	642	571	958	892	1061	1244	885	1200	604
	români	702	625	630	615	538	582	825	920	960	790	1172	570
	străini	93	93	22	27	33	376	67	141	284	95	28	34
Pensiuni agroturistice	total	125	112	125	201	190	180	203	197	182	204	172	185
	români	125	112	125	201	190	180	203	197	182	204	172	185
2019													
Total	total	7450	8490	12507	15397	20912	25858	29839	32228	26414	25504	23187	12001
	români	6238	7569	11347	13709	16556	23173	27209	29620	24361	23404	21702	11390
	străini	1212	921	1160	1688	4356	2685	2630	2608	2053	2100	1485	611
Hoteluri	total	6230	7294	10927	13838	19030	23342	26669	27367	24474	23376	21331	10812
	români	5098	6423	9883	12221	14913	20966	24378	24922	22520	21550	19933	10250
	străini	1132	871	1044	1617	4117	2376	2291	2445	1954	1826	1398	562
Hosteluri	total	20	10	14	7	30	56	:	:	:	:	:	:
	români	20	10	14	7	29	54	:	:	:	:	:	:
	străini	:	:	:	:	1	2	:	:	:	:	:	:
Moteli	total	127	153	331	316	168	224	164	109	97	328	360	81
	români	125	149	331	316	168	192	164	109	97	328	360	81
	străini	2	4	:	:	:	32	:	:	:	:	:	:
Vile turistice	total	341	335	466	584	671	680	896	922	560	751	579	313
	români	322	331	442	541	599	608	749	833	514	558	518	289
	străini	19	4	24	43	72	72	147	89	46	193	61	24
Popasuri turistice	total	:	:	:	:	10	428	409	2603	445	:	:	:
	români	:	:	:	:	10	428	409	2603	445	:	:	:
	total	:	:	:	9	55	102	576	454	20	:	:	:
Tabere de elevi și preșcolari	români	:	:	:	9	55	102	576	454	20	:	:	:
	total	681	577	662	547	846	912	1023	669	707	944	795	674
	români	622	535	570	519	680	709	831	595	654	863	769	649
Pensiuni turistice	străini	59	42	92	28	166	203	192	74	53	81	26	25
	total	51	121	107	96	102	114	102	104	111	105	122	121
	români	51	121	107	96	102	114	102	104	111	105	122	121

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În anul 2019, structurile de cazare de tip hotel au fost preferate de turiștii români și străini care au ajuns în județele din Regiunea Sud-Est și care, în luna august 2019, au optat în proporție de 97% pentru acest tip de structură de cazare.

Luna de vârf în privința înnopțărilor în județul Brăila este august, urmată îndeaproape de iulie. Minimul se înregistrează în ianuarie, februarie și decembrie. Poate că o mai bună promovare a bazei de tratament, concretizată în pachete turistice

oferțante cu reduceri semnificative de preț ar impulsiona numărul de înnoptări în extrasezon.

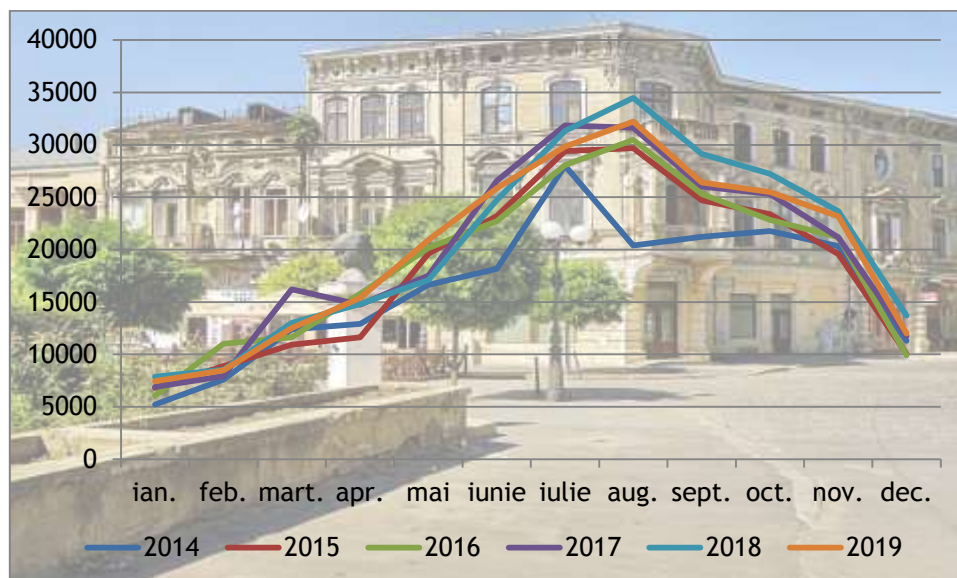


Figura nr. 103 Evoluția numărului de înnoptări lunare ale turiștilor în județul Brăila (2014-2019)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Există, din păcate, o serie de obstacole în ceea ce privește dezvoltarea turismului receptor în județul Brăila și implicit al numărului de înnoptări. Evidențiem dintre acestea structura inadecvată a transporturilor și utilităților publice, ceea ce determină dificultăți în practicarea turismului. Se remarcă și slaba dotare în ceea ce privește unitățile de cazare, în multe cazuri lipsind spațiile de cazare comparabile ca standarde cu cele din alte zone ale României sau din țări europene. Facilitățile privind agrementul sunt slab reprezentate, deși județul Brăila dispune de zone turistice de un mare pitoresc. Nivelul serviciilor în hoteluri, restaurante și în alte unități prestatoare de servicii turistice lasă de dorit, la acestea adăugându-se lipsa unor inovații în produsele turistice oferite. De altfel, și piața de capital slab dezvoltată determină un acces limitat la finanțarea investițiilor în turism.

Valorosul potențial turistic evidențiat pentru practicarea diverselor tipuri de turism atât la nivel județean, cât și local, constituie o oportunitate majoră pentru dezvoltarea Brăilei. Valorificarea acestui potențial poate transforma turismul în unul din cele mai importante sectoare ale economiei brăilene, un factor cheie în procesul de relansare economică.

Un clasament elaborat de Asociația Română de Balneologie în anul 2017 arată că stațiunea Lacu Sărat ocupă penultima poziție din clasamentul stațiunilor balneare de interes național. Scopul declarat al evaluării clasamentului a fost, în primul rând, acela de a identifica potențialul de dezvoltare, de a puncta elementele pozitive, de a impulsiona cercetarea științifică în stațiunile balneare, de a ajuta la valorificarea potențialului balnear și de a căuta mijloace pentru promovarea factorilor naturali terapeutici ai acestor stațiuni. În evaluare au fost utilizate 10 criterii, pentru care s-a stabilit un coeficient valoric în intervalul 1-10. Aceste criterii sunt: C1. accesibilitate,

infrastructură, patrimoniu public, management urbanistic, implicarea autorităților locale; C2. existența unor structuri de educație și cercetare științifică aflate în legătură cu centre universitare apropiate, prezența unui personal universitar în stațiune; C3. promovarea externă a stațiunii; C4. promovarea internă a stațiunii; C5. calitatea factorilor naturali de cură utilizați în stațiunea balneară analizată, certificarea Institutului Național de Recuperare, Medicină Fizică și Balneo - climatologie; C6. calitatea serviciilor turistice și medicale din cadrul stațiunii balneare; C7. Existența unor strategii de dezvoltare a stațiunii, identificate prin planuri ale autorităților locale și ale operatorilor din stațiunea balneară analizată; C8. nivelul investițiilor în baze de tratament și unități de cazare la nivelul stațiunii balneare; C9. disponibilitatea la dialog a factorilor de decizie locali și a investitorilor/operatorilor economici din stațiune; C10. premii științifice, medalii, menționări ale stațiunii în documente ale autorităților centrale, vizibilitate a nivelului de excelență al stațiunii balneare.

Tabel 182 Topul stațiunilor balneare românești în 2017

Nr.	Stațiunea balneară	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	Total
1	Techirghiol	7	7	7	7	7	7	4	4	8	7	65
2	Băile Tușnad	6	6	6	6	6	6	6	6	7	5	60
3	Băile Govora	6	4	5	5	5	5	6	6	8	5	55
4	Călimănești - Căciulata	5	4	6	6	6	5	5	6	6	5	54
5	Covasna	5	5	6	6	6	6	6	5	4	4	53
6	Băile Felix	6	6	6	6	6	6	6	7	1	2	52
7	Sovata	6	4	6	6	6	6	6	6	2	3	51
8	Turda	6	4	4	5	5	5	5	5	6	5	50
9	Sângeorz Băi	5	2	4	4	4	4	3	4	8	3	41
10	Borsec	5	3	4	4	4	3	3	3	8	3	40
11	Băile Olănești	5	4	4	4	4	4	5	5	2	2	39
12	Ocna Sibiului	5	3	4	5	4	3	3	3	3	2	35
13	Geoagiu Băi	5	3	3	3	4	4	4	3	3	2	34
14	Mangalia	5	4	3	3	3	3	4	4	2	2	33
15	Pucioasa	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	32
16	Buziaș	5	3	3	3	3	3	3	3	3	2	31
17	Băile Herculane	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	30
18	Slănic Moldova	3	4	3	3	3	3	3	3	1	3	29
19	Amara	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	28
20	Slănic Prahova	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	28
21	Vatra Dornei	3	3	3	3	3	3	3	3	1	2	27
22	Praid	3	3	3	3	2	2	2	2	3	3	26
23	Sângeorgiu de Mureș	3	3	2	2	2	2	2	3	3	3	25
24	Eforie Nord	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	24
25	Bazna	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	23
26	Sărata Monteoru	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	22
27	Băltăești	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	21
28	Moneasa	3	2	2	2	2	2	2	2	1	2	20
29	Lacu Sărat	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	19
30	Ocna Șugatag	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	18

Sursa: Asociația Română de Balneologie, 2018

Pe baza acestui clasament, stațiunea Lacu Sărat are de recuperat poziții importante la toate criteriile de evaluare, dar mai cu seamă la criteriul care are în vedere disponibilitatea la dialog a factorilor de decizie locali și a investitorilor/operatorilor economici din stațiune. Fără o acțiune concertată a tuturor factorilor de decizie, fie din administrația locală și județeană, fie operatorii economici ai stațiunii, Lacu Sărat riscă să retrogradeze ca stațiune de interes regional sau local, în pofida imensului potențial terapeutic de care dispune. De altfel, indicele de utilizare netă a structurilor de cazare relevă un grad mic de utilizare a capacității de cazare existente, chiar și în lunile de vară.

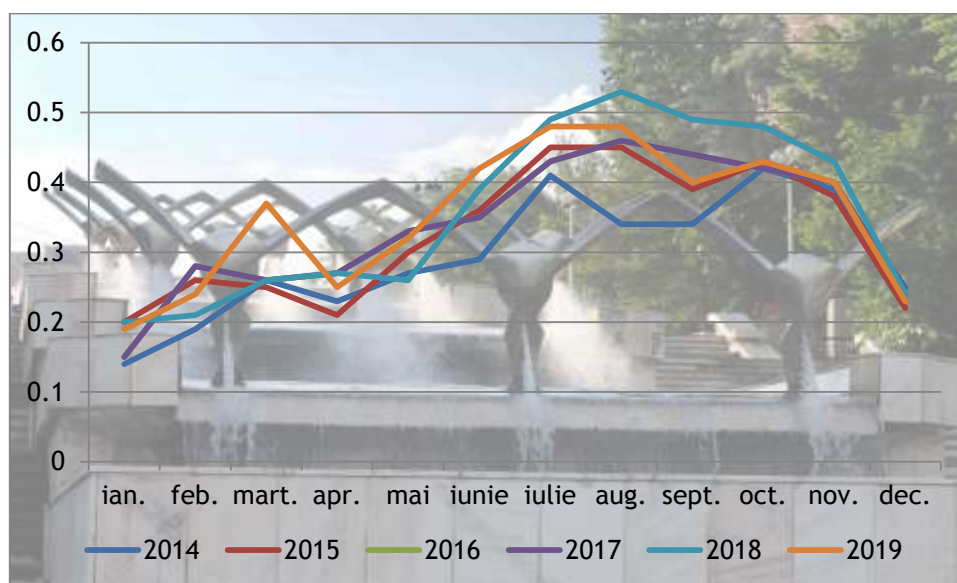


Figura nr. 104 Dinamica indicelui net lunar de utilizare a structurilor de cazare în județul Brăila (2014-2019)⁶⁹

Sursa: Institutul Național de Statistică, baza de date tempo-online

În 2014 și 2015, durata medie a sejurului în județul Brăila a fost de 2,84, valoare mare comparativ cu județe în care numărul de sosiri este mult mai mare, dar în care lipsește turismul balnear, generator de număr mare de înnoptări.

⁶⁹ Durata medie a sejurului este un indicator care arată numărul de zile pe care un turist le petrece într-o anumită destinație turistică (localitate, stațiune, regiune etc.) Durata medie a sejurului se poate calcula și la nivelul unei singure unități de cazare. Numărul de înnoptări (număr zile locuri ocupate) se calculează ca suma produselor dintre numărul de locuri ocupate în cameră (număr turiști cazați în unitățile turistice) și numărul de nopți petrecute în unitatea turistică. Se exprimă în zile - locuri. Numărul de sosiri se calculează prin însumarea turiștilor care au sosit în unitățile turistice

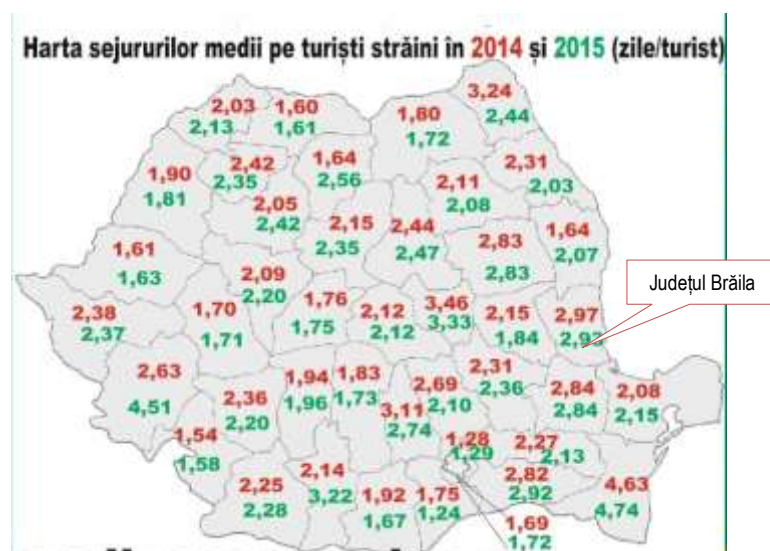


Figura nr. 105 Durata medie a sejurului în județele României, pentru 2014 și 2015

Sursa: <http://www.analizeeconomice.ro/2016/>

Turismul brăilean pare să nu aibă o strategie diversificată de promovare, majoritatea administratorilor de structuri de cazare mizând pe promovarea directă, de la turiști. De aceea, website-urile proprii și prezența pe portalurile de turism sunt modalități uzuale de promovare, relativ puțin costisitoare (prezența pe unele site-uri este gratuită), motiv pentru care se pare că este „motorul” promovării mai ales a pensiunilor turistice și agroturistice, a vilelor turistice etc. Dintre strategiile mai puțin folosite se numără utilizarea portalurilor de cazare locale, înscrierea pe portaluri din străinătate sau înscrierea pe portaluri autohtone de oferte last minute sau de reduceri/vouchere. Colaborarea cu agenții de turism a structurilor de cazare din județul Brăila este utilă dar pentru aceasta toate structurile cu funcțiune de cazare turistică ar trebui să fie clasificate. Există situații în care colaborarea cu agențiile este benefică, un exemplu fiind colaborarea pe segmentul bugetar (turiști ce achiziționează sejururi cu vouchere), fenomen întâlnit cu preponderență în cazul turismului balnear.

Turismul balnear reduce sezonabilitatea și asigură o durată medie a sejurului cu valoare ridicată. Luni precum octombrie, iunie sau noiembrie se apropie sensibil ca valoare a duratei sejurului de lunile iulie și august, perioadă tradițională de vârf în turism.

Datorită diversității mari a serviciilor turistice, caracterului sezonier al turismului, a diferitelor forme de turism practicate, precum și a categoriilor de prețuri și tarife diferențiate pe tipuri de confort, forme de turism și agenți economici, activitatea din această ramură nu trebuie caracterizată din punct de vedere statistic printr-un singur indicator, ci printr-un sistem de indicatori. Din seriile statistice sunt obținuți indicatorii simpli formulați ca structuri procentuale, medii, frecvențe etc. Este cazul numărului de plecări/sosiri turistice, numărului de înnopțări turistice (zile - turist), unităților de cazare etc. Prin prelucrarea complexă a datelor statistice, după anumite modele matematice, se obțin indicatori sintetici, dintre care exemplificăm:

densitatea circulației turistice la nivelul teritoriului și al populației, indicatorul intensității plecărilor în vacanță, indicatorul repartiției forței de muncă în turism etc.

Pentru o analiză cât mai obiectivă este esențial ca indicatorii calculați să fie comparabili, să aibă un conținut unitar și să se bazeze pe noțiuni și definiții identice, unitare pentru fiecare entitate regională sau locală. Acești indicatori prezintă o importanță deosebită deoarece evoluția cererii turistice diferă în timp și are efecte importante asupra economiei, mediului și societății.

Pe baza analizei datelor statistice din perioada 2014-2019 pentru turismul din județul Brăila în context regional, s-a constatat că sezonabilitatea circulației turiștilor poate avea amplitudini diferite de la un an la altul, fiind dificil de anticipat. Aceasta poate fi influențată de către specificul ofertei, dar mai ales de cerere. S-a calculat durata medie a sejurului pe fiecare lună a anilor 2014-2019, pentru județul Brăila. Valorile mari în extrasezon sunt datorate turismului balnear. Există posibilități ca prin diversificarea pachetelor, durata sejurului în lunile ianuarie și decembrie să crească.

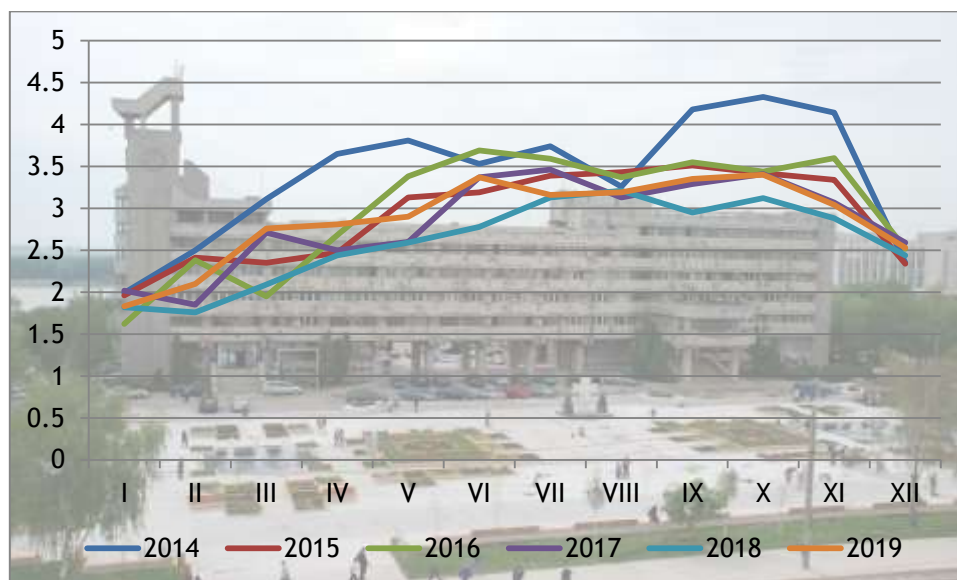


Figura nr. 106 Durata medie a sejurului pe luni în județul Brăila (2014-2019)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În ceea ce privește numărul de structuri de primire turistice cu funcțiuni de alimentație publică, la data de 31.07.2020 erau clasificate un număr de 53 restaurante, din care 2 crame, 2 pizzerie, 2 fast-food, 1 bufet bar, 7 baruri de zi, 1 cafe-bar, 39 restaurant clasic, 1 terasă. Distribuția teritorială a structurilor de primire turistice cu funcțiuni de alimentație publică este Brăila, Berteștii de Jos, Chișcani, Ianca, Lacu Sărat, Oprișenești, Tichilești, Vădeni.

Tabel 183 Structuri de primire turistice cu funcțiuni de alimentație publică clasificate din județul Băila la 31.07.2020

Nr. crt.	Tip structură	Denumirea unității	Categoria	Nr. locuri	Localitate
1.	RESTAURANT CLASIC	CAMELIA	3 STELE	40	BERTESTII DE JOS
2.	PIZZERIE	BELLA ITALIA	3 STELE	150	BRAILA
3.	RESTAURANT CLASIC	BOULEVARD	4 STELE	202	BRAILA
4.	RESTAURANT CLASIC	CREMONESE	3 STELE	60	BRAILA
5.	CRAMA	EDY'S HOUSE	4 STELE	80	BRAILA
6.	RESTAURANT CLASIC	EDY'S HOUSE	4 STELE	320	BRAILA
7.	RESTAURANT CLASIC	EDY'S ROYAL	3 STELE	60	BRAILA
8.	RESTAURANT CLASIC	KORONA	2 STELE	100	BRAILA
9.	RESTAURANT CLASIC	LA PONTON	1 STEA	94	BRAILA
10.	RESTAURANT CLASIC	LAURA	2 STELE	250	BRAILA
11.	RESTAURANT CLASIC	LAURA 2	2 STELE	110	BRAILA
12.	RESTAURANT CLASIC	LMS	2 STELE	48	BRAILA
13.	RESTAURANT CLASIC	NUFARUL	2 STELE	128	BRAILA
14.	RESTAURANT CLASIC	ORIENT	3 STELE	100	BRAILA
15.	RESTAURANT CLASIC	ORIENT	3 STELE	100	BRAILA
16.	PIZZERIE	PIZZA UNO	3 STELE	60	BRAILA
17.	RESTAURANT CLASIC	PORTO FRANCO RESIDENCE	3 STELE	90	BRAILA
18.	RESTAURANT CLASIC	REGAL	2 STELE	100	BRAILA
19.	RESTAURANT CLASIC	RESET BALLROOM	5 STELE	200	BRAILA
20.	RESTAURANT CLASIC	RESET IRISH PUB	4 STELE	196	BRAILA
21.	RESTAURANT CLASIC	SCUAR BY RESET PIZZA & GRILL	4 STELE	150	BRAILA
22.	FAST FOOD	SNACK BAR HEI BRAILA 1	2 STELE	51	BRAILA
23.	FAST FOOD	SNACK BAR HEI BRAILA 2	2 STELE	47	BRAILA
24.	RESTAURANT CLASIC	SPORT	2 STELE	100	BRAILA
25.	BUFET BAR	SPORT	2 STELE	36	BRAILA
26.	CAFE-BAR	SUEDI	1 STEA	120	BRAILA
27.	RESTAURANT CLASIC	SUEDI	2 STELE	130	BRAILA
28.	RESTAURANT CLASIC	SWING	4 STELE	240	BRAILA
29.	BAR DE ZI	TRAIAN	2 STELE	30	BRAILA
30.	RESTAURANT CLASIC	TRAIAN	3 STELE	410	BRAILA
31.	RESTAURANT CLASIC	TRIUMPH	3 STELE	180	BRAILA
32.	RESTAURANT CLASIC	VIKY	2 STELE	50	BRAILA
33.	RESTAURANT CLASIC	DONARIS	2 STELE	150	CHISCANI
34.	Terasa	REBY	2 STELE	80	CHISCANI
35.	RESTAURANT CLASIC	CORA	2 STELE	100	IANCA
36.	BAR DE ZI	DIANA	2 STELE	20	LACU SARAT
37.	RESTAURANT CLASIC	DIANA	2 STELE	150	LACU SARAT
38.	BAR DE ZI	FLORA	2 STELE	28	LACU SARAT
39.	RESTAURANT CLASIC	FLORA	2 STELE	260	LACU SARAT
40.	BAR DE ZI	LACU SARAT	2 STELE	20	LACU SARAT
41.	RESTAURANT CLASIC	LACU SARAT	2 STELE	50	LACU SARAT
42.	BAR DE ZI	MARA	2 STELE	50	LACU SARAT
43.	RESTAURANT CLASIC	MARA	2 STELE	150	LACU SARAT
44.	BAR DE ZI	PERLA	2 STELE	50	LACU SARAT
45.	RESTAURANT CLASIC	PERLA	2 STELE	200	LACU SARAT
46.	RESTAURANT CLASIC	RELAMARA	2 STELE	250	LACU SARAT
47.	RESTAURANT CLASIC	MIMI	1 STEA	30	OPRISENESTI

Nr. crt.	Tip structură	Denumirea unității	Categoria	Nr. locuri	Localitate
48.	RESTAURANT CLASIC	ALBINA	2 STELE	100	TICHILESTI
49.	RESTAURANT CLASIC	GREEN CLUB	3 STELE	480	VADENI
50.	RESTAURANT CLASIC	HEAVEN S	2 STELE	340	BRĂILA
51.	RESTAURANT CLASIC	SAINT-GERMAIN	3 STELE	90	BRĂILA
52.	CRAMĂ	SAINT-GERMAIN	3 STELE	15	BRĂILA
53.	BAR DE ZI	SAINT-GERMAIN	3 STELE	4	BRĂILA

Sursa: Ministerul Economiei, Energiei și Mediului de Afaceri,
<http://turism.gov.ro/web/autorizare-turism/>

În ceea ce privește numărul de agenții turistice licențiate, la data de 24.07.2020, erau înregistrate un număr de 42 unități, din care 1 era situată în localitatea Ianca, iar restul în mun. Brăila.

La data de 06.12.2019 la nivel național erau acreditate un număr de 102 centre naționale de informare și promovare turistică. În regiunea Sud-Est sunt 14 centre acreditate (*Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Tulcea, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Cernavodă, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Murfatlar, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Eforie Sud, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Panciu, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Nehoiu, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Eforie Nord, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Odobești, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Babadag, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Băneasa, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Măcin, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Neptun-Olimp, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Saturn, Centrul Național de Informare și Promovare Turistică Jupiter*), iar în județul Brăila funcționează 1 singur centru neacreditat, în municipiul reședință de județ.

2.16. Justiție

Sistemul de justiție reprezintă pilonul de bază al statului de drept și, implicit, al unei societăți democratice stabile și responsabile. Fără un sistem de justiție modern, adaptat cerințelor societății contemporane (reducerea duratei proceselor, jurisprudență unitară, integritate, transparență etc) și capabil să răspundă provocărilor viitorului, nu se poate asigura fundamentul dezvoltării economice și sociale a societății românești.⁷⁰

Organizarea instanțelor judecătorești de la nivelul județului Brăila este guvernată de Legea nr. 304/2004. În prezent, potrivit art.2 alin.2 din Lgea 304/2004, justiția se realizează prin următoarele instanțe judecătorești:

1. judecătorii
2. tribunale

⁷⁰ Hotărâre nr.1155/23.12.2014 pentru aprobarea Strategiei de dezvoltare a sistemului judiciar 2015-2020

Tribunalul Brăila a fost înființat în anul prin Decretul nr. 3667/1968. Clădirea, situată pe str. Călărași nr.47, aparține Ministerului Justiției. În clădire funcționează Tribunalul Brăila, Judecătoria Brăila și Parchetul de pe lângă Tribunalul Brăila. Tribunalul Brăila face parte din circumscripția Curții de Apel Galați.

Construcția clădirii a început în anul 1977 și a fost finalizată în octombrie 1983, arhitectul având în vedere păstrarea stilului arhitectonic al clădirilor aflate în zonă, avizat de Institutul de Proiectare Brăila. Suprafața terenului este de 2720 mp, suprafața construită este de 2484 mp, iar suprafața desfășurată este de 3599 mp, clădirea având demisol, parter și 3 etaje. Ulterior, în anul 1995 s-au efectuat lucrări de consolidare din punct de vedere al rezistenței și igienizării clădirii, lucrări finalizate în anul 1996. Inițial au existat 4 săli de ședință, amplasate pe 2 nivele, parter și etajul 2, ulterior, datorită necesităților s-au creat încă 2 săli de ședință de dimensiuni mai mici la parterul clădirii. Pe lângă acestea mai funcționează un număr de 89 de birouri și arhivele Judecătoriei și ale Tribunalului Brăila.

În cadrul Tribunalului Brăila funcționează următoarele secții: Secția I Civilă, Secția Penală, Birou Executări Penale, Secția a II-a civilă, de contencios administrativ și fiscal, Arhivă, Departament IT, Departament Economic-Financiar și Administrativ, Birou Expertize Judiciare, Birou de Informare și Relații Publice.

Secția civilă I a Tribunalului Brăila judecă în primă instanță:

- procesele și cererile în materia Legii nr.10/2001;
- cererile și procesele în materie civilă al căror obiect are o valoare depășește 5 miliarde lei;
- procesele și cererile în materie de creație intelectuală și proprietate industrială;
- procesele și cererile în materie de expropriere;
- cererile pentru încuviințarea, nulitatea sau desfacerea adopției;
- cererile pentru repararea prejudiciilor cauzate prin erori judiciare săvârșite în procesele penale - art. 504-507 c.pr.pen.;
- cererile pentru recunoașterea precum și cele pentru încuviințarea executării silite a hotărârilor date în țări străine;
- complete specializate;
- conflicte de muncă și asigurări sociale;
- cererile privind măsurile de protecție specială a minorilor, adopție și tutelă.

Ca instanță de apel:

- apelurile declarate împotriva hotărârilor pronunțate de judecătorii în primă instanță;
- în cererile de divorț;
- în cererile de împărțeală judiciară;
- în cererile în materie succesorală;
- în cererile privind raporturile personale dintre părinți și copiii lor minori;
- în cererile privind filiația;

- în orice alte cauze expres prevăzute de lege.

Ca instanță de recurs :

- recursurile în cazurile expres prevăzute de lege și recursurile declarate împotriva hotărârilor pronunțate de judecătorii care potrivit legii nu sunt supuse apelului;
- în materia fondului funciar;
- pensii de întreținere;
- obligația de plată a unei sume de bani până la 1 miliard lei;
- acțiunile posesorii;
- acțiunile privind înregistrările în registrele de stare civilă;
- măsurile asigurătorii;
- încheierile de suspendare a judecării cauzelor;
- ordonanța președințială -art- 581 c.pr.civ.;
- litigiile patrimoniale evaluabile în bani până la 1 miliard lei.

Din circumscripția Tribunalului Brăila fac parte următoarele judecătorii:

- Judecătoria Brăila cu sediul în mun. Brăila, Calea Călărașilor nr. 47, jud. Brăila;
- Judecătoria Făurei cu sediul în or. Făurei, str. Păcii nr. 7, jud. Brăila;
- Judecătoria Însurăței cu sediul în or. Însurăței, str. Lacu Rezii nr.97, jud. Brăila.

*Judecătoria Brăila*⁷¹. Prin Hotărârea Consiliului de Miniștri nr. 367 din 17 februarie 1968 privind stabilirea numărului judecătoriilor și notariatelor de stat locale, precum și a razei lor teritoriale se stabilea că Judecătoria Brăila, cu sediul în Municipiul Brăila și pendinte administrativ de Tribunalul Județean Brăila, își exercita atribuțiile asupra municipiului Brăila, precum și asupra comunelor rurale: Baldovinești, Berteștii de Jos, Cazasu, Chiscani, Corbu, Cotu Lung, Cuza Vodă, Gemenele, Gropeni, Gulianca, Gura Călmățuiului, Însurăței, Lanurile, Latinu, Mărașu, Măxineni, Mihai Bravu, Movila Miresii, Pitulați, Râmnicele, Romanu, Salcia, Salcia Tudor, Scorțaru Nou, Scorțaru Vechi, Siliștea, Spiru Haret, Stăncuța, Tichilești, Traian, Tudor Vladimirescu, Tufești, Țibănești, Unirea, Urleasca, Valea Cânepii, Vădeni și Viziru. Noua organizare judecătorească era consfințită prin Legea nr.58 din 26 octombrie 1968. Judecătoria Brăila a funcționat ca instanța de fond cu aceeași arie de jurisdicție până la promulgarea Legii nr.92 din 4 august 1992 pentru organizarea judecătorească. Astfel, prin Anexa nr.1 la Legea 92 din 1992 se preciza că în județul Brăila funcționau trei judecătorii (Judecătoria Brăila cu sediul în municipiul Brăila, Judecătoria Însurăței cu sediul în orașul Însurăței și Judecătoria Făurei cu sediul în orașul Făurei) în loc de două (Judecătoria Brăila și Judecătoria Făurei). Astfel, aria de jurisdicție în județ a Judecătoriei Brăila s-a restrâns în favoarea nou-înființatei Judecătorii Însurăței.

⁷¹ Conform datelor preluate de pe site-ul:

http://portal.just.ro/196/SitePages/prezentare.aspx?id_inst=196

*Judecătoria Făurei*⁷² funcționează pe bază de protocol în clădirea proprietate a Parchetului. Imobilul, situat pe strada Păcii nr. 6, a fost finalizat în anul 1977. În acest imobil funcționează Judecătoria Făurei și Parchetul de pe lângă Judecătoria Făurei.

*Judecătoria Însurăței*⁷³ a fost înființată în anul 1992 prin legea 92/1992 de organizare judecătorească. Clădirea în care funcționează a fost preluată în administrare de la Primăria Însurăței în anul 1994. S-au executat lucrări de reparații capitale și consolidare, făcându-se recompartimentarea vechii clădiri, lucrări care s-au finalizat în 1995, când a fost dată în funcțiune.

Parchetul de pe lângă Tribunalul Brăila are în subordine următoarele unități:

- Parchetul de pe lângă Judecătoria Brăila;
- Parchetul de pe lângă Judecătoria Făurei;
- Parchetul de pe lângă Judecătoria Însurăței.

În ceea ce privește numărul de judecători din cadrul instanțelor din județul Brăila, se observă o creștere cu 14,55% în anul 2020, comparativ cu anul 2017.

Tabel 184 Evoluția numărului de judecători, 2017-2020

Nr.crt.	Instanța	2017	2018	2019	2020
1.	Tribunalul Brăila	22	24	23	21
2.	Judecătoria Brăila	20	25	24	30
3.	Judecătoria Făurei	2	2	3	4
4.	Judecătoria Însurăței	1	-	-	-
	Total:	47	51	50	55

Sursa: Consiliul Superior al Magistraturii, Evidența nominală a judecătorilor la 1 Iulie⁷⁴

Aceeași evoluție se observă și la numărul de procurori, în anul 2020 a crescut cu 3 numărul personalului, comparativ cu anul 2019, însă în ultimii 4 ani nu sunt modificări substanțiale.

Tabel 185 Evoluția numărului de procurori, 2017-2020

Nr.crt.	Instanța	2017	2018	2019	2020
1.	Parchetul de pe lângă Tribunalul Brăila	5	5	4	3
2.	Parchetul de pe lângă Judecătoria Brăila	7	8	7	11
3.	Parchetul de pe lângă Judecătoria Făurei	2	3	2	3
4.	Parchetul de pe lângă Judecătoria Însurăței	2	3	3	2
	Total:	16	19	16	19

Sursa: Consiliul Superior al Magistraturii, Evidența nominală a procurorilor⁷⁵

⁷² Conform datelor preluate de pe site-ul:

http://portal.just.ro/228/SitePages/prezentare.aspx?id_inst=228

⁷³ Conform datelor preluate de pe site-ul:

http://portal.just.ro/247/SitePages/prezentare.aspx?id_inst=247

⁷⁴ <https://www.csm1909.ro/276/3782/Curtea-de-Apel-Galati>

⁷⁵ Legendă: 2020-date disponibile la 1 iulie, 2019_date disponibile la 1 iunie; 2018_date disponibile la 1 iulie; 2017_date disponibile la 1 septembrie

Evoluția numărului de persoane condamnate definitiv pentru infracțiunile săvârșite în materie penală, arată o scădere în anul 2018, comparativ cu anul 2017, atât la nivel național, cât și regional și la nivelul județelor regiunii, cu excepția județului Tulcea, unde se înregistrează o ușoară creștere.

În județul Brăila, în perioada 2014-2020, se observă o tendință de scădere a numărului de persoane condamnate definitiv, de la 909 persoane, în anul 2014, la 582 persoane, în anul 2018. Scăderea a fost constantă în fiecare an din perioada analizată.

Tabel 186 Evoluția numărului de persoane condamnate definitiv pentru infracțiunile săvârșite în materie penală

Regiune/Județe	2014	2015	2016	2017	2018
România	40832	42276	32720	35396	32204
Regiune Sud-Est	6318	5666	4265	4997	4336
Brăila	909	711	503	627	582
Buzău	738	789	725	721	647
Constanța	1448	1511	807	1287	906
Galați	1377	1227	1111	1271	1118
Tulcea	722	619	627	527	544
Vrancea	1124	809	492	564	539

Sursa: Institutul Național de Statistică, Baza de date Tempo-online

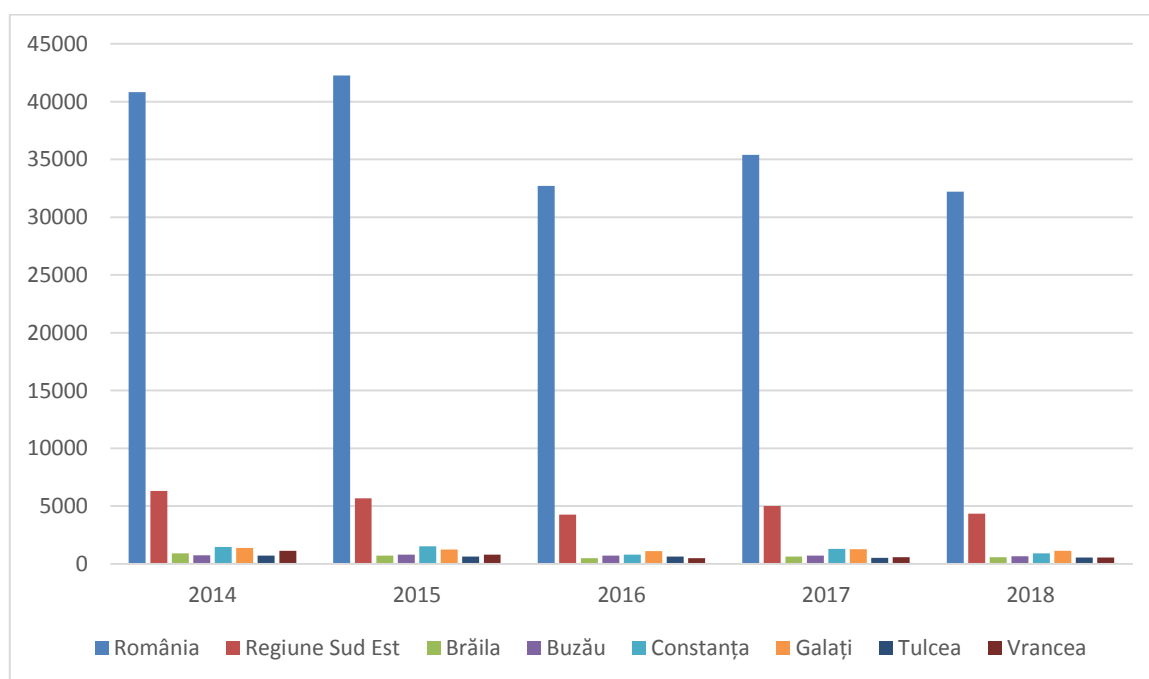


Figura nr. 107 Evoluția numărului de persoane condamnate definitiv pentru infracțiunile săvârșite în materie penală

Sursa: www.insse.ro, prelucrare date statistice

În perioada analizată, în județul Brăila, rata criminalității⁷⁶ are o tendință constantă de scădere, în anul 2018 fiind cu -6,57% mai puțin decât în anul 2017 și cu -32,08% comparativ cu anul 2014.

În comparație cu evoluția națională și regională, se constată aceeași tendință de scădere a ratei criminalității. La nivel național, rata criminalității a scăzut în anul 2018 cu -9,69% față de anul 2017 și cu -19,51% comparativ cu anul 2014. La nivelul regiunii Sud-Est, rata criminalității a scăzut cu -12,62% în anul 2018 față de 2017, și cu -28,85% față de 2014.

Tendința de scădere a ratei criminalității în anul 2018, comparativ cu anul 2017, se observă și la nivelul județelor din regiunea Sud-Est: Buzău -9,88%, Constanța -29,47%, Galați -11,24%, Vrancea -4,02%. În județul Tulcea rata criminalității a crescut cu +4,13% în anul 2018 comparativ cu 2017. Rata criminalității din județul Brăila era în anul 2018 mai mare decât media la nivel național și regional, însă mai mică decât în județele Tulcea și Galați.

Tabel 187 Evoluția ratei criminalității în perioada 2014-2018

Regiune/Județe	2014	2015	2016	2017	2018
România	205	213	166	181	165
Regiune Sud-Est	253	228	173	206	180
Brăila	293	232	167	213	199
Buzău	168	182	169	172	155
Constanța	212	221	119	190	134
Galați	262	235	215	249	221
Tulcea	348	302	310	266	277
Vrancea	336	243	149	174	167

Sursa: Institutul Național de Statistică, Baza de date Tempo-online

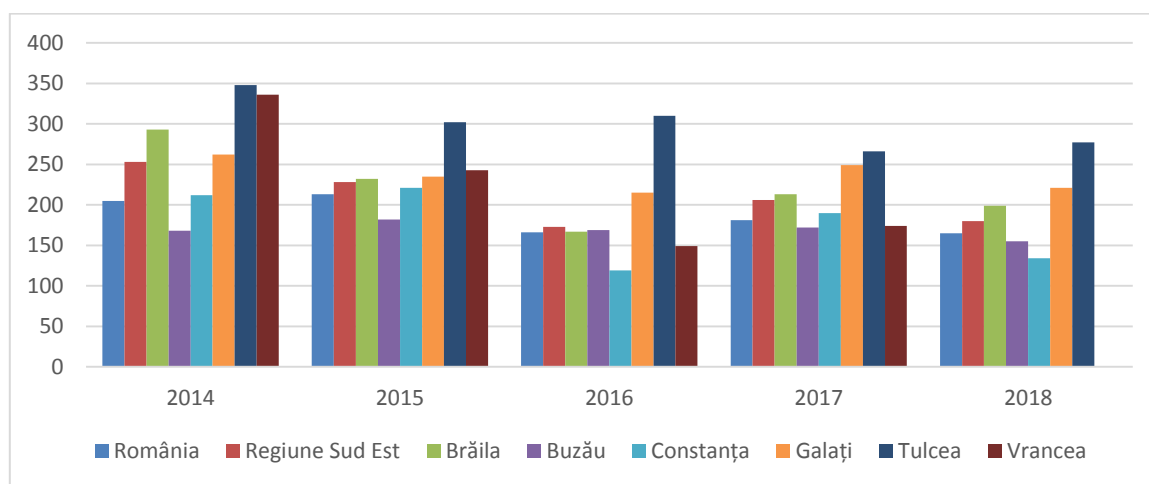


Figura nr. 108 Evoluția ratei criminalității 2014-2018

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate

⁷⁶ Rata criminalității reprezintă numărul persoanelor condamnate definitiv la 100000 locuitori. Rata infraccționalității reprezintă numărul infracțiunilor soluționate de poliție și infracțiuni declinate Parchetului la 100000 locuitori.

Rata infracționalității a avut o tendință de creștere în anul 2018, comparativ cu 2017 la nivel național (+3,50%), la nivel regional (+4,72%), în județul Constanța (+29,01%), în județul Vrancea (+4,93%), în județul Galați (+12,84%). Rata infracționalității a scăzut în județele: Brăila (-64,90%), Buzău (-1,81%), Tulcea (-0,57%). Se observă că, în județul Brăila, rata infracționalității a înregistrat cea mai mare scădere comparativ cu restul județelor din regiune.

Tabel 188 Evoluția ratei infracționalității în perioada 2014-2018

Regiune/Județe	2014	2015	2016	2017	2018
România	2014	1726	1716	1711	1771
Regiune Sud-Est	1925	1718	1904	1820	1906
Brăila	1944	1668	2062	1778	624
Buzău	1704	1728	1871	1819	1786
Constanța	2424	2310	2201	2206	2846
Galați	1692	1403	1872	1666	1880
Tulcea	1878	1748	1875	1921	1910
Vrancea	1571	1011	1262	1236	1297

Sursa: Institutul Național de Statistică, Baza de date Tempo-online

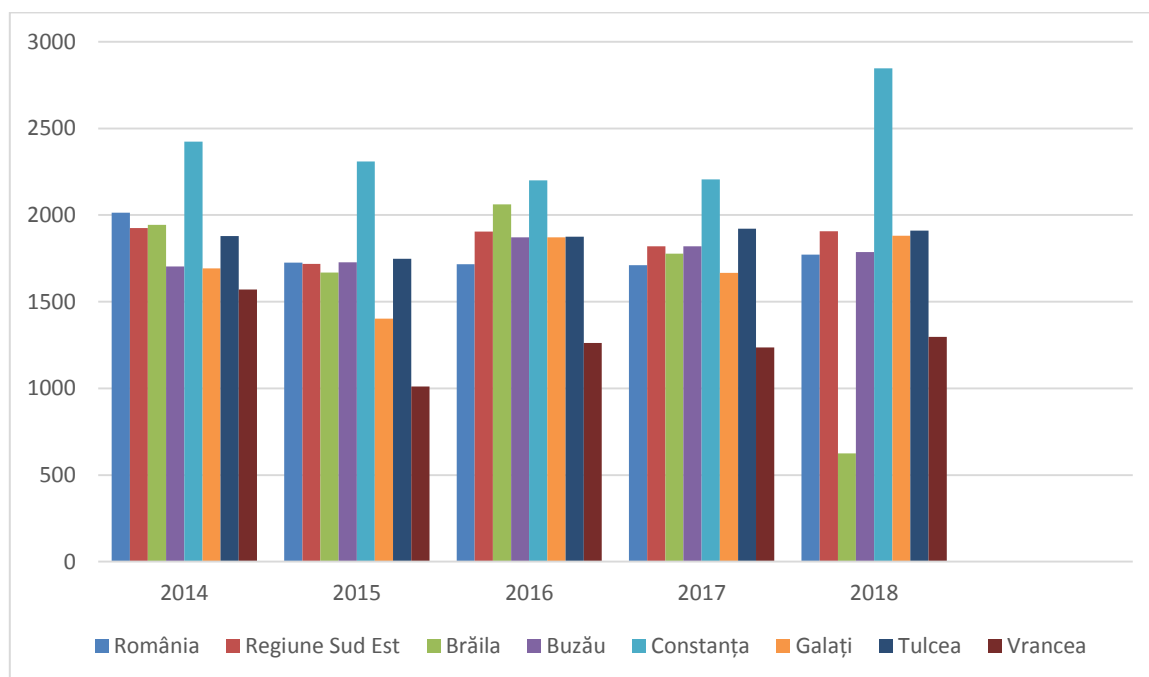


Figura nr. 109 Evoluția ratei infracționalității 2014-2018

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate

Infrațiunile soluționate de poliție și infracțiunile declinate Parchetului au avut o tendință de creștere în anul 2018 comparativ cu anul 2017 la nivel național (+2,90%), la nivel regional (+3,68%), Constanța (+28,56%), Galați (+11,72%), Vrancea (+3,71%). Tendința de scădere a infracțiunilor soluționate de poliție și declinate Parchetului se înregistrează în județele: Brăila (-65,47%), Buzău (-3,24%), Tulcea (-2,14%).

Tabel 189 Evoluția infracțiunilor soluționate de poliție și declinate Parchetului în perioada 2014-2018

Regiune/Județe	2014	2015	2016	2017	2018
România	401094	342118	338238	335182	344934
Regiune Sud-Est	48152	42633	46827	44305	45936
Brăila	6030	5104	6217	5277	1822
Buzău	7479	7498	8017	7694	7444
Constanța	16579	15759	14964	14941	19209
Galați	8911	7331	9681	8528	9528
Tulcea	3892	3579	3788	3829	3747
Vrancea	5261	3362	4160	4036	4186

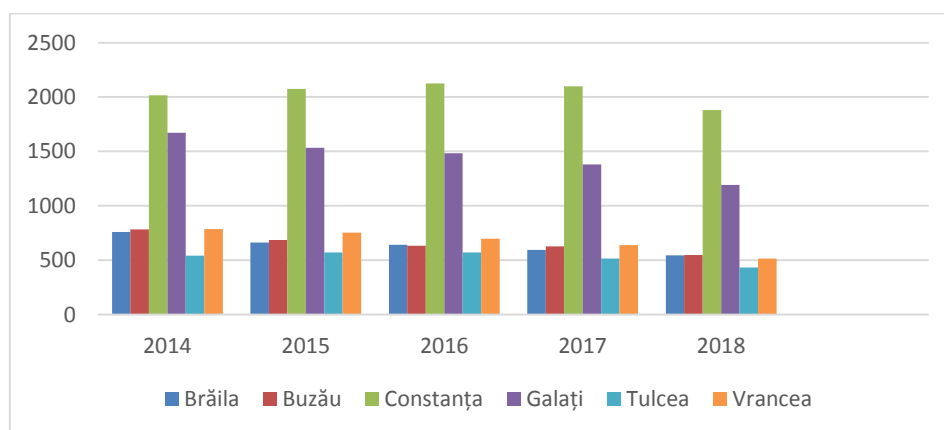
Sursa: Institutul Național de Statistică, Baza de date Tempo-online

Numărul persoanelor condamnate/sanctionate definitiv aflate în penitenciare (inclusiv centre de detenție și centre educative) a înregistrat o scădere în anul 2018 comparativ cu 2017, la nivel național (-13,93%), Brăila (-8,26%), Buzău (-12,89%), Constanța (-10,34%), Galați (-13,75%), Tulcea (-16,11%), Vrancea (-19,40%).

Tabel 190 Evoluția numărului de persoane condamnate/ sanctionate definitiv aflate în penitenciare (inclusiv centre de detenție și centre educative)

Regiune/Județe	2014	2015	2016	2017	2018
România	42885	40033	38316	36200	31155
Brăila	760	662	641	593	544
Buzău	782	687	634	628	547
Constanța	2015	2075	2125	2097	1880
Galați	1673	1532	1483	1381	1191
Tulcea	542	571	571	515	432
Vrancea	787	753	696	639	515

Sursa: Institutul Național de Statistică, Baza de date Tempo-online

**Figura nr. 110 Evoluția numărului de persoane condamnate/ sanctionate definitiv aflate în penitenciare (inclusiv centre de detenție și centre educative)**

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate

2.17. Analiza SWOT

Puncte tari	Puncte slabe
Produsul intern brut	
➤ PIB-ului județean a avut un trend ascendent în toată perioada analizată (2014-2019); ➤ creșterea ponderii la formarea valorii adăugate brute regionale anuale în următoarele domenii: <i>Industria, Intermedieri financiare și asigurări, Tranzacții imobiliare, Activități profesionale, științifice și tehnice, Activități de servicii administrative și activități de servicii suport</i>;	➤ PIB pe locuitor în termeni reali este mai mic decât media la nivel regional și național; ➤ scăderea ponderii la formarea valorii adăugate brute anuale regionale în următoarele domenii: <i>Agricultura, silvicultura și pescuitul, Construcțiile și Comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor, transport și depozitare, hoteluri și restaurante</i>;
Cercetare-dezvoltare și inovare	
➤ potențial de dezvoltare a cercetării dezvoltării în domeniul agriculturii - județul fiind specializat în agricultură; ➤ existența a 3 centre de cercetare în cadrul Facultății de Inginerie; ➤ existența stațiunii de cercetare dezvoltare în agricultură;	➤ desființarea institutelor și stațiunilor de cercetare din județ; ➤ subfinanțarea cronică a cercetării de la bugetul de stat; ➤ lipsa infrastructurii pentru cercetare-dezvoltare și inovare: în județ nu există parcuri tehnologice și de inovare, parcuri industriale, clustere ș.a. ➤ numărul salariaților din activitatea de cercetare-dezvoltare a scăzut în județ; ➤ ponderea cheltuielilor totale din activitatea de cercetare-dezvoltare la nivelul județului Brăila a scăzut de la 7,66% în anul 2014, la 4,66% în anul 2018; ➤ interesul scăzut al agenților economici pentru activitățile de cercetare-dezvoltare și inovare - atât pentru cele proprii, cât și pentru cele desfășurate în parteneriat cu instituțiile de profil C&D; ➤ câștigul salarial nominal mediu brut lunar în activitatea de cercetare-dezvoltare în județul Brăila (3249 lei în anul 2018), este sub media la nivel național (6655 lei) și sub media la nivel regional (4666 lei);
Prețuri	
	➤ rata anuală a inflației a crescut în fiecare an din perioada analizată, precum și indicii prețurilor de consum la principalele categorii de mărfuri; ➤ indicii prețurilor de consum la mărfurile alimentare au crescut, precum și la unele mărfuri nealimentare (cărți, ziare, reviste, tutun, gaze naturale, apă, canal, salubritate etc)
Agricultura	

Puncte tari	Puncte slabe
➤ județul Brăila deține cea mai mare pondere de 19,2% din suprafața totală arabilă a regiunii Sud-Est, comparativ cu restul județelor; ➤ condiții prielnice practicării agriculturii datorită calității solului, configurației terenului și disponibilității resurselor de apă; ➤ potențial piscicol, agro-alimentar; ➤ județul Brăila este pe primul loc în regiunea Sud-Est în ceea ce privește suprafața totală amenajată, cât și la suprafața agricolă amenajată cu lucrări de desecare, la suprafața arabilă și la pășuni, suprafața pe care se execută lucrări de drenaj; ➤ județul Brăila deține cea mai mare pondere a agriculturii din VAB, dintre toate județele regiunii (17%), de peste trei ori mai mare decât media națională și de peste două ori mai mare decât media regională; ➤ cea mai mare producție medie de fructe la nivel de regiune; ➤ suprafața agricolă amenajată cu lucrări de irigații în județul Brăila reprezintă 30,6% din cea regională și 11,7% din cea națională;	➤ lipsa lucrărilor de investiții pentru irigații în unele localități din județ; ➤ sisteme de irigații insuficiente; ➤ sistemul integrat de cadastru și carte funciară nu este asigurat în toate localitățile rurale; ➤ grad redus de operatori economici certificați în agricultura ecologică; ➤ dotare insuficientă cu mașini agricole și dificultăți în adaptarea la standardele europene de siguranță alimentară și de calitate la nivelul unui segment reprezentativ al producătorilor și procesatorilor; ➤ utilajele din parcul de tractoare și mașini agricole au durată normală de funcționare depășită; ➤ doar 1% din suprafața agricolă este ocupată cu vii și pepiniere viticole; ➤ densitatea efectivelor de animale (la 100 ha de teren) se situează sub media pe regiune; ➤ resursele umane și materialele limitate, împreună cu un nivel scăzut de asociativitate a micilor producători agricoli; ➤ deficit de unități de depozitare și procesare a legumelor și fructelor; ➤ nu există lanțuri integrate de furnizare a produselor agroalimentare;
Silvicultura	
➤ suprafață mare de păduri incluse în arii naturale protejate pentru care există măsuri speciale de protecție și conservare;	➤ suprafața pădurilor în județul Brăila (24,9 mii ha) reprezenta în anul 2018 o pondere de 88,61% din fondul forestier total județean (4,75% din fondul regional și 0,39 % din cel național), fiind cea mai mică față de celelalte județe din regiune, cu respectarea ponderilor la nivelul fondului forestier total; ➤ un procent de 6% din teritoriul județului a fost identificat ca fiind zonă cu deficit de vegetație forestieră și disponibilități de împădurire; ➤ tăierile ilegale, braconajul.
Industria	
➤ personalul din unitățile locale active din industria prelucrătoare a crescut în județul Brăila cu 3,95% în anul 2017 față de anul 2014; ➤ volumul investițiilor brute în bunuri corporale din unitățile locale active în industria prelucrătoare a crescut;	➤ scăderea numărului de firme atât IMM-uri, cât și persoanele fizice (întreprinderi familiale, persoane fizice autorizate); ➤ a scăzut numărul de microîntreprinderi din industria extractivă; ➤ a scăzut numărul de întreprinderi mijlocii din industria prelucrătoare;

Puncte tari	Puncte slabe
➤ domeniile industriale principale în județul Brăila sunt domeniul alimentar, în care își desfășoară activitatea cca. 20% din întreprinderile localizate pe teritoriul județului și producția de îmbrăcăminte; ➤ industria construcțiilor metalice și a produselor din metal concentrează 11,26% din totalul întreprinderilor; ➤ alte sectoare cu potențial de dezvoltare existente la nivelul județului sunt: metalurgic, mașini și echipamente, producția și distribuția de energie electrică, alimentară și băuturi, mobilier și articole de mobilă etc.	➤ activitatea economică a județului este concentrată în jurul municipiului Brăila;
Energia	
➤ potențial de producere a energiei din resurse regenerabile relativ ridicat - potențial eolian -măsurat în intensitatea radiației solare, variază între 1.100 și 1.300 kWh/mp/an, ceea ce asigură o rentabilitate ridicată a parcurilor fotovoltaice; ➤ potențial eolian ce poate fi utilizat în mod rentabil, unde viteza anuală a vântului se situează în jurul a 6 m/s. Vitezele medii anuale sunt mai mici la Brăila (între 1,5 și 3,1 m/s) și mai mari în vestul județului (între 2,4 și 5,3 m/s); În județul Brăila potențialul eolian scade de la est către vest, valorile arealului în care se încadrează județul scăzând de la 7,5 m/s la sub 4,5 m/s; ➤ zăcămintele de <i>ape geotermale</i> cantonate în zona de sud - est a județului (Insurăței - Mihai Bravu);	➤ gradul redus de valorificare a resurselor energetice ale județului; ➤ infrastructura de transport a energiei învechită și poluantă; ➤ clădirile, iluminatul și transportul public din județ nu utilizează decât surse convenționale de energie, în pofida potențialului de producere a energiei regenerabile existent; ➤ la nivelul județului foarte puține clădiri publice sunt reabilitate termic;
Construcții/Locuințe	
➤ industria construcțiilor navale și platforme de foraj marin este bine dezvoltată la Brăila; ➤ numărul de microîntreprinderi din sectorul construcțiilor a crescut în județul Brăila, în anul 2018, cu 12,5%; ➤ creșterea numărului de locuințe în anul 2018, când deținea 12,3% din numărul la nivel regional și 1,5% din cel la nivel național, cu 0,64% față de anul 2014; ➤ municipiul Brăila deținea în anul 2018 o pondere de 57,4% în numărul de locuințe din județ; ➤ creșterea suprafeței locuibile în mediul rural, ceea ce sporește confortul și este	➤ locuințele sunt nereabilitate termic, iar ponderea celor care utilizează energia regenerabilă pentru asigurarea energiei este infimă; ➤ procent ridicat al locuințelor din mediu urban amplasate în blocuri construite în perioada comunistă și nereabilitate termic; ➤ degradarea fațadelor clădirilor de locuit, cu impact asupra esteticii urbane și siguranței cetățenilor; ➤ rată ridicată a locuințelor din județ care nu dispun de instalații de alimentare cu apă, canalizare, încălzire centrală, ș.a ➤ numărul mare de gospodării din mediul rural și rural care se încălzesc

Puncte tari	Puncte slabe
totodată un indicator al creșterii nivelului de trai al comunității de la sat; ➤ în anul 2019 a crescut cu 28,7% autorizațiile de construire și suprafața utilă a crescut cu 9,2%;	preponderent cu lemn de foc/cărbune, în sobe ineficiente, cu ardere incompletă, fără filtre de particule. Încălzirea locuinței este, de obicei, parțială, iar confortul termic scăzut;
Investiții	
➤ creșteri ale investițiilor în perioada de referință au fost în industria prelucrătoare(fabricarea produselor din tutun, fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice, industria metalurgică, industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații, fabricarea echipamentelor electrice, fabricarea autovehiculelor de transport rutier, a remorcilor și semiremorcilor), în construcții, hoteluri și restaurante, tranzacții imobiliare, în activități de spectacole, culturale și recreative;	➤ cele mai mari scăderi în volumul investițiilor în perioada 2014 - 2018 au avut loc în industria extractivă, fabricarea articolelor de îmbrăcăminte, în producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat, în distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare, în activități de servicii administrative și activități de servicii suport;
Statistica întreprinderilor	
➤ numărul unităților locale active în anul 2018 a crescut cu 5,8%; ➤ la nivelul municipiului Brăila, sectoarele economice reprezentative, raportat la cifra de afaceri, sunt construcțiile metalice, confecțiile metalurgice, mașini și echipamente, reparații și construcții de nave, turismul, producția și distribuția de energie electrică, producția și distribuția de alimente și băuturi, mobilier și articole de mobilă; ➤ creșterea cu 16,24% a numărului de contribuabili administrați de A.J.F.P. Brăila; ➤ Agenția Națională de Administrare Fiscală urmărește dezvoltarea unui parteneriat corect cu contribuabilii prin acordarea unor servicii complete, moderne și accesibile. În acest context, arătăm că au fost implementate servicii electronice menite a facilita îndeplinirea obligațiilor declarative și de plată ale contribuabililor; ➤ cifra de afaceri a întreprinderilor active din județul Brăila a crescut în 2018 vs 2017 în domeniile: comerț (+13,15%), industria extractivă (+20,37%), producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă (+44,44%), tranzacții imobiliare și închirieri, activități de servicii prestate întreprinderilor (+25,83%).	➤ ponderea mare de microîntreprinderi la nivel de județ (87,9% în anul 2018); ➤ numărul agenților economici în județul Brăila în 2019 se ridică la 24.224, ceea ce reprezintă 1,16% din totalul agenților economici din România, cu o cifră de afaceri de 9 miliarde lei (2 miliarde euro), care reprezintă 0,61% din cifra de afaceri la nivel național; ➤ analiza pe localități arată că municipiul Brăila concentra în anul 2019 un procent de 72,77% din totalul agenților economici din județ. Cifra de afaceri a agenților economici din municipiul Brăila reprezintă 73,70% din cifra de afaceri la nivel de județ;

Puncte tari	Puncte slabe
Infrastructura de transport	
➤ rețeaua de drumuri din cadrul județului Brăila este alcătuită din două trasee de drumuri europene (E87 și E584), 6 trasee de drumuri naționale (DN 2B Buzău - Brăila, DN 21 Slobozia - Brăila, DN 21A, DN 22 Râmnicu Sărat - Brăila, DN 22B Dig Brăila - Galați și DN 23 Focșani - Brăila), din 21 trasee de drumuri județene și din 45 trasee de drumuri comunale; ➤ municipiul Brăila este nod de circulație pentru 5 din cele 6 trasee de drumuri naționale prezente la nivel județean: DN2B, DN21, DN22, DN22B (drumuri principale) și DN23 (drum secundar); ➤ fluviul Dunărea străbate județul Brăila de la sud la nord, având un șenal navigabil fluvio-maritim pe porțiunea Brăila-Galați-Tulcea (170 km) și un șenal navigabil fluvial de la intrarea în județ până la Brăila. Dunărea este principala arteră de navigație transeuropeană (Coridorul 7), care asigură legături pe apă la Marea Neagră și Marea Mediterană;	➤ lungimea drumurilor publice naționale, județene și comunale din județul Brăila este cea mai mică, raportat la restul județelor din regiune; ➤ nu există aeroport/aerodromuri; ➤ densitate foarte redusă a drumurilor, de 24,9%, fiind sub densitatea medie pe țară, care este de 33,3 km/100 km²; ➤ nu există parcuri publice mari subterane sau supraterane; ➤ lungimea căilor ferate în exploatare a stagnat în ultimii 6 ani; ➤ densitatea rețelei feroviare pe 1000 kmp este de 33,2 km, fiind sub densitatea pe țară care este de 45,3 km; ➤ nivelul dotărilor și starea tehnică a liniilor nu permit viteze mai mari de 60 - 80 de km/h. ➤ starea deficitară a infrastructurii de transport rutier (drumuri naționale, județene, comunale, agricole, străzi, intersecții), feroviar (linii, gări) și intermodal (pasageri și mărfuri); ➤ infrastructura deficitară de transport alternativ (ecologic); ➤ deficitul de zone pietonale și de promenadă, existența unor străzi fără trotuare și degradarea celor existente; ➤ lipsa pistelor de biciclete / insuficiența celor existente; ➤ starea de degradare avansată a unor stații de cale ferată; ➤ nu există facilități de transport intermodal, nici pentru mărfuri, nici pentru pasageri.
Poștă și telecomunicații	
➤ sectorul de telecomunicații a beneficiat în ultimii ani de importante investiții în infrastructură; ➤ zona Brăila - Galați - Tulcea este deservită de un nod național de fibră optică (municipiul Galați), precum și de un nod regional de fibră optică (municipiul Brăila); ➤ extinderea rețelelor de fibră optică în mediul rural de către operatorii de telefonie mobilă; ➤ dezvoltarea telefoniei mobile în detrimentul telefoniei fixe;	➤ volumul activității de poștă este în scădere, singura activitate care a avut o creștere nesemnificativă este numărul de colete poștale trimise;
Comerț	
➤ firmele din județul Brăila au exportat în anul 2018, mijloace și materiale de	➤ deficitul balanței comerciale (FOB/CIF);

Puncte tari	Puncte slabe
transport, ponderea acestor produse fiind de 49,88% din total exporturilor realizate de firmele din județul Brăila, articole din textile (17,89%) și animale vii și produse animale (10,84%); ➤ valoarea exporturilor a fost mai mare decât valoarea importurilor; ➤ cea mai mare concentrare de capital străin se găsește în județul Brăila în sectorul producției industriale (VARD Brăila), în domeniul agricol și confecțiile textile, producția de aparate de iluminat;	
Turism	
➤ există numeroase resurse turistice materiale (biserici/mănăstiri, monumente istorice, arhitecturale și arheologice, conace) și imateriale; ➤ județul Brăila dispune de mijloace și forme de agrement specifice localităților urbane: teatru, muzee, biblioteci, stadion, sală polivalentă, bazin de înot, terenuri de tenis, grădină zoologică, discotecă, parcuri, grădini publice, zone de promenadă, esplanadă; ➤ la nivelul județului există o stațiune turistică de interes național- Lacu Sărat; ➤ activitatea Teatrului Municipal "Maria Filotti" Brăila este tot mai intensă, concretizată în numărul mare de spectacole și creșterea numărului de spectatori;	➤ numărul de structuri de primire turistice acreditate nu a înregistrat creșteri semnificative în ultimii 6 ani; ➤ număr mic de locuri de cazare; ➤ ponderea foarte mică a turiștilor străini din totalul vizitatorilor județului Brăila (sub 10%); ➤ există și zone de agrement și spații verzi care sunt lăsate în paragină și pentru care ar trebui alocate fonduri suplimentare ➤ infrastructură insuficientă și nediversificată; în mediul rural lipsește; ➤ investiții limitate în grădina zoologică din Mun.Brăila; ➤ infrastructură sportivă neatractivă; ➤ degradarea infrastructurii din stațiunea Lacu Sărat și lipsa investițiilor ➤ clădiri de patrimoniu neintroduse în circuitul turistic; ➤ conace aflate în stare de degradare și neintroduse în circuitul turistic (conacul Orezeanu, comuna Traian); ➤ lipsă circuite turistice diversificate; ➤ starea avansată de degradare a unor monumente istorice și conservarea necorespunzătoare a patrimoniului construit; ➤ lipsă unități de cazare care să acopere tot teritoriul județului; ➤ lipsă unități de alimentație care să acopere tot teritoriul județului; ➤ servicii de informare și promovare turistică insuficiente, existente doar în municipiul Brăila; ➤ lipsă promovare turistică a județului, hărți cu obiective turistice, trasee clar stabilite care să fie promovate;

Puncte tari	Puncte slabe
	➤ dezvoltarea insuficientă a nișei de turism de sănătate; ➤ scăderea duratei medii a sejurului la 2,84 nopți;
Justiție	
➤ rata criminalității are o tendință constantă de scădere, în anul 2018 fiind cu -6,57% mai puțin decât în anul 2017 și cu -32,08% comparativ cu anul 2014; ➤ în anul 2018, în județul Brăila rata infracționalității (-64,90%) a avut cea mai mare scădere comparativ cu restul județelor din regiune; ➤ numărul persoanelor condamnate /sanctionate definitiv aflate în penitenciare (inclusiv centre de detenție și centre educative) a înregistrat o scădere în anul 2018 în județul Brăila (-8,26%);	➤ rata criminalității din județul Brăila (199) era în anul 2018 mai mare decât media la nivel național (165) și regional (180);

Oportunități	Amenințări
➤ creșterea nivelelor de mecanizare și modernizare a parcului de tractoare și mașini agricole; ➤ tradiția în agricultură și existența forței de muncă necesare; ➤ utilizarea îngrășămintelor organice; ➤ atragerea de fonduri europene pentru modernizarea infrastructurii, a fermelor, dezvoltarea la nivel rural; ➤ strategiile de dezvoltare la nivel național au ca obiective creșterea suprafeței ocupate cu păduri; ➤ fonduri europene de inovare din partea FEDR, programele PEI AGRI și PEI; PC7 Era-Net ForesTerra; Era-Net Orizont 2020; ➤ proiect-pilot în sectorul forestier și a unui sistem de contabilizare a capitalului natural al UE (INCA), inițiativa privind cartografierea, evaluarea și valorificarea serviciilor ecosistemice (MAES); ➤ potențial și interes ridicat pentru agricultură bio; ➤ măsuri de subvenționare pentru creșterea animalelor (caprine, ovine, albine), cultura plantelor, solarilor etc. ➤ utilizarea fondurilor europene și guvernamentale destinate agriculturii și mediului rural, turismului, dezvoltării antreprenoriatului, eficiență energetică, industrie etc.	➤ terenurile agricole sunt supuse unui fenomen complex de degradare naturală și antropică; ➤ accentuarea fenomenului de migrație a populației va duce la curențe de forță de muncă inclusiv în agricultură; ➤ schimbările climatice (schimbările de temperatură și de precipitații, precum și condițiile meteorologice și climatice extreme influențează deja productivitatea culturilor și producția animalieră ș.a.). ➤ epidemii care afectează efectivul de animale (pestă porcină, gripă aviară ș.a.); ➤ defrișările ilegale din pădurile private și exploatarea forestieră extensivă; ➤ factorii de climă (seceta, inundațiile, gerurile puternice) exercită presiuni puternice asupra pădurii; ➤ concurența produselor agroalimentare din import; ➤ cadrul legislativ, birocrăția; ➤ concurența stațiunilor balneare din țară și străinătate; ➤ restricțiile pe timpul pandemiei cu Sars-Cov-2;

Oportunități	Amenințări
➤ promovarea turistică a zonelor rurale (tradiții); ➤ dezvoltarea agroturismului; ➤ dezvoltarea facilităților de transport intermodal de călători și mărfuri; ➤ diversificarea infrastructurii de agrement și petrecere a timpului liber;	

CAPITOLUL III SERVICII PUBLICE

Serviciile publice sunt în slujba comunității, pentru ca cei vulnerabili să fie mai bine protejați, pentru ca cei cu probleme medicale să fie corect și la timp diagnosticați, pentru ca cei din sectorul educațional (cadre didactice, elevi și studenți deopotrivă) să beneficieze de învățământ de calitate. Toate acestea însă au la bază o infrastructură care trebuie să fie modernă, de calitate, pentru ca toată activitatea pusă în slujba cetățeanului să se desfășoare în condiții optime.

3.1. Sănătate

3.1.1. Infrastructura sanitară

Sănătatea a fost întotdeauna un domeniu sensibil. Pe de-o parte discuția vizează starea de sănătate a populației, determinată de accesul la servicii medicale și la infrastructura specifică, iar pe de altă parte de factorii genetici, de mediu (inclusiv poluarea), de dezvoltare economică sau socio-culturală a unei comunități sau a unui individ. Nivelul scăzut al calității serviciilor medicale este determinat de calitatea precară a infrastructurii specifice, de numărul redus al personalului medical specializat, dar a fost corectat nivelul de salarizare, în încercarea de a păstra în sistem cât mai mulți profesioniști în domeniu. Disparitățile în accesul la serviciile sanitare apar din cauza diferențelor etnice, economice (co-plăți, costurile tratamentelor și transportului, timpii de așteptare etc.), de așezare geografică (distanța față de unitățile medicale) și de calitate inegală a serviciilor de același tip.

Infrastructura sanitară din Regiunea Sud-Est se caracterizează printr-o discrepanță majoră a numărului de unități sanitare între mediul rural și urban, alături de diferențe semnificative între același tip de unitate sanitară care funcționează în sistem public și în sistem privat.

Numărul unităților sanitare este relativ constant, adaptat parțial numărului de locuitori din fiecare județ al Regiunii Sud-Est, dar mai ales dezvoltării economice a acestuia.

Din analiza datele statistice, se poate constata că, pentru intervalul de timp 2014-2018, numărul de spitale a fluctuat mult în județul Constanța: de la 24 de astfel de unități în 2014, 28 în 2015, 30 în 2016, 32 în 2017 și o scădere semnificativă la 21 de unități spitalicești în 2018. În toate celelalte județe ale regiunii, numărul spitalelor a rămas constant, cu o ușoară creștere în Tulcea de la 4 la 5 spitale în 2017, apoi revenirea la 4 spitale în 2018.

Cu toată fluctuația numerică, la nivelul anului 2018 cele mai multe spitale sunt în județul Constanța (21 unități), ceea ce reprezintă 38,2% din totalul regional, iar cele mai puține în județul Tulcea (7,2%).

Infrastructura spitalicească precară și o repartizare neechilibrată a echipamentelor la nivel teritorial obligă populația să parcurgă distanțe mari pentru servicii medicale complexe. Nivelul ridicat de sărăcie, determinat de resursele

financiare insuficiente, are drept consecință o igienă alimentară deficitară, dar și utilizarea unor spații improprii pentru locuit (fără acces toate utilitățile), cu consecințe majore asupra stării de sănătate a populației. Pe fondul fenomenului extins de îmbătrânire a populației, crește presiunea asupra sistemului de sănătate, care, de multe ori, este depășit de numărul de solicitări.

Tabel 191 Evoluția numărului de unități sanitare pe categorii și forme de proprietate în Regiunea Sud-Est și în județele componente

Unități spitalicești	2014	2015	2016	2017	2018
Spitale Regiunea Sud-Est, din care	57	61	63	66	55
în proprietate publică	39	39	39	39	39
în proprietate privată	18	22	24	27	16
Spitale Brăila, din care	5	5	5	5	5
în proprietate publică	4	4	4	4	4
în proprietate privată	1	1	1	1	1
Spitale Buzău, din care	7	7	7	7	8
în proprietate publică	5	5	5	5	5
în proprietate privată	2	2	2	2	3
Spitale Constanța, din care	24	28	30	32	21
în proprietate publică	11	11	11	11	11
în proprietate privată	13	17	19	21	10
Spitale Galați, din care	10	10	10	10	10
în proprietate publică	10	10	10	10	10
în proprietate privată	-	-	-	-	-
Spitale Tulcea, din care	4	4	4	5	4
în proprietate publică	3	3	3	3	3
în proprietate privată	1	1	1	2	1
Spitale Vrancea, din care	7	7	7	7	7
în proprietate publică	6	6	6	6	6
în proprietate privată	1	1	1	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În cazul numărului ambulatoriilor de specialitate, al celor din spitale și al policlinicilor, în perioada 2014-2018 s-a constatat o stagnare sau o scădere lentă. În Regiunea Sud-est, la nivelul anului 2018 erau 11 ambulatorii de specialitate în doar 3 din județele regiunii (Constanța, Buzău și Galați). Cele mai multe sunt în județul Constanța (63,6%), iar cele mai puține în Galați (9%). Dintre acestea, câte 2 ambulatorii de specialitate din Constanța și Buzău sunt în proprietate publică, la fel cel din județul Galați.

Ambulatoriile integrate spitalelor sunt mai numeroase și localizate în toate județele regiunii. În anul 2018, erau funcționale 34 de astfel de unități sanitare la nivel regional, ponderea cea mai mare având-o județele Constanța și Galați, fiecare cu 26,5%. Câte 5 ambulatorii erau în județele Buzău și Vrancea (fiecare reprezentând o pondere de 14,7%), 4 în Brăila și 2 în Tulcea. Marea majoritate a ambulatoriilor integrate spitalelor sunt în proprietate publică, doar 1 în Constanța este privat.

Din cele 8 policlinici câte erau în funcțiune în 2018 la nivel regional, cele mai multe sunt în Buzău, toate cele 4 unități buzoiene fiind private. În județul Brăila sunt 2 policlinici, una în proprietate publică și alta privată, iar în Galați și Constanța funcționează câte o policlinică, în proprietate publică.

Dispensarele medicale sunt foarte puține și cu greu pot completa oferta de asistență sanitară. Din cele 24 de dispensare medicale existente în 2018 în Regiunea Sud-Est, toate fiind în proprietate publică, câte 5 astfel de unități sanitare funcționau în județele Constanța și Tulcea, câte 4 în Buzău, Galați, și Vrancea, iar în Brăila erau doar 2 dispensare medicale.

În regiune există 2 centre de sănătate, în județele Galați și Vrancea, la care se adaugă 9 centre de sănătate mintală (3 în Constanța, câte 2 în Buzău și Galați, câte unul în Brăila și Tulcea). În județul Constanța există două sanatorii balneare în proprietate publică și unul privat. Date fiind proprietățile curative ale apei sărate și nămolului de la Lacu Sărat, ar fi utilă și justificată crearea unui sanatoriu în această stațiune balneară.

În județul Constanța funcționează și 5 centre private de diagnostic și tratament, singurele din regiune, la care se adaugă 45,5% dintre centrele medicale de specialitate. Aceste centre medicale de specialitate au scăzut numeric, de la 25 în 2014, la 22 în 2018 la nivel de regiune. Pe județe, cele 10 centre din Constanța (din care unul public și 9 private) sunt completate de cele 6 din județul Galați (unul public și 5 private), 3 în Vrancea (unul public și 2 private) și câte unul (în proprietate publică) în județele Brăila și Tulcea.

Pentru bolnavii cu grave afecțiuni renale dependenți de dializă, există la nivel de regiune 2 centre de dializă private la Brăila și Buzău, la care se adaugă 6 puncte de lucru ale centrelor de dializă în județele regiunii, toate în proprietate privată.

Numărul cabinetelor de medicină generală a cunoscut variații semnificative, fie în creștere (în Brăila, de la 10 cabinete în 2017 la 17 în 2018), fie în scădere (în Constanța de la 146 în 2017, la 107 în 2018). Aceste cabinete sunt private, în mare majoritate, excepție făcând Constanța unde funcționează 2 astfel de cabinete publice. Rolul cabinetelor de medicină generală este și unul profilactic, de aceea considerăm că este necesară acoperirea întregii rețele de comune din județul Brăila cu astfel de cabinete, care să suplimenteze cabinetele medicilor de familie.

La nivelul Regiunii Sud-Est, în 2018 funcționau 209 cabinete de medicină generală, 51,2% dintre acestea în județul Constanța, urmat de județul Galați cu 34,9%. Pentru județul Tulcea nu sunt date statistice la acest indicator. Pe baza datelor existente, cele mai puține cabinete de medicină generală erau înregistrate, în 2018, în județul Buzău (2,4%), ceva mai multe în Vrancea (3,3%), iar județul Brăila se situa la mijlocul clasamentului, cu 8,1%.

O parte din școlile regiunii beneficiază de cabinete școlare. Din cele 228 de cabinete școlare înregistrate în anul 2018 la nivelul Regiunii Sud-Est (toate aflate în proprietate publică), cele mai multe erau în școlile din județul Brăila (31,6%), urmat de Constanța (16,7%), de Vrancea (14%) și de Buzău și Tulcea, fiecare cu 13,2%. Cele mai puține cabinete școlare erau în Galați (11,4%). Cabinete medicale studențești sunt doar în județele unde există universități, respectiv în Constanța și Galați, fiecare cu câte un astfel de cabinet.

Numărul de cabinete ale medicilor de familie a urmat aceeași tendință cu ale altor unități sanitare, respectiv creștere până în 2017, apoi o scădere. În aceste condiții, la nivelul anului 2018 în Regiunea Sud-Est funcționau 1160 cabinete, cu 1,9% mai puține față de anul 2017. Majoritatea acestor cabinete este în proprietate privată. În proprietate publică sunt doar 2,6% dintre cabinetele medicale de familie, concret 2 în Brăila și unul în Galați. Cele mai multe astfel de unități sanitare erau în județul Constanța (26,9%), urmat de județul Galați (20,9%), iar cele mai puține funcționau în

județul Tulcea (8,7%). În județul Brăila, în anul 2018 funcționau 143 cabinete medicale de familie, ceea ce reprezintă 12,3% din totalul regional al acestor unități sanitare.

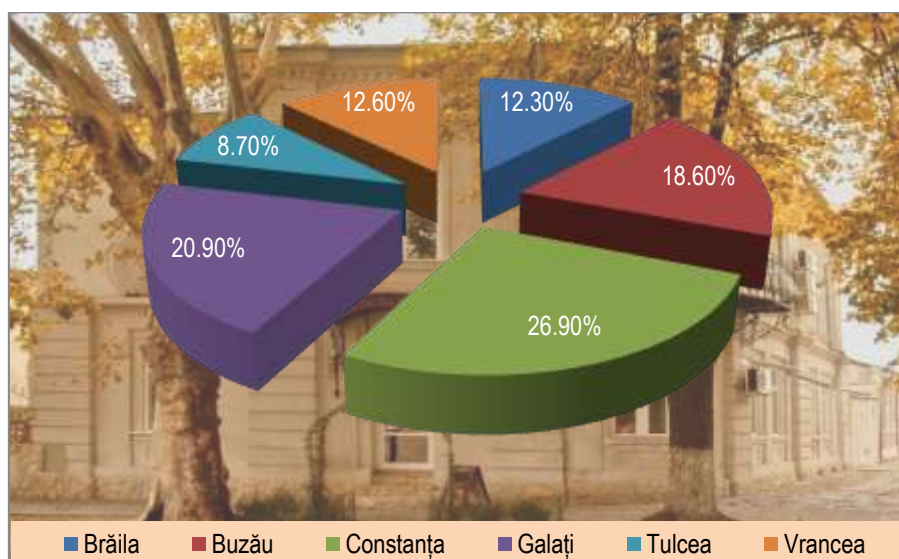


Figura nr. 111 Ponderea cabinetelor medicilor de familie în județele Regiunii Sud-Est în anul 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cabinetele stomatologice au crescut numeric din 2014 în 2017, după care numărul lor a scăzut cu 6% în 2018, an în care, la nivelul regiunii funcționau 1699 de astfel de unități sanitare. Cele mai multe cabinete stomatologice funcționează în județul Constanța (42,1%), iar cele mai puține în județul Tulcea (7,3%). În județul Brăila funcționau, în anul 2018, 11% din totalul regional al acestor unități medicale.

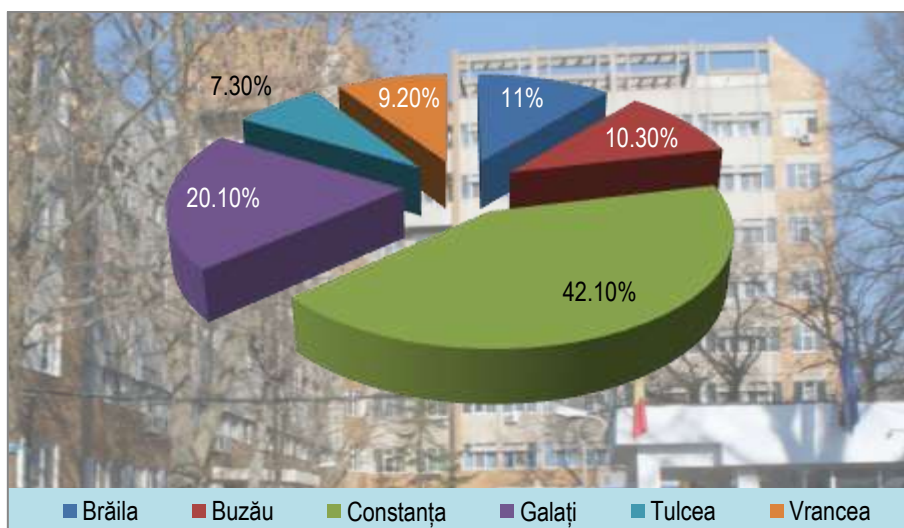


Figura nr. 112 Ponderea cabinetelor stomatologice în județele Regiunii Sud-Est în anul 2018

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul Regiunii Sud-Est funcționau, în 2018 și 54 cabinete stomatologice școlare și 2 cabinete stomatologice studențești (în Constanța și Galați). În județul Brăila funcționau 4 cabinete stomatologice școlare (7,4% din totalul regional), cele mai multe fiind în Constanța (29,6%), iar cele mai puține în Tulcea (1,9%).

Cabinetele medicale de specialitate, aflate în totalitate în proprietate privată, au crescut numeric în toată perioada analizată. Dacă în 2014, la nivelul Regiunii Sud-Est funcționau 1246 astfel de unități medicale, în 2018 numărul lor era de 1576 unități. Creșterea s-a manifestat și în județele regiunii, excepție fiind județul Vrancea unde din 2017 în 2018 numărul cabinetelor medicale de specialitate a scăzut ușor (cu 0,9%).

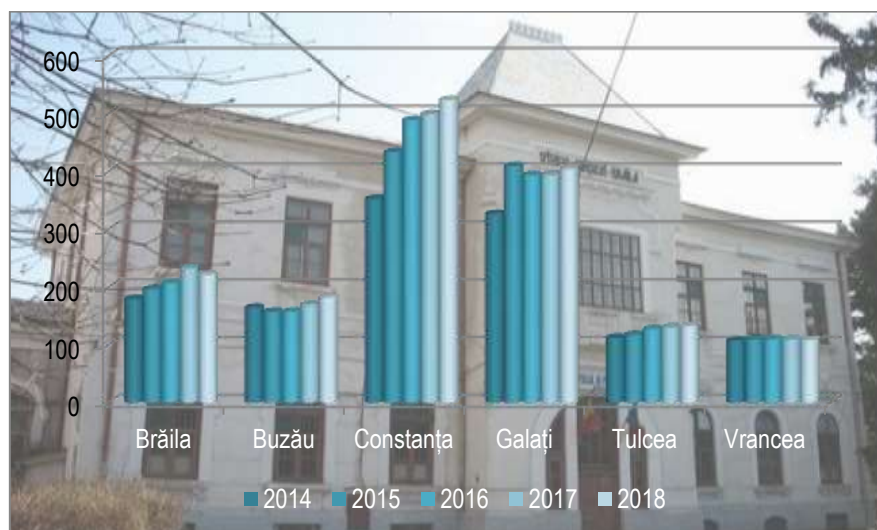


Figura nr. 113 Evoluția numărului de cabinete medicale de specialitate în județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

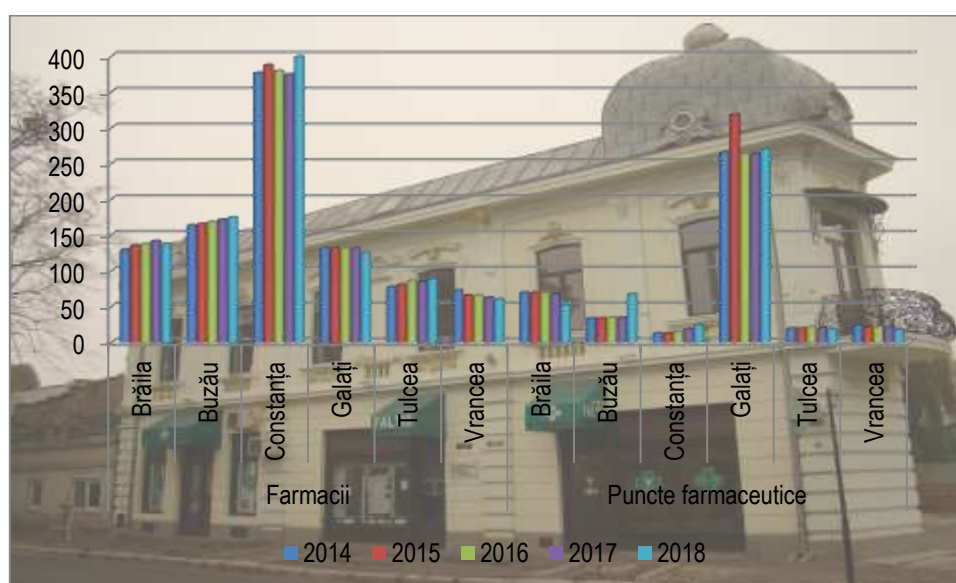


Figura nr. 114 Evoluția numărului de farmacii și puncte farmaceutice în județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cel mai mare număr de unități sanitare rămân farmaciile și punctele farmaceutice care au înregistrat o creștere permanentă în Regiunea Sud-Est (de la 948 unități în anul 2014 la 983 în anul 2018). În județele Brăila, Galați și Vrancea numărul farmaciilor a avut un ușor declin în 2018 față de 2017. În schimb, în județele Galați și Buzău a crescut mult numărul punctelor farmaceutice. Județul Brăila beneficia, în 2018, de 137 farmacii și 52 puncte farmaceutice.

Fiecare județ deține un centru de transfuzie sanguină și laboratoare medicale, al căror număr a fost în continuă creștere, cu excepția județului Vrancea unde numărul acestor laboratoare a rămas constant în perioada analizată (2014-2018). Cele mai multe laboratoare sunt în județul Constanța, iar cele mai puține în județul Tulcea. În județul Brăila, de la 55 de laboratoare medicale în 2014, s-a ajuns în 2018 la 68 laboratoare.

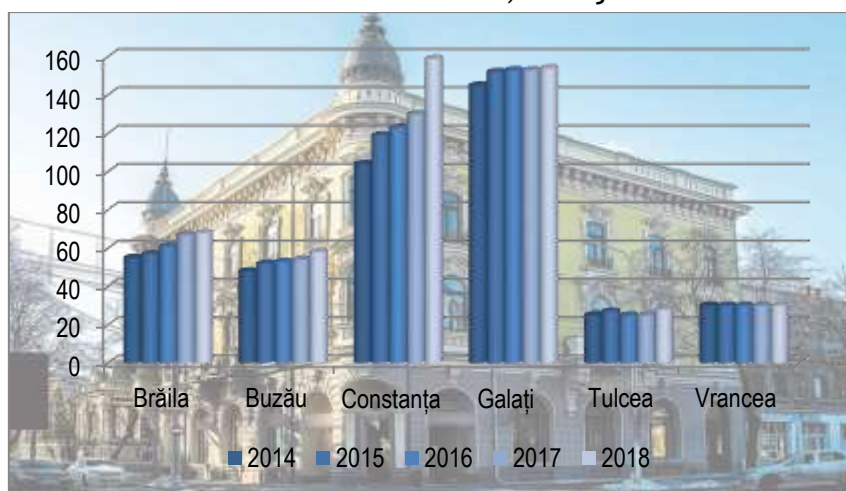


Figura nr. 115 Evoluția numărului de laboratoare medicale în județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Analizând evoluția principalelor unități sanitare din județul Brăila, se poate observa că acestea nu au avut o evoluție constantă în intervalul 2014-2018. Unele unități au înregistrat creșteri (cabinetele medicale, farmaciile, laboratoarele medicale, centrele medicale de specialitate), iar alte unități scăderi (policlinicile, dispensarele medicale, centrele de sănătate).

Tabel 192 Evoluția unităților sanitare din județul Brăila, pe categorii și tip de proprietate, în perioada 2014-2018

Categorii de unități sanitare	Tipul de proprietate	2014	2015	2016	2017	2018
Spitale	Proprietate publică	4	4	4	4	4
	Proprietate privată	1	1	1	1	1
Ambulatorii integrate spitalului	Proprietate publică	4	4	4	4	4
Policlinici	Proprietate publică	1	1	1	1	1
	Proprietate privată	1	1	1	:	1
Dispensare medicale	Proprietate publică	2	2	2	2	2
Centre de sănătate mintală	Proprietate publică	1	1	1	1	1
Unități medico-sociale	Proprietate publică	1	1	1	1	1
Centre medicale de specialitate	Proprietate publică	1	1	1	1	1

Categorii de unități sanitare	Tipul de proprietate	2014	2015	2016	2017	2018
	Proprietate privată	2	2	2	1	:
Centre de dializă	Proprietate privată	:	:	:	:	1
Puncte de lucru ale centrelor de dializă	Proprietate privată	:	:	:	:	1
Cabinete medicale de medicină generală	Proprietate publică	:	:	1	:	:
	Proprietate privată	13	12	13	10	17
Cabinete medicale școlare	Proprietate publică	90	90	89	62	72
Cabinete medicale de familie	Proprietate publică	2	2	1	2	2
	Proprietate privată	151	146	154	143	141
Societate medicală civilă	Proprietate privată	1	1	1	1	1
Cabinete stomatologice	Proprietate publică	:	:	1	1	1
	Proprietate privată	162	170	184	194	186
Cabinete medicale de specialitate	Proprietate privată	180	197	207	233	222
	Proprietate publică	4	4	4	4	4
Farmacii	Proprietate privată	125	131	133	137	133
	Proprietate publică	3	3	4	4	4
Puncte farmaceutice	Proprietate privată	66	66	65	63	48
	Proprietate publică	1	1	1	1	1
Depozite farmaceutice	Proprietate privată	18	22	22	22	20
	Proprietate publică	37	35	39	45	48
Laboratoare medicale	Proprietate privată	61	63	63	45	49
Laboratoare de tehnică dentară	Proprietate publică	1	1	1	1	1
Centre de transfuzie	Proprietate publică	5	5	5	5	3
Alte tipuri de cabinete medicale	Proprietate privată	17	17	17	17	17
	Proprietate publică					

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Distribuția teritorială a furnizorilor de servicii medicale arată următoarele:

- toate cele 44 localități beneficiază de cel puțin o formă de servicii medicale;
- în 40 localități din totalul de 44, există un cabinet medical de familie;
- în 26 localități din totalul de 44 nu există furnizori de servicii de medicină dentară;
- în toate cele 44 localități există cel puțin o farmacie sau un punct farmaceutic.

Tabel 193 Distribuția teritorială a furnizorilor de servicii medicale jud. Brăila, 2020

Nr. crt.	Localitate	Furnizori Servicii medicale
1.	Bărăganul	1 cabinet medical de familie 1 farmacie 1 punct farmaceutic
2.	Brăila	4 spitale 3 ambulatorii integrate spitalului 1 policlinică 1 dispensar medical 1 centru de sănătate mintală 1 centru medical de specialitate 1 centru de dializă 1 punct de lucru ale centrului de dializă 17 cabinete medicale de medicina generală 72 cabinete medicale școlare 88 cabinete medicale de familie 1 societate medicală civilă 162 cabinete stomatologice 220 cabinete medicale de specialitate

Nr. crt.	Localitate	Furnizori Servicii medicale
		75 farmacii 18 puncte farmaceutice 1 depozit farmaceutice 66 laboratoare medicale 48 laboratoare de tehnică dentară 1 centru de transfuzie 19 alte tipuri de cabinete medicale
3.	Berteștii de Jos	1 cabinet medical de familie 1 farmacie
4.	Bordei Verde	1 cabinet medical de familie 1 farmacie
5.	Cazasu	2 cabinete medicale de familie 1 farmacie
6.	Chiscani	2 cabinete medicale de familie 3 cabinete stomatologice 5 farmacii 4 puncte farmaceutice 1 policlinică
7.	Ciocile	1 cabinet medical de familie 1 farmacie 1 punct farmaceutic
8.	Cireșu	1 cabinet medical de familie 1 farmacie
9.	Dudești	1 cabinet medical de familie 2 farmacii 1 punct farmaceutic
10.	Făurei	1 cabinet medical de familie 1 spital 1 ambulatoriu integrat spitalului 1 dispensar medical 3 farmacii 1 punct farmaceutic 2 cabinete medicale de specialitate 2 laboratoare medicale 3 cabinete stomatologice
11.	Frecăței	1 cabinet medical de familie 2 puncte farmaceutice
12.	Galbenu	1 cabinet medical de familie 1 cabinet stomatologie 1 farmacie 1 punct farmaceutic
13.	Gemenele	1 cabinet medical de familie 1 farmacie
14.	Grădiștea	1 cabinet medical de familie 1 cabinet stomatologic 1 farmacie 1 punct farmaceutic
15.	Gropeni	1 cabinet medical de familie 1 cabinet stomatologie 2 farmacii
16.	Ianca	5 cabinete medicale de familie 4 cabinete stomatologice 4 farmacii 2 puncte farmaceutice 1 unitate medico-socială 1 alt tip de cabinete medicale
17.	Însurăței	3 cabinete medicale de familie

Nr. crt.	Localitate	Furnizori Servicii medicale
		3 cabinete stomatologice 3 farmacii 1 punct farmaceutic 1 farmacie 1 punct farmaceutic
18.	Jirlău	1 cabinet medical de familie 2 farmacii 1 punct farmaceutic
19.	Mărașu	1 cabinet medical de familie 1 punct farmaceutic
20.	Măxineni	1 cabinet medical de familie 1 cabinet stomatologic 1 farmacie 1 punct farmaceutic
21.	Mircea Vodă	1 cabinet medical de familie 1 farmacie 1 punct farmaceutic
22.	Movila Miresii	2 cabinete medicale de familie 1 cabinet stomatologic 2 farmacii
23.	Racovița	1 cabinet stomatologic 1 punct farmaceutic
24.	Râmnicelu	1 cabinet medical de familie 1 farmacie 2 puncte farmaceutice
25.	Romanu	1 cabinet medical de familie 1 cabinet stomatologic 1 farmacie
26.	Roșiori	1 cabinet medical de familie
27.	Salcia Tudor	1 cabinet medical de familie 1 cabinet stomatologic 2 farmacii 2 puncte farmaceutice
28.	Scorțaru Nou	1 cabinet medical de familie 1 punct farmaceutic
29.	Siliștea	1 cabinet medical de familie 1 farmacie 2 puncte farmaceutice
30.	Stăncuța	1 cabinet stomatologic 1 farmacie 2 puncte farmaceutice
31.	Surdila-Găiseanca	1 cabinet medical de familie 1 farmacie
32.	Surdila-Greci	1 laborator tehnică dentară
33.	Șușești	2 cabinete medicale de familie 1 farmacie
34.	Tichilești	2 cabinete medicale de familie 2 farmacii 2 puncte farmaceutice
35.	Traian	2 cabinete medicale de familie 1 cabinet stomatologic 1 farmacie
36.	Tudor Vladimirescu	1 cabinet medical de familie 2 farmacii 1 punct farmaceutic
37.	Tufești	2 cabinete medicale de familie

Nr. crt.	Localitate	Furnizori Servicii medicale
		1 cabinet stomatologic 2 farmacii 1 punct farmaceutic
38.	Ulmu	1 cabinet medical de familie 2 farmacii
39.	Unirea	1 cabinet medical de familie
40.	Vădeni	2 cabinete medicale de familie
41.	Victoria	2 cabinete medicale de familie 1 cabinet stomatologic 3 farmacii
42.	Vișani	2 farmacii
43.	Viziru	2 cabinete medicale de familie 3 farmacii 2 cabinete stomatologice 1 punct farmaceutic
44.	Zăvoaia	1 cabinet medical de familie 1 farmacie

Sursa: insse.ro, baza de date Tempo online, 2020

La nivelul municipiului Brăila, în anul 2018, serviciile medicale erau asigurate prin intermediul a 4 spitale, 143 cabinete medicale de familie, 136 farmacii și 52 puncte farmaceutice, 222 cabinete medicale de specialitate, furnizori de dispozitive medicale, 187 cabinete medicină dentară, 20 ambulatorii de specialitate, 8 laboratoare, 5 unități de reabilitare și recuperare medicală, 1 serviciu de ambulanță, 11 servicii de imagistică medicală, 5 furnizori de servicii de îngrijiri la domiciliu.



Figura nr. 116 Distribuția teritorială a furnizorilor de servicii medicale în Mun.Brăila 2020

Sursa: Casa Județeană de Asigurări de Sănătate Brăila⁷⁷

⁷⁷ <http://www.cnas.ro/casbr/map-location/idCounty/25>

Distribuția unităților medicale în județ este neuniformă la nivel județean, existând diferențe atât între mediul urban și rural, cât și între municipiul Brăila, cu o ofertă complexă și diversificată de servicii medicale, și orașele mai mici din județ. În unele localități rurale se furnizează doar servicii medicale de bază, acestea beneficiind de regulă de cabinete de medicină de familie, de cabinete de medicină dentară sau farmacii.

Figura nr. 117 Harta cabinetelor medicale din județul Brăila



Sursa: Planșă proprie realizată în baza datelor statistice furnizate de INS, 2020

Figura nr. 118 Harta spitale în județul Brăila



Sursa: Planșă proprie realizată în baza datelor statistice furnizate de INS, 2020

Spitalul Județean de Urgență Brăila⁷⁸ funcționează din anul 1981 având ca scop asigurarea asistenței medicale de urgență adulți și copii, pentru cetățenii municipiului și județului Brăila, cât și pentru județele limitrofe.

Începând din anul 2002 au fost preluate două secții din cadrul Spitalului "Sf. Pantelimon" (actualul Spital de Psihiatrie), iar din anul 2003 Spitalul Județean a preluat în întregime Spitalul "Sf. Spiridon". În anul 2011 Spitalul de Obstetrică-Ginecologie s-a reorganizat în cadrul Spitalului Județean, rezultând actuala structură a Spitalului Județean de Urgență Brăila:

- Pavilion A - Spitalul Județean de Urgență Brăila - sos. Buzăului, nr. 2;
- Pavilion B - fostul Spital de Urgență "Sf. Spiridon" - str. Pietății, nr. 1;
- Pavilion C - Secția Boli Infecțioase - sos. Buzăului, nr. 2;
- Pavilion D - fostul Spital de Obstetrică-Ginecologie - str. Independenței, nr. 251;
- Ambulatoriu.

Spitalul Județean de Urgență Brăila asigură, atât prin secțiile și compartimentele din spital, ambulatoriul integrat, cât și prin medici pregătiți, asistente cu experiență și personal medical auxiliar, o gamă largă de servicii medicale, astfel încât să servească nevoilor pacienților indiferent de afecțiune.

Unitatea este organizată și funcționează în subordinea Consiliului Județean Brăila, conform prevederilor HG nr.529/2010.

În anul 2013 Consiliul Județean a implementat proiectul cu titlul „*Modernizarea Ambulatoriului Integrat Spitalului Județean de Urgență Brăila, Corp D, cu cabinete în specialitățile obstetrică și ginecologie*”, finanțat prin Programul Operațional Regional 2007-2013, Axa Prioritară 3 - Îmbunătățirea infrastructurii sociale, Domeniul Major de Intervenție 3.1 „Reabilitarea/modernizarea/echiparea infrastructurii serviciilor de sănătate”, cu o valoare totală aprobată a proiectului de 2.714.775,24 lei, din care 2.195.997,73 lei fonduri nerambursabile. Proiectul s-a derulat pe parcursul a 41 luni de la data semnării contractului de finanțare, având ca obiectiv general îmbunătățirea calității serviciilor de asistență medicală din județul Brăila și din regiune prin reabilitarea și modernizarea Ambulatoriului Integrat Spitalului Județean de Urgență Brăila în specialitățile obstetrică și ginecologie. Prin acest proiect, s-a îmbunătățit calitatea infrastructurii serviciilor de asistență medicală și repartizarea teritorial - regională echilibrată pentru a se asigura acces egal al cetățenilor la serviciile de sănătate. În cadrul proiectului s-au realizat lucrări de reabilitare și modernizare a spațiului în care își desfășoară activitatea ambulatoriul; reabilitarea utilităților generale (rețea apă, energie electrică, încălzire) și specifice (rețele fluide tehnologice); servicii de achiziționare aparatură, echipamente, instrumentar precum și mobilier medical de specialitate pentru cabinetele și saloanele amenajate.

Spitalul de Pneumologie Brăila⁷⁹ este o unitate sanitară cu personalitate juridică, înființată în anul 1999 prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.944/1998 din

⁷⁸ http://www.spitalbraila.ro/despre_spitalul_judetean_de_urgenta_braila.html

⁷⁹ <https://www.spitalultbcbr.ro/index.html>

reorganizarea secțiilor de pneumoftiziologie care aparțineau Spitalului Județean Brăila. Spitalul asigură asistență medicală în specialitățile ftiziologie și pneumologie pentru cetățenii municipiului și județului, cât și pentru județele limitrofe. Spitalul își desfășoară activitatea în:

- Pavilionul A din str. R.S. Campiniu nr.21 (Compartimentul copii și Dispensarul TBC Brăila)
- Pavilionul B din str. R.S. Campiniu nr.21 (Secțiile spitalului)
- Pavilionul C din str. Belvedere nr.12 (Punct radiologic)
- Dispensar TBC Faurei - Oraș Făurei, Str. Republicii

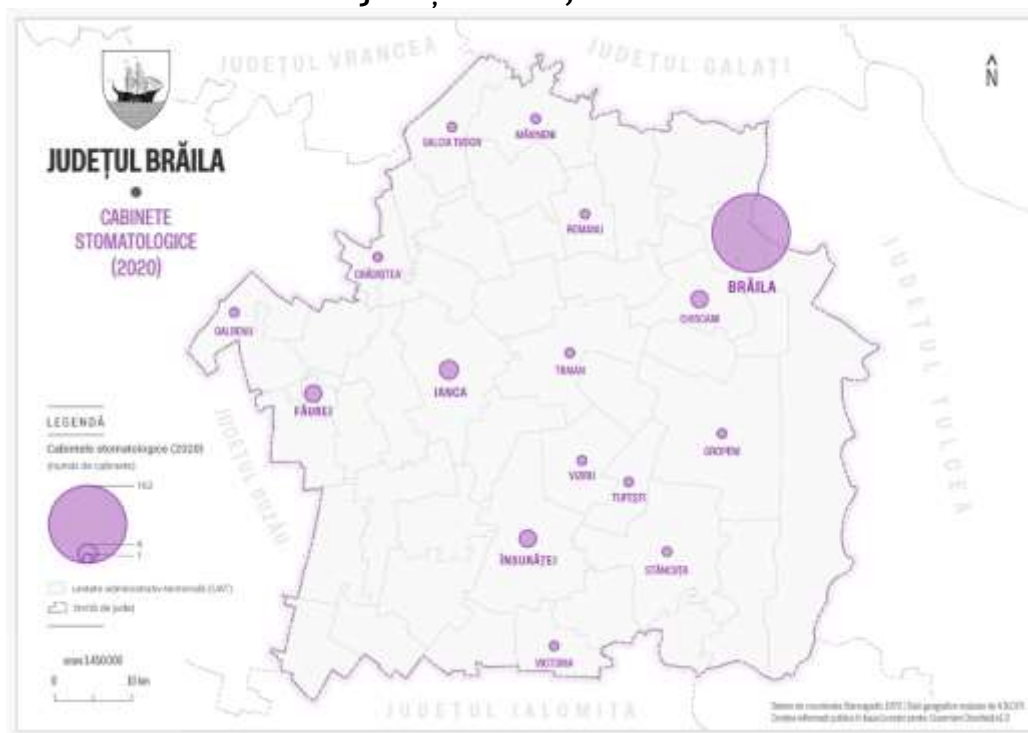
Spitalul a fost reabilitat și modernizat de către Consiliul Județean Brăila, prin intermediul proiectului „Echiparea Ambulatoriului de Specialitate Integrat în cadrul Spitalului Pneumo-ftiziologie Brăila”, finanțat prin Programul Operațional Regional 2007-2013, Axa Prioritară 3 - Îmbunătățirea infrastructurii sociale, Domeniul Major de Intervenție 3.1 „Reabilitarea/modernizarea/echiparea infrastructurii serviciilor de sănătate”, în valoarea totală de 2.926.133,88 lei, din care 2.088.215,99 lei fonduri nerambursabile. Obiectivul general al proiectului a vizat îmbunătățirea calității serviciilor de asistență medicală din județul Brăila și din regiune, contribuind la îmbunătățirea calității infrastructurii serviciilor de asistență medicală și repartizarea teritorial - regională echilibrată a acestora. Principalul rezultat a fost realizarea unui spațiu adecvat, dotat cu aparatură medicală performantă, în vederea desfășurării activității medicale de specialitate în cadrul Ambulatoriului de specialitate integrat Spitalului de Pneumo-ftiziologie Brăila.

Figura nr. 119 Harta farmaciilor și punctelor farmaceutice la nivelul U.A.T-urilor din județul Brăila, 2020



Sursa: Institutul Național de Statistică, Baza de date Tempo-online

Figura nr. 120 Harta cabinetelor stomatologice la nivelul U.A.T-urilor din județul Brăila, 2020



Sursa: Institutul Național de Statistică, Baza de date Tempo-online

Existența unui număr redus de unități sanitare în mediul rural pune probleme serioase cu privire la accesul comunităților din comunele județului la servicii medicale, datorită distanțelor mari care trebuie parcurse până la o unitate de asistență sanitară.

Multe din clădirile în care sunt localizate unitățile sanitare, dar și echipamentele din dotarea acestora sunt într-o stare precară, necesitând investiții importante pentru a oferi populației servicii la nivelul standardelor europene. Politica de privatizare a asistenței medicale a determinat apariția unei sincope între asistența medicală primară, secundară și terțiară, conducând la o scădere a performanțelor sistemului de sănătate. O analiză a numărului de unități sanitare cuprinzând spitalele, policlinicile, dispensarele medicale, centrele de sănătate, farmaciile și punctele farmaceutice în funcție de forma de proprietate relevă preponderența segmentului privat al infrastructurii medicale.

Unitățile sanitare cu proprietate privată au apărut ca urmare a cererii crescute din partea populației pentru servicii medicale de calitate, asigurate în condiții decente de către personal medical specializat și motivat, inclusiv financiar, să ofere un act medical la standarde înalte. Această creștere a venit pe fondul învechirii infrastructurii sanitare de stat și a dotării precare a unităților de stat cu echipamente și medicamente moderne, chiar dacă în ultimii ani creșterea salariului în sistemul medical este mai motivantă. În aceste condiții, sistemul public de sănătate se confruntă cu o concurență crescută din partea sistemului privat, mai ales în contextul implementării sistemului de coplată. Prin acest sistem, pacienții asigurați în sistemul public de asigurări de sănătate trebuie să suporte o parte a costurilor serviciilor medicale, motivația financiară a

alegerii sistemului public pentru acordarea de îngrijiri medicale scăzând astfel în importanță în favoarea calității oferite de sistemul privat.

Un alt indicator important în privința infrastructurii sanitare este numărul paturilor de spital, care arată capacitatea unui stat de a îngriji persoanele cu afecțiuni. Potrivit datelor EUROSTAT⁸⁰, media statelor UE28 în 2017 era de 504,3 paturi la 100.000 locuitori. Cel mai mare nivel al acestui indicator, în 2017, îl are Germania, cu 800,23 paturi la 100.000 locuitori. Pe locuri fruntașe sunt și Bulgaria cu 745,4 paturi la 100.000 locuitori, Austria cu 736,62 la 100.000 locuitori și Ungaria cu 701,98/100.000 locuitori. România se află în poziții fruntașe, cu 689,21 paturi/100.000 locuitori. Ultimele locuri sunt ocupate de Suedia (222,49/100.000 locuitori), Liechtenstein (239,71/100.000 locuitori) și Marea Britanie (253,7/100.000 locuitori), state care au ca obiectiv principal în sănătate prevenția medicală și mai puțin spitalizarea populației. De altfel, numărul relativ ridicat de paturi din spitale la 100.000 de locuitori nu indică eficiența sistemului sanitar românesc, ci orientarea acestuia către tratarea afecțiunilor prin spitalizarea pacientului, indiferent dacă starea lui necesită imperios internarea sau aceeași problemă s-ar putea trata în sistem ambulatoriu. Această abordare comportă costuri ridicate asupra unui sistem deja subfinanțat, scăzându-i eficiența și eficacitatea, întrucât resursele insuficiente sunt utilizate pentru pacienții ajunși la spital indiferent de starea lor, deși mulți dintre ei ar putea fi tratați mai eficient, atât sub raportul calității actului medical cât și în privința costurilor, în sistem ambulatoriu. În aceste condiții, este necesară o regândire a sistemului sanitar românesc pe principii moderne, aliniate standardelor internaționale, pentru a atinge maximul de eficiență și de calitate, dând astfel o importanță mai mare serviciilor ambulatorii, de medicină primară și serviciilor spitalicești de scurtă durată, în detrimentul spitalizării de lungă durată, la care să se recurgă doar în cazurile de necesitate absolută.

În privința numărului de paturi de spital în Regiunea Sud-Est, pentru perioada 2014-2018 se constată o creștere cu 2,7% în 2018 față de anul 2014. Cele mai multe paturi de spital sunt în județul Constanța (31,8%), iar cele mai puține în Tulcea (5,9%). Județul Brăila ocupă poziția a 4-a în clasament, cu 13,6%.

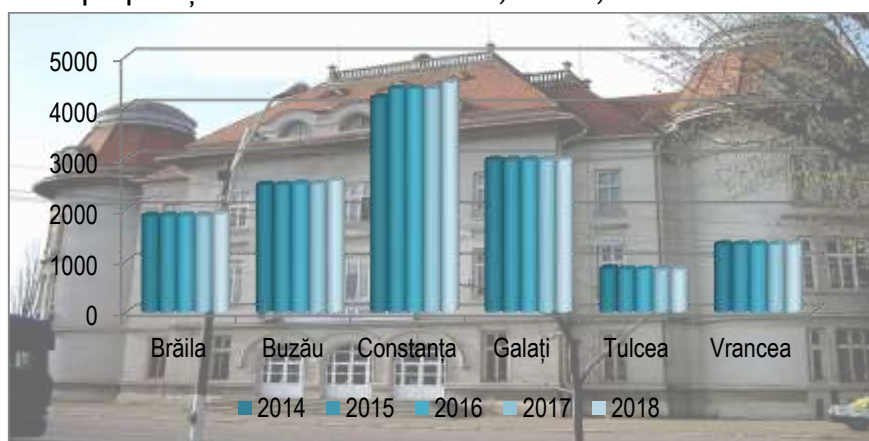


Figura nr. 121 Evoluția numărului de paturi în spitalele din județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

⁸⁰ <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/>, 2020

Problemele cu care se confruntă sistemul sanitar se reflectă și în numărul de paturi pe categorii de unități sanitare. În contextul demarării reformei din domeniul sanitar și pe fondul unei subfinanțări cronice cu care se confruntă domeniul sănătății, a crescut numărul de paturi în unități private.

Tabel 194 Evoluția numărului de paturi din unitățile sanitare pe forme de proprietate, în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care	13736	13892	13912	13906	14118
în proprietate publică	13345	13330	13350	13344	13344
în proprietate privată	391	562	562	562	774
Brăila, din care	1888	1888	1888	1888	1926
în proprietate publică	1854	1854	1854	1854	1854
în proprietate privată	34	34	34	37	72
Buzău, din care	2493	2493	2513	2513	2570
în proprietate publică	2375	2375	2395	2395	2395
în proprietate privată	118	118	118	118	175
Constanța, din care	4199	4370	4370	4370	4487
în proprietate publică	3994	3994	3994	3994	3994
în proprietate privată	205	376	376	376	493
Galați, din care	2977	2977	2977	2977	2977
în proprietate publică	2977	2977	2977	2977	2977
în proprietate privată	0	0	0	0	0
Tulcea, din care	852	837	837	831	831
în proprietate publică	830	815	815	809	809
în proprietate privată	22	22	22	22	22
Vrancea, din care	1327	1327	1327	1327	1327
în proprietate publică	1315	1315	1315	1315	1315
în proprietate privată	12	12	12	12	12

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În prezent, se are în vedere eficientizarea sistemului medical românesc printr-un management performant al unităților sanitare. Totodată, descentralizarea sistemului sanitar permite administrațiilor județene și locale să rezolve problemele specifice ale unităților sanitare pentru comunităților din care fac parte. Autoritățile administrației publice locale, prin cofinanțarea unor proiecte pe programe europene sau prin finanțare directă, se implică în rezolvarea unor cheltuieli de administrare și funcționare (bunuri și servicii, reparații capitale, consolidare, extindere și modernizare, dotări cu echipamente medicale) a unităților sanitare publice de interes județean sau local, în limita creditelor bugetare aprobate cu această destinație în bugetele locale. Mediul privat vine în întâmpinarea nevoilor societății prin completarea locurilor în unități proprii sau prin înființarea unor unități medicale care să contribuie la creșterea calității actului medical.

În județul Brăila, marea majoritate a paturilor din spitalele în proprietate publică se află în municipiul Brăila (95,8% din totalul județului), la care se adaugă cele din Făurei (4,2%). În proprietate privată sunt 34 paturi, în municipiul Brăila. În orașul Ianca funcționează o unitate medico-socială cu 20 de paturi, aflată în proprietate publică. Cele 34 de paturi din centrul de dializă și cele 29 de paturi din punctele de lucru ale centrului de dializă sunt în municipiul Brăila și se află în proprietate privată.

Tabel 195 Evoluția numărului de paturi din unitățile sanitare pe categorii și forme de proprietate, în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

Categorii	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
De obstetrică - ginecologie (în spitale)	Regiunea Sud-Est, din care	954	961	949	947	942
	în proprietate publică	905	897	885	883	878
	în proprietate privată	49	64	64	64	64
	Brăila (în proprietate publică)	131	131	131	131	131
	Buzău (în proprietate publică)	160	160	150	150	150
	Constanța, din care	257	270	273	271	271
	în proprietate publică	215	213	216	214	214
	în proprietate privată	42	57	57	57	57
	Galați (în proprietate publică)	245	245	240	240	235
	Tulcea (în proprietate publică)	66	66	66	66	66
	Vrancea, din care	95	89	89	89	89
	în proprietate publică	88	82	82	82	82
	în proprietate privată	7	7	7	7	7
Pentru copii (în spitale)	Regiunea Sud-Est, din care	822	819	804	797	796
	în proprietate publică	809	806	791	784	783
	în proprietate privată	13	13	13	13	13
	Brăila (în proprietate publică)	110	110	110	110	110
	Buzău (în proprietate publică)	138	138	138	138	138
	Constanța, din care	234	229	224	217	217
	în proprietate publică	221	216	211	204	204
	în proprietate privată	13	13	13	13	13
	Galați (în proprietate publică)	190	190	180	180	180
În centre de sănătate de spital	Tulcea (în proprietate publică)	54	54	54	54	54
	Vrancea (în proprietate publică)	96	98	98	98	97
	Regiunea Sud-Est (în proprietate privată)	15	15	15	:	:
	Constanța (în proprietate privată)	15	15	15	:	:
	Regiunea Sud-Est (în proprietate publică)	349	387	382	382	382
	Brăila (în proprietate publică)	20	20	20	20	20
	Buzău (în proprietate publică)	75	75	70	70	70
	Constanța (în proprietate publică)	61	61	61	61	61
	Galați (în proprietate publică)	193	231	231	231	231
În unități medico-sociale	Regiunea Sud-Est (în proprietate publică)	349	387	382	382	382
	Brăila (în proprietate publică)	20	20	20	20	20
	Buzău (în proprietate publică)	75	75	70	70	70
	Constanța (în proprietate publică)	61	61	61	61	61
	Galați (în proprietate publică)	193	231	231	231	231
În centre de diagnostic și tratament cu paturi de spital	Regiunea Sud-Est (în proprietate privată)	-	-	-	-	111
	Constanța (în proprietate privată)	-	-	-	-	103
	Tulcea (în proprietate privată)	-	-	-	-	8
	Regiunea Sud-Est (în proprietate privată)	-	-	-	-	137
	Buzău (în proprietate privată)	-	-	-	-	65
	Constanța (în proprietate privată)	-	-	-	-	67
	Galați (în proprietate privată)	-	-	-	-	5
În centre de dializă	Regiunea Sud-Est (în proprietate privată)	-	-	-	-	107
	Brăila (în proprietate privată)	-	-	-	-	34
	Buzău (în proprietate privată)	-	-	-	-	45

Categorii	Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
	Tulcea (în proprietate privată)	-	-	-	-	28
În puncte de lucru ale centrelor de dializă	Regiunea Sud-Est (în proprietate privată)	-	-	-	-	137
	Brăila (în proprietate privată)	-	-	-	-	29
	Constanța (în proprietate privată)	-	-	-	-	34
	Galați (în proprietate privată)	-	-	-	-	34
	Vrancea (în proprietate privată)					40
În sanatorii TBC	Regiunea Sud-Est (în proprietate publică)	25	25	25	25	25
	Constanța (în proprietate publică)	25	25	25	25	25
În sanatorii balneare	Regiunea Sud-Est, din care	827	690	690	722	722
	în proprietate publică	610	610	610	610	610
	în proprietate privată	217	80	80	112	112
	Constanța, din care	827	690	690	722	722
	în proprietate publică	610	610	610	610	610
	în proprietate privată	217	80	80	112	112

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

3.1.2. Personalul medico-sanitar

O problemă cu care se confruntă România este cea a exodului medicilor și asistenților medicale spre locurile de muncă din străinătate. Statistica la nivelul anului 2020 arată că unul din 3 medici a ales să lucreze în străinătate, ceea ce periclitează grav buna funcționare a sistemului medical național. Chiar dacă veniturile salariale în sănătate au crescut considerabil, personalul medical părăsește în continuare România, în căutarea unui loc de muncă în care dotările să fie corespunzătoare pentru un act medical de calitate.

Pe baza datelor statistice, în perioada 2014-2018 numărul medicilor (exclusiv stomatologi) în județele din Regiunea Sud-Est a crescut, atât în sistemul de stat cât și în cel privat, cu 7,7%. Dintre aceștia, 70,4% sunt de gen feminin. În sistemul medical public activau, la nivelul anului 2018, 55,7%, din care 68,2% femei.

Cei mai mulți medici, la nivelul anului 2018, erau în Constanța, 1084 persoane în unități sanitare de stat și 1042 persoane în sistemul privat. Cei mai puțini medici activau în județul Tulcea (195 în sistemul public și 143 în cel privat).

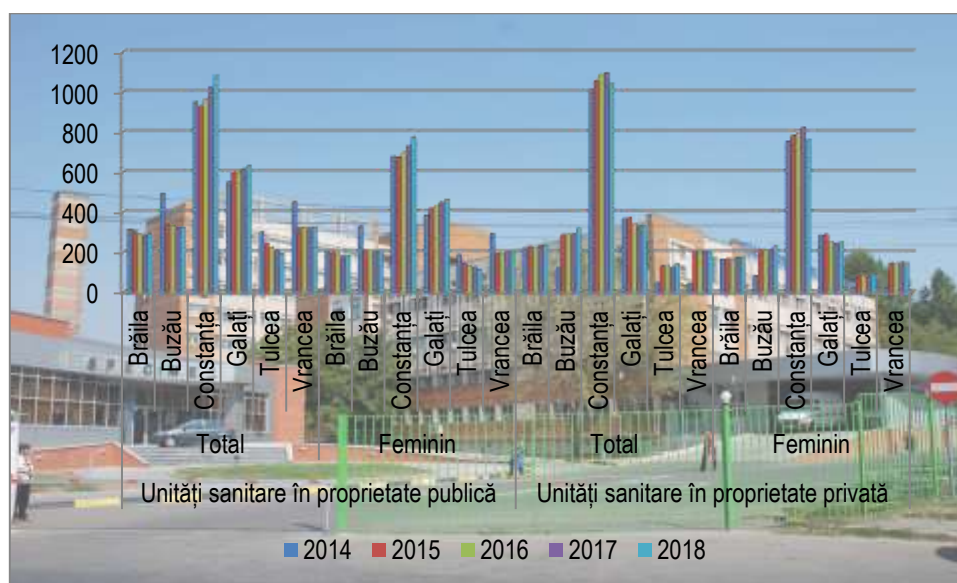
În județul Brăila, 289 medici activau în sistemul de stat (din care 63% femei) și 235 activau în sistemul privat (din care 75,3% femei).

Dintre medicii care activează în județul Brăila, 154 sunt medici de familie, ceea ce reprezintă 11,7% din această categorie la nivel regional. Dintre acești medici, 81 lucrează în sistemul public și 151 în sistemul privat. Cei 2017 stomatologi care activează în județul Brăila reprezintă 12% din numărul de stomatologi la nivel regional. Marea majoritate lucrează în unități private (96,3%). Foarte puțini farmaciști lucrează în mediul public (7 din 251 persoane), în schimb în mediul privat activează majoritatea (97,2%). Dintre farmaciștii brăileni, 90% sunt femei.

Tabel 196 Evoluția numărului de medici (exclusiv stomatologi) pe gen, în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care	4881	5010	5015	5061	5124
feminin	3419	3522	3517	3517	3609
Brăila, din care	535	536	513	515	524
feminin	367	366	360	356	359
Buzău, din care	618	625	623	615	646
feminin	415	421	425	416	440
Constanța, din care	1963	1985	2053	2117	2126
feminin	1432	1458	1495	1552	1541
Galați, din care	920	968	938	948	965
feminin	671	708	680	695	713
Tulcea, din care	348	375	361	340	338
feminin	215	229	218	204	206
Vrancea, din care	497	521	527	526	525
feminin	319	340	339	348	350

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

**Figura nr. 122 Dinamica numărului de medici (exclusiv stomatologi) pe gen și forme de proprietate ale unităților sanitare în județele din Regiunea Sud-Est (2014-2018)**

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Personalul sanitar cu studii superioare (alte categorii în afara medicilor și farmaciștilor) a înregistrat o creștere numerică fluctuantă: în județul Brăila cu 27,1% mai mult în 2018 comparativ cu 2014, creștere cu numai 1,5% în județul Buzău pentru aceeași perioadă de referință, cu 14% mai mult în județul Constanța, cu 8,8% mai mult în Vrancea. Creșterea cea mai importantă a fost în județul Galați (cu 28,4% mai mult în 2018 față de 2014), iar în județul Tulcea s-a înregistrat o scădere cu 5,1%, pentru aceeași perioadă de referință.

La nivelul anului 2018, cele mai multe cadre medicale cu studii superioare, în afara medicilor, sunt în județul Constanța (32,4%), urmat de județul Galați (30,7%). Cele mai puține astfel de cadre medicale sunt în Tulcea (7,7%). În județul Brăila activează 10,4% din cadrele medicale analizate, dintre care ponderea asistenților medicali este 76,8%.

Tabel 197 Evoluția personalului medical cu studii superioare (alte tipuri de personal în afara medicilor) în Regiunea Sud-Est

Alte tipuri de personal sanitar cu studii superioare pe regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Regiunea Sud-Est, din care asistenți medicali cu studii superioare	:	1417 1007	1470 1037	1603 1176	1696 1244
Brăila, din care asistenți medicali cu studii superioare	:	129 94	134 93	161 118	177 136
Buzău, din care asistenți medicali cu studii superioare	:	202 142	204 143	205 144	205 138
Constanța, din care asistenți medicali cu studii superioare	:	472 361	471 349	539 414	549 416
Galați, din care asistenți medicali cu studii superioare	:	373 281	420 325	453 370	521 428
Tulcea, din care asistenți medicali cu studii superioare	:	137 71	136 70	134 72	130 67
Vrancea, din care asistenți medicali cu studii superioare	:	104 58	105 57	111 58	114 59

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul cadrelor sanitare cu studii medii care deservește unitățile medicale din județul Brăila a crescut ușor, de la 2494 persoane în 2014, la 2607 în 2018, ceea ce reprezintă o creștere cu 4,3%. În anul 2018, 87% dintre aceste cadre medicale cu studii medii erau asistenți medicali, 1,6% moașe și 44,2% era personal auxiliar.

Tabel 198 Personalul sanitar cu studii medii din județul Brăila în perioada 2014-2018

Personal sanitar	2014	2015	2016	2017	2018
Personal sanitar cu studii medii, din care:	2494	2512	2541	2584	2607
asistenți medicali	:	2169	2183	2218	2269
moașe	59	51	52	47	41
personal auxiliar	1009	1081	1193	1197	1152

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Distribuția pe localități a medicilor și personalului medical arată o pondere mare în municipiul Brăila, de 89,3% dintre medicii care activau în sistemul public și 75,3% al celor din sistemul privat și 92,2% din personalul sanitar mediu în unități aflate în proprietate publică, alături de 55% din sistemul privat.

La nivelul anului 2018, în Făurei activau 9,7% dintre medicii sistemului public, la care se adaugă 0,7% în Chiscani și 0,3% în Tichilești. În sistemul privat, activau în Făurei 1,7% medici, 2,1% în lanca și 1,3% în Însurăței. Mediul rural beneficiază de serviciile în sistemul privat a 39,9% dintre medici.

Din totalul medicilor, cei 3 medici de familie din unități sanitare publice își desfășoară activitatea în municipiul Brăila (2 dintre ei) și în comuna Tichilești (1 medic). Sunt însă 151 medici de familie în unități sanitare private. Dintre aceștia, 62,9% asigură servicii medicale în municipiul Brăila, 3,3% în Ianca, 2% în Însurăței și 1,3% în Făurei. Mediul rural beneficiază de serviciile în sistemul privat a câte 2 medici în fiecare din comunele Cazasu, Chiscani, Dudești, Movila Miresii, Șutești, Tichilești, Traian, Tufești, Victoria și Viziru și câte un medic în toate celelalte comune, mai puțin în Racovița, Stăncuța, Surdila-Greci și Vișani, unde nu activează nici un medic.

Cei 7 medici stomatologi care activează în unități sanitare publice au cabinetele în municipiul Brăila. În rest, populația beneficiază de servicii medicale de specialitate în cabinete proprietate particulară. Din cei 210 stomatologi care activează în unități aflate în proprietate privată, 88,6% sunt în municipiul Brăila, 1,9% în Ianca și câte 1,4% în orașele Însurăței, Făurei, dar și în comuna Chiscani. Câte 1% activează în comuna Gropeni și în Viziru, în rest doar 0,5% în celelalte comune, mai puțin în Cazasu, Movila Miresii, Racovița Romanu, Tichilești și Victoria, unde au funcționat în perioada 2014-2017 medici stomatologi, dar în 2018 aceste localități nu mai beneficiază de astfel de servicii medicale.

Farmaciștii din unitățile sanitare publice ale județului Brăila sunt, în marea majoritate, în municipiul Brăila (85,7%), restul de 14,5% fiind în orașul Făurei. Farmaciștii din unitățile private 244 persoane la nivelul anului 2018, sunt majoritari în municipiul Brăila (73%), câte 0,8% în orașele Făurei, Ianca și 0,4% în Însurăței. Comuna Chiscani beneficiază de 2,5% dintre farmaciștii privați, comunele Salcia Tudor, Stăncuța și Victoria de 1,2% fiecare, iar comunele Bărăganu, Ciocile, Dudești, Gropeni, Jirlău, Măxineni, Movila Miresii, Tichilești, Tudor Vladimirescu, Tufești, Ulmu, Vădeni și Vișani de câte 0,8% fiecare. În celelalte comune este câte un farmacist, cu excepția comunei Viziru, unde sunt 1,6% dintre farmaciști, cât în orașele Făurei și Ianca la un loc.

Personalul sanitar mediu din unitățile medicale publice activează în proporție covârșitoare în municipiul Brăila (92,2%), la care se adaugă 2,1% în Făurei, 0,5% în Ianca. Pondere mai mare a personalului sanitar mediu în zona rurală se înregistrează în comunele Bărăganu (0,7%), Chiscani (1,3%) și Vădeni (1,1%).

Cadrele sanitare cu pregătire medie din sistemul privat sunt, în majoritate, în municipiul Brăila (82,5%). În orașele din județ, personalul mediu activează în proporție de 0,8% în Făurei, 1,1% în Ianca, 0,9% în Însurăței. Mediul rural beneficiază de serviciile personalului sanitar mediu care activează în unități private în proporție mai mare la Chiscani (1,9%), Viziru (0,9%), Tufești (0,8%), în comunele Tichilești și Traian (fiecare cu 0,6%), urmate de Dudești, Movila Miresii și Victoria (fiecare cu 0,5%), iar în restul comunelor ponderea este sub 0,5%.

Deși câștigul salarial nominal mediu net pe lună în sănătate și asistență socială la nivelul Regiunii Sud-Est a crescut de 2,2 ori în 2018 față de 2014, s-a constatat că exodul medicilor și personalului medical continuă. Colegiul Medicilor din România a eliberat în 2018 circa 1.600 de documente necesare practicării medicinei în străinătate, semn că plecarea medicilor români peste granițe nu s-a oprit, în ciuda creșterilor salariale din sistemul public de sănătate. Este nevoie așadar de o reformă structurală

a sănătății și asistenței sociale, pentru ca populația să poată beneficia de servicii medicale de calitate prestate de personal calificat.

Tabel 199 Variația câștigului salarial nominal mediu net lunar în Regiunea Sud-Est și în județele componente

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Regiunea Sud-Est, din care	1424	1575	1993	2551	3166
masculin	1575	1713	2247	2734	3545
feminin	1390	1545	1937	2508	3090
Brăila, din care	1542	1704	2176	2767	3349
masculin	1894	2208	2698	3453	3889
feminin	1461	1582	2049	2590	3222
Buzău, din care	1386	1562	1985	2643	3204
masculin	1532	1781	2222	2564	3487
feminin	1353	1511	1932	2666	3143
Constanța, din care	1417	1577	1935	2468	3121
masculin	1585	1704	2154	2651	3722
feminin	1388	1557	1892	2430	3021
Galați, din care	1472	1622	2132	2684	3315
masculin	1641	1588	2199	2716	3578
feminin	1440	1628	2119	2678	3270
Tulcea, din care	1253	1397	1818	2426	3038
masculin	1238	1493	2293	2636	3169
feminin	1257	1376	1720	2383	3009
Vrancea, din care	1424	1523	1886	2342	2932
masculin	1516	1544	2080	2563	3252
feminin	1389	1516	1830	2275	2844

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Doar creșterile salariale nu sunt suficiente pentru a face din spitalele și cabinetele regiunii locuri de muncă atractive. Resursa umană este cea mai valoroasă resursă a sistemului medical peste tot în lume. Trist este că pleacă atât medicii tineri, imediat după ce termină facultatea și rezidențiatul, cât și cei cu specializări înalte. Un medic are nevoie de condiții civilizate într-un spital, de tehnologie de vârf, de recunoașterea valorii sale profesionale.

Alături de exodul medicilor, subfinanțarea sistemului de sănătate, infrastructura deficitară, lipsa finanțării programelor de prevenție și screening sunt probleme care se răsfrâng direct asupra pacienților, într-o societate cu grad ridicat de îmbătrânire și cu educație sanitară deficitară.

3.1.3. Asistență sanitară

La nivelul județului Brăila, activitățile profilactice care au drept scop final îmbunătățirea stării de sănătate a populației prin protejarea ei împotriva principalelor boli prevenibile prin vaccinare, a altor boli transmisibile prioritare, a infecțiilor asociate asistenței medicale, a bolilor netransmisibile și a celor datorate factorilor de risc din mediul de viață și muncă (apă, alimente, noxe profesionale), precum și educația sanitară a populației prin campanii de informare-educare-comunicare, cu sprijinul și a mass-mediei locale, sunt realizate de către Direcția de Sănătate Publică Brăila, în

colaborare cu furnizorii de servicii medicale (medici de familie, școlari, unități sanitare ambulatorii și unități sanitare cu paturi).

În perioada analizată în strategie, 2014-2018, au fost implementate activități în cadrul următoarelor programe naționale:

1. Programele naționale de boli transmisibile :

- Programul național de vaccinare;
- Programul național de supraveghere și control al bolilor transmisibile prioritare;
- Programul național de prevenire, supraveghere și control al infecției HIV/SIDA;
- Programul național de prevenire, supraveghere și control al tuberculozei;
- Programul național de supraveghere și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale și a rezistenței microbiene, precum și de monitorizare a utilizării antibioticelor;

2. Programul național de monitorizare a factorilor determinanți din mediul de viață și muncă ;

3. Programele naționale de boli netransmisibile :

Programul național de depistare precoce activă a cancerului prin screening organizat :

- Subprogramul de depistare precoce activă a cancerului de col uterin prin efectuarea testării Babeș - Papanicolau la populația feminină eligibilă în regim de screening;

4. Programul național de evaluare și promovarea sănătății și educație pentru sănătate;

5. Programul național de sănătate a femeii și copilului⁸¹;

Tabel 200 Situația indicatorilor aferenți programelor naționale de sănătate derulate la nivelul județului Brăila, 2014-2018

Indicatori	2014	2015	2016	2017	2018
Programul național de vaccinare:					
Număr de doze de vaccin administrate de medicii de familie	44.662	44.199	37.227	45.248	84.427
Programul național de supraveghere și control al bolilor transmisibile prioritare:					
Număr cazuri de rujeolă confirmate	0	0	25	18	174
Focare de boală transmisibilă (rujeolă, hepatita A, clostridium difficile)	0	2	3	2	4
Programul național de supraveghere și control al infecției HIV/SIDA:					
Număr de persoane testate	3851	3362	3676	2408	4507
Numărul total al pacienților seropozitivi în evidență, din care:	114	122	118	115	117
- infectați cu HIV	66	69	69		71
- în stadiul de SIDA	48	53	49		46
Decese prin SIDA	1	3	6	5	3
Număr pacienți aflați în tratament curativ	84	90	90	99	108
Programul național de supraveghere și control al tuberculozei:					
Număr testări ppd	765	1090	1523	924	1129
Număr persoane investigate pentru stabilirea diagnosticului	4219	1287	3661	3955	4903

⁸¹ Rapoarte de activitate ale Direcției de Sănătate Publică Brăila, <http://www.dspbr.ro/acces-la-informatii/>

Indicatori	2014	2015	2016	2017	2018
Număr persoane pentru care s-a instituit chimioprofilaxie	164	161	138	92	134
Număr persoane pentru care s-a instituit tratament specific	401	407	364	711	331
Programul național de supraveghere și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale și a rezistenței microbiene, precum și de monitorizare a utilizării antibioticelor					
Număr de cazuri de infecții nosocomiale analizate, validate și anchetate, raportate de unitățile spitalicești	36	44	75	131	194

Sursa: Rapoartele de activitate ale Direcției de Sănătate Publică Brăila

Alte programe naționale în cadrul cărora Direcția de Sănătate Publică Brăila a desfășurat activități au fost:

- *Programul național de monitorizare a factorilor determinanți din mediul de viață și de muncă*, care are ca obiectiv protejarea sănătății publice prin prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc determinanți din mediul de viață și muncă;
- *Programul național de boli netransmisibile*, care are ca obiectiv reducerea cazuisticii prin depistarea în faze incipiente de boală prin intervenții de screening organizat;
- *Programul național de evaluare și promovare a sănătății și educație pentru sănătate*, în cadrul căruia au fost organizate campanii de educație;
- *Programul național de sănătate a femeii și copilului*;

În anul 2020, România a fost afectată de virusul SARS - CoV - 2 (COVID - 19), atât ceea ce privește starea de sănătate a populației, cât și infrastructura sanitară, personalul medical ș.a.

În regiunea Sud-Est, au fost pregătite -6 spitale care asigură asistența medicală pacienților testați pozitiv cu virusul SARS-CoV-2 în faza I și în faza a II-a și a Listei cu spitalele de suport pentru pacienții testați pozitiv sau suspecti cu virusul SARS-CoV-2⁸², precum și spitale suport.

Lista spitalelor care asigură asistența medicală pacienților testați pozitiv cu virusul SARS-CoV-2 în faza I este:

- Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța;

Lista spitalelor care asigură asistența medicală pacienților testați pozitiv cu virusul SARS-CoV-2 în faza II este:

- Secția exterioară Agiea a Spitalului Clinic Județean de Urgență Constanța;
- Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie Constanța;
- Spitalul Militar de Urgență "Dr. Alexandru Gafencu" Constanța - Sistem medical modular de izolare și tratament. Tabără de izolare și carantinare COVID-19;
- Spitalul de Pneumoftiziologie Galați;
- Spitalul Clinic de Boli Infecțioase "Sf. Cuvioasa Parascheva" Galați;

⁸² Ordinul nr. 623/2020 pentru modificarea și completarea Ordinului ministrului sănătății nr. 555/2020 privind aprobarea Planului de măsuri pentru pregătirea spitalelor în contextul epidemiei de coronavirus COVID-19, a Listei spitalelor care asigură asistența medicală pacienților testați pozitiv cu virusul SARS-CoV-2 în faza I și în faza a II-a și a Listei cu spitalele de suport pentru pacienții testați pozitiv sau suspecti cu virusul SARS-CoV-2

**Tabel 201 Lista cu spitalele de suport pentru pacienții testați pozitiv
sau suspecti cu virusul SARS-CoV-2**

Nr. crt.	Județ	Spital -suport pacienți COVID-19 pozitiv sau suspecti	Maternitate -COVID - 19 pozitiv sau suspecti	Unitate dializă pacienți COVID-19 sau suspecti
1.	Brăila	Spitalul Județean de Urgență Brăila - corp B, C,E	Spitalul Județean de Urgență Brăila - corp D clădire ambulatoriu	Centrul de dializă Diaverum, Brăila -tură suplimentară
		Spitalul de Pneumoftiziologie Brăila - Pavilionul A Spitalul de Psihiatrie "Sfântul Pantelimon" - Camera de gardă; Compartimentul psihiatrie pediatrică; Secția Psihiatrie 3	Spitalul Județean de Urgență Brăila - corp B (corpul B rămâne ca rezervă dacă se depășește capacitatea de 15 paturi din clădirea ambulatoriului - Spitalul Județean de Urgență Brăila - corp D)	Spitalul Județean de Urgență Brăila - cazuri grave și critice
2.	Buzău	Spitalul Municipal Râmnicu Sărat	Spitalul Municipal Râmnicu Sărat	Centrul de dializă Diaverum Buzău -tură suplimentară
				Spitalul Județean de Urgență Buzău - cazuri grave și critice
3.	Constanța	Spitalul Municipal Medgidia	Spitalul Municipal Medgidia	Centrul de dializă Nefrocare Medgidia - centru dedicat Spitalul Clinic Județean de Urgență Constanța - Centrul de dializă - pacienți gravi și critici
4.	Galați	Spitalul CFR Galați Spitalul de Urgență pentru Copii "Sfântul Ioan" Galați Spitalul Municipal "Anton Cincu" Tecuci	Spitalul Clinic de Obstetrică Ginecologie "Buna Vestire" - pavilion separat	Centrul de dializă Diaverum, Galați -tură suplimentară Spitalul Clinic Județean de Urgență Galați - pacienți critici și gravi
5.	Tulcea	Secția de Boli infecțioase a Spitalului Județean Tulcea	Spitalul Municipal Medgidia	S.C. Fresenius Nefrocare România S.R.L. - punct de lucru Tulcea - tură suplimentară
				Spitalul Clinic Județean de Urgență; Constanța - cazuri grave și critice
6.	Vrancea	Spitalul Municipal Adjud	Spitalul Municipal Adjud -Secția de maternitate	Centrul de dializă Diaverum Focșani - tură suplimentară Spitalul Județean de Urgență Focșani - cazuri grave și critice

Sursa: Ordinul Ministrului Sănătății nr.623/2020

De la începutul epidemiei și până în data de 31 iulie 2020, pe teritoriul României, au fost confirmate 50.886 de cazuri de persoane infectate cu noul coronavirus (COVID - 19) și 2.343 persoane diagnosticate cu infecție cu COVID-19 au decedat, în creștere comparativ cu lunile anterioare. În aceeași dată în județul Brăila erau confirmate 831 de cazuri de persoane infectate cu COVID-19.

În intervalul 30.07.2020 (10:00) - 31.07.2020 (10:00) au fost înregistrate 39 de decese (22 bărbați și 17 femei), ale unor pacienți infectați cu noul coronavirus, internați în spitalele din Arad, Argeș, Bacău, Brăila, Brașov, Buzău, Călărași, Caraș-Severin, Constanța, Dâmbovița, Galați, Harghita, Hunedoara, Ialomița, Maramureș, Mehedinți, Mureș, Neamț, Olt, Prahova, Teleorman, Timiș, Vrancea și Municipiul București.



Figura nr. 123 Evoluția virusului COVID-19 pe teritoriul României

Sursa: <https://www.mai.gov.ro/informare-covid-19-grupul-de-comunicare-strategica-31-iulie-ora-13-00/>

Dintre acestea, 1 deces a fost înregistrat la categoria 30-39 ani, 2 decese la categoria de vârstă 40-49 ani, 3 decese la categoria de vârstă 50-59 ani, 12 decese la categoria de vârstă 60-69 ani, 14 decese la categoria de vârstă 70-79 ani și 7 decese la categoria de peste 80 de ani.

La nivel european și global situația privind infectarea cu virusul COVID - 19 (Coronavirus) era: până la data de 30 iulie 2020, au fost raportate 1 704 897 de cazuri în UE / SEE, Regatul Unit, Monaco, San Marino, Elveția, Andorra. Cele mai multe cazuri au fost înregistrate în Regatul Unit, Spania, Italia, Franța și Germania⁸³.

Tabel 202 Situația globală la 30.07.2020 a cazurilor confirmate pozitiv cu COVID-19

CAZURI CONFIRMATE	DECEDAȚI	VINDECAȚI*
16.708.920 (+252.213)	660.123 (+6.261)	9.951.105 (+200.653)

* conform datelor publicate de către Johns Hopkins CSSE - <https://systems.jhu.edu/>

* datele din paranteze reprezintă numărul de cazuri noi, în intervalul 29 - 30 iulie 2020

Sursa: Informare 31.07.2020, Ministerul Afacerilor Interne

La nivelul regiunii Sud-Est evoluția cazurilor confirmate pozitiv cu COVID-19 arată o creștere a numărului ⁸⁴ în perioada martie-iulie 2020. În județul Tulcea se înregistrau cele mai puține cazuri (281), urmat de Brăila (831) și Constanța (931), iar cele mai multe se înregistrau în Galați (2097) și Vrancea (1702).

În județul Brăila situația cazurilor confirmate pozitiv cu virusul COVID-19 era în creștere la data de 31.07.2020, comparativ cu lunile anterioare: +281,19% (la 31.07.2020 comparativ cu 30.06.2020), +678,57% (la 30.06.2020 comparativ cu 30.05.2020), +21.73% (la 30.05.2020 comparativ cu 30.04.2020), +109,09% (la 30.04.2020 comparativ cu 05.04.2020).

Tabel 203 Evoluția cazurilor confirmate pozitiv cu COVID-19 în regiunea Sud-Est, martie-aprilie 2020

Județe	05.04.2020 ⁸⁵	30.04.2020 ⁸⁶	30.05.2020 ⁸⁷	30.06.2020	31.07.2020
România	3.864	12.240	18.982	26.970	50.886
Sud-Est	323	950	1.855	3.334	7.150
Brăila	11	23	28	218	831
Buzău	12	20	191	565	1.308
Constanța	114	231	279	446	931
Galați	101	368	594	883	2.097
Tulcea	6	47	146	180	281
Vrancea	79	261	617	1.042	1.702

Sursa: Buletinele informative emise de Ministerul Sănătății,
Ministerul Afacerilor Externe

⁸³ Informare din 31.07.2020 al Ministerului Afacerilor Interne, <https://www.mai.gov.ro/informare-covid-19-grupul-de-comunicare-strategica-31-iulie-ora-13-00/>

⁸⁴ Buletinele informative emise de Ministerul Sănătății

⁸⁵ <http://www.ms.ro/2020/03/30/buletin-informativ-30-03-2020/>

⁸⁶ http://www.ms.ro/2020/04/30/buletin-informativ-30-04-2020/?utm_source=rss&utm_medium=rss&utm_campaign=buletin-informativ-30-04-2020

⁸⁷ <https://www.mai.gov.ro/informare-covid-19-grupul-de-comunicare-strategica-30-mai-2020-ora-13-00//> ; <https://www.mae.ro/node/52209>

3.2. Educație

3.2.1. Structura sistemului educațional

În 2020, Comisia Europeană a lansat o serie de inițiative pentru a contribui la crearea unui spațiu european al învățării care să le permită tuturor tinerilor să beneficieze de cea mai bună educație și formare și să găsească locuri de muncă peste tot în Europa. Aceste inițiative prevăd ca, pe întreg teritoriul UE, toată lumea să aibă acces la o educație de înaltă calitate, indiferent de nivelul socio-economic. UE acordă o mare importanță promovării continue a educației și formării. Accesul la educație și formare de calitate este un motor al creșterii economice, al coeziunii sociale, al cercetării și al inovării și sporește semnificativ perspectivele de dezvoltare personală ale beneficiarilor săi. În același timp, UE contribuie la crearea unui Spațiu european al educației care să consolideze rezultatele educaționale și mobilitatea în scop educațional, să promoveze valorile comune și să faciliteze recunoașterea reciprocă a diplomelor între țările participante. Educația și formarea profesională formează o componentă vitală a agendei socioeconomice mai largi a UE. Această agendă include Strategia Europa 2020 și semestrul european pentru coordonarea politicilor economice ale statelor membre.

În majoritatea sistemelor de învățământ europene, educația obligatorie începe cu învățământul primar (nivelul ISCED 1), adesea la vârsta de 6 ani. Cu toate acestea, frecventarea măcar a ultimului an al învățământului preșcolar (nivelul ISCED 0) este obligatorie în 16 sisteme de învățământ. Franța și Ungaria raportează cea mai fragedă vârstă de început pentru învățământul obligatoriu (3 ani). În schimb, în Estonia, învățământul obligatoriu începe la vârsta de 7 ani. Învățământul/formarea obligatorie full-time se referă la o perioadă de învățământ/formare care este obligatorie pentru toți elevii. Această perioadă este reglementată de lege și deseori determinată de vârsta elevilor. De obicei, învățământul/formarea obligatorie full-time sunt oferite în instituții de învățământ/școli. În unele sisteme de învățământ, anumite programe obligatorii de învățământ/formare pot combina cursuri part-time bazate pe școală cu cursuri part-time la locul de muncă (sistem dual). În astfel de cazuri, elevii sunt evaluați pentru munca pe care o fac în ambele locuri (locul de muncă și școală). În anumite țări, în anumite condiții, învățământul/formarea obligatorie pot fi oferite acasă. În ceva mai mult de jumătate dintre sistemele de învățământ europene, învățământul/formarea obligatorie full-time durează 10-11 ani și se încheie la 15-16 ani, cu excepția României unde vârsta de terminare este de 17 ani. În Țările de Jos, elevii în vârstă de 16 ani care nu au obținut o calificare de bază (Startkwalificatie) trebuie să își continue învățământul/formarea până la împlinirea vârstei de 18 ani sau să obțină o diplomă de nivel secundar general superior (HAVO) sau preuniversitar (VWO) sau VET (cel puțin MBO 2). În opt sisteme de învățământ (Estonia, Polonia, Slovenia, Albania, Bosnia și Herțegovina, Liechtenstein, Muntenegru și Serbia), durata învățământului/formării obligatorii full-time este de 9 ani.

Învățământul/formarea este obligatorie mai mult de 11 ani în 11 sisteme de învățământ. În Belgia, Luxemburg, Portugalia, Regatul Unit al Marii Britanii și Irlandei de Nord și Turcia, durata învățământului/formării obligatorii full-time este de 12 ani, în timp ce în Franța și Ungaria durata de 13 ani este obligatorie pentru toți elevii. În Franța, începând cu septembrie 2020, învățământul și formarea obligatorie vor dura 15 ani. În Germania, durata variază între landuri: este de 12 ani și, respectiv, 13 ani, în 11, respectiv 5 landuri. În Macedonia de Nord, durata variază între 11 și 13 ani, în funcție de programul urmat în învățământul secundar superior.

În toate țările, perioada de învățământ/formare obligatorie full-time include cel puțin nivelurile de învățământ primar și secundar inferior (nivelurile ISCED 1 și 2). În unele țări, cuprinde, de asemenea, una sau mai multe clase de învățământ secundar superior (nivelul ISCED 3). În patru sisteme de învățământ (Țările de Jos, Austria, Polonia și Regatul Unit - Anglia), educația/formarea obligatorie fulltime este urmată de învățământul/formarea obligatorie part-time suplimentară. În Regatul Unit (Anglia), de exemplu, după încheierea învățământului obligatoriu full-time (la 16 ani), tinerii trebuie să rămână în învățământ sau în pregătire până la 18 ani. Cu toate acestea, prezența full-time la școală sau colegiu nu este obligatorie. De asemenea, tinerii pot îndeplini această obligație participând la învățământul sau formarea part-time combinată cu munca sau cu voluntariatul full-time sau la învățarea bazată pe muncă.

Ca țară europeană, România se preocupă în permanență de îmbunătățirea sistemului de educație. Schimbările permanente care au avut loc în procesul de restructurare a sistemului de educație din România, însoțite de noi reglementări, au condus la reorganizarea rețelei unităților școlare. Reformarea sistemului de învățământ are la bază dezvoltarea învățământului bazat pe formarea de competențe. Astfel, în România se poate face transferul către un sistem educațional competitiv adaptat la dinamica accelerată a pieței forței de muncă. Cea mai importantă modificare s-a produs la nivelul învățământului preșcolar (grădinițe), unde grupa pregătitoare s-a transformat în clasa 0 și a fost inclusă în ciclul învățământului primar. Grădinițele au fost arondate școlilor generale cu personalitate juridică, determinând o organizare pe verticală a sistemului de educație cu o conducere unică și un număr mai mare de preșcolari și elevi. Clasa pregătitoare a fost organizată doar în școlile în care exista învățământ primar acreditat sau autorizat.

În contextul reformelor impuse prin legea educației naționale s-au definit și clasificat universitățile și s-a demarat descentralizarea din învățământul preuniversitar. De asemenea, s-a introdus principiul "Finanțarea urmează elevul" încurajând competiția la nivelul unităților de învățământ, precum și programul "Școală după școală", ce oferă oportunități de învățare formală și nonformală pentru consolidarea competențelor. Totodată a fost regândit sistemul de evaluare al elevilor și a fost instituit portofoliul organizațional ce încurajează stimularea învățării pe tot parcursul vieții.

Urmare a modificărilor legislative și a scăderii numărului de copii de vârstă preșcolară și școlară, în perioada 2014-2018 se constată un trend descendent al unităților de învățământ la nivelul tuturor regiunilor de dezvoltare. La nivelul anului

școlar 2017/2018, funcționau 870 unități școlare de învățământ preuniversitar și universitar, Regiunea Sud-Est situându-se pe locul 5 la nivel de țară, înaintea regiunilor Vest (cu 632 unități școlare), Sud-Vest Oltenia (cu 730 unități de învățământ) și București-Ilfov (cu 753 unități). În 2018, unitățile de învățământ din Regiunea Sud-Est reprezentau 12,4% din totalul național.

În ceea ce privește numărul de unități școlare din cadrul Regiunii Sud Est, se constată că tendința generală de scădere se menține, de la 912 unități în 2014 la 870 în 2018, ceea ce înseamnă o scădere cu 4,7%. La nivelul anului 2018, în județul Tulcea erau cele mai puține unități de învățământ (81 unități), urmat de județul Brăila cu 106 unități (în scădere cu 4,6% față de anul 2014). Cele mai multe unități de învățământ sunt în județul Constanța (26,1% din totalul regiunii), urmat de județul Galați (21,5%). În județul Brăila, numărul unităților de învățământ reprezintă 12,2% din totalul regiunii, ceea ce plasează județul pe penultimul loc, doar înaintea județului Tulcea. Numărul mic de unități școlare răspândite în județele regiunii poate genera un acces dificil al elevilor la școli, dar pe de altă parte numărul în scădere al acestora nu permite, din punct de vedere economic, înființarea de noi unități.

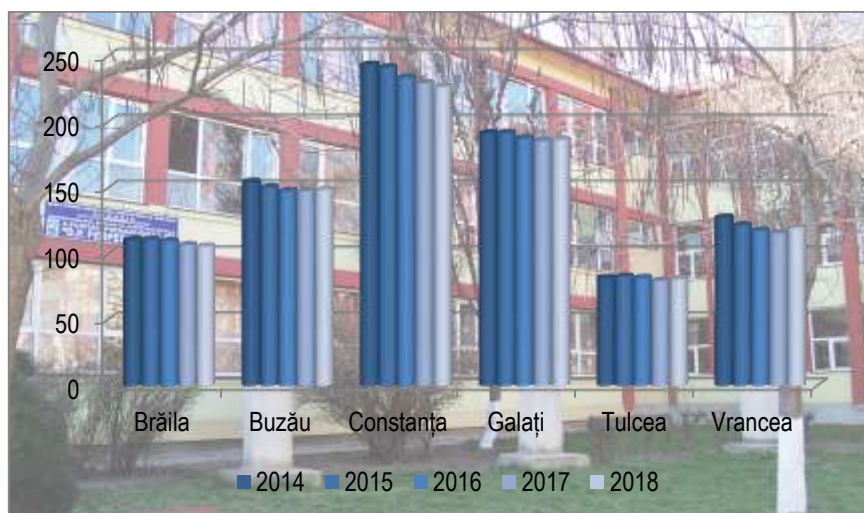


Figura nr. 124 Evoluția numărului de instituții de învățământ în județele din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Din totalul unităților de învățământ, ponderea cea mai mare o dețin cele aflate în proprietate publică. Cele aflate în proprietate privată reprezintă 8,2% din totalul pe regiune al unităților școlare. În județul Brăila ponderea este de 7% din totalul regional al unităților aflate în proprietate privată și 0,6% din totalul unităților de educație din regiune. Cele mai multe unități în proprietate privată sunt în Constanța (47,9% din totalul regional al unităților aflate în proprietate privată), iar cele mai puține în județul Tulcea (2,8%).

Grădinițele pentru copii sunt, în cea mai mare parte, în proprietate publică. La nivel regional, numărul lor a scăzut constant, de la 156 unități în 2014 la 132 unități în 2018. În județul Brăila, numărul grădinițelor pentru copii a scăzut de la 18 unități în 2014 la 16 în anul 2018. Dintre acestea, una singură este în proprietate privată. Cele

mai multe grădinițe private sunt în județul Constanța (46,4%), iar județele Brăila și Tulcea au fiecare câte o singură astfel de unitate (6,3% în Brăila), situându-se sub media pe regiune (21,2%).

Unitățile școlare din învățământul preuniversitar sunt în proporție covârșitoare în proprietate publică. Astfel, din cele 730 unități la nivelul Regiunii Sud-Est, 94,5% sunt în proprietate de stat. Cele mai multe unități din învățământul preuniversitar aflate în proprietate privată sunt în județul Constanța (47,5%), cele mai puține fiind în Tulcea (o unitate) și în Buzău și Vrancea (fiecare cu câte 3 astfel de unități). În județul Brăila funcționau, la nivelul anului 2018, 90 de unități școlare din învățământul preuniversitar, 86 dintre acestea fiind în proprietate publică.

La nivelul Regiunii Sud-Est funcționau, în 2018, 26 de școli din învățământul postliceal și de maiștri, din care 7,7% în județul Brăila. Școlile postliceale, în număr de 25 unități la nivelul anului 2018, erau cele mai multe în județele Galați (28%) și Constanța (24%). În județul Brăila funcționau 2 școli postliceale din care una în proprietate publică și altă în proprietate privată.

Cât privește unitățile din învățământul universitar, la nivelul anului 2018 funcționau 5 instituții de învățământ superior în Constanța și 2 în Galați. Dintre acestea, 3 sunt în proprietate publică în Constanța și 1 în Galați. Aceste unități sunt: Universitatea "Ovidius", Universitatea Maritimă, Academia Navală Militară "Mircea cel Bătrân", "Andrei Șaguna" și Universitatea "Tomis" în Constanța (ultimele două fiind universități private), iar în Galați Universitatea "Dunărea de Jos" și Universitatea "Danubius" (universitate privată). La Brăila funcționează filiale ale Universității "Constantin Brâncoveanu" (universitate privată) și Facultatea de Inginerie din cadrul Universității "Dunărea de Jos" din Galați.

Pe medii de rezidență, ponderea mare o are mediul urban (55,2%) la toate categoriile de unități de învățământ, cu 90,9% pentru unitățile preșcolare, 84,8% pentru licee și școli profesionale, 96,2% pentru școlile postliceale și de maiștri și 100% pentru universități. Cât privește mediul rural, acesta deține ponderea mare pentru segmentul de învățământ școlar primar și gimnazial (68%).

În județul Brăila, la nivelul anului 2018, funcționau în mediul urban 100% din cele 16 unități de învățământ preșcolar, 40% din cele pentru învățământ primar și gimnazial, 95,5% din liceele și școlile profesionale ale județului și cele 2 unități postliceale.

Atât la nivel regional cât și la nivelul județului Brăila, evoluția numărului de unități școlare este în continuă scădere, având în vedere faptul că multe dintre școli au fost comasate, la aceasta adăugându-se schimbările permanente care au avut loc în procesul de restructurare a sistemului de educație din România. Numărul unităților de învățământ situate în mediul rural a scăzut din cauza scăderii numărului de elevi.

Județul Brăila are cea mică pondere de unități școlare în mediul rural față de numărul total de unități școlare ale județului. Domeniul preșcolar a fost foarte afectat în ultimii ani, cu diminuări accentuate.

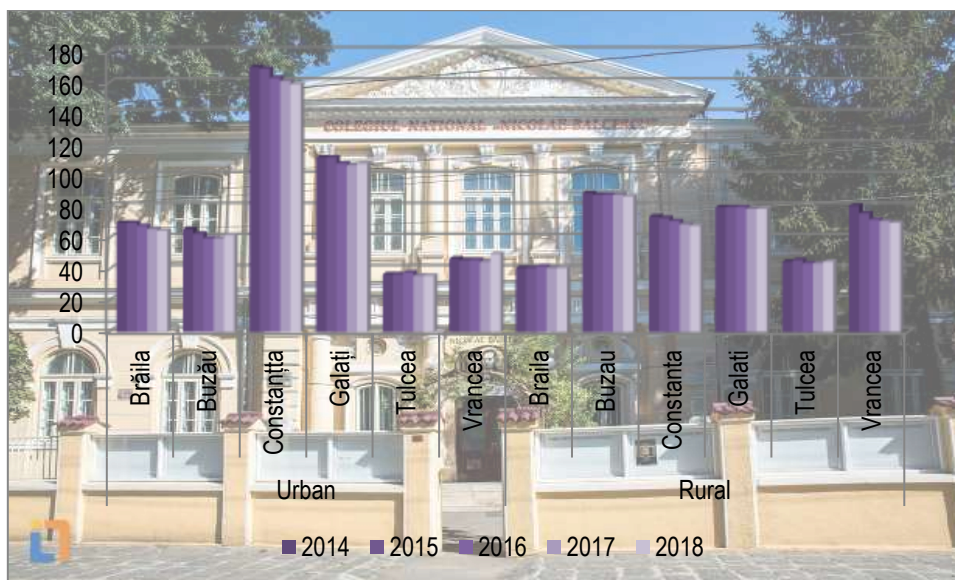


Figura nr. 125 Evoluția numărului de unități școlare pe medii de rezidență în județele din Regiunea Sud-Est (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Municipiul Brăila deține 55,7% din totalul unităților de învățământ din județ, urmat de orașele Însurăței (cu 28,3%) și lanca (18,9%). Din cele 16 unități de învățământ preșcolar, 15 sunt în reședința de județ și una în Însurăței. Învățământul primar și gimnazial se desfășoară în 25 de unități în municipiul Brăila (38,5%) și câte o unitate în toate celelalte 39 de unități administrativ-teritoriale ale județului. Din cele 22 de licee ale județului, 17 sunt în municipiul Brăila, 2 în lanca, câte unul în Însurăței și Făurei și unul în comuna Măxineni.

La nivelul județului Brăila, numărul unităților școlare a scăzut cu 4,5% în intervalul 2014-2018, pe fondul scăderii numărului de copii de vârstă preșcolară și școlară. Majoritatea covârșitoare a acestor unități școlare este în proprietate publică (95,3%), în afara unei grădinițe, a trei unități școlare din învățământul preuniversitar (2 unități școlare din învățământul primar și gimnazial și un liceu cu profil servicii), la care se adaugă o școală postliceală.

Tabel 204 Evoluția numărului de unități școlare din județul Brăila, pe categorii și forme de proprietate

Categorii de unități școlare	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care	111	111	110	107	106
în proprietate publică	107	106	106	102	101
în proprietate privată	4	5	4	5	5
Creșe, din care	1	1	:	:	:
în proprietate publică	1	1	:	:	:
Grădinițe de copii, din care	18	18	18	16	16
în proprietate publică	17	17	17	15	15
în proprietate privată	1	1	1	1	1
Școli din învățământul primar și gimnazial (inclusiv învățământul special), din care	66	66	67	66	65
în proprietate publică	65	64	65	64	63
	1	2	2	2	2

Categorii de unități școlare	2014	2015	2016	2017	2018
în proprietate privată					
Total Licee - învățământ secundar, din care	24	24	23	22	22
în proprietate publică	23	23	22	21	21
în proprietate privată	1	1	1	1	1
Licee și colegii teoretice, din care	9	9	9	9	9
în proprietate publică	9	9	9	9	9
Licee profil tehnic, din care	5	5	5	4	4
în proprietate publică	5	5	5	4	4
Licee profil resurse, din care	2	2	2	2	2
în proprietate publică	2	2	2	2	2
Licee profil servicii, din care	4	4	4	4	4
în proprietate publică	3	3	3	3	3
în proprietate privată	1	1	1	1	1
Școli normale (Licee pedagogice), din care	1	1	1	1	1
în proprietate publică	1	1	1	1	1
Licee profil artistic, din care	1	1	1	1	1
în proprietate publică	1	1	1	1	1
Licee cu program de educație fizică și sport, din care	1	1	1	1	1
în proprietate publică	1	1	1	1	1
Licee cu program de educație fizică și sport, din care	1	1	1	1	1
în proprietate publică	1	1	1	1	1
Licee speciale tehnice - total, din care	1	1	:	:	:
în proprietate publică	1	1	:	:	:
Școli profesionale, din care	:	:	1	1	1
în proprietate publică	:	:	1	1	1
Școli postliceale, din care	2	2	1	2	2
în proprietate publică	1	1	1	1	1
în proprietate privată	1	1	:	1	1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Din totalul de 106 unități școlare câte erau în funcțiune la nivelul anului 2018, unitățile preșcolare reprezentau 15,1%, iar unitățile școlare din învățământul preuniversitar reprezentau 84,9%.

Școlile din învățământul primar și gimnazial (inclusiv învățământul special) reprezintă 61,3%, liceele 21,5%, școlile profesionale 0,9%, iar școlile postliceale 1,9%.

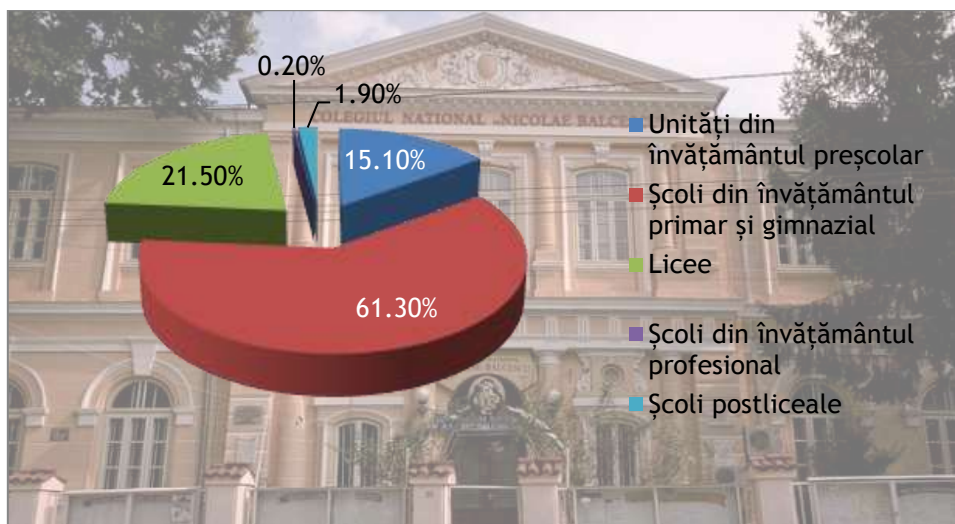


Figura nr. 126 Ponderea unităților preșcolare și școlare din județul Brăila în anul 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Distribuția unităților școlare pe localități arată că în fiecare localitate din mediul rural există o unitate școlară, iar în mediul urban în Municipiul Brăila sunt 59 unități școlare, în Făurei 1 unitate, în lanca 2 unități, în Însurăței - 3 unități.⁸⁸

În subordinea Consiliului Județean Brăila, funcționează următoarele instituții de învățământ:

- Școala Populară de Arte și Meserii “Vespasian Lungu”- asigură pregătire în domeniul artistic (muzică, arte plastice, coregrafie, teatru, arta cine-foto⁸⁹);
- Centrul Județean pentru Conservarea și Promovarea Culturii Tradiționale Brăila - asigură servicii educaționale specifice⁹⁰;
- Centrul Școlar de Educație Inclusivă -asigură alături de activitățile didactice, activități extrașcolare într-o gamă bogată și diversificată, programe de recuperare pentru copiii cu deficiențe mentale, fizice, de comportament sau de limbaj⁹¹;
- Centrul Județean de Resurse și Asistență Educațională - specializată în oferirea, coordonarea și monitorizarea de servicii educaționale specifice acordate copiilor, elevilor, părinților, cadrelor didactice, membrilor comunității⁹²;
- Școala Gimnazială Specială Tichilești - oferă servicii educaționale⁹³;

În ceea ce privește oferta de specializări a liceelor din județ, în anul 2019 aceasta se prezintă astfel:

⁸⁸ Conform datelor statistice furnizate de INS. Baza de date TEMPO Online

⁸⁹ <https://vespasianlungu.ro/cursuri>

⁹⁰ <http://centruldecreatiebraila.ro/>

⁹¹ <http://cseibraila.coolpage.biz/index.php/pagina-exemplu/viziune-2/>

⁹² <http://www.cjrae.3x.ro/>

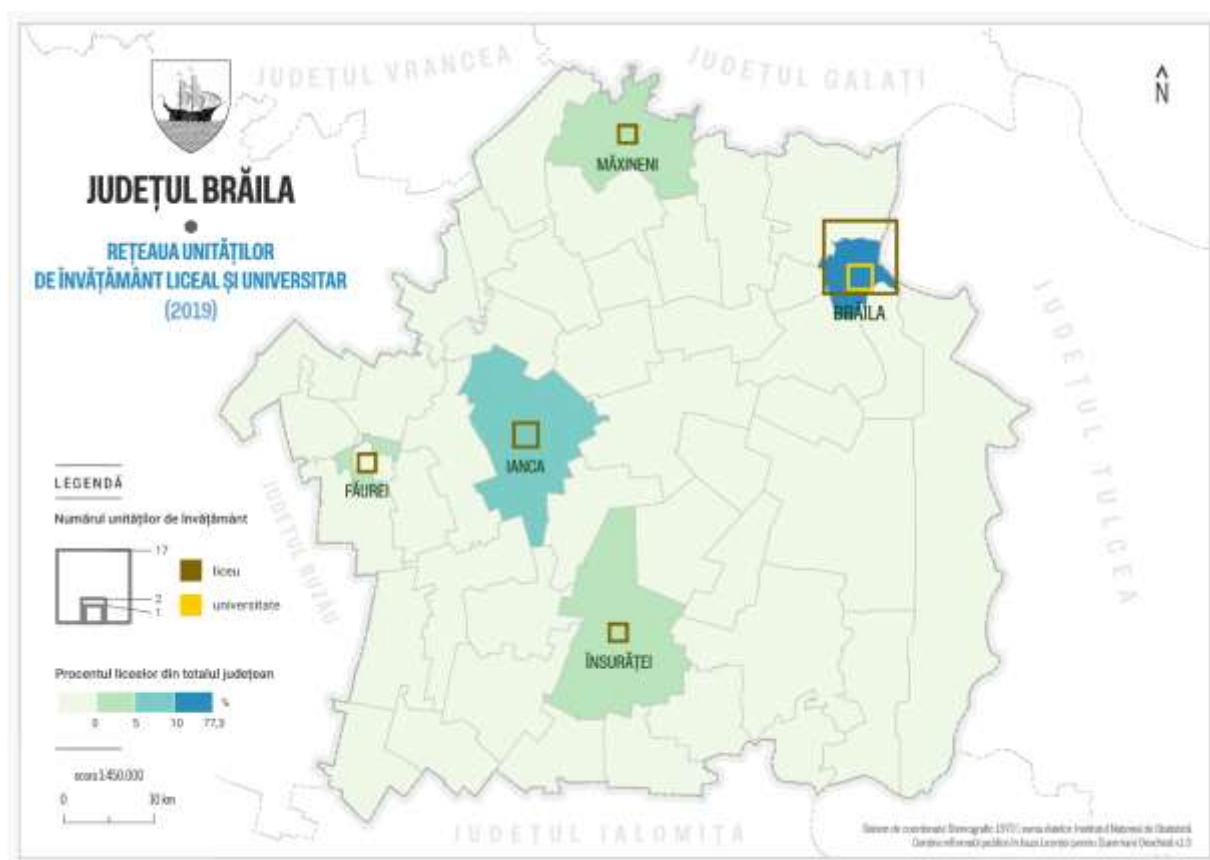
⁹³ <https://scoalaspecialatichilesti.ro>

- **colegii și licee cu profil real** - cu specializări matematică-informatică și științe ale naturii (Brăila, Ianca, Făurei, Însurăței) - Colegiul Național „Gheorghe Munteanu Murgoci” Brăila, Liceul teoretic “Nicolae Iorga” Brăila, Colegiul Național „Ana Aslan”, Liceul Teoretic “Panait Cerna”, Liceul Pedagogic “D.P.Perpessicius”, Liceul Teoretic “Mihail Sebastian”, Liceul Teoretic “Constantin Angelescu” Ianca, Liceul Teoretic “George Valsan” Făurei, Colegiul Tehnic “Costin D. Nenițescu” Brăila, Liceul Tehnologic “Nicolae Titulescu” Însurăței.
- **colegii și licee cu profil uman** - cu specializări științe sociale și filologie (Brăila, Însurăței, Ianca, Făurei) - Colegiul Național „Gheorghe Munteanu Murgoci” Brăila, Liceul Teoretic “Nicolae Iorga” Brăila, Liceul Teoretic “Panait Cerna”, Liceul Pedagogic “D.P.Perpessicius”, Liceul Teoretic “Mihail Sebastian”, Liceul Tehnologic “Nicolae Titulescu” Însurăței, Liceul Teoretic “Constantin Angelescu” Ianca, Liceul Teoretic “George Valsan” Făurei, Colegiul Tehnic “Costin D. Nenițescu” Brăila, Colegiul Tehnic “Panait Istrati” Brăila.
- **colegii și licee cu profil servicii**, specializare Turism și alimentație, comerț, industria alimentară (Brăila, Însurăței, Ianca) - Colegiul economic „Ion Ghica”, Colegiul Tehnic „Edmond Nicolau”, Liceul Tehnologic “Nicolae Titulescu” Însurăței, Colegiul Tehnologic “Nicolae Oncescu” Ianca,
- **colegii și licee cu profil resurse naturale și protecția mediului**, specializare industria alimentară, agricultura, protecția mediului (Brăila, Măxineni) - Colegiul Tehnic „Edmond Nicolau”, Colegiul Tehnic “Costin D. Nenițescu” Brăila, Liceul Teoretic “GH.K. Constantinescu” Brăila, Liceul Tehnologic “Matei Basarab” Măxineni,
- **colegii și licee cu profil tehnic**, specializarea fabricarea produselor din lemn, electric, mecanică, electronică-automatizări, industria textilă și pielărie (Brăila) - Liceul Tehnologic „Grigore Moisil”, Colegiul Tehnic “Panait Istrati” Brăila, Liceul Tehnologic “Anghel Saligny” Brăila, Colegiul Tehnic „Edmond Nicolau”,
- **colegii și licee cu profil artistic**, specializarea arhitectură, arte ambientale, design, arte plastice și decorative, arta actorului (Brăila) - Liceul de Arte „Hariclea Darclee” Brăila
- **colegii și licee cu profil pedagogic**, specializare educator-învățător (Brăila) - Liceul Pedagogic “D.P.Perpessicius” Brăila,
- **colegii și licee cu profil muzică**, (Brăila) - Liceul de Arte „Hariclea Darclee” Brăila
- **colegii și licee cu profil sportiv** (Brăila) - Liceul cu Program Sportiv Brăila;

În ceea ce privește învățământul superior, în județul Brăila funcționează 2 universități:

- *Universitatea Constantin Brâncoveanu din Pitești*, Facultatea de Management Marketing în Afaceri Economice din Brăila, înființată în anul 1991, acreditată prin Legea 242/23 aprilie 2002, specializări -Management, Contabilitate și Informatică de Gestiune, Finanțe și bănci, Administrație publică.⁹⁴
- *Universitatea Dunărea de Jos din Galați*, Facultatea de inginerie și agronomie din Brăila, specializări Inginerie mecanică, ingineria mediului, agronomie ș.a.⁹⁵

Figura nr. 127 Harta unităților de învățământ liceal și universitar la nivel de U.A.T



Sursa: date prelucrate din surse oficiale, Institutul Național de Statistică

Școala Populară de Arte și Meserii “Vespasian Lungu” Brăila, înființată în 1951, este instituție publică de cultură, cu personalitate juridică, cu profil de învățământ artistic și de însușire a meșteșugurilor tradiționale, având codul CAEN 8552 - Învățământ în domeniul cultural.

Misiunea instituției este de a asigura accesul neîngrădit la educație și cultură a cât mai multor cetățeni ai județului Brăila, prin organizarea de cursuri de educație

⁹⁴ <http://www.univcb.ro/p-76-facultatea.de.management.marketing.in.afaceri.economice.html>

⁹⁵ <http://www.ugal.ro/facultati/facultatea-de-inginerie-si-agronomie-din-braila>

permanentă în domeniul cultural care să valorifice potențialul creativ și artistic și care să ridice gradul de civilizație și educație, de a păstra cultura tradițională și creația populară, oferind brăilenilor posibilitatea de a învăța la orice vârstă în cadrul unei forme de educație organizată în alte modalități decât cele specifice sistemului național de învățământ⁹⁶.

Școala Populară de Arte și Meserii „Vespasian Lungu” Brăila desfășoară, pe tot parcursul anului școlar, 10 programe culturale majore care includ grupuri de proiecte cultural-educative concepute pentru a valorifica potențialul instituției, al elevilor, cadrelor didactice și colaboratorilor sau partenerilor. Anual, proiectele sunt supuse spre aprobare Consiliului Județean Brăila pentru a fi incluse în strategia și agenda culturală a acestuia.

Activitatea didactică se desfășoară pe secții și specializări, astfel: Muzică (canto clasic, canto muzică ușoară, canto popular, ansamblu coral, pian vioară și violă, acordeon, orgă electronică, chitară clasică/folk/electrică/bas, instrumente de percuție - baterie, istoria muzicii, teorie și solfegii), Arte Plastice și Vizuale (pictură, grafică de șevalet, iconografie, artă decorativă, artă fotografică și cinematografică, grafică publicitară și webdesign); Coregrafie (balet clasic, dans modern, dans contemporan, dans modern, dans popular, dans sportiv, mișcare scenică), Teatru (actorie copii). Pentru a veni și mai mult în sprijinul viitorilor cursanți, se organizează, anual, și Cursuri de inițiere gratuite, reunite sub denumirea de „Școală de vară”, precum și Zilele porților deschise - „Școala altfel”.

În anul școlar 2019-2020, la sediul din municipiul Brăila, cât și la secțiile externe din 8 comune (Gemenele, Roșiori, Făurei, Dudești, Tufești, Viziru, Râmnicelu, Scorțaru Nou), s-au desfășurat 16 tipuri de cursuri, cu o paletă diversă, răspunzând necesităților și cererilor celor peste 560 de cursanți înscriși la una sau mai multe specializări.

În cadrul Școlii activează grupuri artistice și formații care contribuie la ridicarea prestigiului instituției: Corul mixt „Trison” (prezent permanent la diverse evenimente în țară, dar și în străinătate), Formația de muzică pop, rock și jazz „Chroma Project”, Ansamblul vocal folcloric „Flori Dunărene”, Grupul vocal-instrumental „Trubadurii”, Ansamblul folcloric „Ca pe Baltă” din comuna Tufești, Ansamblul folcloric „Românașii de Roșiori” din comuna Roșiori.

Anual, se organizează trei concursuri naționale care au dobândit deja o tradiție în peisajul cultural din întreaga țară: Concursul Național de Pictură și Grafică „Vespasian Lungu”, ajuns în 2019 la ediția a XXIV-a; Concursul Național de muzică ușoară pentru copii „Armoniile Dunării”, a cărei ediție aniversară, a X-a, a avut loc tot în 2019; Concursul Național de Pian „Virtuozi”, în cadrul căruia s-a desfășurat deja cea de-a XI-a ediție, în același an de referință.

Școala Populară de Arte și Meserii „Vespasian Lungu” Brăila colaborează foarte bine cu celelalte instituții de educație și cultură ale municipiului și județului, cu primăriile din diverse localități, cu instituții similare din țară, cu asociații culturale naționale și internaționale, încheind permanent noi parteneriate și dezvoltându-le pe cele deja existente.

La nivelul anului 2019, elevii și cadrele didactice au susținut aproximativ 70 evenimente (concursuri organizate, spectacole, concerte și expoziții) adresate publicului din municipiul Brăila, dar și din județ. De asemenea, tot în 2019, la nivel național și peste hotare, elevii și absolvenții instituției au obținut peste 100 de mari

⁹⁶ Prezentare realizată de către managerul Școlii Populare de Arte și Meserii „Vespasian Lungu” Brăila, domnul Gigi-Cristian Moroșan

premier, premii I-II-III, premii speciale, mențiuni prin participarea la concursuri, festivaluri, tabere etc.

Pentru a reflecta cât mai complet activitatea cultural-artistică și educațională, Școala realizează, anual, în format tipărit și online, publicația culturală „Casa Artelor”, ajunsă în 2020 la numărul șapte, în paginile sale regăsindu-se interviuri și prezentări ale unor artiști și cadre didactice de specialitate, articole despre personalități artistice ale Brăilei și ale țării, sinteze despre activitățile desfășurate de Școală în anul anterior, calendarul evenimentelor din anul în curs, imagini de la concursurile naționale organizate etc.

În calitate de membru al grupului-țintă al proiectului „Calitate și performanță în administrația publică din Județul Brăila”, Școala Populară de Arte și Meserii „Vespasian Lungu” Brăila a obținut în anul 2019 certificarea sistemului de management al calității ISO 9001:2015, precum și mărcile de certificare SRAC (ISO 9001:2015) și IQNet, documente care au fost reconfirmate și în anul 2020.

De-a lungul celor peste 69 de ani de existență ai Școlii, activitatea acesteia s-a dezvoltat în mod considerabil, instituția transformându-se într-un reper cultural și educațional în municipiul și județul Brăila, dar și la nivel național sau chiar internațional.

3.2.2. Populația școlară

Din păcate, în multe cazuri apropierea instituțiilor de învățământ de casa elevilor sau studenților au influențe importante asupra performanței școlare ale acestora, dar și asupra disponibilității de a-și continua educația. Dacă în mediul urban, distanța școlii față de casă nu este o problemă de nerezolvat, existând posibilitatea găsirii unei școli la o distanță rezonabilă de domiciliu, în mediul rural distanțele pot fi considerabile și reprezintă în unele cazuri motivul abandonului școlar. Este importantă așadar orientarea unor investiții către creșterea atractivității educației primare și secundare, sporirea accesului și sprijinirea participării la educația terțiară, sporirea accesului la oportunitățile pentru învățare a adulților, inclusiv dezvoltarea abilităților TIC. Toate acestea vor trebui susținute prin îmbunătățirea infrastructurii educaționale la toate nivelele, prin promovarea accesului egal la educație de calitate și reducerea ratei de abandon timpuriu. Prin conlucrare cu mediul antreprenorial, se poate crește atractivitatea sistemului educațional și a celui vocațional, inclusiv prin campanii de informare și consiliere în carieră, pentru a sprijini tinerii să cunoască viitoarele locuri de muncă, calificări și oportunități pentru dezvoltarea lor viitoare, în deplin acord cu necesarul de pe piața de muncă a județului Brăila.

Programe precum încurajarea și creșterea participării în sistemul de învățare pe tot parcursul vieții, modernizarea și dezvoltarea infrastructurii educaționale preuniversitare și a infrastructurii care vizează cursuri de formare, laboratoare, ateliere, modernizarea și dezvoltarea infrastructurii educaționale universitare, inclusiv resurse TIC, dar și corelarea ofertei sistemului educațional și de formare profesională cu noile cerințe ale pieței muncii nu trebuie să rămână doar deziderate, ci să existe cu adevărat. Acestea se pot face prin acțiuni conjugate ale administrației locale și județene cu mediul de afaceri brăilean. Este necesară dezvoltarea acțiunilor inovative

în vederea îmbunătățirii tranziției de la școală la piața muncii și dezvoltarea unor programe educaționale specifice de promovare a tehnicilor TIC în educație, pentru ca tânără generație să aleagă în cunoștință de cauză și să fie pregătită pentru viitor.

Inspectoratul Școlar Județean Brăila are în derulare 3 proiecte de parteneriat strategic de schimb de bune practici KA201, 2 proiecte derulate în calitate de partener și 1 proiect în calitate de coordonator european.

La nivelul județului Brăila, în anul 2020 sunt în derulare 5 proiecte de mobilitate școlară în cadrul acțiunii cheie 1 și 46 de proiecte de parteneriat strategic în cadrul acțiunii cheie 2⁹⁷.

Fiind o regiune multietnică, există posibilitatea ca elevii să învețe în limba lor maternă. În perioada 2014-2018, în județul Brăila au învățat în limba română 21 de elevi din clase primare și gimnaziale în 2014 și 19 în 2016, după care toți copiii învață numai în limba română.

Numărul preșcolarilor, elevilor și studenților din județul Brăila a scăzut continuu în perioada 2014-2018, de la 50446 persoane în 2014, la 44450 persoane în 2018, ceea ce înseamnă o reducere cu 11,9% în numai 5 ani. Dintre cei care frecventează o formă de învățământ în județul Brăila, la nivelul anului 2018, majoritatea sunt din municipiul Brăila (63,9%), urmat de orașele Ianca (3,33%) și Însurăței (2,9%). În mediul rural, Viziru deține ponderea cea mai mare (1,6%), urmat de Șutești (1,2%). Cele mai puține persoane incluse într-o formă de învățământ sunt în comuna Racovița (0,2%). Dintre copiii înscriși în grădinițe la nivelul anului 2018, 55,1% sunt din municipiul Brăila, 3,1% sunt din Ianca și 2,5% din Însurăței. În mediul urban, clasamentul este condus de comuna Viziru cu 2,2%, iar pe ultimul loc se află comuna Racovița cu 0,3%. Dintre elevii înscriși în învățământul primar și gimnazial, municipiul Brăila deține ponderea cea mai mare, cu 53,5%. Este urmat, la distanță mare, de orașele Ianca (3,3%) și Însurăței (2,1%). În mediul rural, la nivelul anului 2018, cei mai mulți elevi înscriși în învățământul primar și gimnazial erau din comuna Viziru (2,4%), urmată de comuna Șutești (1,8%), iar cei mai puțini erau din Racovița (0,3%).

Numărul elevilor înscriși în învățământul liceal era în 2014 de 11097 persoane, în creștere ușoară în 2015 (10138 persoane), urmată de o scădere continuă până în 2018, cu 8833 persoane, ceea ce reprezintă o scădere de 20,4% în numai patru ani.

În anul 2018, din cei 8833 elevi înscriși în licee, 87,8% frecventau cursurile unor licee din municipiul Brăila, 4,2% pe cele ale liceului din Însurăței, 3,9% sunt liceeni în Ianca, 3,2% în Făurei și 0,9% în comuna Măxineni. În învățământul profesional sunt incluși 1835 elevi, din care 72,4% în unități aflate în municipiul Brăila, 13,5% în Însurăței, 6,4% la Ianca, 3,7% în Făurei și 4% în comuna Grădiștea.

Cât privește învățământul postliceal, în anul 2018 toți cei 1220 elevi care frecventau acest tip de școli erau înscriși în unități din municipiul Brăila, la fel și cei 250 elevi înscriși la școlile de maiștri. La aceștia se adaugă 778 studenți în scădere față de 2014 cu 9,3%, dar în creștere față de 2016 cu 8,7% față de anul 2016. Dintre cei 778

⁹⁷ Adresa nr.7553/24.08.2020 a Inspectoratului Școlar Județean Brăila

studenți, 58,9% erau în unități de învățământ superior de stat, ceilalți în secții ale universității private.

Tabel 205 Populația școlară (nr. persoane) pe forme de învățământ, din Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Regiunea Sud-Est, din care	447976	436396	428506	423192	417565
învățământ de zi	427228	416777	409528	404248	398780
învățământ seral	10818	10006	9485	9796	10054
învățământ cu frecvență redusă	8774	8517	8445	8053	7617
învățământ deschis la distanță	1156	1096	1048	1095	1114
Brăila, din care	50446	48640	47000	45716	44450
învățământ de zi	47323	45911	44780	43472	42459
învățământ seral	2137	1705	1437	1480	1297
învățământ cu frecvență redusă	986	1024	783	764	694
Buzău, din care	70519	68823	67026	66109	64873
învățământ de zi	69145	67364	65568	64734	63426
învățământ seral	1322	1311	1280	1235	1345
învățământ cu frecvență redusă	52	148	178	140	102
Constanța, din care	138786	136320	134646	133686	132971
învățământ de zi	129924	128508	127260	126767	126190
învățământ seral	2972	2521	2649	2509	2656
învățământ cu frecvență redusă	5598	5035	4486	4140	3817
învățământ deschis la distanță	292	256	251	270	308
Galați, din care	101781	98991	96969	95793	94549
învățământ de zi	96715	93939	91204	89916	88652
învățământ seral	2242	2165	2578	2616	2632
învățământ cu frecvență redusă	1960	2047	2390	2436	2459
învățământ deschis la distanță	864	840	797	825	806
Tulcea, din care	33243	32128	31386	31070	30519
învățământ de zi	31965	31032	30215	29691	29090
învățământ seral	1153	1007	783	978	1079
învățământ cu frecvență redusă	125	89	388	401	350
Vrancea, din care	53201	51494	51479	50818	50203
învățământ de zi	52156	50023	50501	49668	48963
învățământ seral	992	1297	758	978	1045
învățământ cu frecvență redusă	53	174	220	172	195

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul Regiunii Sud-Est, numărul copiilor înscriși în creșe a fluctuat în perioada 2014-2018, cu creștere din 2014 și până în 2016, apoi scădere în 2017 și din nou creștere în 2018. Această fluctuație s-a regăsit, mai mult sau mai puțin, și la nivelul județelor regiunii. În județul Brăila, în 2014 erau înscriși 153 copii în creșe, ceea ce reprezenta 9,19% din totalul de copii înscriși în creșe la nivelul regiunii. În 2018, ponderea a fost de 11,4%. Cei mai mulți copii înscriși în creșe, la nivelul anului 2018, erau în Constanța (30,8%), iar cei mai puțini în Vrancea (7,1%). Referitor la copii înscriși în grădinițe, numărul acestora a scăzut în tot intervalul de timp analizat, de la 69810 copii în 2014, la 62362 copii în 2018. Pe județe, cei mai mulți copii înscriși la grădiniță sunt în județul Constanța (30,1% din totalul pe regiune), iar cei mai puțini în Tulcea (8,3%). Județul Brăila ocupă penultimul loc, cu 11,1% copii înscriși la grădiniță.

Dintre elevii înscriși în învățământul preuniversitar, al căror număr este de asemenea în scădere continuă pe întreg intervalul 2014-2018, cei mai mulți frecventează cursurile de zi. În anul 2018, erau înscriși 314672 elevi în întreaga regiune, 95,3% dintre ei fiind la cursuri de zi, 3,2% la cursuri serale și 1,5% la cursuri cu frecvență redusă. Pe județe, cei mai mulți elevi sunt în Constanța (29,2%), iar cei mai puțini în județul Tulcea (8%). Județul Brăila ocupă penultimul loc cu 36517 elevi (11,6% din totalul regiunii), din care 94,5% sunt înscriși în învățământul de zi, 3,6% în învățământul seral și 1,9% în cel cu frecvență redusă.

Din cei 117487 elevi înscriși în învățământul primar în 2018, 30% sunt din județul Constanța, 20% din județul Galați, 17,1% din județul Buzău, 13,6% din Vrancea și 8,1% din Tulcea. Județul Brăila ocupă penultimul loc, înaintea județului Tulcea, cu 11,1%. Elevii din gimnaziu, în număr de 92465 la nivelul anului 2018, sunt cei mai numeroși în județul Constanța (27,7%), urmați de cei din județul Galați (21,2%), apoi cei din județele Buzău (17,4%), Vrancea (13,1%), Brăila care ocupă din nou penultimul loc (12,2%) și Tulcea (8,4%).

Numărul elevilor înscriși în licee și școli profesionale a scăzut pe tot intervalul 2014-2018. Dacă în 2014 erau 97181 elevi de ciclul 2 (liceal și profesional) la nivel de regiune, numărul lor a ajuns în 2018 la 91519.

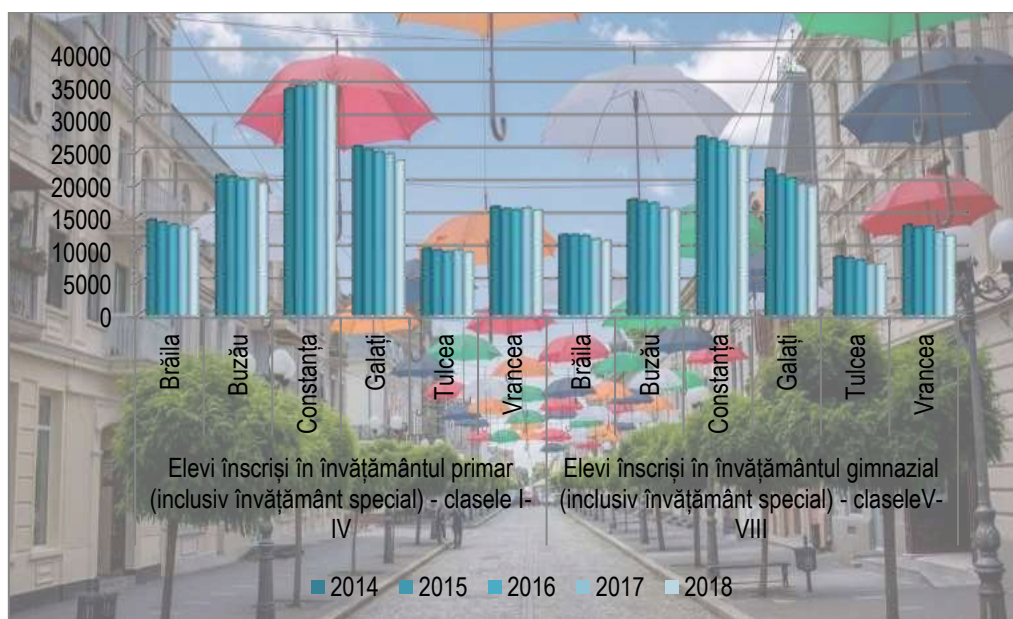


Figura nr. 128 Dinamica elevilor înscriși în învățământul primar și gimnazial în județele din Regiunea Sud-Est

Sursa: inse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Tabel 206 Elevi înscriși (nr. persoane) în învățământul secundar (liceal și profesional) în Regiunea Sud-Est și în județele componente

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018
Regiunea SUD-EST, din care	97181	93384	92486	91946	91519
învățământ de zi	84980	81760	81401	80229	79382
învățământ seral	8113	7444	6973	7854	8403
învățământ cu frecvență redusă	4088	4180	4112	3863	3734
Brăila, din care	11862	11293	11110	10961	10668
învățământ de zi	9939	9403	9448	9141	9038
învățământ seral	1372	1155	1089	1290	1135
învățământ cu frecvență redusă	551	735	573	530	495
Buzău, din care	16285	15674	15449	15617	15369
învățământ de zi	15303	14643	14417	14403	14160
învățământ seral	982	1031	1032	1214	1209
Constanța, din care	28034	26843	26291	26205	26283
învățământ de zi	23279	22932	22587	22592	22571
învățământ seral	2461	1987	2151	2116	2284
învățământ cu frecvență redusă	2294	1924	1553	1497	1428
Galați, din care	21667	21062	21028	20465	20482
învățământ de zi	19006	18486	18135	17410	17043
învățământ seral	1489	1215	1368	1589	1985
învățământ cu frecvență redusă	1172	1361	1525	1466	1454
Tulcea, din care	7416	7083	7064	7191	7085
învățământ de zi	6501	6262	6196	6211	6037
învățământ seral	897	821	627	782	886
învățământ cu frecvență redusă	-	-	241	198	162
Vrancea, din care	11917	11429	11544	11507	11632
învățământ de zi	10952	10034	10618	10472	10533
învățământ seral	912	1235	706	863	904
învățământ cu frecvență redusă	53	160	220	172	195

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul total de liceeni a scăzut semnificativ în intervalul 2014-2018, de la 11097 la 8833, scăderea fiind de 20,4%. O creștere ușoară în 2018 față de 2017 apare la liceele cu profil tehnic, la cele cu profil resurse, licee pedagogice și cu profil artistic. Dintre liceeni, cei mai mulți au ales să învețe în colegiile și liceele teoretice (53,5%), urmate de liceele cu profil tehnic (13,6%).

Tabel 207 Elevi înscriși (nr. persoane) în învățământul secundar (liceal și profesional) din județul Brăila

Categorii de licee și școli profesionale	2014	2015	2016	2017	2018
Total elevi înscriși în învățământul liceal, din care	11097	10138	9527	9181	8833
învățământ de zi	9174	8248	7865	7406	7203
învățământ seral	1372	1155	1089	1245	1135
învățământ cu frecvență redusă	551	735	573	530	495
Elevi înscriși în licee și colegii teoretice, din care	5685	5366	5119	4958	4729
învățământ de zi	5135	4788	4575	4415	4235
învățământ seral	47	60	36	34	23
învățământ cu frecvență redusă	503	518	508	509	471
Elevi în licee cu profil tehnic, din care	1946	1547	1401	1141	1201
învățământ de zi	1040	788	765	627	674
învățământ seral	906	734	596	493	503
învățământ cu frecvență redusă	:	25	40	21	24

Categorii de licee și școli profesionale	2014	2015	2016	2017	2018
Elevi în licee cu profil resurse, din care	652	645	619	652	659
învățământ de zi	439	406	412	288	347
învățământ seral	213	239	182	364	312
învățământ cu frecvență redusă	:	:	25	:	:
Elevi în licee cu profil servicii, din care	1765	1573	1408	1420	1226
învățământ de zi	1511	1259	1133	1066	929
învățământ seral	206	122	275	354	297
învățământ cu frecvență redusă	48	192	:	:	:
Elevi înscriși în școli normale (Licee pedagogice), învățământ de zi	220	221	219	222	226
Elevi în licee cu profil artistic, învățământ de zi	412	408	411	417	436
Elevi înscriși în licee cu program de educație fizică și sport, învățământ de zi	367	352	350	371	356
Elevi înscriși în licee speciale tehnice, învățământ de zi	50	26	:	:	:
Elevi înscriși în învățământul profesional secundar, din care	765	1155	1583	1780	1835
învățământ de zi	765	1155	1583	1735	1835
învățământ seral	:	:	:	45	:
Elevi înscriși în școli profesionale, din care	751	1125	1531	1720	1777
învățământ de zi	751	1125	1531	1675	1777
învățământ seral	:	:	:	45	:
Elevi înscriși în școli profesionale speciale, învățământ de zi	14	30	52	60	58

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Școlile profesionale au început să fie alternativa de care aveau nevoie cei care doresc să intre rapid pe piața muncii. Numărul celor înscriși în școlile profesionale (învățământul profesional secundar) a crescut pentru întreg intervalul analizat, de la 765 elevi în 2014 la 1835 elevi în 2018, creșterea fiind de 2.4 ori. În acord cu angajatorii, elevii de la școlile profesionale beneficiază de burse și de alte stimulente materiale, la care se adaugă siguranța unui loc de muncă după terminarea studiilor. Aceste lucruri sunt atractive pentru tot mai mulți elevi și în acest fel se asigură forța de muncă viitoare în multe sectoare de activitate.

Absolvenții colegiilor, liceelor și școlilor profesionale sunt mai mulți din rândul persoanelor de gen feminin, atât la nivel de regiune, cât și în majoritatea județelor. În 2018, absolvenții de gen masculin reprezentau 48,4% la nivel de regiune, 49,9% în județul Buzău, 48,8% în Constanța, 48,3% în Tulcea, 47% în Vrancea și 46,2% în Galați. Cu o pondere masculină mai mare din totalul absolvenților se înscrie doar județul Brăila cu 51,4%.

Tabel 208 Evoluția numărului de absolvenți din învățământul secundar (liceal și profesional) în Regiunea Sud-Est și în județele componente

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017
Regiunea Sud-Est, din care	62821	56417	55815	56558
masculin	30913	27364	27402	27354
feminin	31908	29053	28413	29204
Brăila, din care	6869	6062	5912	6083
masculin	3447	3085	3015	3126
feminin	3422	2977	2897	2957
Buzău, din care	9305	8355	8030	8052
masculin	4773	4052	4043	4017
feminin	4532	4303	3987	4035

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017
Constanța, din care	20253	18413	18568	18674
masculin	10094	9094	9201	9113
feminin	10159	9319	9367	9561
Galați, din care	15246	13602	13769	14015
masculin	7212	6270	6441	6478
feminin	8034	7332	7328	7537
Tulcea, din care	4208	3725	3607	3515
masculin	2062	1820	1843	1697
feminin	2146	1905	1764	1818
Vrancea, din care	6940	6260	5929	6219
masculin	3325	3043	2859	2923
feminin	3615	3217	3070	3296

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul absolvenților din învățământul preuniversitar, în perioada 2014-2017, din Regiunea Sud-Est, a cunoscut aceeași tendință descrescătoare manifestată și în cazul elevilor înscriși la diferite forme de învățământ preuniversitar. Un ușor reviriment s-a constatat în 2017 comparativ cu 2016, adică o creștere cu 1,01%. Cei mai mulți absolvenți provin din unități de învățământ de pe raza județului Constanța (28,5%), urmat de județele Galați (22,2%), Buzău (16,6%), Vrancea (12,9%) și Brăila (12,4%), iar cei mai puțini sunt din județul Tulcea (7,4%). Din cei 47549 absolvenți în 2017 la nivelul regiunii, 49,3% erau de gen masculin.

În județul Brăila, în perioada 2014-2017 numărul absolvenților din învățământul primar și gimnazial a scăzut până în 2016, apoi a crescut ușor în 2017. Dintre aceștia, 51,6% erau de gen masculin. În învățământul liceal, în anul 2017 au absolvit 51,8% elevi de gen masculin. Absolvenții de gen feminin au o pondere mai mare în liceele și colegiile cu profil teoretic (57,6%), de resurse naturale și protecția mediului (55,8%), cu profil economic (51,4%), iar în liceele pedagogice (90,4%), și de arte fetele sunt preponderente: teatru (62,1%), arte plastice (83,3%), muzică (60%) și arte vizuale (57,9%).

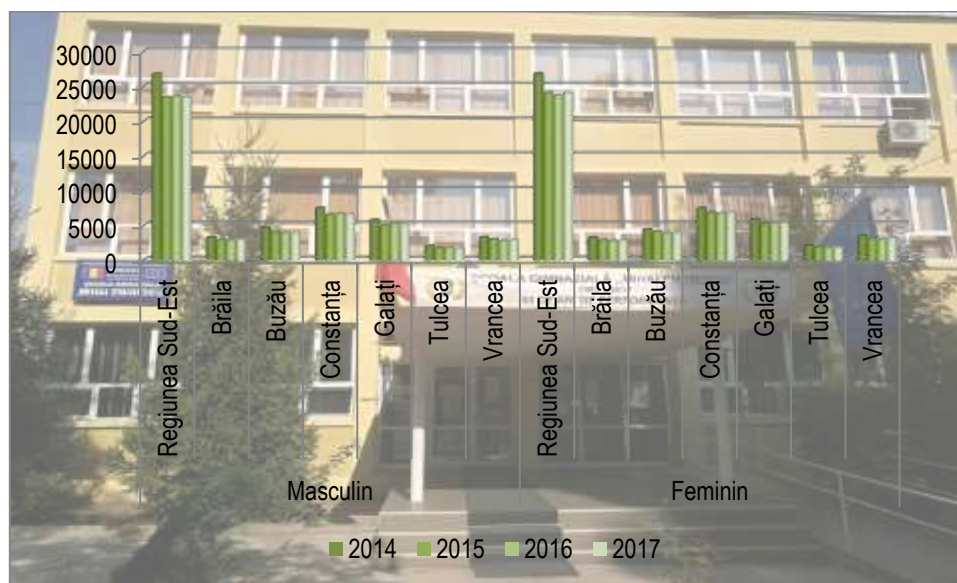


Figura nr. 129 Dinamica pe genuri a absolvenților din Regiunea Sud-Est și din județele componente

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Tabel 209 Evoluția numărului de elevi din județul Băila pe niveluri de educație și gen (2014-2017)

Absolvenți pe niveluri de educație și gen	2014	2015	2016	2017
Total învățământ primar și gimnazial (inclusiv învățământ special)	2853	2792	2665	2736
Masculin	1498	1445	1357	1413
Feminin	1355	1347	1308	1323
Învățământ gimnazial (inclusiv învățământ special) - clasele V-VIII - secundar ciclul 1	2853	2792	2665	2736
Masculin	1498	1445	1357	1413
Feminin	1355	1347	1308	1323
Total învățământ secundar ciclul 2 (liceal și profesional)	2893	2349	2426	2703
Masculin	1410	1211	1261	1399
Feminin	1483	1138	1165	1304
Total învățământ liceal secundar ciclul 2	2755	2159	2175	2283
Masculin	1312	1048	1056	1088
Feminin	1443	1111	1119	1195
Total Licee și colegii teoretice	1412	1192	1232	1254
Masculin	585	512	543	532
Feminin	827	680	689	722
Licee tehnice - total, din care:	606	384	347	343
Masculin	388	251	240	226
Feminin	218	133	107	117
Total Licee tehnice	479	307	284	266
Masculin	349	222	204	192
Feminin	130	85	80	74
Total Licee tehnice - resurse naturale și protecția mediului	127	77	63	77
Masculin	39	29	36	34
Feminin	88	48	27	43
Total Licee agricole	:	:	32	18
Masculin	:	:	22	10
Feminin	:	:	10	8
Total Licee veterinare	:	14	36	38
Masculin	:	11	26	24
Feminin	:	3	10	14
Total Licee economice	468	322	308	385
Masculin	221	158	141	187
Feminin	247	164	167	198
Total Școli normale (Licee pedagogice)	56	52	52	52
Masculin	12	6	5	5
Feminin	44	46	47	47
Total Licee de arte plastice	28	49	49	24
Masculin	13	17	18	4
Feminin	15	32	31	20
Total Licee de muzică	25	24	17	20
Masculin	11	14	8	8
Feminin	14	10	9	12
Total Licee de arte vizuale	29	:	:	19
Masculin	9	:	:	8
Feminin	20	:	:	11
Total Licee de teatru	27	27	26	29
Masculin	12	9	8	11
Feminin	15	18	18	18
Total Licee cu program de educație fizică și sport	84	82	76	101
Masculin	50	60	45	73
Feminin	34	22	31	28

Absolvenți pe niveluri de educație și gen	2014	2015	2016	2017
Total Licee speciale tehnice - total, din care:	20	13		
Masculin /Feminin	11 / 9	10 / 3	-	-

Numărul elevilor care au promovat examenul de bacalaureat este în aceeași tendință cu scăderea numărului de elevi și de absolvenți. Dintre cei 11932 absolvenți care au promovat examenul de bacalaureat, cei mai mulți sunt din județul Constanța (28%), urmat de județele Galați (22,7%), Buzău (17,6%), Vrancea (12,9%) și Brăila (11,8%). Pe ultimul loc în Regiunea Sud-Est se situează județul Tulcea, cu 6,9% din totalul absolvenților care au promovat examenul de bacalaureat. Dintre cei care au promovat bacalaureatul, 57,4% sunt de gen feminin. Pe județe, ponderea elevilor care au promovat bacalaureatul a fost cea mai mare în Tulcea (62%), urmată de Vrancea (60,1%), Brăila (58,9%), Buzău (57,3%), Galați (56,4%) și Constanța (55,3%).

Dacă analizăm rata de promovare a examenului de bacalaureat din rândul absolvenților de liceu, constatăm o ușoară creștere în 2017 comparativ cu anul 2016, scăderea fiind semnificativă pentru intervalul 2014-2016. Dintre județele Regiunii Sud-Est, rata de promovabilitate cea mai mare în anul 2017 o are județul Buzău (67,3%) urmat de județele Galați (66,3%), Vrancea (65,3%), Brăila (61,8%) și Tulcea (61,7%), iar pe ultimul loc se situează județul Constanța (60,6%).

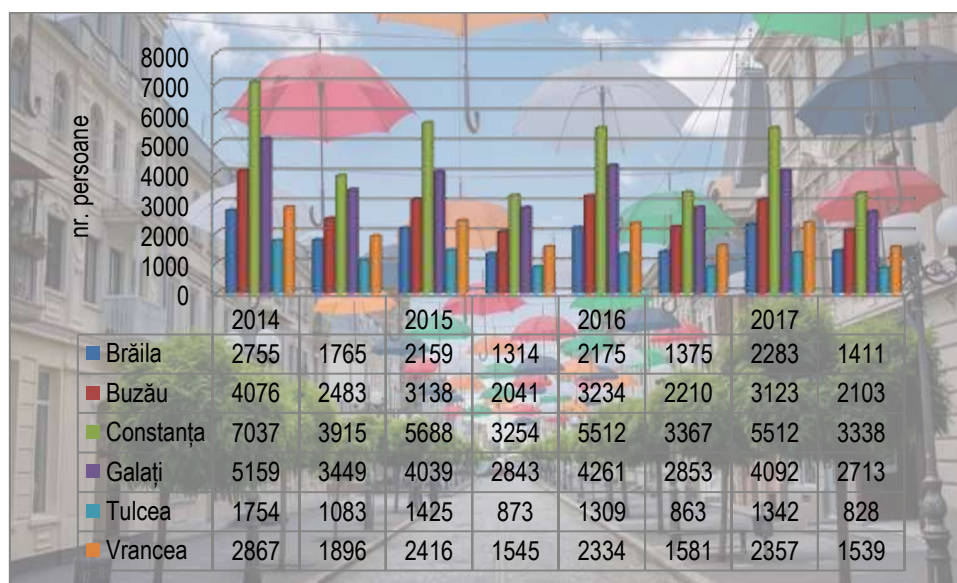


Figura nr. 130 Evoluția comparativă a numărului de absolvenți și de promovați la examenul de bacalaureat în județele din Regiunea Sud-Est (2014-2017)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul Regiunii Sud-Est, rata abandonului în învățământul preuniversitar are fluctuații relativ mari, în funcție de nivelul de instruire. La nivelul anului 2017, este de semnalat rata mare a abandonului școlar în învățământul primar în județele Vrancea (2,6%) și Buzău (2,3%) și de apreciat rata mică de abandon din județul Brăila (1,5%), cea mai mică din regiune. În cazul învățământului gimnazial, cea mai mică rată de abandon s-a înregistrat în Constanța (1,4%), iar cea mai mare în județul Buzău (3,1%).

În ceea ce privește învățământul liceal și profesional, județul Galați avea în 2017 cea mai mică rată de abandon (2,3%), iar cea mai mare era în județul Buzău (3,4%). În județul Brăila, dacă în perioada 2014-2016 rata de abandon era peste media pe regiune (4,1% în 2014 față de 3,5% pe regiune la învățământul liceal și profesional), în anul 2017 s-a redus rata de abandon cu 0,1% față de cea regională (2,7% în județ, comparativ cu 2,8% pe regiune).

Tabel 210 Rata abandonului în învățământul preuniversitar, pe niveluri de educație în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2017)

Regiune județ	2014			2015			2016			2017		
	prima r	gimnazial	liceal și profesional	prima r	gimnazial	liceal și profesional	prima r	gimnazial	liceal și profesional	prima r	gimnazial	liceal și profesional
Regiunea Sud-Est	2	3	3,5	1,9	2,3	3,6	2,1	1,9	3	2	2,2	2,8
Brăila	1,4	2,7	4,1	1,6	2,3	4	1,6	1,6	3,2	1,5	2,4	2,7
Buzău	1,8	2,2	4	2,1	2,7	3,3	2	1,8	2,7	2,3	3,1	3,4
Constanța	2,5	3,4	3,2	2,4	2,5	3,9	2,1	1,2	3	2	1,4	2,6
Galați	1,7	3,1	1,8	2,1	2,4	3,4	1,6	2,2	3,5	1,7	2	2,3
Tulcea	1,6	4,2	5,6	1,6	3,1	3,2	1,8	2,7	2,8	1,9	2,7	3,5
Vrancea	1,9	2,5	4,2	0,6	0,6	3,3	3,3	3	2,3	2,6	2,4	3

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În învățământul postliceal, populația școlară a cunoscut o scădere în perioada cuprinsă între 2014-2017 atât la nivel regional, cât și pe județele din cadrul regiunii. Această scădere poate fi cauzată de măsurile administrative impuse pentru oferta de educație și formare profesională pentru învățământul liceal, profesional și postliceal, de încadrare în fiecare an școlar într-un număr de posturi didactice impus, și nu de cererea beneficiarilor educației.

Tabel 211 Numărul elevilor din învățământul postliceal și de maiștri din județul Brăila (2014-2018)

Elevi înscriși	2014	2015	2016	2017	2018
Elevi înscriși în învățământul postliceal și de maiștri	2495	2220	1728	1380	1470
învățământ de zi	1730	1670	1380	1190	1308
învățământ seral	765	550	348	190	162
Elevi înscriși în școli postliceale	1930	1813	1426	1152	1220
învățământ de zi	1511	1478	1228	1052	1220
învățământ seral	419	335	198	100	:
Elevi înscriși în școli de maiștri	565	407	302	228	250
învățământ de zi	219	192	152	138	88
învățământ seral	346	215	150	90	162

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Absolvenții din învățământul postliceal și de maiștri în județul Brăila reprezentau, în anul 2017, 10,7% din totalul regiunii. Ponderea cea mai mare pentru acest nivel de învățământ o are județul Constanța (34,5%), urmat de Galați (26%).

Ponderea cea mai mică este în județul Tulcea (3,4%). Dintre cei înscriși în școli postliceale și de maiștri, elevii de gen feminin sunt preponderenți atât la nivel regional (62,5%) cât și în județele Tulcea (80%), Vrancea (71,2%) și Constanța (64,3%). Sub media regională se înscriu județele Galați (59,5%), Brăila (57,5%) și Buzău (54,7%). În județul Brăila, situația școlarizării în învățământul postliceal în anul școlar 2017-2018⁹⁸, pe domenii de pregătire arăta preferința pentru domeniul sănătate și asistență pedagogică (249 elevi în anul I, 226 elevi în anul II și 221 elevi în anul III), urmat de domeniul Turism și alimentație publică (63 elevi în anul I și 43 elevi în anul II), Mecanică (35 elevi în anul I și 16 elevi în anul II) și Estetică și igienă (35 elevi în anul I și 15 elevi în anul II). Domeniul Informatică este cel mai puțin solicitat (13 elevi în anul II), ceea ce este surprinzător într-o perioadă a digitalizării activităților.

Rata de abandon în cazul elevilor din învățământul postliceal și al școlilor de maiștri, deși în scădere pentru perioada 2014-2017, este mare (12,3% în 2016, 8,7% în 2017). Sub media pe regiune, în 2017 s-au situat județele Constanța (6,2%), Buzău (7%) și Brăila (8,6%). În județul Galați s-a înregistrat cea mai mare rată de abandon din regiune, de 11,5%, iar în Vrancea și Tulcea ratele de abandon au fost aproape egale (10,9%, respectiv 10,8%).

În cele șapte universități care funcționează în Regiunea Sud-Est, numărul de studenți a înregistrat o scădere atât la învățământul de zi, cât mai ales la cel cu frecvență redusă. Dacă în 2014 erau înmatriculați în facultățile din județul Brăila 857 studenți, în 2018 numărul lor a scăzut cu 9,3%, iar din cei înscriși la cursurile cu frecvență redusă (62 în anul 2014) mai erau 16 în 2017, când s-a renunțat la această formă de învățământ.

Tabel 212 Numărul studenților înscriși în învățământul universitar din județul Brăila (2014-2018)

Înscriși în învățământul universitar	2014	2015	2016	2017	2018
Studenți și cursanți înscriși în învățământul superior (licență, master, cursuri postuniversitare, doctorat și programe postdoctorale), din care învățământ de zi	857	765	710	770	778
învățământ cu frecvență redusă	795	716	694	754	778
	62	49	16	16	:
Studenți și cursanți cu diploma de bacalaureat în altă țară înscriși în învățământul superior (licență, master, cursuri postuniversitare, doctorat și programe postdoctorale), învățământ de zi	2	1	1	2	3
Studenți înscriși - licență, din care	653	583	538	579	558
învățământ de zi	591	534	522	563	558
învățământ cu frecvență redusă	62	49	16	16	:
Studenți cu diploma de bacalaureat în altă țară înscriși în învățământul universitar de licență, învățământ de zi	2	1	1	2	1
Cursanți înscriși la master și în învățământul postuniversitar, învățământ de zi	204	182	172	191	220
Cursanți cu diploma de bacalaureat în altă țară înscriși în învățământul universitar de master și în învățământul postuniversitar, învățământ de zi	:	:	:	:	2

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

⁹⁸ Date preluate PRAI-SE, 2019

Dacă în 2014 numărul absolvenților de învățământ superior era relativ mare (9198 absolvenți), acesta a scăzut până în 2016, ajungând la 93% față de 2014. Anul 2017 a marcat o creștere a numărului de absolvenți, chiar dacă nu s-a atins pragul din 2014 (97,9% față de anul 2014). La nivelul anului 2017, cei mai mulți absolvenți sunt din județul Constanța (57,1%), urmați de cei din Galați (38,4%). Cei mai puțin sunt din județul Vrancea (10,7%), iar județul Tulcea nu figurează în acest clasament. Brăila ocupă poziția a 3-a în clasament, însă la distanță mare de primele două (Constanța și Galați), cu 21,1%. Repartiția pe genuri a absolvenților evidențiază ponderea mai mare a absolvenților de gen feminin (56,7%). Peste media regională se înscriu județele Vrancea (89,6%), Buzău (79,7%), și Galați (63%), județul Constanța se situează relativ aproape de media regiunii (52%), iar Brăila se situează pe ultimul loc (36,3%).

În județul Brăila, situația generală a absolvenților pe niveluri de educație relevă ponderea foarte mare a absolvenților în municipiul Brăila comparativ cu toate celelalte localități din județ. Astfel, la nivelul anului 2017, municipiul Brăila avea o pondere de 71,9% din totalul absolvenților din județ. Pe niveluri de educație, municipiul Brăila înregistra 55% din absolvenții de cursuri primare și gimnaziale, 84% din absolvenții de liceu, 72,9% din absolvenții de școli profesionale și 100% dintre absolvenții de învățământ postliceal și superior. Absolvenții cu diplomă din învățământul superior brăilean au ales specializările de inginerie, prelucrare și construcții (54,7% la nivelul anului 2017), din domeniul Afaceri, administrație și drept (35,8%) și Agricultură, silvicultură, piscicultură și științe veterinare (9,5%).

Conform Planului Regional de Acțiune pentru Învățământ⁹⁹, în anul universitar 2016-2017 și-au prezentat oferta pentru studii de licență în Regiunea Sud-Est 13 universități (6 de stat și 7 particulare), care au în total un număr de 50 de facultăți. Printre aceste universități, se regăsesc 5 universități care au sediul în Regiunea București-Ilfov (2 de stat: ASE București - Centrul teritorial de învățământ economic deschis la distanță Buzău cu Facultatea de Finanțe, Asigurări, Bănci și Burse de Valori, Universitatea din București - cu centre de studii în Buzău și Vrancea, cu Facultatea de Psihologie și Științele Educației (Pedagogia învățământului primar și preșcolar la Buzău și la Focșani). La acestea se adaugă 3 universități private: Universitatea "Spiru Haret" din București cu Centrul teritorial Constanța, Facultatea de Științe juridice și Științe Economice, Universitatea Creștină „Dimitrie Cantemir” din București cu Facultatea de Management Turistic și Comercial din Constanța, Universitatea Bioterra București cu filiale în Buzău și Vrancea cu Facultatea de Management Agroturistic din Focșani - cu specializarea acreditată Inginerie și Management în Alimentație Publică și Agroturism și cu Facultatea de Management Agroturistic din Buzău - cu specializarea autorizată Inginerie și Management în Alimentație Publică și Agroturism; Facultatea Controlul și Expertiza Produselor Alimentare din Buzău, cu specializarea autorizată Controlul și Expertiza Produselor Alimentare și o universitate privată cu sediul în Regiunea Sud-Muntenia, Universitatea "Constantin Brâncoveanu" Pitești cu Facultatea de Management și Marketing în Afaceri Economice la Brăila.

⁹⁹ Date preluate PRAI-SE, 2019

3.2.3. Personalul didactic

Un învățământ de calitate nu se poate face fără cadre didactice bine pregătite și dedicate meseriei. Datorită declinului demografic, numărul cadrelor didactice a scăzut atât la nivel național, cât și la nivel regional și județean.

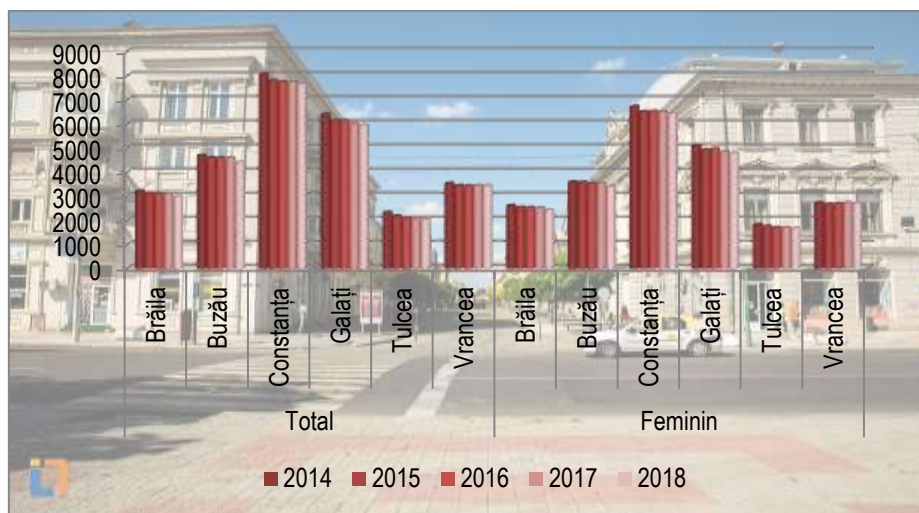


Figura nr. 131 Dinamica personalului didactic din județele Regiunii Sud-Est (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În Regiunea Sud-Est, de la 28270 cadre didactice în 2014 s-a ajuns la 26494 cadre didactice în 2018, ceea ce înseamnă o scădere cu 6,3% în numai cinci ani. Ponderea mare o au cadrele didactice de gen feminin (81,1%). Pe niveluri de educație, în Regiunea Sud-Est, la nivelul anului 2018, 14,7% sunt cadre didactice pentru învățământul preșcolar, 22,3% cadre didactice pentru învățământul primar, iar pentru cel gimnazial sunt 31,3%. În învățământul liceal sunt angrenate 23,7% dintre cadrele didactice ale regiunii, 1,4% dintre cadrele didactice ale Regiunii Sud-Est activează în școli postliceale și de maiștri, iar 6% în universități.

La nivelul anului 2018, cele mai multe cadre didactice din județul Brăila activau în învățământul gimnazial (1588 cadre didactice), urmat de cel primar (1120 cadre didactice) și liceal (782 cadre didactice), la care se adaugă 33 de cadre didactice din învățământul profesional. Din totalul de 2983 cadre didactice în județul Brăila, 59,5% deservește învățământul din municipiul Brăila, 3,5% asigură învățământul din orașul Ianca, 2,7% în Însurăței și 1,7% în Făurei, iar restul de 32,6% sunt în comunele din județ.

Pe medii de rezidență, majoritatea cadrelor didactice din Regiunea Sud-Est își au domiciliu în mediul urban (64,1%). Dintre județele cu pondere mai mare a cadrelor didactice în mediul urban comparativ cu media pe regiune se remarcă județul Constanța (75%), urmat la egalitate de Brăila și Galați (fiecare cu 67,4%). Sub media pe regiune sunt județele Vrancea (48,6%), Buzău (53,1%), și Tulcea (58,9%), care au o pondere mai mare a cadrelor didactice în mediul rural.

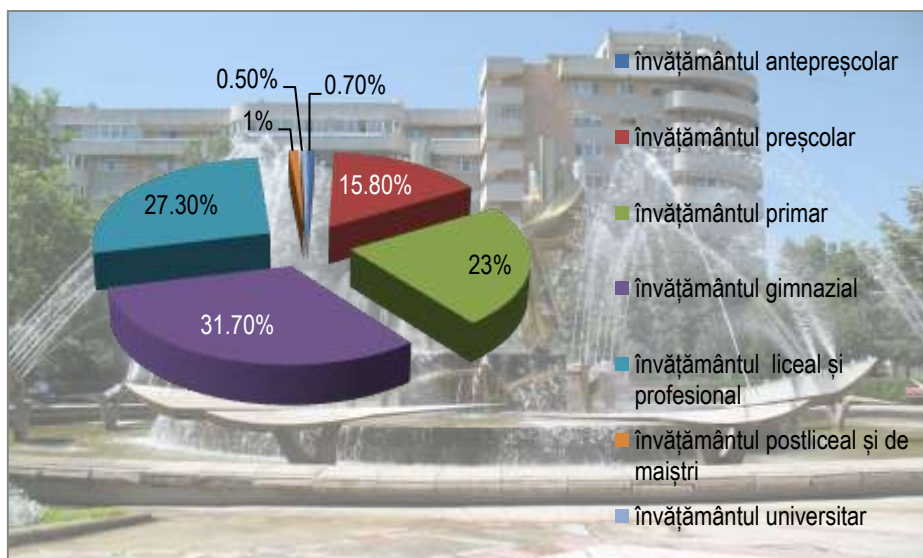


Figura nr. 132 Ponderea personalul didactic din județul Brăila, pe niveluri de educație, în anul 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Pe nivele de educație, învățământul antepreșcolar este deservit de cadre didactice care activează numai în mediul urban, iar în cel preșcolar cadrele didactice din mediul urban au o pondere de 61,1%. În cazul învățământului primar, cadrele didactice din mediul urban sunt puțin peste jumătate comparativ cu mediul rural (50,2% în mediul urban), în schimb în învățământul gimnazial ponderea celor din mediul rural este mai mare (54,2%). Învățământul liceal este deservit de cadre didactice care, în pondere covârșitoare, au domiciliul în mediul urban (92,3%), unde de altfel se află și marea majoritate a liceelor. Pentru învățământul profesional, ponderea cadrelor didactice cu domiciliul în mediul urban este mai mare (59,6%), la fel și pentru cadrele didactice din învățământul postliceal și de maiștri (92,3%).

Situația în județul Brăila este similară cu cea de la nivel regional. Toate cadrele didactice care deservește învățământul universitar și postliceal domiciliază în mediul urban, la fel cele care deservește învățământul antepreșcolar. Cadrele didactice din învățământul preșcolar care domiciliază în mediul urban au pondere mai mare (65,7%), la fel cele din învățământul primar (55,4%), în schimb cele din învățământul gimnazial au puțin sub jumătate pondere (49,9%). Profesorii din licee locuiesc în majoritate în mediul urban (98,1%), ceea ce nu e surprinzător, dat fiind că în județul Brăila există un singur liceu în mediul rural, la Măxineni. Cadrele didactice care deservește învățământul profesional locuiesc, în proporție de 48,5% în mediul urban.

Învățământul nu este o activitate care să beneficieze de un salariu foarte atractiv, de aceea este nevoie în primul rând de foarte multă dedicare. Chiar dacă veniturile cadrelor didactice au crescut în perioada 2014-2018, ele sunt departe de ceea ce ar trebui să fie. Cadrul didactic nu transmite doar cunoștințe, el formează caractere. Este surprinzător faptul că și în acest domeniu salariile sunt diferite, în funcție de gen, chiar dacă diferențele nu sunt foarte mari. Cum școlile și grădinițele

sunt în subordinea Consiliilor locale, există diferențe salariale semnificative între județele Regiunii Sud-Est.

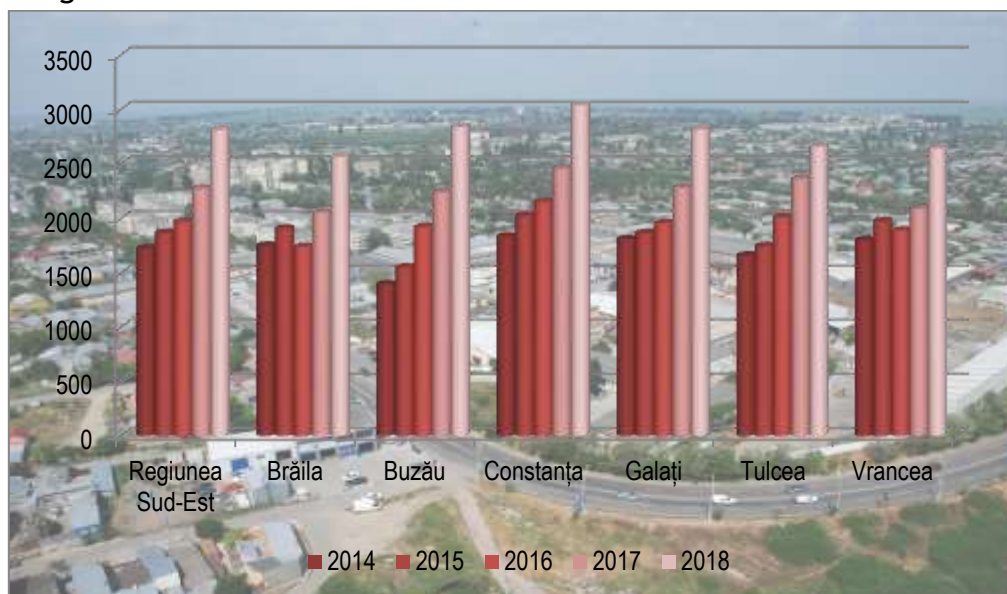


Figura nr. 133 Câștigul salarial nominal mediu net lunar (lei) în Regiunea Sud-Est și în județele componente

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

3.2.4. Infrastructura educațională

Pentru asigurarea unui învățământ de calitate, alături de elevi și cadre didactice competente trebuie să existe și o infrastructură corespunzătoare. Numărul sălilor de clasă s-a redus din 2014 în 2018, cu 4,5% pe regiune, reducerea fiind mult mai mare în județele Galați (cu 6,4%), Tulcea (cu 5,7%), Buzău (cu 5,6%) și Brăila (5%). Ceva mai bine comparativ cu media pe regiune stau județele Constanța (reducere cu 2,1%) și Vrancea (cu 3,5%).

În județul Brăila, din cele 2072 săli de clasă, cabinete școlare, amfiteatre care sunt la dispoziția elevilor și studenților, 55,9% sunt în municipiul Brăila. Pentru învățământul preșcolar, din cele 424 săli de clasă 46,7% sunt în municipiul Brăila, 3,1% la lanca, 2,6% la Însurăței, iar în mediul rural cele mai multe astfel de săli sunt în comunele Victoria și Zăvoaia, fiecare cu 2,1%. Unitățile de învățământ beneficiază și de laboratoare și ateliere școlare. Un lucru îmbucurător este creșterea numărului de terenuri de sport, de la 71 în perioada 2014-2017, la 77 în anul 2018 și existența a două bazine de înot la dispoziția elevilor.

Tabel 213 Infrastructura școlară (săli de clasă, laboratoare, ateliere, săli și terenuri de sport, bazine de înot) în județul Brăila (2014-2018)

Infrastructura școlară	2014	2015	2016	2017	2018
Săli de clasă	2182	2198	2157	2099	2072
Laboratoare	261	254	265	253	254
Săli de gimnastică	59	56	57	56	59
Ateliere școlare	91	107	95	84	87
Terenuri de sport	71	72	71	71	77
Bazine de înot	2	2	2	2	2

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Trăim într-o lume în care digitalizarea activităților este tot mai pregnantă. Este firesc așadar ca elevii și studenții să beneficieze de informatizarea actului educațional. Conexiunea cu lumea se poate face de oriunde există rețea de internet, așadar un indicator al creșterii nivelului de trai derivă din accesul elevilor și studenților la PC-uri. La nivel de regiune, numărul unităților PC a crescut în perioada 2014-2018 destul de timid, cu doar 1%, însă sunt câteva județe unde creșterea a fost mai accentuată: Buzău (cu 1,09%), Vrancea (cu 1,05%), Tulcea (cu 1,04%), Galați (cu 1,01%), iar Constanța (cu 1%) se înscrie în media pe regiune. Din păcate, județul Brăila este singurul din regiune care a înregistrat scăderea numărului de unități PC, cu 3,4%.

Din totalul de unități PC existente la nivelul județului Brăila în anul 2018, în număr de 4241 unități, 63,4% erau în municipiul Brăila, 3% în Însurăței, 2,8% în Ianca și 2,4% în Făurei. În mediul rural existau 28,4% din unitățile PC aflate în unitățile de învățământ din județ.

Figura nr. 134 Distribuția unităților PC în județul Brăila, pe nivele de educație

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

3.2.5. Formarea profesională continuă

Formarea profesională continuă este asigurată în județul Brăila de furnizorii de formare profesională acreditați. Conform datelor AJPIS Brăila, la 31.12.2019, la nivelul județului Brăila sunt 35 furnizori de formare profesională autorizați pentru 98 programe de formare¹⁰⁰, în scădere față de anii anteriori.

Tot în anul 2019, s-au desfășurat 257 sesiuni de formare profesională, din care 126 programe de calificare și 131 programe finalizate cu certificate de absolvire, din acestea 97 sesiuni de formare profesională au fost desfășurate în alte județe.

Programele de formare profesională au fost finalizate de către 4139 absolvenți, dintre aceștia 2072 au primit certificat de calificare și 2067 au primit certificat de

¹⁰⁰ Raport de activitate AJPIS Brăila, 2019

absolvire. Au fost înregistrate 4159 contracte de formare profesională ale participanților la programele de formare profesională.

Tabel 214 Activitatea furnizorilor de formare profesională a adulților în județul Băila 2016-2019

Indicatori	2016	2017	2018	2019
Furnizori de formare profesională acreditați	57	51	38	35
Număr de programe de formare	204	183	147	98
Sesiuni de formare profesională desfășurate	192	168	212	257
Număr de absolvenți care au finalizat programele	2693	2033	3122	4139
Contracte de formare profesională înregistrate	793	764	1991	4159

Sursa: AJPIS Băila, Rapoartele de activitate pentru anii 2016-2019

Sectorul de formare profesională continuă din județ a fost susținut în perioada 2014-2019 de implementarea mai multor proiecte de formare profesională finanțate din fonduri europene, destinate șomerilor, persoanelor defavorizate sau angajaților. Dintre acestea, amintim:

- SC FONDURI STRUCTURALE AND MANAGEMENT CONSULTING SRL - proiectul POSDRU/128/5.1/128129 - *Calificarea Brailenilor o Sansa pentru Viitorul Județului;*
- AJOFM Băila - proiectul POSDRU/137/5.2/134498 - *Formarea unei atitudini pozitive;*
- DGASPC Băila - proiectul POSDRU/117/6.2/124057 - *Incluși în viitor și POSDRU/117 /6.2/124424 - Evaluarea, formarea și incluziunea pe piața muncii a grupurilor vulnerabile din Județul Băila;*
- Agenția pentru Dezvoltare Regională a regiunii de dezvoltare Sud-Est -proiectul POSDRU/173/6.1/149022 - *Dezvoltarea Economiei Sociale prin Promovarea Antreprenoriatului Social -DESPAS.*

3.3. Protecția socială

Protecția socială reprezintă o componentă de bază a modelului european de societate. Sistemele de protecție socială sunt foarte dezvoltate în Uniunea Europeană și sunt proiectate pentru a proteja populația de riscurile asociate șomajului, responsabilităților parentale, îngrijirii sănătății și invalidității, pierderii soțului/ soției sau a părintelui, bătrâneții, locuinței și excluziunii sociale. Funcționarea sistemelor naționale de protecție socială antrenează costuri importante și alocarea de resurse financiare corespunzătoare.

Funcția de protecție socială se definește în termenii scopului final pe care trebuie să îl atingă, adică de protejare a indivizilor și familiilor/gospodăriilor împotriva riscului social major identificat. Prestațiile de protecție socială acordate în baza schemelor dedicate acestui scop se clasifică pe opt funcții de protecție socială, corespunzătoare celor opt riscuri sociale majore identificate: boală/îngrijirea sănătății; invaliditate; limită de vârstă (bătrânețe); urmaș; familie/ copii; șomaj; locuință; excluziune socială.

Pe lângă ajutoarele financiare acordate persoanelor aflate în situații dificile care necesită asistență imediată pentru a se evita continuarea degradării situației acestora, politica de asistență socială din România prevede și asigurarea unor servicii sociale care să amelioreze situația celor aflați în dificultate. Serviciile sociale cuprind servicii primare acordate și servicii specializate. Serviciile primare vizează o serie de activități de identificare a nevoii sociale individuale, familiale și de grup; activități de informare despre drepturi și obligații; măsuri și acțiuni de conștientizare și sensibilizare socială, măsuri și acțiuni de urgență în vederea reducerii efectelor situațiilor de criză; măsuri și acțiuni de sprijin în vederea menținerii în comunitate a persoanelor aflate în dificultate; activități și servicii de consiliere; măsuri și activități de organizare și dezvoltare comunitară în plan social pentru încurajarea participării și solidarității sociale; orice alte măsuri și acțiuni care au drept scop prevenirea sau limitarea unor situații de dificultate ori vulnerabilitate, care pot duce la marginalizare sau excluziune socială.

Serviciile sociale specializate au ca scop menținerea, refacerea sau dezvoltarea capacității de funcționare socială a indivizilor și familiilor. Activitățile specifice sunt cele de: recuperare și reabilitare; suport și asistență pentru familiile și copiii aflați în dificultate; educație informală extracurriculară pentru copii și adulți, în funcție de nevoia fiecărei categorii; asistență și suport pentru persoanele vârstnice, inclusiv pentru persoanele vârstnice dependente; sprijin și orientare pentru integrarea, readaptarea și reeducarea profesională; îngrijire social-medicală pentru persoanele aflate în dificultate, inclusiv paleative pentru persoanele aflate în fazele terminale ale unor boli; mediere socială; consiliere în cadru instituționalizat, în centre de informare și consiliere; orice alte măsuri și acțiuni care au drept scop menținerea, refacerea sau dezvoltarea capacităților individuale pentru depășirea unei situații de nevoie socială.

În condițiile unei rate a șomajului mare, Regiunea Sud-Est a alocat în 2019, protecția socială a șomerilor, suma de 190.265.596 lei, în creștere cu 3,6% față de anul 2014. Această sumă reprezintă 11,2% din suma alocată pe plan național. Din suma regională, județul Brăila a beneficiat în anul 2019 de un procent de 13,4%.

În 2019, județul Galați a avut cele mai mari cheltuieli cu șomajul, urmat de județele Buzău și Tulcea.

În județul Brăila, cheltuielile cu șomajul s-au redus din 2014 în 2018 (de la 24960571 lei în 2014 la 12502152 în 2018), pentru ca în 2019 să crească brusc (25446800 lei), peste nivelul celor din 2014.

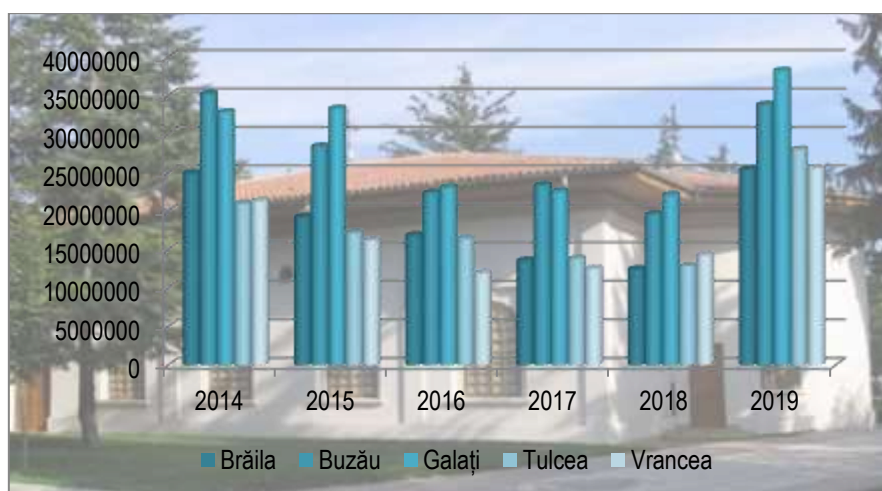


Figura nr. 135 Evoluția cheltuielilor anuale cu protecția socială a șomerilor în județele din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Pe categorii de cheltuieli, în județul Brăila se constată că sumele cele mai mari sunt direcționate spre indemnizații de șomaj pentru șomerii cu experiență în muncă și pe plățile efectuate pentru stimularea angajatorilor care angajează șomeri din categorii defavorizate.

Tabel 215 Cheltuieli anuale cu protecția socială a șomerilor pe categorii de cheltuieli în județul Brăila

Categorii de cheltuieli	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Indemnizație de șomaj (șomeri cu experiență în muncă)	13578405	10183622	9704743	5611124	3959457	4204916
Indemnizație de șomaj (șomeri fără experiență în muncă)	1006650	672791	324651	206579	102945	128890
Cheltuieli pentru formarea profesională	205340	294600	262325	207314	163877	181700
Plata absolvenților	284875	305957	179373	228392	330769	454500
Plăți pentru stimularea absolvenților	29166	27628	24033	48238	16750	12750
Plăți pentru stimularea șomerilor care se angajează înainte de expirarea perioadei de șomaj	256665	406118	254329	306379	231229	484214
Combaterea marginalizării sociale	205982	186695	205864	140271	109733	256600
Plăți pentru stimularea mobilității forței de muncă	19340	15500	13000	26500	478424	12500
Plăți pentru stimularea angajatorilor care angajează șomeri din categoria defavorizați	1145620	1496078	936594	2315912	2472792	3277174
Plăți compensatorii efectuate în cadrul programelor de restructurare, privatizare și lichidare, din care						
- Prima de activare	:	:	:	246485	99990	160750
- Prima de relocare	:	:	:	3551	23311	57827
Alte cheltuieli	8228528	5658335	5011618	4266132	4512875	16214979

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În condițiile unei îmbătrâniri semnificative a populației atât la nivelul regiunii, cât și în județul Brăila, este relevantă cunoașterea numărului de pensionari, pe tipuri de asigurări sociale. Pentru intervalul 2014-2019, se constată o creștere constantă a pensionarilor beneficiari de asigurări sociale de stat la nivelul regiunii. Dacă în 2014 numărul acestor pensionari reprezenta 12,1% din numărul beneficiarilor de asigurări sociale de stat la nivel de țară, în 2019 ponderea acestora a fost de 12,4%. Pentru județul Brăila, creșterea numărului de beneficiari ai asigurărilor sociale de stat este doar pentru intervalul 2014-2018, apoi în 2019 apare o diminuare a numărului de pensionari. În toată perioada de referință, ponderea pensionarilor cu asigurări de stat a scăzut continuu. Astfel, în 2014 ponderea pensionarilor care beneficiau de asigurări sociale de stat era de 14,1% din cel al regiunii, în 2018 de 13,6%, iar în 2019 de 13,5%.

În cazul pensionarilor agricultori, numărul acestora a scăzut semnificativ, atât la nivel de regiune cât și în județul Brăila, dar ponderea lor a crescut. Astfel, dacă în 2014 ponderea pensionarilor agricultori era de 15,8% din pensionarii agricultori la nivel regional, în 2019 aceștia reprezentau 16% în județul Brăila din totalul pe regiune.

Tabel 216 Numărul mediu anual al pensionarilor, pe tipuri de asigurări sociale în Regiunea Sud-Est și în județele componente

Regiune, județ	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total pensionari, din care cu asigurări sociale de stat	4682303	4682624	4677708	4678090	4684479	4672043
cu pensii de agricultori	513084	463627	418617	375012	335626	298451
Regiunea Sud-Est, din care cu asigurări sociale de stat	566102	570089	573816	577144	580128	580442
cu pensii de agricultori	78315	70913	64230	57798	51950	46249
Brăila, din care cu asigurări sociale de stat	79764	79865	79204	79231	79065	78628
cu pensii de agricultori	12373	11307	10258	9193	8297	7411
Buzău, din care cu asigurări sociale de stat	108413	108675	109197	109414	109434	108772
cu pensii de agricultori	21621	19598	17767	16024	14436	12843
Constanța, din care cu asigurări sociale de stat	140506	142357	144316	146090	147777	148740
cu pensii de agricultori	7659	6868	6178	5541	4945	4373
Galați, din care cu asigurări sociale de stat	124711	125837	126796	127358	127819	127707
cu pensii de agricultori	17508	15824	14358	12909	11586	10329
Tulcea, din care cu asigurări sociale de stat	44285	44513	44781	45197	45477	45646
cu pensii de agricultori	5361	4776	4271	3806	3412	3008
Vrancea, din care cu asigurări sociale de stat	68423	68842	69522	69854	70556	70949
cu pensii de agricultori	13793	12540	11398	10325	9274	8285

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Pensia medie lunară în Regiunea Sud-Est reprezenta, în 2019, doar 96,4% din pensia medie calculată la nivel național pentru beneficiarii de asigurări sociale de stat și 100% pentru agricultori. În Regiunea Sud-Est, valoarea medie a pensiei lunare, atât pentru cei din sistemul asigurărilor de stat cât și pentru agricultori, a crescut. La nivelul

anului 2019, cele mai mari pensii de la asigurările sociale de stat le aveau cei din județul Galați (111,6%) urmate de cei din Constanța (108,3%), iar cele mai mici pensii erau la cei din județul Vrancea (85%). Sub media pe județ se mai înscriau pensiile din Buzău (90%), Tulcea (92%) și Brăila (96%).

Pensiile agricultorilor din județul Brăila erau, la nivelul anului 2019, cele mai mari din Regiunea Sud-Est și mai mari decât media pe țară și pe regiune, ponderea lor fiind 103,5%. Pensii mai mari decât media pe regiune aveau și agricultorii din Buzău (101,8%). Cele mai mici pensii erau cele ale agricultorilor din Constanța (95,7%).

Conform datelor statistice furnizate de Casa Județeană de Pensii Brăila, la nivelul lunii decembrie, conform situațiilor statistice emise de C.N.P.P., numărul de pensionari pentru limită de vârstă au scăzut în anul 2016, a crescut numărul persoanelor pensionate anticipat, a crescut numărul pensiilor pentru agriculturi.

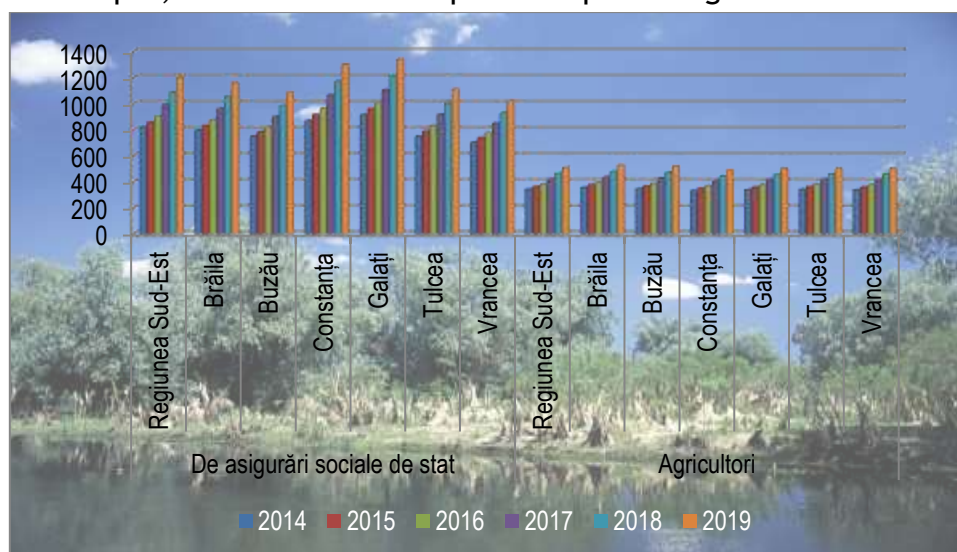


Figura nr. 136 Valoarea pensiei medii lunare (lei) în Regiunea Sud-Est și în județele componente în perioada 2014-2019

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Tabel 217 Situația statistică a pensionarilor la nivelul județului Brăila

Nr. crt.	Categoria de pensie	2018	2017	2016
1.	Limita de vârstă	60.839	60.507	59.767
2.	Pensie anticipată	302	349	364
3.	Pensie anticipată parțială	1691	1633	1388
4.	Pensie invaliditate	7211	7678	8436
5.	Pensie de urmaș	10229	9152	9216
6.	Pensii agricultori	7927	8778	9822

Sursa: Raport de activitate al Casei Județene de Pensii Brăila pentru anii 2018, 2017, 2016¹⁰¹

¹⁰¹ Informații preluate de pe site-ul <https://www.cjpbraila.ro/rapstud.html>

Activitatea în domeniul pensiilor comunitare a fost în creștere în anul 2018 cu cca 71% comparativ cu anul 2016, cu 49% față de anul 2017.

Tabel 218 Număr dosare de pensie comunitară

Nr. crt.	Categoria de pensie	2018	2017	2016
1.	Număr dosare pensie comunitară	773	438	223

Sursa: Raport de activitate al Casei Județene de Pensii Brăila
pentru anii 2018, 2017, 2016

Astfel, conform Tabelului Electronic al Contribuabililor, numărul asiguraților care au aderat la **Pilonul II este de 42.377 de persoane în anul 2018** - aferente ultimei luni de raportare, respectiv 11.2018, ceea ce reprezintă 65.7% din totalul persoanelor asigurate la sistemul public.

În ceea ce privește numărul biletelor de tratament valorificate, se constată că în perioada analizată (2018-2016), în anul 2018 au fost **2384** bilete de tratament din totalul de 3587 cereri depuse, în anul 2017 au fost valorificate **2706** bilete de tratament, iar în anul 2016 **3088** bilete de tratament.

Serviciile sociale pentru care există date statistice disponibile sunt legate de cantinele de ajutor social, serviciile de asistență socială pentru persoanele vârstnice și servicii de îngrijire și asistență la domiciliu. De mare importanță este infrastructura necesară prestării acestor servicii sociale. Potrivit legii, de serviciile cantinelor sociale pot beneficia persoanele care nu realizează temporar venituri sau realizează venituri mai mici decât nivelul venitului net lunar, pentru o persoană singură, luat în calcul la stabilirea ajutorului social; copiii sub 18 ani sau până la 26 de ani pe durata studiilor superioare provenind din familii în această situație; pensionarii, persoanele care au împlinit vârsta de pensionare și sunt izolate social, nu au susținători legali sau sunt lipsite de venituri și invalizii și bolnavii cronici.

În cazul Regiunii Sud-Est, pentru perioada 2014-2017 se constată o scădere a numărului de cantine de ajutor social, finanțate de la bugetele locale, unde persoanele în situație dificilă pot servi masa, scădere (91,7%) care depășește media națională (care este de 90%). Din cele 11 cantine sociale la nivelul regiunii, în județul Brăila nu există nici o astfel de cantină, 5 sunt în Constanța, câte 2 în județele Buzău și Galați, iar câte una în Tulcea și Vrancea. În schimb, în județul Brăila există 2 cantine private de ajutor social, din cele 8 existente la nivel de regiune. Tot 2 astfel de cantine sunt și în județul Galați, 3 în Constanța și 1 în Tulcea. De serviciile acestor cantine beneficiază zilnic, în medie 361 persoane în județul Brăila, ceea ce reprezintă 62,7% din beneficiarii regiunii.

Tabel 219 Capacitatea cantinelor private de ajutor social și numărul zilnic de beneficiari în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017	
	nr. locuri	nr. beneficiari	nr. locuri	nr. beneficiari	nr. locuri	nr. beneficiari	nr. locuri	nr. beneficiari
Regiunea Sud-Est	1540	679	1820	804	1234	737	1357	576
Brăila	1090	324	1000	241	500	203	910	361
Buzău	100	30	450	254	350	225	:	:
Constanța	150	150	100	64	164	89	197	60
Galați	130	130	220	220	220	220	220	130
Tulcea	50	25	50	25	:	:	30	25
Vrancea	20	20	:	:	:	:	:	:

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Asistența și îngrijirea instituțională a persoanelor vârstnice se realizează în cămine, locuințe protejate și centre de zi pentru persoanele vârstnice. Componenta de infrastructură este importantă în cazul căminelor și centrelor de zi pentru bătrâni. În perioada 2014-2017 s-a constatat o creștere a numărului de cămine de bătrâni finanțate de la bugetele locale, Regiunea Sud-Est înregistrând o rată de creștere de 113,3%, de la 15 unități în 2014 la 17 unități în 2017, în timp ce la nivel național numărul acestora s-a majorat de la 74 la 79 unități. În județul Brăila, în anul 2017 funcționau 3 astfel de cămine, la fel ca în județele Buzău și Galați, mai multe (4 cămine) fiind în județele Constanța și Vrancea.

Numărul de locuri, dar și numărul beneficiarilor serviciilor acestora a scăzut atât la nivel regional, cât și la nivel național, rata de creștere a acestora fiind mai mare în Regiunea Sud-Est decât media națională. Dacă în 2014 la nivel național erau 5205 locuri, în 2017 mai erau doar 4920 locuri la nivel de țară. Pe regiune, de la 1207 locuri în 2014, se înregistrau cu 7,3% mai puține în 2017, adică 115 locuri. În județul Brăila, de la 343 locuri în 2014, numărul locurilor în căminele de bătrâni a scăzut la 315 în 2017.

Tabel 220 Capacitatea căminelor (nr. locuri) și numărul mediu lunar de beneficiari (nr. persoane) pentru persoane vârstnice, aflate în subordinea consiliilor locale în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2017)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017	
	nr. locuri	nr. beneficiari	nr. locuri	nr. beneficiari	nr. locuri	nr. beneficiari	nr. locuri	nr. beneficiari
Total	5205	4424	4677	4121	4834	4226	4920	4068
Regiunea Sud-Est	1207	1031	1180	1065	1277	1145	1309	1115
Brăila	343	323	343	303	343	309	343	315
Buzău	97	86	87	88	129	92	129	121
Constanța	322	287	322	311	396	381	396	301
Galați	315	232	298	241	275	236	275	246
Vrancea	130	103	130	122	134	127	166	132

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Întrucât nevoile de îngrijire în centre rezidențiale pentru persoanele vârstnice sunt mult mai mari decât capacitatea de finanțare a autorităților locale, o serie de ONG-uri contribuie la finanțarea unor cămine pentru vârstnici suplimentare. La nivel național, în 2017 se înregistrau 281 de astfel de unități, care deserveau lunar un număr mediu de 11137 de bătrâni. Dintre acestea, 20 se înregistrau în Regiunea Sud-Est cu 9 unități în județul Buzău, câte 4 în județele Brăila și Constanța și 3 unități în Galați.

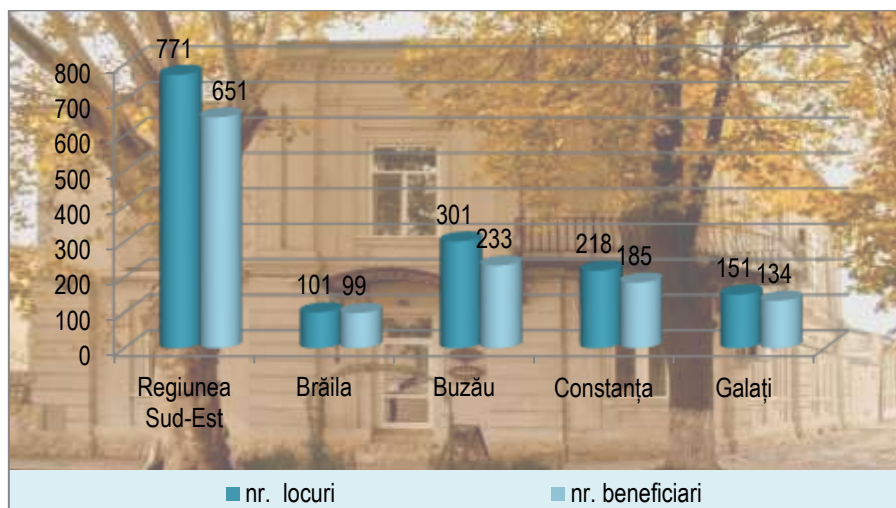


Figura nr. 137 Capacitatea căminelor (nr. locuri) pentru persoane vârstnice și numărul mediu de beneficiari (nr. persoane), administrate de furnizori privați în Regiunea Sud-Est și județele componente în 2017

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Indemnizația lunară pentru însoțitorii persoanelor cu handicap vizual grav s-a acordat, în 2018, unui număr de 40403 persoane la nivel național, din care 10,2% erau din Regiunea Sud-Est. În județul Brăila se acordă astfel de indemnizații pentru 19,4% beneficiari.

Tabel 221 Prestații (sume plătite) acordate persoanelor cu handicap vizual grav (nr. mediu lunar de persoane beneficiare) în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017		2018	
	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei
Regiunea Sud-Est	4415	33907822	4294	37992398	4304	49735489	4266	53395293	4115	56744897
Brăila	932	7099812	867	7677107	833	9667335	814	10250718	798	11049171
Buzău	887	6884858	862	7672902	849	9850944	812	10214495	782	10841105
Constanța	739	5519632	726	6315391	723	8200989	738	9025599	698	9421282
Galați	759	5912986	787	7007659	867	10066689	894	11243887	848	11753296
Tulcea	391	3000280	371	3273394	350	4046286	333	4175157	319	4403428
Vrancea	707	5490254	681	6045945	682	7903246	675	8485437	670	9276615

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Indemnizația lunară ce revine adulților cu handicap grav a crescut în intervalul 2014-2018, atât la nivel regional cât și în județul Brăila. Din păcate, în județul Brăila a crescut și numărul celor care suferă de afecțiunile înregistrate ca fiind handicap grav, de la 9185 persoane în 2014, la 11273 persoane în 2018.

Tabel 222 Indemnizația lunară (sume plătite) pentru adulții cu handicap grav și accentuat (nr. persoane) în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017		2018	
	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei
Regiunea Sud-Est	67927	144452.2	71485	175400.4	73618	183437.9	75184	187291.6	75899	254760.9
Brăila	9185	19648.4	9860	24289.9	10145	25380.5	10653	26641.3	11273	38101.2
Buzău	13029	27752.3	13900	34025.8	14381	35552.8	14465	35729.6	14436	47912.1
Constanța	13792	28997.3	15009	36669.4	15710	39232.8	16427	40780.6	16242	53968.6
Galați	9869	21341.8	10384	25860.3	11044	27887.8	11477	29076.2	11948	41178.8
Tulcea	7204	15344.1	7309	17950.2	7273	18109.6	7267	18096.9	7228	24256.1
Vrancea	14848	31368.2	15023	36604.7	15065	37274.5	14895	36966.9	14772	49344.2

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În perioada analizată, a crescut și bugetul complementar lunar pentru persoanele cu handicap grav, accentuat sau mediu, proporțional cu creșterea numărului lunar de persoane beneficiare. În județul Brăila, la nivelul anului 2018, erau înregistrate 12061 persoane beneficiare, pentru care s-a alocat lunar suma de 16024998 lei.

Tabel 223 Bugetul personal lunar (sume plătite) pentru persoanele cu handicap grav, accentuat și mediu (nr. persoane) în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017		2018	
	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei
Regiunea Sud-Est	82991	70834399	87099	85946493	89796	89797305	91145	91655926	85120	110941167
Brăila	10331	9280454	11157	11502364	11609	11977824	12061	12590961	11908	16024998
Buzău	15571	13535548	16614	16568040	17291	17345162	17477	17510949	16043	20655644
Constanța	17002	14481982	18483	18216777	19446	19450033	20036	20138372	18212	24189464
Galați	12478	10793342	13009	13051975	13674	13983084	14066	14475908	13179	17592119
Tulcea	9540	7674780	9650	9011870	9408	9000310	9217	8933843	8685	10837448
Vrancea	18069	15068293	18186	17595467	18368	18040892	18288	18005893	17093	21641494

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

A crescut totodată și indemnizația lunară de hrană acordată persoanelor infectate cu HIV sau bolnave de SIDA, atât la nivel regional (de la 7625195 lei în 2014 la 10596073 în 2018) cât și în județul Brăila (de la 559218 lei în 2014 la 711132 lei în 2018). Județul Brăila este singurul din regiune unde se constată o ușoară diminuare a cazurilor de persoane infectate cu HIV sau bolnave de SIDA, de la 118 persoane în 2014 la 125 în 2016, apoi 121 în 2017 și 122 persoane în 2018. Cu siguranță o mai bună educație de

prevenție ar diminua simțitor numărul de cazuri, conștientizarea și responsabilizarea persoanelor fiind absolut necesare.

Tabel 224 Indemnizația lunară de hrană (sume plătite) pentru persoanele infectate cu HIV sau bolnave de SIDA (nr. persoane) în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017		2018	
	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei
Regiunea Sud-Est	1616	7625195	1668	7898535	1721	8660872	1768	10326620	1813	10596073
Brăila	118	559218	123	584771	125	624722	121	703676	122	711132
Buzău	93	440772	100	472414	103	518545	105	618836	108	632620
Constanța	887	4197536	899	4277892	920	4653070	957	5582288	978	5714803
Galați	318	1490239	331	1549510	347	1731367	350	2040152	360	2096410
Tulcea	43	199418	50	237781	56	281945	61	355818	65	381846
Vrancea	157	738012	165	776167	170	851223	174	1025850	180	1059262

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Alocația de stat pentru copii reprezintă, pentru unele familii defavorizate, singura sursă constantă de venit. Creșterea alocației de stat pentru copii este un stimulent pentru creșterea natalității, dar aceasta trebuie dublată de acțiuni de educare și responsabilizare a părinților privind destinația sumelor primite de la stat pentru creșterea nivelului de trai al copiilor. Scăderea numărului de copii la nivel național se reflectă și în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila. Dacă în 2014 în evidențele județene Brăila erau beneficiari de alocație de stat 54917 copii, în 2018 numărul lor s-a redus cu 8,1%, ajungând la 50485 beneficiari.

Tabel 225 Alocația de stat pentru copii (sume plătite) pentru beneficiarii (nr. persoane) din Regiunea Sud-Est și din județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017		2018	
	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei	nr. pers.	mii lei
Regiunea Sud-Est	471551	333745.8	464531	439151.2	457554	546762.3	449984	539953.8	442588	530025.8
Brăila	54917	37786.9	53760	49757.4	52641	62316.6	51520	61216	50485	60240.1
Buzău	80538	56561.9	78997	74374.9	77426	92388.8	75696	90330.4	73745	88382.4
Constanța	130304	95480.6	129922	125430.4	129537	156548.7	128822	156775	128015	154490.8
Galați	101507	69916.7	98938	92138	96649	114607	94345	112666.2	92403	110267.6
Tulcea	39364	27895.4	38843	36702	38345	45568	37646	44651.3	36912	43704.1
Vrancea	64921	46104.3	64071	60748.3	62956	75333.4	61955	74314.9	61028	72940.7

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În condițiile unei îmbătrâniri accentuate a populației, statul acordă o serie de stimulente pentru creșterea natalității. Politica demografică a țării promovează acordarea indemnizației și un stimulent lunar pentru creșterea copilului, ceea ce a determinat o creștere relativă a numărului de beneficiari. Cu toate facilitățile privind concediul de creștere a copilului acordat oricărui dintre părinți, stimulente pentru

reîncadrarea mamelor pe piața muncii înainte ca să împlinească copilul vârsta de 2 ani, aceste forme de asistență socială nu au ca efect creșterea natalității. Este nevoie ca întreaga viață economică și socială să fie regândită pentru a găsi modalitățile optime de stabilizare a cât mai multor tineri în țară și să asigure dezvoltarea și viitorul națiunii.

Conform Strategiei de dezvoltare durabilă a României pentru orizontul de timp 2030, e nevoie de cultivarea rezilienței populației, în așa fel încât cetățeanul, într-un cadru instituțional echitabil, să își poată realiza visurile acasă¹⁰². În perioada 2009-2017, s-au înregistrat progrese și în privința acordării alocațiilor de stat pentru copii, pentru susținerea familiei și de plasament, de acordare a concediului și indemnizației pentru creșterea copilului.

Tabel 226 Indemnizația pentru creșterea copilului și stimulentele lunare (sume plătite) pentru beneficiarii (nr. persoane) din Regiunea Sud-Est și din județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017		2018	
	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei
Indemnizația pentru creșterea copilului										
Regiunea Sud-Est	13416	138456853	13227	140396447	13351	179405321	15041	287867393	16261	326426642
Brăila	1410	13575906	1355	13374789	1429	17825287	1598	29184151	1716	33076664
Buzău	2206	21205369	2156	21101106	2053	25582975	2294	41364694	2466	45169260
Constanța	4543	50992498	4491	51982678	4651	67869800	5332	111500255	5778	125719818
Galați	2633	27464829	2601	28180718	2586	35636125	2953	56845981	3207	65813089
Tulcea	985	9468758	970	9651409	979	12291295	1040	18614953	1136	21565863
Vrancea	1639	15749493	1654	16105747	1653	20199839	1824	30357359	1958	35081948
Stimulentele lunare pentru creșterea copilului (lei)										
Regiunea Sud-Est	3815	23751717	4190	25937246	4609	29732373	8211	63405886	9657	75425234
Brăila	377	2363286	424	2604219	445	2834525	809	6291727	1001	7926180
Buzău	596	3727631	650	4055202	740	4756692	1309	10248994	1541	12181603
Constanța	1369	8641293	1552	9657743	1697	11017984	2924	22597462	3393	26557150
Galați	774	4755729	800	4950969	876	5700237	1614	12511985	1871	14614488
Tulcea	291	1788998	317	1956675	353	2265883	615	4698189	695	5381548
Vrancea	408	2474780	447	2712438	498	3157052	940	7057529	1156	8764265

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Pentru susținerea familiilor aflate în dificultate financiară, statul român oferă alocații al căror număr a variat semnificativ în perioada 2014-2018. Astfel, la nivelul Regiunii Sud-Est de acest ajutor au beneficiat 33678 persoane în 2014, număr care a crescut cu 1,1% în 2015, după care a scăzut continuu, astfel că în 2018 doar 29678 persoane mai îndeplineau condițiile pentru a obține aceste alocații. La nivelul județului Brăila, erau 13% din persoanele înregistrate la nivelul regiunii care primeau alocația pentru susținerea familiei, iar în 2018 ponderea lor a scăzut la 11,9%. Județul Buzău înregistra, în 2018, cele mai multe persoane care beneficiau de această alocație (27,7% din beneficiarii pe regiune), iar județul Tulcea avea cele mai puține persoane beneficiare (5,8%).

¹⁰² <https://servicii-sociale.gov.ro/ro/index>

Tabel 227 Alocația pentru susținerea familiei (sume plătite) pentru beneficiarii (nr. persoane) din Regiunea Sud-Est și din județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017		2018	
	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei
Regiunea Sud-Est	33678	33717786	37504	68985192	36802	67420767	34390	63611918	29678	55884919
Brăila	4383	4147673	4829	8351255	4665	8108821	4141	7339880	3519	6340932
Buzău	9450	9193058	10481	19082868	10306	18257712	9430	16707526	8227	14747158
Constanța	3978	4405805	4771	9514443	4573	9215761	4326	8923218	3747	7938577
Galați	8921	8757198	9745	17527985	9619	17125223	9018	16046408	7585	13759068
Tulcea	1572	1634723	1776	3309471	1843	3498396	1839	3589759	1718	3456054
Vrancea	5374	5579329	5902	11199170	5796	11214854	5636	11005127	4882	9643130

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În perioada 2009 - 2017, cadrul legislativ a fost îmbunătățit prin aprobarea unor măsuri care au vizat reglementarea, funcționarea și finanțarea serviciilor sociale, precum: elaborarea unor noi standarde minime de calitate pentru toate tipurile de servicii sociale, aprobarea standardelor de cost pentru serviciile sociale, crearea Nomenclatorului serviciilor sociale, îmbunătățirea procedurii de acreditare a furnizorilor de servicii sociale și a procedurii de licențiere a serviciilor, îmbunătățirea regulamentelor de organizare și funcționare ale serviciilor publice de asistență socială, continuarea derulării de programe de finanțare a serviciilor sociale (programul de acordare a subvențiilor asociațiilor și fundațiilor române cu personalitate juridică care înființează și administrează unități de asistență socială, programe de interes național, proiecte cu fonduri europene). A fost aprobată Legea nr. 196/2016 privind venitul minim de incluziune, care reglementează instituirea acestui tip de venit, ca beneficiu de asistență socială acordat familiilor și persoanelor singure aflate în situație de dificultate, în scopul prevenirii și combaterii sărăciei și riscului de excluziune socială.

Tabel 228 Subvenții pentru asociații și fundații (sume plătite) pentru beneficiarii (nr. persoane) din Regiunea Sud-Est și din județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017		2018	
	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei
Regiunea Sud-Est	861	1596466	909	1833834	802	1569858	398	624088	82	245514
Brăila	196	457161	290	782574	240	661202	149	354796	-	-
Buzău	363	706473	314	644109	296	585543	68	203250	82	245514
Constanța	12	35919	10	29750	10	5174	-	-	-	-
Galați	50	77472	50	67451	16	20685	16	46242	-	-
Tulcea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vrancea	240	319441	245	309950	240	297254	165	19800	-	-

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul Regiunii Sud-Est, funcționau în 2016, un număr de 14 asociații și fundații beneficiare de subvenții de la stat. Dintre acestea, pe raza județului Brăila

activau 5 astfel de asociații și fundații (la fel și în județul Buzău), cele mai multe din întreaga regiune. În 2018, în județul Brăila nu mai funcționa nici o fundație sau asociație care să beneficieze de sume plătite de stat.

Analizând evoluția numărului de cereri de ajutor social pentru asigurarea venitului minim garantat pentru perioada 2014-2018 la nivelul Regiunii Sud-Est, se constată că în județul Buzău au existat la plată cele mai multe cereri de ajutor social. Județul Brăila deține ponderea de 9,8% dintre cererile înregistrate la nivel de regiune, în sumă de 12156432 lei.

Tabel 229 Ajutoare sociale pentru asigurarea venitului minim garantat (sume plătite) pentru beneficiarii (nr. persoane) din Regiunea Sud-Est și din județele componente (2014-2018)

Regiune, județ	2014		2015		2016		2017		2018	
	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei	nr. pers.	lei
Regiunea Sud-Est	39916	105783472	40865	109771399	41523	133002297	40401	129883769	34894	110679161
Brăila	4350	12647866	4638	13334594	4717	16178855	4413	15092364	3417	12156435
Buzău	11114	29472117	11632	30676022	11856	37401536	11557	36671541	10250	32215406
Constanța	5243	12453855	4798	12546562	4685	15105907	4440	14426963	3903	12554020
Galați	10715	30307662	11255	31288869	11365	37053517	11025	36007799	9221	29375634
Tulcea	2186	5474917	2298	5809557	2350	6946559	2382	7108678	2217	6512652
Vrancea	6308	15427055	6244	16115795	6550	20315923	6584	20576424	5886	17865014

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În perioada 2014-2018, numeroase persoane din județul Brăila au beneficiat de acordarea ajutorului social, de acordare a ajutoarelor pentru încălzirea locuinței și de programul privind stimularea participării la învățământul preșcolar a copiilor provenind din familii defavorizate, prin majorarea cuantumurilor și corelarea acestora cu modele europene, în scopul activizării persoanelor și reducerii dependenței de măsurile sociale pasive. La nivel național, cheltuielile cu toate aceste măsuri de sprijin pentru persoanele aflate în nevoie reprezintă o pondere însemnată în PIB-ul țării: 14,5% în 2014 și 14,1% în 2017.



Figura nr. 138 Ponderea cheltuielilor (% din PIB) din cadrul fiecărei funcții de prestație socială

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Pentru asigurarea unei abordări coordonate și fundamentate pe dovezi în elaborarea și implementarea politicilor, programelor și intervențiilor orientate către persoanele sărace și vulnerabile și către zonele sărace și marginalizate, respectiv pentru creșterea calității serviciilor publice, a fost creat la nivel național un set de instrumente de planificare strategică (hărți interactive privind distribuția teritorială a serviciilor sociale și infrastructura acestora, nevoia de servicii sociale și de infrastructură, rata sărăciei relative și rata sărăciei în muncă).

În ceea ce privește infrastructura de servicii sociale de la nivelul județului Brăila, cel mai important furnizor este Direcția Generală de Asistență Socială și Protecție a Copilului (D.G.A.S.P.C.) din subordinea Consiliului Județean Brăila, la care se adaugă direcțiile sau serviciile publice de asistență socială din cadrul unor primării și o serie de fundații și asociații acreditate în acest sens. În total, la nivelul județului sunt acreditați la nivelul lunii Iunie 2020, să furnizeze servicii sociale, în conformitate cu prevederile Legii nr. 197/2012 și ai H.G. nr. 118/2014, 53 de furnizori, dintre care 30 publici și 23 privați.¹⁰³

Una dintre problemele importante de la nivelul județului este faptul că doar 50% dintre primăriile de județ sunt acreditate să furnizeze servicii sociale. Pe de altă parte, numărul de beneficiari de prestații sociale este ridicat și generează cheltuieli ridicate pentru bugetele locale, făcând beneficiarii dependenți de acestea, în lipsa unor programe complementare de educare, informare și consiliere.

La nivelul Municipiului Brăila, majoritatea furnizorilor de servicii sociale este reprezentată de instituții publice, și anume Direcția Generală de Asistență Socială (DGASPC) și Direcția de Asistență Socială (DAS). De altfel, DGASPC-ul este cel mai mare furnizor de servicii sociale din județul Brăila, serviciile lor fiind completate în municipiu de cele pe care le oferă serviciul public de asistență socială respectiv DAS.

Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Brăila este instituție publică, în subordinea Consiliului Județean Brăila care realizează și aplică, la nivel județean, măsurile, politicile și strategiile de asistență socială în domeniul protecției copilului, familiei, persoanelor cu handicap și oricăror persoane aflate în nevoie, prin dezvoltarea și diversificarea serviciilor sociale specializate, în funcție de nevoile sociale identificate, cu scopul prioritar de a menține/dezvolta funcționalitatea socială a beneficiarilor, urmărind menținerea/ integrarea/ reintegrarea în mediul propriu de viață familial și comunitar.¹⁰⁴ Structura organizatorică include:

Structuri cu activitate în protecția și promovarea drepturilor copilului:

- Complexul de servicii pentru evaluarea și recuperarea copilului cu dizabilități cu cele patru componente:
 - Serviciul de Evaluare Complexă a Copilului cu Dizabilități - echipa mobilă
 - Centrul de consiliere și asistență specializată pentru copii cu tulburări de spectru autist și familiile acestora
 - Centrul de Recuperare

¹⁰³ Conform informațiilor primite de la Agenția Județeană pentru Prestații și Inspecție Socială Brăila

¹⁰⁴ Informații preluate de pe site-ul <https://dgaspcbraila.ro/>

- Compartimentul de Asistență și Sprijin pentru Readaptarea Copilului cu Probleme Psihosociale
 - Centrul de Asistență Maternală Profesionistă
 - Complexul de servicii pentru pregătirea și sprijinirea integrării sau reintegrării copilului în familie cu cele două componente :
 - Centrul pentru Pregătirea și Sprijinirea Integrării sau Reintegrării Copilului în Familie
 - Centrul pentru copii ai căror părinți sunt plecați la muncă în străinătate
- Compartimentul Adopții și Postadopții
- Complexul de Servicii pentru Copiii cu Dizabilități „Pescărușul” cu cele trei componente :
 - Centrul de plasament „Mica Sirena ”
 - Centrul de plasament „Delfinul”
 - Centrul de recuperare
- Complexul de Tip Familial pentru Copii cu Dizabilități „Surâsul Copilariei” care are în componență 10 apartamente de tip familial
- Centrul cu Module de Tip Familial „Floare de Colț” cu cele trei căsuțe de tip familial și un apartament de tip familial pentru copii, situate în județ :
 - Căsuța de tip familial „Narcisa” - Însurăței;
 - Căsuța de tip familial „Lăcrămioara” - Însurăței;
 - Căsuța de tip familial „Panseluța” - Bărgăanu;
 - Apartamentul de tip familial „Felix” - Făurei
- Complexul de Tip Familial „Universul Copiilor” care are în componență 1 căsuță de tip familial și 9 apartamente de tip familial.
- Complexul de servicii pentru protecția în regim de urgență a copilului, a cuplului mama - copil și a victimelor violenței în familie cu cele patru componente:
 - Centrul de Consiliere și Intervenție pentru Copilul Abuzat, Neglijat, Exploatat, Repatriat - linie telefonică de urgență
 - Centrul de plasament în regim de urgență pentru copilul abuzat, neglijat, exploatat
 - Centrul maternal „Alexandra”
 - Centrul de consiliere și găzduire pentru victimele violenței în familie (2 apartamente de tip familial).

Structuri cu activități în domeniul protecției și promovării drepturilor persoanei cu handicap

- Centrul de Ingrijire și Asistență pentru Persoanele Adulte cu Handicap Brăila
- Centrul de Ingrijire și Asistență pentru Persoanele Adulte cu Handicap Bărgăanu
- Centrul pentru Viață Independentă pentru Persoane Adulte cu Dizabilități Racovița
- Centrul cu module de tip familial „Floare de Colț” cu cele două locuințe protejate pentru persoane adulte cu handicap:

- Locuința protejată „Camelia” - Făurei
- Locuința protejată „Magnolia” - Făurei
- Complexul de servicii pentru copii și tineri cu dizabilități „Pescărușul” :
 - Locuința protejată „Nufărul”
- Serviciul de Stabilire, Evidență și Plată Prestații Sociale
- Serviciul de Evaluare Complexă a Persoanei Adulte cu Handicap

La nivelul DGASPC Brăila au fost derulate/se derulează următoarele proiecte finanțate din fonduri europene:

Creșterea șanselor de integrare socială și ulterior acces pe piața muncii a persoanelor diagnosticate cu tulburare spectru autist prin diagnosticarea precoce și facilitarea accesului la servicii și programe de recuperare și asistență specializată, proiect derulat în colaborare cu Fundația Romanian Angel Appeal și Direcția Protecția Copilului. În cadrul DGASPC Brăila funcționează Centrul de consiliere și asistență pentru persoanele cu tulburări de spectru autist (TSA) care funcționează în cadrul Complexului de servicii pentru copii cu dizabilități „Elpida”;

Comunitate pregătită, copil integrat - suport pentru integrarea școlară și socială a copiilor cu tulburări din spectrul autist, proiect derulat în colaborare cu Fundația Romanian Angel Appeal și Direcția Protecția Copilului.

Inițierea a 2 centre de consiliere și găzduire pentru victimele violenței în familie din județul Brăila (182.266,00 euro). Finanțare Mecanismul Financiar Norvegian 2009-2014, prin programul RO20 „Violența domestică și violența bazată pe deosebirea de sex”, în parteneriat cu Inspectoratul de Poliție Județean Brăila, finalizat la data de 30.04.2016. Valoarea totală eligibilă a proiectului a fost de 182.266,00 Euro, respectiv 802.881,73 lei, reprezentând 85% fonduri externe nerambursabile prin Mecanismul Financiar Norvegian 2009-2014 și 15% cofinanțare națională/publică.

Niciodată singuri!. Obiectul convenției îl constituie finanțarea acordată beneficiarului de la bugetul de stat, prin bugetul alocat Autorității finanțatoare, în cadrul programului de interes național „*Inițierea de servicii sociale de tip centre de zi, centre respiro/centre de criza și locuințe protejate în vederea dezinstituționalizării persoanelor cu dizabilități aflate în instituții de tip vechi și pentru prevenirea instituționalizării persoanelor cu dizabilități din comunitate*”, pentru punerea în aplicare a proiectului „*Niciodată singuri!*”. Valoarea finanțării nerambursabile reprezintă finanțarea acordată de autoritatea finanțatoare și este în sumă de 1.304.100 lei, conform bugetului proiectului. Valoarea contribuției proprii a Beneficiarului este în suma de 1.449.000 lei.¹⁰⁵

VENUS - Impreună pentru o viață sigură! - (51.080.375,72 lei). Finanțare P.O.C.U., D.G.A.S.P.C. Brăila este partener al Agenției Naționale pentru Egalitate de Șanse între Femei și Bărbați, valoarea eligibilă pentru Brăila fiind de 31.088.079,20 lei. Obiectivul general al proiectului vizează crearea și dezvoltarea rețelei naționale inovative integrate de locuințe protejate destinate victimelor violenței domestice (cod serviciu social 8790CR-VD-III).

¹⁰⁵ Informații preluate de pe site-ul <https://dgaspcbraila.ro/index.php/proiecte/>

TEAM-UP: Progres în calitatea îngrijirii alternative a copiilor - (2.657.162.612,32 lei). Finanțare POCU, DGASPC Brăila este partener al Autorității Naționale pentru Protecția Drepturilor Copilului și Adopție, valoarea eligibilă pentru Brăila fiind de 31.088.079,20 lei. Obiectivul general al proiectului este: *Creșterea calității sistemului de asistență socială și a numărului de asistenți maternali la nivelul comunității, prin introducerea de instrumente și proceduri și prin îmbunătățirea nivelului de competențe al profesioniștilor din sistem.*¹⁰⁶

La nivelul municipiului Brăila, Direcția de Asistență Socială este instituția înființată în subordinea Consiliului Local Brăila, specializată în administrarea și acordarea beneficiilor de asistență socială și a serviciilor sociale, cu scopul de a asigura aplicarea politicilor sociale în domeniul protecției copilului, familiei, persoanelor vârstnice, persoanelor cu dizabilități, precum și altor persoane, grupuri sau comunități aflate în nevoie socială. Direcția administrează următoarele servicii sociale:

1. Adăpost de Noapte;
2. Centrul Comunitar Bunici și Nepoți;
3. Centru Social Multifuncțional;
4. Căminul pentru persoane vârstnice "Sfinții Apostoli Petru și Pavel";
5. Căminul pentru persoane vârstnice "Lacu Sărat";
6. Complexul rezidențial "Sfânta Maria" Brăila cu două servicii sociale: Căminul pentru persoane vârstnice și Centrul Rezidențial de îngrijire și asistență;
7. Unitate de îngrijire la domiciliu;
8. Asistent personal al persoanei cu handicap grav;
9. Echipa mobilă pentru servicii de intervenție în stradă a victimelor violenței în familie.

3.4. Cultura

Cultura județului Brăila¹⁰⁷ gravitează în principal în jurul activităților culturale care se desfășoară în municipiul Brăila. Beneficiind de o bogată tradiție istorică, culturală și spirituală, județul Brăila îmbină în mod armonios tradiționalul cu modernul și trecutul cu prezentul, potențialul cultural putând fi folosit pentru dezvoltarea infrastructurii, a zonelor rurale, a turismului și a resurselor umane.

Biblioteca publică¹⁰⁸ joacă un rol vital în comunitățile deservite, fiind principala instituție care oferă servicii de informare și documentare sub diverse forme și în contexte diferite. Astfel, aceasta contribuie la dezvoltarea personală a utilizatorilor prin educația formală, prin educația pe tot parcursul vieții, prin activitățile desfășurate după încheierea orelor de școală, prin cultura informației, activități de petrecere a timpului liber sau acces la informații. Un alt aspect acoperit de către biblioteca publică

¹⁰⁶ Informații preluate de pe site-ul <https://dgaspcbraila.ro/index.php/proiecte/>

¹⁰⁷ http://www.cultura.ro/sites/default/files/inline-files/_SCPN%202016-2022anexainavizare_0.pdf

¹⁰⁸ https://www.culturadata.ro/wp-content/uploads/2018/07/1_Indici_despre_Sectorul_Cultural_la_Nivel_Regional_2005.pdf

este legat de coeziunea socială, spațiul instituției transformându-se într-un loc al întâlnirii și un centru pentru dezvoltarea comunitară. Identitatea culturală și locală reprezintă probleme cu un impact semnificativ asupra comunității și care trebuie să fie popularizate prin intermediul bibliotecii publice, iar imaginația și creativitatea dezvoltă interesul publicului pentru activitățile culturale. Toate acestea demonstrează că biblioteca publică deține un rol social special în comunitate, iar serviciile oferite de către aceasta sunt axate pe îndeplinirea acestui rol.

La nivelul Regiunii Sud-Est funcționează numeroase biblioteci publice, ce reprezintă 12% din totalul național. În județul Constanța sunt cele mai multe astfel de unități culturale (21,9% din totalul regional), iar cele mai puține sunt în județul Tulcea (10,4%). În județul Brăila, la nivelul anului 2018, funcționau 13,2% din bibliotecile regionale. Dintre acestea, 98 erau în unități școlare (65,3%), 38 biblioteci publice (25%), o bibliotecă județeană și 3 orășenești, iar 34 dintre biblioteci sunt în mediul rural (22,7%).

Tabel 230 Categorii de biblioteci în Regiunea Sud-Est și în județele componente

Categorii de biblioteci	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care	1321	1234	1184	1147	1139
ale instituțiilor de învățământ superior	8	7	7	7	7
specializate	73	68	61	50	52
școlare	969	889	852	836	830
publice	271	270	264	254	250
județene	6	6	6	6	6
municipale și orășenești	29	29	29	29	27
comunale	236	235	229	219	217
Total Brăila, din care	163	158	157	151	150
specializate	14	15	15	14	14
școlare	109	103	102	99	98
publice	40	40	40	38	38
județene	1	1	1	1	1
municipale și orășenești	3	3	3	3	3
comunale	36	36	36	34	34
Total Buzău, din care	273	258	247	241	235
specializate	10	10	9	8	9
școlare	209	190	182	177	171
publice	57	58	56	56	55
județene	1	1	1	1	1
municipale și orășenești	4	3	3	3	3
comunale	52	54	52	52	51
Total Constanța, din care	281	273	264	253	249
ale instituțiilor de învățământ superior	6	5	5	5	5
specializate	30	26	22	18	19
școlare	210	207	203	198	195
publice	35	35	34	32	30
județene	1	1	1	1	1
municipale și orășenești	11	12	12	12	10
comunale	23	22	21	19	19

Categorii de biblioteci	2014	2015	2016	2017	2018
Total Galați, din care	265	242	227	226	225
ale instituțiilor de învățământ superior	2	2	2	2	2
specializate	6	4	5	3	3
școlare	197	178	164	166	166
publice	60	58	56	55	54
județene	1	1	1	1	1
municipale și orășenești	3	3	3	3	3
comunale	56	54	52	51	50
Total Tulcea, din care	145	131	129	118	119
specializate	3	3	3	1	1
școlare	103	89	88	82	83
publice	39	39	38	35	35
județene	1	1	1	1	1
municipale și orășenești	4	4	4	4	4
comunale	34	34	33	30	30
Total Vrancea, din care	194	172	160	158	161
specializate	10	10	7	6	6
școlare	144	122	113	114	117
publice	40	40	40	38	38
județene	1	1	1	1	1
municipale și orășenești	4	4	4	4	4
comunale	35	35	35	33	33

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Avizi de lectură, locuitorii județului Brăila au posibilitatea să aleagă cărțile preferate din cele 58 de biblioteci din municipiul Brăila (38,7%), 2 în Făurei (1,3%), 6 din Ianca (4%) și 3 din Însurăței (2%). Acestea li se adaugă cele din mediul rural: 4 în Frecăței, câte 3 în Berteștii de Jos, Galbenu, Stăncuța, Victoria, Vișani, Viziru și Zăvoaia și câte 2 sau 1 în celelalte comune. Dintre aceste biblioteci din mediul rural, numai câte 1 în fiecare comună este bibliotecă publică, mai puțin în comunele Grădiștea și Surdila-Găiseanca, unde nu este nici o bibliotecă publică ci numai școlară.

În municipiul Brăila, biblioteca Județeană "Panait Istrati" este găzduită de o clădire de patrimoniu ce a aparținut familiei Alexandrescu, mari negustori din portul Brăila. Clădirea, cu două nivele, apare în planul urbanistic al orașului încă din 1856, fiind construită în stil neoclasic. Tavanele încăperilor sunt bogat decorate cu picturi în diverse stiluri: rococo, baroc, oriental (în camera maură) sau grecesc, realizatorul picturilor fiind pictorul Petre Alexandrescu. Scara, inițial construită din lemn, nu a mai putut fi recuperată și a fost refăcută din beton armat, însă balustrada din fier este cea originală. Tot originale sunt și coloanele de la parter, îmbrăcate în marmură, oglinda venețiană, geamurile ușilor sau pardoseala din gresie.

Pe fondul lipsei financiare pentru achiziția de noi volume, fondul de carte al bibliotecilor a scăzut în toată perioada analizată (2014-2018), bibliotecarii încercând cu efort să aducă în rafturi cărți pentru toate genurile și pentru toate categoriile de cititori. Județul Brăila deținea în bibliotecile sale, la nivelul anului 2018, 11,2% din fondul de carte al regiunii. Cea mai mare pondere o are județul Constanța, cu 27,5%, iar cele mai puține cărți în biblioteci sunt în județul Vrancea (10,4%).

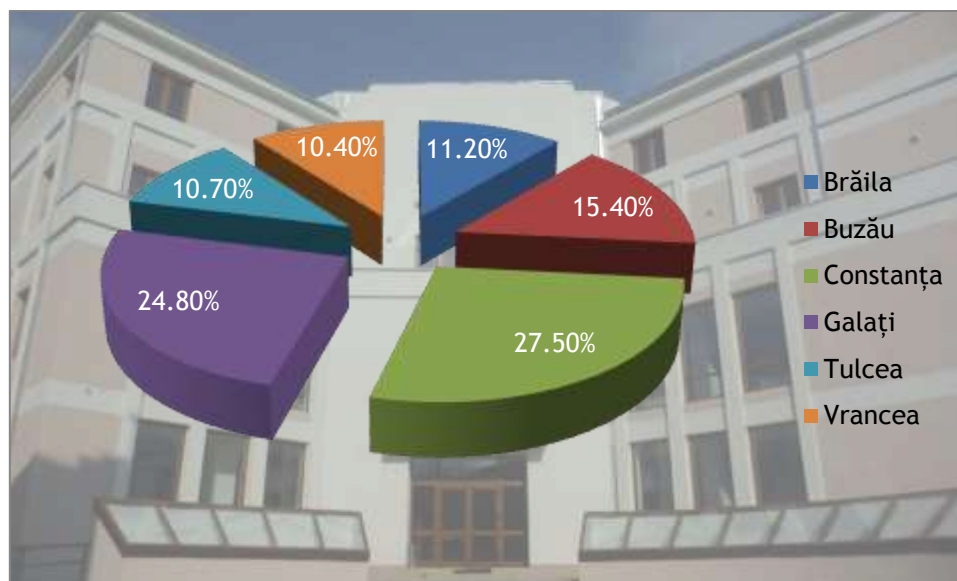


Figura nr. 139 Ponderea pe județe a fondului de carte din biblioteci

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cele mai multe volume existente sunt în bibliotecile școlare (48,5% la nivel regional și 55,1% la nivelul județului Brăila), urmate de cele publice (37,7% la nivel regional și 36,7% la nivelul județului Brăila).

Dintre volumele bibliotecilor publice, la nivelul județului Brăila 53,3% aparțin bibliotecile județene, 6,2% celor municipale și orășenești, iar 40,5% celor comunale.

Tabel 231 Volume existente (număr) în bibliotecile din județele Regiunii Sud-Est, pe categorii de biblioteci

Categorii de biblioteci	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea SUD-EST, din care	15741824	15461376	15183281	14993598	14955864
ale instituțiilor de învățământ superior	1420217	1367285	1374010	1378262	1380802
specializate	869326	844265	731588	613081	687939
școlare	7757556	7499810	7339030	7340920	7255446
publice	5694725	5750016	5738653	5661335	5631677
județene	2551953	2622674	2663040	2674535	2683642
municipale și orășenești	1082586	1076238	1063067	1039741	1008611
comunale	2060186	2051104	2012546	1947059	1939424
Total Brăila, din care	1736196	1728519	1720088	1695248	1668862
ale instituțiilor de învățământ superior	12075	12077	12079	12079	12104
specializate	130349	131027	131488	124028	124292
școlare	976113	957622	945496	937913	920273
publice	617659	627793	631025	621228	612193
județene	326468	329321	332068	335900	326098
municipale și orășenești	37363	37809	37333	37541	37965
comunale	253828	260663	261624	247787	248130

Categorii de biblioteci	2014	2015	2016	2017	2018
Total Buzău, din care	2455325	2408514	2349142	2339058	2297613
specializate	171282	167709	160732	157357	158188
școlare	1439668	1391235	1346883	1332080	1291981
publice	844375	849570	841527	849621	313733
județene	310840	311712	312983	312677	144456
municipale și orășenești	156070	138408	140952	142691	389255
comunale	377465	399450	387592	394253	847444
Total Constanța, din care	4318483	4327604	4199088	4065907	4107915
ale instituțiilor de învățământ superior	908152	858551	862703	862487	860613
specializate	441303	422437	316630	247435	319489
școlare	1680420	1708350	1699540	1694927	1696586
publice	1288608	1338266	1320215	1261058	1231227
județene	630639	670092	670187	661017	663051
municipale și orășenești	440025	458049	441180	411754	378592
comunale	217944	210125	208848	188287	189584
Total Galați, din care	3895241	3768804	3721637	3745377	3724981
ale instituțiilor de învățământ superior	499990	496657	499228	503696	508085
specializate	42972	37438	43360	26614	26696
școlare	1784487	1678697	1610711	1632939	1594792
publice	1567792	1556012	1568338	1582128	1595408
județene	793505	822648	853061	870326	887805
municipale și orășenești	174980	164583	162844	162943	165165
comunale	599307	568781	552433	548859	542438
Total Tulcea, din care	1666539	1632616	1635292	1588638	1597857
specializate	19029	20646	21462	9141	9181
școlare	869100	837662	844111	827914	833051
publice	778410	774308	769719	751583	755625
județene	275433	272146	273433	275423	279426
municipale și orășenești	143809	144702	145389	147867	147267
comunale	359168	357460	350897	328293	328932
Total Vrancea, din care	1670040	1595319	1558034	1559370	1558636
specializate	64391	65008	57916	48506	50093
școlare	1007768	926244	892289	915147	918763
publice	597881	604067	607829	595717	589780
județene	215068	216755	221308	219192	213529
municipale și orășenești	130339	132687	135369	136945	135166
comunale	252474	254625	251152	239580	241085

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul localităților din județul Brăila, cel mai mare fond de carte este în municipiul Brăila (62,6%). Locuitorii din orașele județului beneficiază de 7,4% din volumele existente în bibliotecile brăilene, iar comunele de 30% din fondul de carte. Cu un număr de volume între 15000 și 20000 se înscriu 27,5% dintre comunele județului Brăila, 42,5% cu un fond de carte cuprins între 10000 și 14999, iar 30% beneficiază de mai puțin de 10000 volume în biblioteca din comună. Scorțaru Nou numără cele mai puține cărți în biblioteca din comună (3609 volume la nivelul anului 2019), iar cele mai multe cărți sunt în Bărganul (19755 volume).

Chiar dacă importanța lecturii a mai scăzut în interesul populației, numărul cititorilor activi îndreptățește bibliotecile să achiziționeze cărți care să satisfacă dorința abonaților.

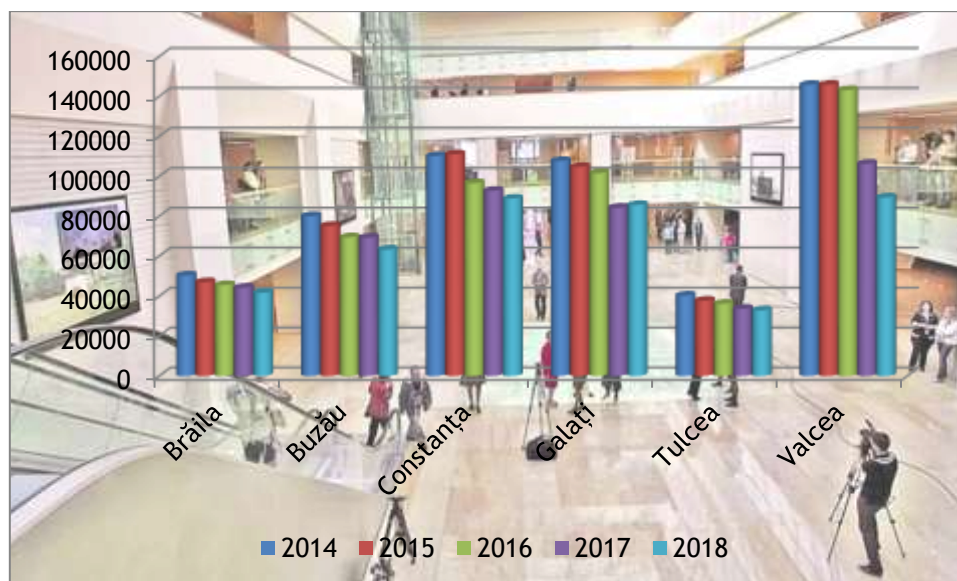


Figura nr. 140 Evoluția numărului de cititori activi la bibliotecile din județele Regiunii Sud-Est (2014-2018)

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul localităților din județul Brăila, cei mai mulți cititori sunt în municipiul Brăila 59,2%, orașele județului dețin 8,3% din cititorii activi la nivelul anului 2018, iar zona rurală 32,5%.

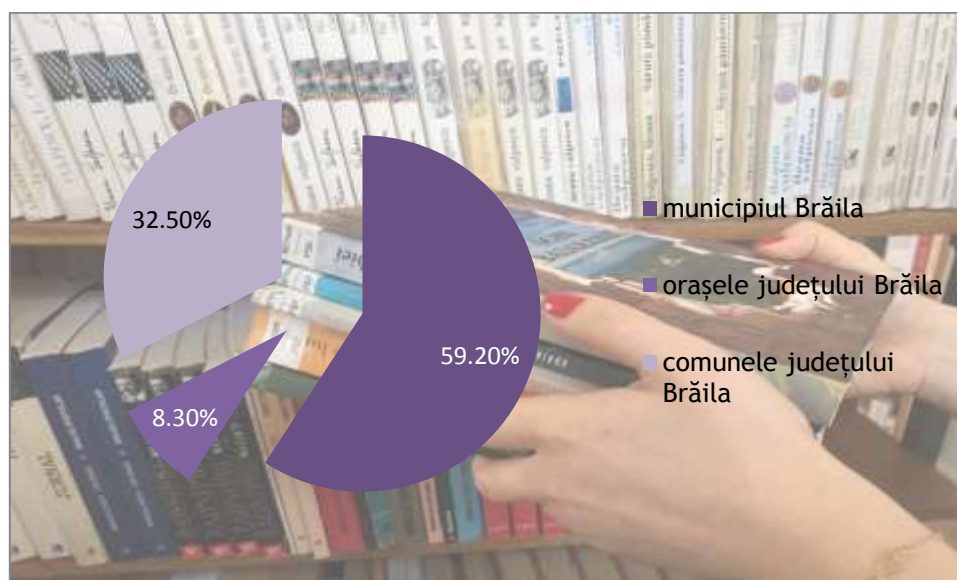


Figura nr. 141 Ponderea cititorilor activi în bibliotecile din județul Brăila pe medii de rezidență în anul 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Conform unui studiu realizat la nivel național¹⁰⁹, s-a constatat că mersul la bibliotecă pentru a împrumuta cărți este singura activitate culturală care este desfășurată cu o frecvență uzuală, nu doar ocazională. Astfel, dintre tinerii care împrumută cărți, 39% fac acest lucru de câteva ori pe an sau mai rar, dar pentru 32% dintre aceștia, mersul la bibliotecă este o activitate lunară. Comunele cu cei mai mulți cititori activi sunt Stăncuța (938 persoane) și Galbenu (793 persoane). Cei mai puțini cititori activi sunt în comunele Siliștea (81 persoane) și Mărașu (83 persoane).

Sondajul efectuat la nivelul județului Brăila și publicat în 2019¹¹⁰ relevă că 64% dintre respondenți nu frecventează bibliotecile județului și doar 36% au fost cel puțin o dată la bibliotecă. Frecvența este mai mare în rândul femeilor și al populației municipiului Brăila.

Tabel 232 Frecvența cu care merg la bibliotecă locuitorii județului Brăila

Frecvența	Ponderea cititorilor (%)			
	Femei	Bărbați	Mediul rural	Municipiul Brăila
de câteva ori pe an	34,1	15,4	10,3	30,2
o dată pe an	7,1	12,2	12,4	11,9
o dată la câțiva ani	8,2	1,9	5	6,9
niciodată	50,6	70,5	72,3	51

Sursa: Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

Rezultatele anchetei de teren pe bază de chestionar nu sunt surprinzătoare, dar ar trebui să îngrijoreze mai ales sistemul educațional, în contextul în care cititul cărților se deprinde încă din școală. Chiar dacă internetul a câștigat în preferințele de informare ale românilor, cartea este o sursă sigură de informare, iar lectura unei cărți este un mod plăcut și instructiv de a petrece timpul liber.

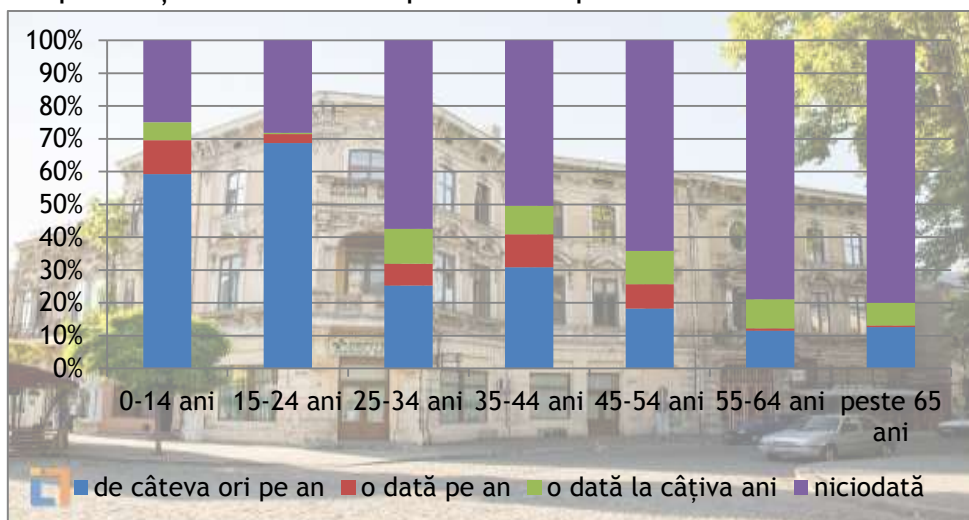


Figura nr. 142 Pondere cititorilor din județul Brăila pe grupe de vârstă

Sursa: Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

¹⁰⁹ Anăstăsoaie Luciana, Ceobanu Ioana, Hampu Veronica, Studiu privind atitudinea tinerilor față de obiectivele de patrimoniu cultural, Editura Universitară, 2019, culturadata.ro

¹¹⁰ Ciutacu Claudia Ștefania, Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

La nivelul județului Brăila, pe grupe de vârstă, sondajul a demonstrat că ponderea cea mai mare în rândul cititorilor o au elevii, cum e și firesc. Nefiresc însă e ponderea foarte mare a celor care nu au împrumutat niciodată cărți de la bibliotecă la grupa de vârstă 55-64 ani (78,9%), la cea de 45-54 ani (64,2%) și la cea de 25-34 ani (57,5%). Rezultatele acestei lipse de interes pentru lectură are implicații majore în nivelul de cunoștințe și interesul pentru dezvoltare spirituală al populației.

Pe categorii de biblioteci, cei mai mulți cititori frecventează bibliotecile școlare (58,6% la nivelul Regiunii Sud-Est și 62,9% la nivelul județului Brăila), urmate de cele publice (31,4% la nivelul regiunii și 33,3% la nivelul județului Brăila). Cel mai puțin frecventate sunt bibliotecile specializate (3,19% cititori activi la nivel regional și 2,9% la nivelul județului Brăila), urmate de cele ale instituțiilor de învățământ superior (6,7% cititori activi în regiune și 7,7% la nivelul județului Brăila în anul 2018), în condițiile în care internetul oferă alternativa la informare de specialitate.

Numărul de volume eliberate de biblioteci la nivelul județelor Regiunii Sud-Est este în continuă scădere (în județul Brăila au fost eliberate în 2018 doar 54,6% față de anul 2014).

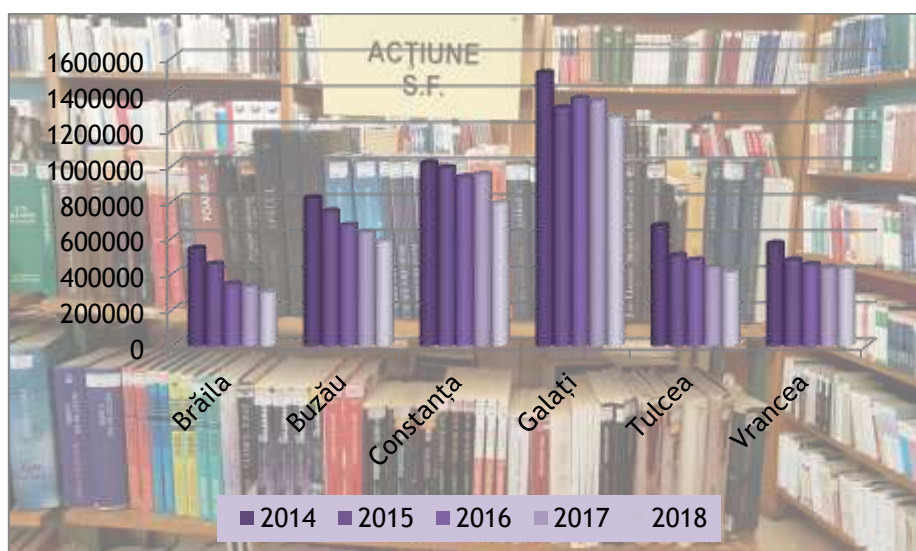


Figura nr. 143 Dinamica numărului de volume eliberate în județele Regiunii Sud-Est în perioada 2014-2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de volume eliberate la nivelul localităților județului Brăila a avut o curbă puternic descendentă, astfel că acestea reprezentau în 2018 doar 54,5% din numărul volumelor împrumutate de biblioteci la nivelul anului 2014. La nivelul municipiului Brăila, în anul 2018 scăderea a fost cu 45,6% față de 2014, în schimb în orașul Făurei scăderea în 2018 a fost dramatică (cu 67,9%). Și în spațiul rural a scăzut considerabil numărul volumelor eliberate de biblioteci (în Vișani, ponderea volumelor eliberate în 2018 reprezenta numai 17,6% din cele eliberate în 2014, iar în Bordei Verde doar 22,5%). Sunt însă și localități în care ponderea volumelor eliberate în 2018 a fost

mai mare față de 2014, chiar dacă aceasta nu se transpune în creșteri spectaculoase ale numărului de volume împrumutate (Cazasu și Salcia-Tudor au înregistrat o creștere de 1,1% în 2018 față de 2014, creștere de 1,2% în Ciocile și Unirea, și de 1,8% în Stăncuța).

Pe categorii de biblioteci, cele mai multe volume au fost eliberate de bibliotecile publice (55,7% la nivel de regiune și 62,6% la nivelul județului Brăila în anul 2018), urmate de cele școlare (38,4% la nivel de regiune și 35,8% la nivelul județului Brăila. În pofida scăderii numărului de cititori activi și a numărului de volume eliberate, personalul angajat din bibliotecile județelor ce fac parte din Regiunea Sud-Est a crescut, chiar dacă în anul 2018 se înregistrează o ușoară scădere față de 2017. În județul Brăila, de la 108 bibliotecari în 2014, numărul acestora a crescut la 181 în 2017 și a scăzut ușor, la 172 în 2018.

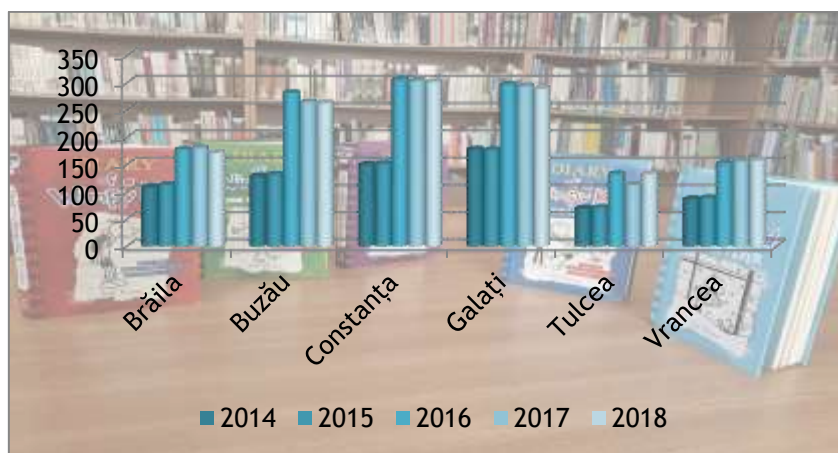


Figura nr. 144 Evoluția numărului de bibliotecari în județele Regiunii Sud-Est în perioada 2014-2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cei mai mulți bibliotecari brăileni activează în bibliotecile din municipiul Brăila (64%), restul fiind împărțit între bibliotecile din orașe (4,7%) și mediul rural (31,3%).

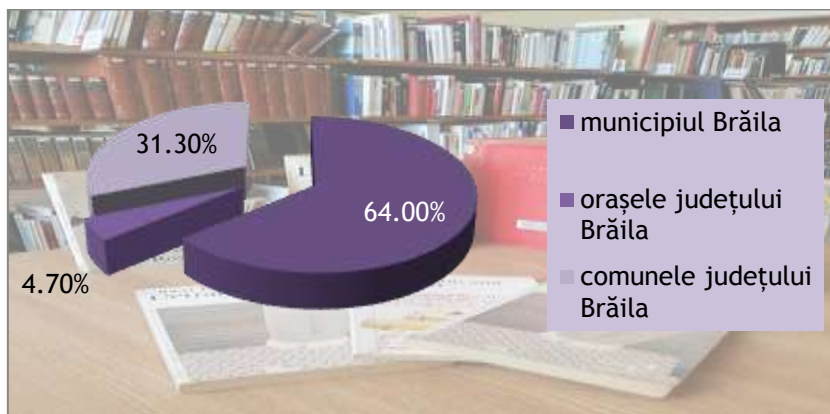


Figura nr. 145 Ponderea personalului angajat din bibliotecile județului Brăila în anul 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Comunele Stăncuța și Viziru au câte 3 bibliotecari fiecare, 27,5% dintre comune beneficiază de serviciile a câte 2 bibliotecari, iar în majoritatea comunelor există un singur bibliotecar, excepție făcând comuna Dudești unde nu este nici un bibliotecar.

Infrastructura culturală reprezintă una dintre dimensiunile conceptului de vitalitate culturală, ea contribuind la atractivitatea orașelor atât pentru turiști cât și pentru locuitorii săi¹¹¹. Deși este considerată o dimensiune importantă a vitalității culturale, de cele mai multe ori infrastructura culturală nu este abordată într-o manieră distinctă în studiile de specialitate. Politicile culturale se axează în general pe studii de caz, iar infrastructura culturală devine doar o componentă a unor concepte mai ample precum *orașe creative*, *regenerare urbană*, *industrii/economii creative* etc.

Literatura de specialitate face distincția dintre infrastructura culturală tangibilă (clădiri, spații pentru evenimente culturale, monumente, centre de producție artistice și culturale etc.) și infrastructura culturală intangibilă (activitățile culturale și administrative ce asigură funcționarea infrastructurii culturale tangibile).

În tipologia infrastructurii culturale se folosesc și o serie de delimitări pentru a clarifica definiția conceptului. În primul rând, se diferențiază *infrastructura culturală* (de exemplu o sală de spectacole), *produsele culturale* (o piesă de teatru, un concert, un spectacol etc.) și *instituțiile culturale*¹¹².

Un al criteriu de clasificare face distincția dintre elementele de infrastructură ce au ca scop principal oferirea de servicii culturale (muzee, săli de teatru etc.) și elemente de infrastructură care pot oferi ocazional anumite servicii culturale (de exemplu un bar sau un club în care se pot organiza expoziții sau juca piese de teatru).

În general, sunt incluse în categoria infrastructurii culturale doar acele elemente de infrastructură care au ca obiectiv principal oferirea de servicii culturale.

Studiul privind *vitalitatea culturală a orașelor din România*¹¹³ a oferit informații relevante, comparabile și ușor de utilizat pentru decidenții din domeniul culturii.

În ciuda diferitelor abordări mai mult sau mai puțin restrictive, scopul acestui raport a fost acela de a evalua infrastructura culturală adaptată obiectivelor și resurselor. Prin urmare, operaționalizarea infrastructurii culturale ar trebui să producă un set de date pentru orașele din România care să permită compararea și ierarhizarea acestora. În studiul amintit, setul de date a trebuit să se limiteze la informațiile deja disponibile sau pentru obținerea cărora nu au fost necesare costuri financiare semnificative.

În aceste condiții, operaționalizarea folosită în acest studiu s-a limitat la datele statistice disponibile privind infrastructura culturală publică locală: *biblioteci*, *muzee*, *operă*, *filarmenică*, *teatru (dramatic, de animație, muzical)*, *ansambluri artistice*, *centre culturale*, la care se adaugă *cinematografele*.

¹¹¹ Bernier S., Marcotte P., 2010, *Les infrastructures culturelles dans la municipalité. Nomenclature, recensement et état des lieux*, <http://www.stat.gouv.qc.ca/statistiques/culture/infrastructuresculturelles.pdf>, (accesat la 16 iunie 2020), p. 3.

¹¹² companii de teatru, ansambluri artistice, case de producție etc. dar și infrastructurile culturale private care sunt deschise publicului; spre exemplu, o casă de patrimoniu deținută în mod privat, dar care poate fi vizitată de către public, reprezintă un tip de infrastructură culturală.

¹¹³ Iulian Oană I., Matu G., Hampu Veronica, Dinu G., *Vitalitatea culturală a orașelor din România*, Editura Universitară, 2019, culturadata.ro

După realizarea calculelor statistice din cele 46 de orașe care au făcut obiectul studiului, acestea au fost ierarhizate în funcție de punctajele obținute pentru *indicele de infrastructură culturală* la nivelul anului 2016.

Municipiul Brăila a făcut parte din cele 46 de orașe analizate și, cu toată că activitatea culturală a județului Brăila gravitează în jurul municipiului, poziția pe care acesta s-a situat la toți indicatorii analizați nu este una care să mulțumească. Astfel, în clasamentul orașelor analizate în funcție de indicele general de vitalitate culturală (2016), municipiul Brăila a obținut punctajul de -0,33 (din maxim 1 punct), ceea ce l-a clasat pe locul 37 din 46. În acest clasament figurează și municipiile reședință de județ din Regiunea Sud-Est, care ocupă locuri mai bune decât Brăila (Focșani locul 25, Galați locul 26, Buzău locul 31, Constanța locul 35), dar și mai slabe (Tulcea locul 39). În clasamentul orașelor analizate în funcție de *Indicatorul privind infrastructura culturală* (2016), Brăila s-a situat pe locul 34, cu un scor de -0,254. Clasamentul orașelor analizate pe baza indicatorului de cheltuieli bugetare pentru cultură (2016) situează municipiul Brăila pe poziția 34, cu o valoare de -0,79, iar la indicatorul privind resursele umane specializate, poziția ocupată de Brăila este tot 34, cu o valoare a indicelui de -0,31. La indicatorul privind participarea culturală în 2016, Brăila se clasează pe poziția 38, cu -0,33, iar la industria culturală pe poziția 40, cu -0,54 puncte.

Investițiilor în infrastructura culturală a orașelor le sunt asociate în literatură o serie de beneficii economice și sociale, cele mai importante fiind: *Dezvoltarea economică a orașelor; Construirea unui brand de notorietate pentru oraș, Îmbunătățirea calității vieții pentru locuitorii orașelor.*

Cu toate acestea, de multe ori este dificil de delimitat între efectele economice și sociale ale investițiilor în infrastructura culturală. De exemplu, un oraș care obține titlul de capitală europeană a culturii poate înregistra o dezvoltare economică datorată eforturilor autorităților de pregătire a candidaturii și a veniturilor ulterioare obținute din turism. Concomitent, localnicii și turiștii deopotrivă vor beneficia de o ofertă culturală mai bogată, de o potențială schimbare a practicilor de consum cultural, de interacțiuni interculturale, toate acestea reprezentând exemple de beneficii sociale.

În Regiunea Sud-Est funcționează 25 de instituții și companii de spectacole, 5 dintre ele fiind în Brăila, la fel ca în județul Vrancea. Acest număr este depășit doar de județul Galați (6 unități), ceea ce situează Brăila pe poziția a 2-a la acest indicator. Județele Buzău, Constanța și Tulcea au, fiecare, câte 3 instituții și companii de spectacole. Toate cele cinci instituții brăilene funcționează în municipiul Brăila.

Teatrul "Maria Filotti" funcționează într-un palat datând din 1864, numit "Palatul Ionescu". Restaurată după cutremurul din 1977, clădirea teatrului reprezintă o adevărată operă de artă. Teatrul este compus dintr-o sală de spectacol cu 396 de locuitori, o sală studio cu 150 locuri și o sală de recepție pentru 120 persoane. Realizează în stil baroc, clădirea dispune de o bogată decorație interioară. Declarată monument istoric, clădirea este inclusă în albumul UNESCO. Un interes deosebit îl reprezintă cortina, autor Val Munteanu, realizată la Decorativa București. Cortina cuprinde elemente care țin de arhitectura și istoricul Brăilei (casele și corăbiile de altădată), bogățiile Dunării și ale Bărăganului, dar și semnele simbolice ale teatrului.

Începând din 1995, Teatrul "Maria Filotti" găzduiește Concursul Internațional de Canto "Hariclea Darclee", inițiat de soprana Mariana Nicolesco, iar din 2004 organizează Festivalul Internațional de Teatru "Zile și Nopti de Teatru European".

Filarmonica Lyra-George Cavadia Brăila (denumire dată de Consiliul Județean Brăila în 30.05.2016) are ca scop principal realizarea la nivelului județului a activității de promovare, realizare și prezentare a producțiilor artistice, a spectacolelor de către interpreți, colective artistice, artiști, direct către public. Instituția promovează la nivel județean identitatea culturală și tradițiile locale, naționale, valorile artistice autohtone și universale din domeniul spectacolelor, precum și accesul publicului la spectacole. Activitatea se desfășoară de către orchestra de cameră a filarmonicii, în cadrul programului de stagii ce cuprinde un concert lunar cu orchestra de cameră, un recital cameral și concerte educative pentru elevi¹¹⁴.

Centrul Cultural Nicăpetre funcționează într-o clădire emblematică a Brăilei, Casa Embiricos. Clădirea a fost construită între 1911 și 1912, după proiectul arhitectului Iancu Predinger, pentru sediul filialei din Brăila a Companiei de Navigație *Embiricos & Co.*, una dintre cele mai puternice din Europa. În 2001, clădirea a primit funcția de sediu al Centrului Cultural „Nicăpetre”. Între anii 2008 și 2010, clădirea a fost reabilitată din fondurile Consiliului Județean Brăila, iar din noiembrie 2010, Centrul Cultural „Nicăpetre” a fost redeschis publicului.

Tabel 233 Evoluția numărului de instituții și companii de spectacole sau concerte pe categorii, în județele din Regiunea Sud-Est

Categorii de instituții de spectacol	2014	2015	2016	2017
Total Regiunea Sud-Est, din care	25	27	24	25
dramatice (inclusiv secțiile de teatru)	5	6	6	6
de păpuși și marionete (inclusiv secțiile de teatru)	3	3	2	3
opere	1	1	1	1
muzicale de estradă și de operetă	1	1	1	1
filarmonică și orchestre simfonice	1	3	2	2
alte tipuri de unități culturale	14	13	12	12
Total Brăila, din care	4	5	5	5
dramatice (inclusiv secțiile de teatru)	1	1	1	1
de păpuși și marionete (inclusiv secțiile de teatru)	1	1	1	1
filarmonică și orchestre simfonice	1	1	1	1
alte tipuri de unități culturale	1	2	2	2
Total Buzău, din care	7	5	3	3
dramatice (inclusiv secțiile de teatru)	1	1	1	1
de păpuși și marionete (inclusiv secțiile de teatru)	1	1	-	-
alte tipuri de unități culturale	5	3	2	2
Total Constanța, din care	3	3	3	3
dramatice (inclusiv secțiile de teatru)	1	1	1	1
de păpuși și marionete (inclusiv secțiile de teatru)	1	1	1	1
opere	1	1	1	1
filarmonică și orchestre simfonice	1	1	1	1
Total Galați, din care	4	5	5	6
dramatice (inclusiv secțiile de teatru)	1	1	1	1
de păpuși și marionete (inclusiv secțiile de teatru)	-	-	-	1
muzicale de estradă și de operetă	1	1	1	1

¹¹⁴ <http://www.filarmonicabraila.ro/despre-noi/>

Categorii de instituții de spectacol	2014	2015	2016	2017
filarmonică și orchestre simfonice	-	1	-	-
alte tipuri de unități culturale	2	2	3	3
Total Tulcea, din care	2	3	3	3
dramatice (inclusiv secțiile de teatru)	-	1	1	1
alte tipuri de unități culturale	2	2	2	2
Total Vrancea, din care	5	6	5	5
dramatice (inclusiv secțiile de teatru)	1	1	1	1
filarmonică și orchestre simfonice	-	1	1	1
alte tipuri de unități culturale	4	4	3	3

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La Brăila au loc manifestări culturale repetabile, cu dată fixă, unele dintre acestea fiind renumite la nivel național și având participare internațională.

Festivalul și Concursul internațional de canto „Hariclea Darclée”: se desfășoară la finalul lunii iulie și începutul lunii august, din 1995, sub Înaltul Patronaj UNESCO. Festivalul și Concursul Internațional de Canto este dedicat memoriei legendarei soprane Hariclea Darclée. Mariana Nicolesco (care a primit titlul de Artist UNESCO pentru Pace), creatoarea acestor manifestări, susține că nimic nu-i poate apropia pe oameni mai mult decât muzica. În anii în care s-a desfășurat, au participat peste 2500 de artiști din 50 de țări și 5 continente, care au concurat la Festivalul și Concursul Darclée precum și la Cursurile de Măiestrie Artistică, și Master Classes, oferite de Mariana Nicolesco în anii dintre o ediție și alta a competiției.

Pe Esplanada Dunării se desfășoară tradiționalul concert extraordinar la care iau parte laureații concursului Darclée, cu participarea corului Filarmonicii ”George Enescu” și a orchestrei festivalului Darclée. Ediția din 2018 a festivalului a avut dubla semnificație de a celebra **Centenarul Marii Uniri și cei 650 de ani de atestare documentară a Brăilei**, motiv pentru care la concertul extraordinar de pe esplanadă s-au interpretat piese muzicale celebre ale compozitorilor români inspirați de comoara tradițiilor naționale.

Festivalul internațional de muzică ușoară „George Grigoriu”: se desfășoară începând cu anul 2005, organizatori fiind Consiliul Județean Brăila, Centrul Județean pentru Conservarea și Promovarea Culturii Tradiționale (Centrul de Creație Brăila), Uniunea Compozitorilor și Muzicologilor din România, Societatea Română de Radiodifuziune. În onoarea brăilenilor Grigoriu, în fiecare an la jumătatea lunii mai, se desfășoară un concurs de promovare a tinerelor talente muzicale.

Festivalul național de muzică folk „Omul cu o chitară”, cunoscut și ca festivalul ”Chira Chiralina”: se desfășoară la începutul lunii noiembrie începând cu anul 2005. Organizator este Consiliul Județean prin Centrul pentru creație, iar președinte de onoare al festivalului este brăileanul Nicu Alifantis.

Festivalul ”Zile și nopți de teatru european la Brăila” se desfășoară din 2006. Începând cu ediția din 2016, festivalul a revenit la formatul inițial, cel internațional. Festivalul programează programate un număr de minim 12 spectacole, reunite sub genericul „Povești din sud-estul Europei”.

Concursul internațional de muzică populară ”Cântece de dragoste de-a lungul Dunării” se desfășoară, începând cu anul 2007, în prima jumătate a lunii august.

Varietatea tematică a folclorului românesc a impus cu precădere acest gen artistic, ce se adresează sufletului prin stările emoționale și sensibile pe care le degajă cântecul de dragoste. Organizatorii și-au propus redescoperirea, valorificarea și promovarea acestor creații și afirmarea de noi interpreți ai genului vocal destinat prin definiție să sporească bogăția spirituală a locuitorilor de la Dunăre și nu numai. Concursul se adresează soliștilor vocali amatori, aparținând localităților de pe cursul Dunării din județele Caraș-Severin, Mehedinți, Dolj, Olt, Teleorman, Giurgiu, Călărași, Ialomița, Constanța, Brăila, Tulcea, Galați, dar și din țările dunărene Bulgaria, Ucraina, Serbia și Ungaria.

Concursul național de pantomimă și teatru mimat "Gest și imagine": se desfășoară din 2007, la începutul lunii noiembrie, organizatori fiind Consiliul Județean prin Centrul de Creație, Teatrul "Maria Filotti" și Asociația Națională a Surzilor din România - filiala Brăila.

Festivalul internațional de Jazz "Johnny Răducanu": se organizează în a doua jumătate a lunii octombrie, începând cu anul 2012, parteneri fiind Consiliul Județean Brăila și Centrul Județean pentru Conservarea și Promovarea Culturii Tradiționale Brăila. Festivalul este organizat în scopul omagierii ilustrului brăilean, Johnny Răducanu, a perpetuării operei sale, a personalității sale artistice distincte. Marea sa dragoste pentru orașul natal, Brăila, întrecută doar de dragostea pentru muzică, atenția acordată constant tinerilor creatori sau interpreți de jazz sunt celebrate anual și în acest mod. Festivalul concurs este un eveniment anual, competitiv și are drept scop descoperirea și promovarea noilor talente interpretative. Pe toată durata festivalului au loc recitaluri de jazz, prin care tinerii concurenți și publicul pot veni în contact cu nume consacrate ale genului. Festivalul se desfășoară pe două secțiuni: concurs și recitaluri susținute de artiști prestigioși ai genului. Este un festival "tânăr", dar poate deveni, în timp, o adevărată rampă de lansare pentru tinerii interpreți și autori de muzică de jazz.

Zilele "Mihail Sebastian": au loc la sfârșitul lunii octombrie sau începutul lunii noiembrie, începând cu anul 2013, în parteneriat cu Primăria Brăila, Ministerul Culturii, Federația Comunităților Evreiești din România, Muzeul Brăilei "Carol I". Manifestarea celebrează personalitatea cunoscutului scriitor brăilean Mihail Sebastian. Sunt invitați actori de prestigiu care susțin recitaluri, concertează formația Templului Coral Evreiesc, au loc conferințe în care sunt evidențiate meritele lui Mihail Sebastian ca autor dramatic și cronicar muzical. Deși a început timid acum câțiva ani, în 2018 festivalul a reprezentat un adevărat "spectacol de spectacole", cu reprezentații teatrale, cu recitaluri muzicale, cu colocvii despre opera lui Mihail Sebastian.

Ziua victoriei Revoluției române și a libertății: se desfășoară în jurul datei de 22 decembrie, pe platoul din Piața Independenței.

Festivalul Florilor are loc în perioada aprilie - mai, în Gradina Mare, unde organizatorii pun la dispoziția brăilenilor, timp de trei zile, diferite flori prin societățile de producție și comercializare din Brăila și în colaborare cu Liceul de artă "Hariclea Darclee", Palatul copiilor și elevilor, Școala populară de arte "Vespasian Lungu", sunt oferite programe cultural-artistice.

Zilele municipiului Brăila: se desfășoară la începutul lunii august, principalele locații din municipiu fiind parcare Mall Brăila, Portul Militar, parcul "Caporal Mușat", parcul "Monument", bariera Călărășilor, cartierul Viziru I, catedrala „Nașterea Domnului”, scena de la esplanadă, faleza Dunării, parcare Palatului Administrativ, platoul Primăriei, strada Mihai Eminescu, piațeta Lyra, piața Poligon, Grădina Mare, parcul Calea Galați, parcare stadionului Progresul, parcul Lacu Dulce. Aceste spații găzduiesc spectacole culturale, competiții sportive și programe educaționale. Zilele municipiului Brăila se desfășoară în parteneriat cu Primăria Brăila, Casa de Cultură, alte instituții și organizații civile.

Gala Premiilor Culturale Brăilene: Evenimentul se dorește a fi un mijloc de recunoaștere și recompensare a valorii, de stimulare și promovare a eforturilor, acțiunilor, demersurilor, proiectelor și a oricăror produse și servicii culturale făcute în beneficiul Brăilei și comunității brăilene, atât de către instituțiile publice de cultură, cât și de asociații, fundații, persoane fizice și/sau juridice sau simpli cetățeni ai Brăilei, cu iubire, interes și dăruire pentru viața cultural-spirituală a cetății. La eveniment are loc premierea celor care au contribuit semnificativ la cultura comunității, celor care au dus actul cultural la rang de artă, care au demonstrat inițiativă, atât pentru debut cultural-artistic, cât și pentru proiectele de marcă din sectorul public, din patrimoniul cultural-național, din cultura scrisă, mass-media, arte vizuale și muzicale, prin promovarea valorilor culturale brăilene și nu numai. La manifestare participă coruri și ansambluri locale, artiști consacrați sau proaspăt debutanți. Evenimentul a devenit un reper al vieții culturale locale și un corolar al tuturor eforturilor destinate realizării de manifestări ale valorilor din acest domeniu definitoriu al existenței urbei cosmopolite.

Ziua Mondială a Teatrului , 27 martie 2016: are loc în parteneriat cu Primăria Brăila. Inițiată la Viena în 1961, de Institutul Internațional de Teatru, Ziua Mondială a Teatrului a devenit, din 1962, un eveniment anual, organizat de Centrele naționale ale Institutului Internațional de Teatru. Înființat în 1948, la inițiativa UNESCO, Institutul Internațional de Teatru reprezintă cea mai importantă organizație non-guvernamentală din domeniul artistic. În fiecare an, o personalitate recunoscută la nivel internațional e invitată să comunice reflecțiile sale asupra celei mai vechi forme artistice, teatrul. Mesajul internațional, tradus în peste 50 de limbi, este citit spectatorilor înaintea reprezentației din seara zilei de 27 martie, apoi este publicat în ziare și reviste, difuzat la radio și televiziune. Primul mesaj de Ziua mondială a teatrului a fost scris în 1962 de Jean Cocteau. Teatrul "Maria Filotti" propune spectatorilor, în fiecare an de când se aniversează această zi la Brăila, spectacole interesante. În 2018, a avut loc un recital cu actrița Wanessa Radu, regizoarea Anca Cismaru punând în scenă o "poveste - spectacol" care ne privește pe fiecare dintre noi, cu titlul "Viața nu te întrebă niciodată nimic!". Tot în 27 martie 2018, Atelierul de teatru "Cireșarii", în parteneriat cu Teatrul "Maria Filotti", a organizat evenimentul "Ziua porților deschise" în cadrul căruia au avut loc reprezentații pentru copii susținute de copiii-actori.

"World Day of Bread" (Ziua Mondială a Pâinii) se sărbătorește anual pe 16 octombrie, în peste 30 de țări ale lumii. Ideea a fost lansată în anul 2001 de către Uniunea Internațională a Brutarilor (UIB) și a fost preluată ulterior de comunități din

toate colțurile lumii. Formele de sărbătorire ale acestei zile variază de la o zonă la alta, însă toate au un element comun: pâinea. Sărbătorirea Zilei Mondiale a Pâinii are scopul de a readuce în atenția opiniei publice importanța alimentului fundamental, oferind oamenilor de pretutindeni oportunitatea de a împărtăși idei, valori și tradiții care stau la baza procedeelelor de coacere a pâinii. În 2018, Colegiul Tehnic "Edmond Nicolau" Brăila s-a înscris la concursul foto inițiat de revista "Cofetarul - Brutarul" cu poze realizate la acțiuni caritabile, a efectuat vizite la Centrul de Minori și Tineret Tichilești pentru a identifica utilajele de morărit și panificație pe care aceștia le au în dotare și au găsit sponsori pentru o donație de pâine la Căminul pentru persoane vârstnice "Sf. Apostol Petru și Pavel", din Brăila.

Toate aceste festivaluri aduc un imens prestigiu orașului și duc numele Brăilei în toată lumea. Un oraș care nu oferă în prezent prea multe motive de mândrie locuitorilor săi, are această șansă uriașă: să se vorbească despre el datorită celor care s-au născut aici și au performat în altă parte și care nu s-au dezis niciodată de originea lor etnică și de locurile natale.

Tabel 234 Evoluția numărului de spectacole și concerte la instituțiile și companiile de spectacole sau concerte, pe categorii de unități

Categorii de instituții de spectacol	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care	1715	1725	1649	1953	2449
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	532	565	583	606	745
de păpuși și marionete (inclusiv secțiunile de teatru)	300	281	265	471	486
opere	152	169	149	150	139
muzicale de estradă și de operetă	113	122	126	95	112
filarmonică și orchestre simfonice	6	121	21	39	32
alte tipuri de unități culturale	612	467	505	592	935
Total Brăila, din care	250	232	216	340	402
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	110	69	68	123	150
de păpuși și marionete (inclusiv secțiunile de teatru)	123	108	116	164	187
filarmonică și orchestre simfonice	6	12	11	27	22
alte tipuri de unități culturale	11	43	21	26	43
Total Buzău, din care	153	144	97	161	334
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	64	84	78	145	169
de păpuși și marionete (inclusiv secțiunile de teatru)	10	9	:	:	:
alte tipuri de unități culturale	79	51	19	16	165
Total Constanța, din care	387	418	378	415	453
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	68	85	80	96	91
de păpuși și marionete (inclusiv secțiunile de teatru)	167	164	149	169	192
opere	152	169	149	150	139
alte tipuri de unități culturale	:	:	:	:	31
Total Galați, din care	458	447	472	556	444
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	230	209	230	121	118
de păpuși și marionete (inclusiv secțiunile de teatru)	:	:	:	138	107
muzicale de estradă și de operetă	113	122	126	95	112
filarmonică și orchestre simfonice	:	100	:	:	:
alte tipuri de unități culturale	:	:	:	:	:

Categorii de instituții de spectacol	2014	2015	2016	2017	2018
	115	16	116	202	107
Total Tulcea, din care	171	167	174	202	243
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	:	73	82	69	90
alte tipuri de unități culturale	171	94	92	133	153
Total Vrancea, din care	296	317	312	279	573
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	60	45	45	52	127
filarmenică și orchestre simfonice	:	9	10	12	10
alte tipuri de unități culturale	236	263	257	215	436

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul județelor din Regiunea Sud-Est, apetitul pentru spectacole este cel mai mare în județul Vrancea (43,3%), urmat de județele Constanța (16,8%) și Galați (14,7%). Ponderea numărului de spectatori în Brăila este de 7,6%, cea mai scăzută din regiune.

Tabel 235 Evoluția numărului de spectatori și auditori la reprezentații artistice pe categorii de instituții și companii de spectacole în Regiunea Sud-Est

Categorii de spectacole	2014	2015	2016	2017	2018
Total Regiunea Sud-Est, din care	546161	641822	535474	720344	731637
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	93259	113678	109304	172373	188296
de păpuși și marionete (inclusiv secțiunile de teatru)	39811	37219	34604	64487	66914
opere	54292	73406	50036	74866	50065
muzicale de estradă și de operetă	40094	45841	36123	42850	42850
filarmenică și orchestre simfonice	1284	18693	4100	4725	6732
alte tipuri de unități culturale	317421	352985	301307	361043	376780
Total Brăila, din care	26541	23528	27454	41863	55377
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	15270	8974	11660	24396	30738
de păpuși și marionete (inclusiv secțiunile de teatru)	7587	7543	8769	9479	14157
filarmenică și orchestre simfonice	1284	911	1725	2288	3982
alte tipuri de unități culturale	2400	6100	5300	5700	6500
Total Buzău, din care	63700	66320	30812	55830	67246
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	8500	12600	14562	43380	41290
de păpuși și marionete (inclusiv secțiunile de teatru)	3500	3620	:	:	:
alte tipuri de unități culturale	51700	50100	16250	12450	25956
Total Constanța, din care	91744	110809	90735	121412	123005
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	8728	11347	14864	15517	16257
de păpuși și marionete (inclusiv secțiunile de teatru)	28724	26056	25835	31029	30683
opere	54292	73406	50036	74866	50065
alte tipuri de unități culturale	:	:	:	:	26000
Total Galați, din care	112677	121499	110862	139859	107527
dramatice (inclusiv secțiunile de teatru)	39633	39988	38989	23280	20943
de păpuși și marionete (inclusiv secțiunile de teatru)	:	:	:	23979	22074
muzicale de estradă și de operetă	40094	45841	36123	42850	42850
filarmenică și orchestre simfonice	:	15300	:	:	:
alte tipuri de unități culturale	32950	20370	35750	49750	21660

Categorii de spectacole	2014	2015	2016	2017	2018
Total Tulcea, din care	37965	46035	49645	56503	61477
dramatice (inclusiv secțiile de teatru)	:	13128	15000	15000	11378
alte tipuri de unități culturale	37965	32907	34645	41503	50099
Total Vrancea, din care	213534	273631	225966	304877	317005
dramatice (inclusiv secțiile de teatru)	21128	27641	14229	50800	67690
filarmonică și orchestre simfonice	:	2482	2375	2437	2750
alte tipuri de unități culturale	192406	243508	209362	251640	246565

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În general, frecvența de participare la activități culturale nu diferă semnificativ între grupele de vârstă, chiar dacă se observă o scădere minoră a activităților în cazul tinerilor de 15 și 16 ani comparativ cu celelalte grupe de vârstă.

Vizionarea de spectacole reprezintă o pondere importantă pentru populația activă din județul Brăila (40%) și pentru cei cu studii superioare (40%). Ponderea în consumul cultural a celor care aleg să-și petreacă o parte din timpul liber la spectacole de teatru și concerte este mare în rândul persoanelor care au un loc de muncă și în rândul elevilor.

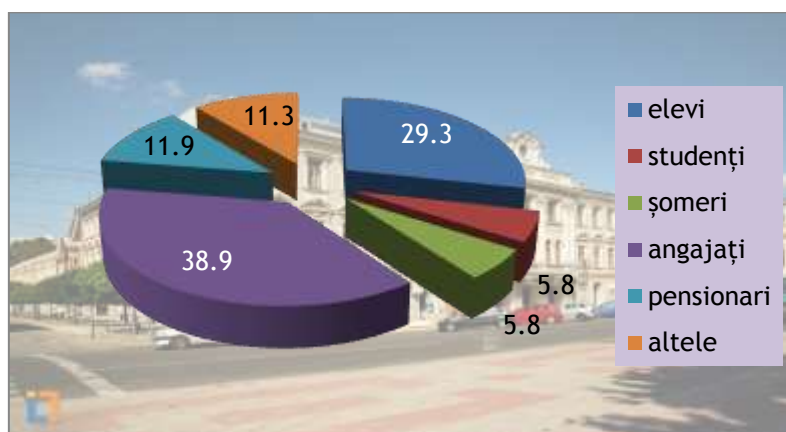


Figura nr. 146 Ponderea consumatorilor de spectacole și concerte pe categorii ocupaționale în județul Brăila (2019)

Sursa: Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

Cea mai evidentă diferență este legată de piesele de teatru: 72% dintre tinerii de 14 ani și cei de 17 și 18 ani au declarat că au fost la o piesă de teatru în ultimul an, spre deosebire de 63% dintre cei de 15 și 16 ani. Cu toate acestea, chiar dacă rata de participare este mai scăzută în rândul celor de 15 și 16 ani, diferențele procentuale nu sunt semnificative statistic pentru a putea fi generalizate la nivelul întregii populații.

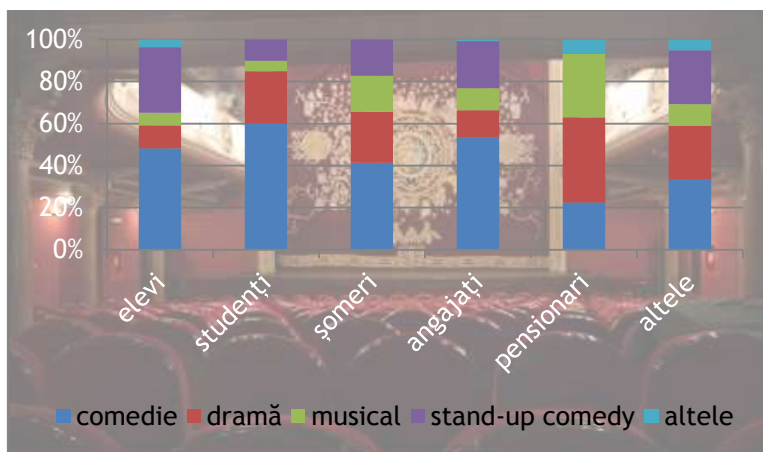


Figura nr. 147 Preferințele pentru genul de spectacole de teatru în rândul brăilenilor

Sursa: Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

Conform Barometrului cultural al județului Brăila pentru anul 2019¹¹⁵, vizionarea spectacolelor reprezintă opțiunea de petrecere a timpului liber pentru doar 1,2% dintre respondenții unei anchete pe bază de chestionar derulată la nivelul județului. Pe categorii de vârstă, grupa 55-64 ani deține ponderea cea mai mare, de 3,7%, urmată de grupa de vârstă 35-44 ani cu 1,5% și cu 1,3% cei cu vârsta între 25-34 ani și de peste 65 ani.

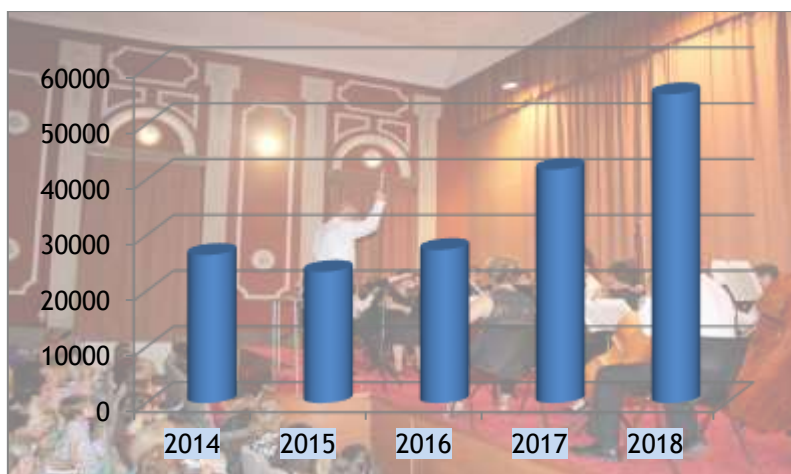


Figura nr. 148 Dinamica numărului de spectatori și auditori la reprezentații artistice în județul Brăila

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul de locuri din sălile de spectacole ale județului Brăila (de fapt ale municipiului Brăila) a scăzut din 2014 în 2016 cu 22,2%, după care s-a menținut la valoarea din 2016 și în anii 2017 și 2018. Scăderea s-a manifestat și în județele Buzău și Tulcea, în schimb în Constanța creșterea a fost de 1,7 ori (1623 locuri în 2018 față de 916 locuri în 2014), la fel în județul Tulcea unde creșterea a fost de 1,2 ori și în județul Galați de 1,1 ori.

¹¹⁵ Ciutacu Dana Ștefania, Barometrului cultural al județului Brăila pentru anul 2019 - studiu sociologic, 2019

Frecvența la spectacolele de teatru și concerte a respondenților care au participat la sondajul efectuat de biblioteca "Panait Istrati" și publicat în 2019 relevă cea mai mare pondere în rândul persoanelor angajate, urmate de elevi și pensionari.

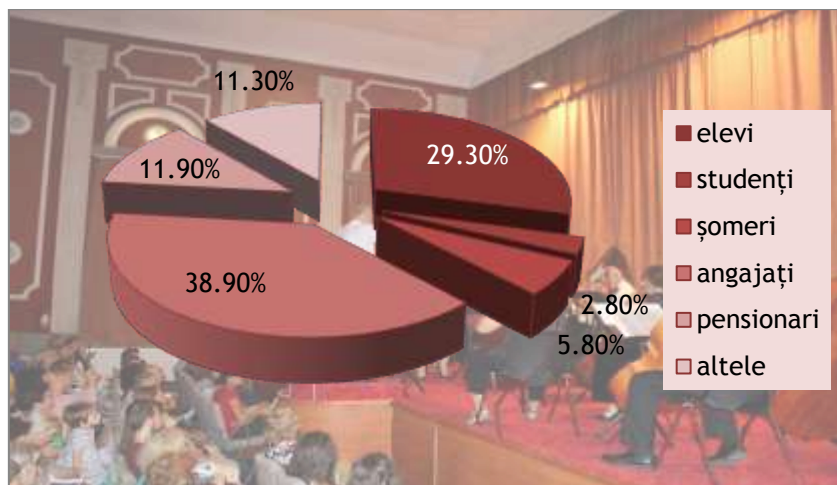


Figura nr. 149 Frecvența spectatorilor la teatru și concerte, pe categorii ocupaționale, în județul Brăila

Sursa: Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

Genul de muzică preferat de brăileni, analizat comparativ pentru mediul urban (municipiul Brăila) și rural nu diferă semnificativ decât la genul pop (16,96% în urban și 5,2% în mediul rural) și în cazul muzicii populare (4% în mediul urban și 10,25% în cel rural).

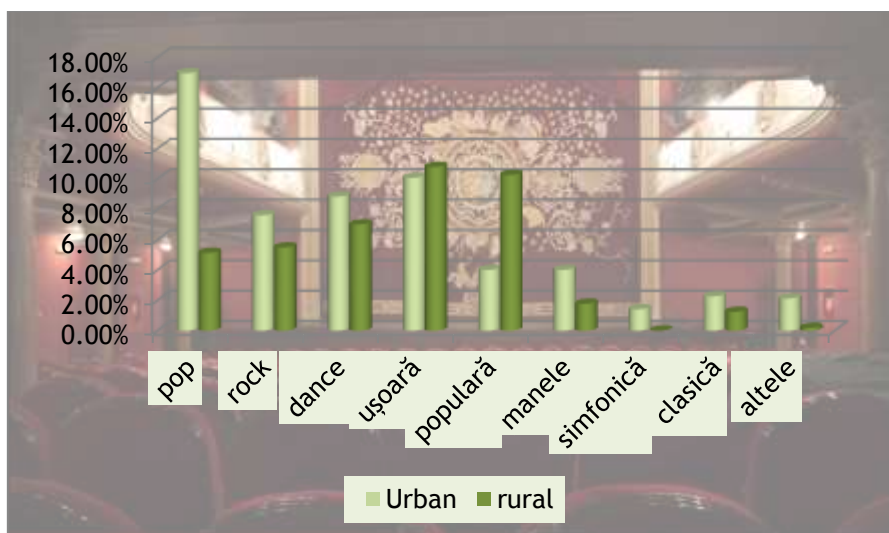


Figura nr. 150 Preferințele pentru genul de muzică din concerte în rândul brăilenilor

Sursa: Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

Participarea la festivalurile locale este majoritară, 73,1% afirmă că participă și doar 26,9% au răspuns negativ. Dintre cei care participă, 30,3% provin din mediul urban și 42,8% din mediul rural. Dintre cei care au declarat la sondaj că nu participă la festivaluri locale, 15,4% provin din mediul urban și 11,5% din cel rural. Cinematografele sunt în topul preferințelor pentru elevi și studenți, care în pondere mare afirmă că merg de mai multe ori pe an (77,6% elevii și 73,9% studenții).

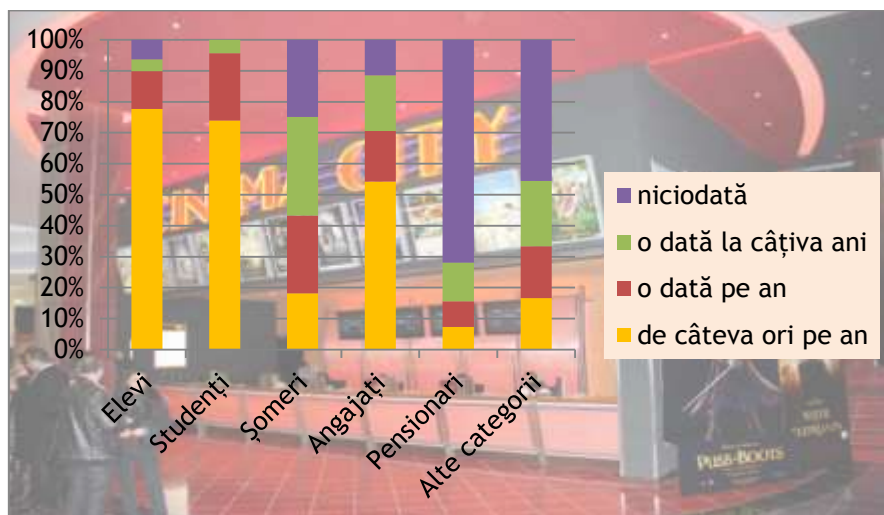


Figura nr. 151 Preferințele pentru genul de muzică din concerte în rândul brăilenilor

Sursa: Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

Numărul personalului angajat în instituțiile și companiile de spectacole din județele Regiunii Sud-Est a crescut în perioada 2014-2018 de 1,4 ori. În județul Brăila, creșterea a fost mai mică de doar 1,2 ori, în schimb această creștere a fost semnificativă în județele Galați (de 1,1 ori) și Constanța (de 1,5 ori), iar în Vrancea s-a înregistrat o scădere (de 0,63%).

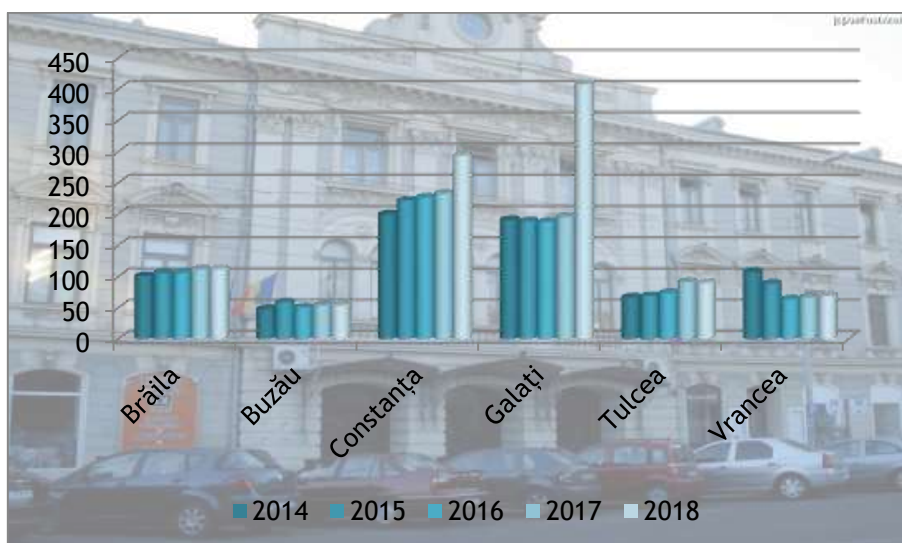


Figura nr. 152 Dinamica personalului angajat în instituțiile și companiile de spectacole din județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Monumentele istorice sau siturile arheologice sunt preferate de tinerii adolescenți comparativ cu celelalte activități culturale. În cazul celor de 17 și 18 ani, 90% dintre aceștia au spus că au vizitat un astfel de loc în ultimul an, fiind urmați de tinerii de 14 ani, 89% dintre ei vizitând un monument istoric/sit arheologic, iar dintre tinerii de 15 și 16 ani, 87% au vizitat un astfel de loc. Muzeele (de orice tip) și galeriile de artă sunt de asemenea frecventate într-o măsură mai mare spre deosebire de celelalte activități. Astfel, dintre tinerii de 17 și 18 ani, 86% au vizitat un muzeu / o galerie de artă, dintre cei de 14 ani, 84% au fost în ultimul an cel puțin o dată, iar dintre cei de 15 și 16 ani, 80% au vizitat un astfel de loc. În sondajul privind activitatea culturală în perioada 2015-2019 la nivelul județului Brăila, frecvența vizitării muzeelor este relativ mare în rândul elevilor care, fie că merg în vizite organizate de școală (mai ales în "săptămâna altfel"), fie că merg cu părinții ajung de câteva ori pe an (24,9%) sau cel puțin o dată pe an (31,6%) într-un muzeu. Acest lucru este important pentru formarea viitoare a tinerilor, indiferent că aleg muzee de științele naturii, istorie sau artă. Muzeul de istorie, casa memorială "Panait Istrati", Muzeul de Științele Naturii, Muzeul Brăilei "Carol I" sunt câteva din reperele muzeale și memoriale existente în oferta județului Brăila.

Gradul de cunoaștere a patrimoniului cultural din țara noastră este relativ ridicat în rândul tinerilor adolescenți, majoritatea acestora (58%) fiind familiarizați cu acest concept, însă considerăm că procentul destul de ridicat dintre tineri (36%) care nu au auzit vreodată despre patrimoniul cultural explică o nevoie ridicată de informație pe acest subiect.

Tinerii care știau ce înseamnă patrimoniul cultural au menționat castelele (17%), monumentele (istorice, arheologice și ale eroilor - 13%) și bisericile (9%) ca exemple de tipuri de obiective de patrimoniu.

Pe de altă parte, cei care nu știau ce înseamnă patrimoniul cultural au menționat țara și istoria (11%), clădirile (10%) și cultura (8%). Se remarcă diferențe de cunoaștere a conceptului de patrimoniu cultural în funcție de vârsta tinerilor. Astfel, adolescenții cu vârste cuprinse între 16 și 18 ani au o cunoaștere mai bună a patrimoniului cultural decât cei cu vârste cuprinse între 14 și 16 ani.

Din această perspectivă, se recomandă creșterea nivelului de informare generală despre patrimoniul cultural în spațiul public, mai ales în rândul acestor tineri adolescenți. Chiar dacă o parte dintre tinerii adolescenți nu au fost foarte familiarizați cu conceptul de patrimoniu cultural, nivelul practicilor de vizitare a unor obiective de patrimoniu este relativ ridicat (70%), indiferent dacă ne referim la cele din țara noastră sau din străinătate. Remarcăm un nivel de vizitare mai mare al obiectivelor de patrimoniu pentru adolescenții cu vârste cuprinse între 16 și 18 ani comparativ cu cei cu vârste între 14 și 15 ani¹¹⁶.

¹¹⁶ Matei, Ș. și Hampu, V., „Comunități de consum cultural public”, în C. Croitoru și A. Becuț (coord.), *Barometrul de Consum Cultural 2017. Cultura în pragul centenarului Marii Uniri: Identitate, patrimoniu și practici culturale*, București, Editura Universul Academic, 2018, pp. 131-169

Având în vedere procentele de vizitare înregistrate în rândul populației adulte de doar 37% în anul 2017, conform Barometrului de Consum Cultural, putem considera că tinerii adolescenți au o practică a vizitării mult mai ridicată și, în mod corespunzător, o cunoaștere mai aprofundată a acestui subiect și așteptări mai ridicate.

Tabel 236 Evoluția numărului de muzee și colecții publice în județele Regiunii Sud-Est (2014-2019)

Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Regiunea Sud-Est	75	70	72	74	74	74
Brăila	8	8	8	9	10	11
Buzău	10	7	7	7	7	7
Constanța	19	17	17	18	17	17
Galați	10	11	12	12	10	12
Tulcea	8	7	8	8	8	8
Vrancea	20	20	20	20	22	19

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul județului Brăila, funcționează 11 muzee și colecții publice, din care 10 în municipiul Brăila, și unul în orașul Ianca. Până în 2017 a funcționat un astfel de edificiu și în comuna Grădiște. Aceștia li se adaugă o serie de monumente¹¹⁷, grupate în funcție de natura lor¹¹⁸: 42 monumente de arheologie, 78 de monumente de arhitectură, 8 monumente de for public și 41 de monumente memoriale și funerare.

Cel mai **important muzeu este Muzeul Brăilei** care datează din 1881. În cele 22 de săli, muzeul adăpostește numeroase exponate de valoare istorică și documentară, un bogat material arheologic din perioada preistorică, dar și piese care ilustrează viața și activitatea unor personalități locale. Înființat în anul 1881 prin decretul regelui Carol I, act care este păstrat tezaurul documentar al județului, Muzeul Brăilei are mai multe secții ce-și desfășoară activitatea atât în această clădire, cât și în alte sedii: arheologie, istorie, artă, etnografie și artă populară, științele naturii.

Numărul vizitatorilor în muzeele din județele Regiunii Sud-Est a crescut considerabil, de la 955.785 persoane în 2014, la 1.897.432 persoane în 2018. Nu toate județele regiunii au urmat aceeași tendință, Brăila fiind județul în care creșterea a fost cea mai mică față de celelalte județe ale regiunii. În municipiul Brăila creșterea a fost de 1,1 ori, în schimb în Ianca s-a înregistrat o scădere dramatică, în 2018 vizitatorii reprezentând numai 26,2% din numărul celor care au vizitat muzeul în 2014. În anul 2019, numărul de vizitatori în muzee s-a redus cu 3,95% față de anul anterior. Creștere spectaculoasă s-a înregistrat în județul Constanța.

Muzeele reprezintă o componentă semnificativă a punctelor de atracție frecventate de către vizitatori. Deși prezintă colecții și piese de muzeu fascinante, cu puține excepții, majoritatea muzeelor au exponate și tehnici de interpretare și de expunere învechite. În general, acestea nu folosesc exponate și tehnici de prezentare moderne pentru a putea oferi vizitatorilor o experiență plăcută și pentru a-i educa.

¹¹⁷ Ministerul Culturii, Lista monumentelor istorice 2015- județul Brăila

¹¹⁸ Munteanu I., Monumentele istorice ale orașului Brăila - o istorie ilustrată, Ed. Proilavia, 2016

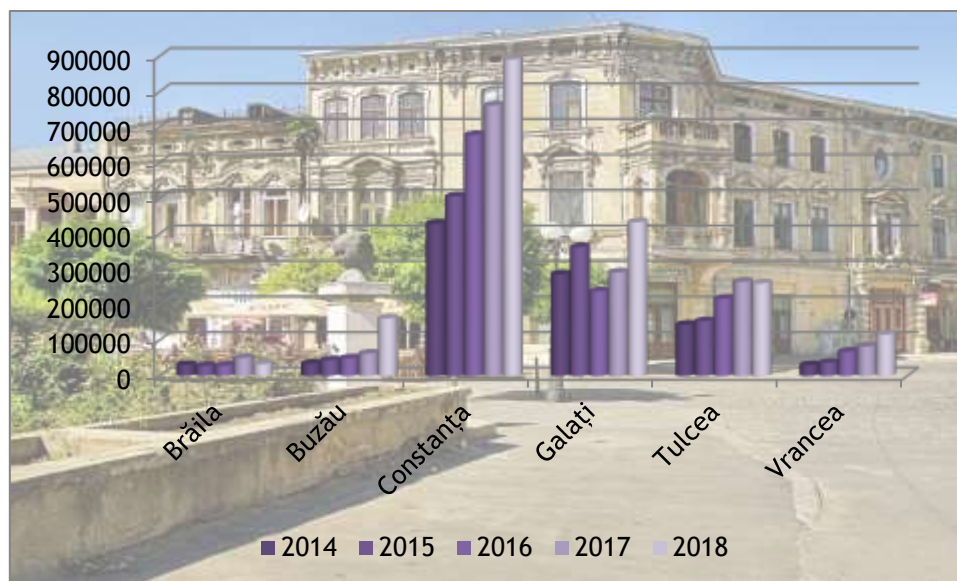


Figura nr. 153 Dinamica numărului de vizitatori în muzeele și colecțiile publice din județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

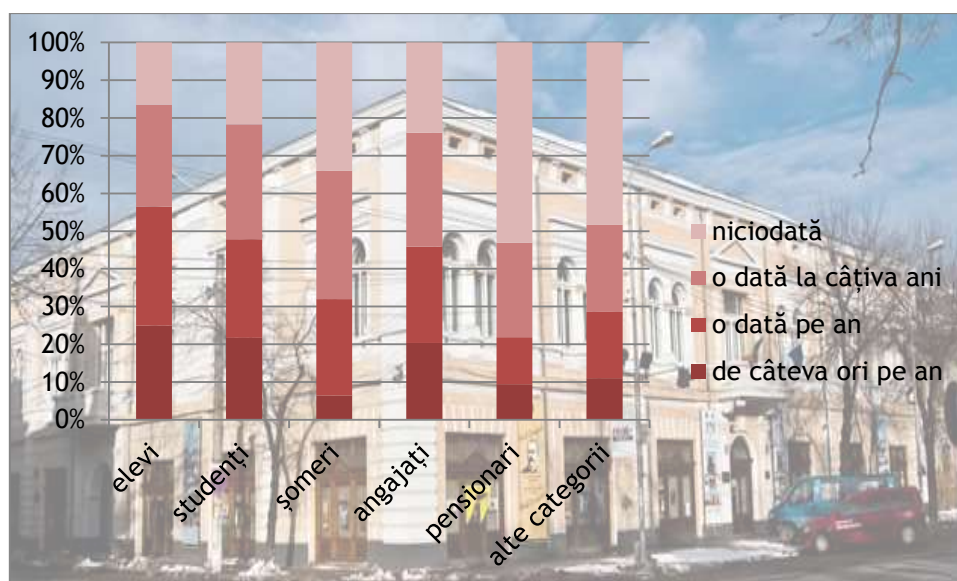


Figura nr. 154 Frecvența cu care sunt vizitate muzeele în județul Brăila, pe categorii de vizitatori

Sursa: Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

Pentru vizitatorii brăileni, preferințele vizitării categoriilor de muzee diferă în funcție de vârstă. Elevii preferă muzeele de istorie (38%), de artă (20%) și de științele naturii (19%). În cazul studenților, în topul preferințelor sunt muzeele de artă (50%), cele de arheologie și memoriale (27,8%) și cele de istorie (22%). Șomerii preferă muzeele de științele naturii (25,8%), de arheologie și memoriale (22,6%) și pe cele de istorie (16,1%). Persoanele angajate preferă să viziteze muzeele de istorie (32,4%),

casele memoriale (25,4%) și muzeele de științele naturii (16,8%). Pensionarii preferă muzeele de istorie (34,1%), memoriale (31,8%) și pe cele de științele naturii (18,2%), iar în rândul altor categorii în afara celor menționate, preferințele se îndreaptă cu precădere spre memoriale (31,9%), muzeele de istorie (31,8%) și de științele naturii (23,4%).

Numărul celor angajați în muzeele din județele Regiunii Sud-Est a cunoscut fluctuații în perioada 2014-2018, astfel dacă la nivel de regiune creșterea în 2018 a fost cu 16,2%, Constanța și Galați au înregistrat creșteri semnificative (cu 17,3%, respectiv cu 12,8%). *Județul Brăila este singurul în care s-a înregistrat regres (cu 2,1% mai puțin în 2018 față de 2014).* În municipiul Brăila personalul muzeelor numără 46 de persoane, iar în lanca 1 persoană. Grădiștea nu mai are personal angajat din 2017.

Studiul realizat de biblioteca "Panait Istrati"¹¹⁹ și publicat în 2019 relevă și o analiză a gradului de satisfacție al brăilenilor privind oferta culturală din localitatea lor de domiciliu (70,2% sunt mulțumiți) și importanța pe care o acordă culturii respondenții sondajului. Astfel, pentru 51,8% dintre femei cultura este importantă și pentru 34,5% este foarte importantă. În cazul bărbaților, cultura este importantă pentru 56,5% și foarte importantă pentru 24,5%. Pentru 30,2% dintre locuitorii municipiului Brăila cultura este foarte importantă și este importantă pentru alți 53,8%, iar în mediul rural 58,3% consideră cultura ca fiind importantă și 23,7% foarte importantă.

Importanța culturii a fost analizată și pe grupe de vârstă, 61,7% din categoria celor cu vârsta între 35-44 ani considerând-o importantă, foarte importantă fiind pentru 37,8% din grupa de vârstă 15,-27 ani.

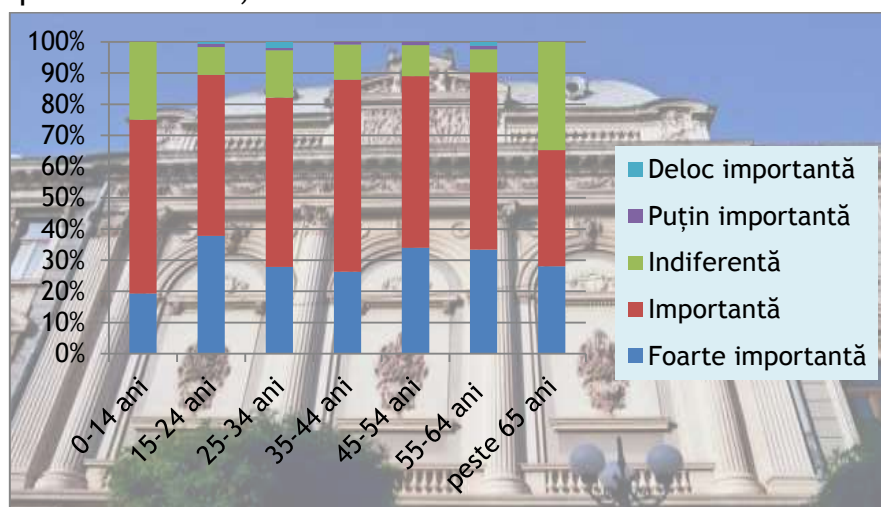


Figura nr. 155 Importanța culturii în funcție de vârsta respondenților

Sursa: Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

Importanța culturii în funcție de categoria profesională a respondenților a evidențiat că elevii, studenții și pensionarii consideră foarte importantă cultura în proporție de peste 30%, iar angajații, șomerii și elevii o consideră importantă în proporție de peste 50%. Doar 0,4% dintre elevi consideră cultura deloc importantă și 1%

¹¹⁹ Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

dintre pensionari. Surprinzător este faptul că 4,3% dintre studenții participanți la sondaj consideră cultura deloc importantă.

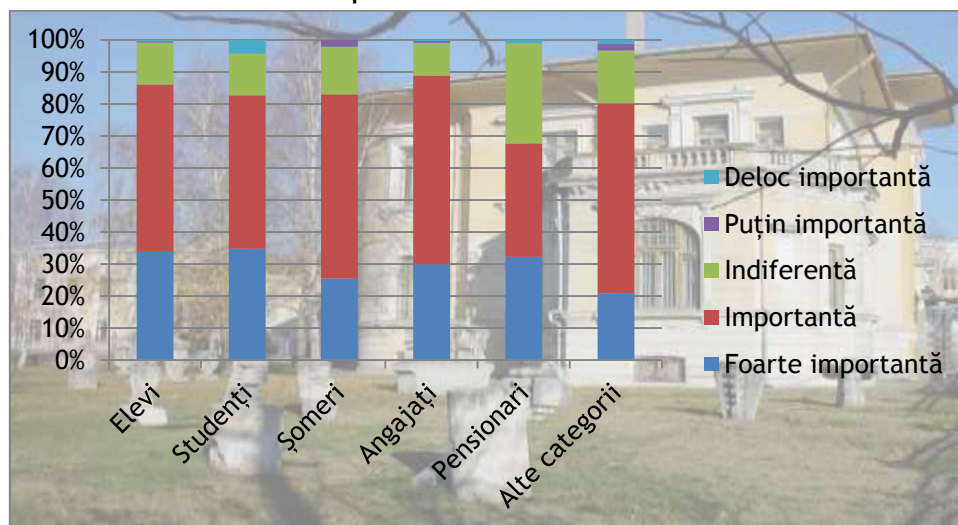


Figura nr. 156 Importanța culturii în funcție de ocupația respondenților

Sursa: Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

Sondajul derulat în Brăila a relevat că cei mai mulți elevi ar fi motivați să participe la activități culturale dacă ar avea mai mult timp (54% în 2019 față de 50% în 2015), dacă ar fi mai bine promovate manifestările culturale (23%) și dacă ar exista reduceri la prețul билетelor pentru elevi (13,5% în 2019 față de 15% în 2015). Celelalte categorii ocupaționale intervievate au declarat că lipsa timpului liber este principala cauză pentru care nu participă mai des la evenimentele culturale locale. Locuitorii din mediul rural au completat și cu lipsa posibilităților de deplasare în alte localități unde se desfășoară astfel de manifestări culturale. Întrebați ce ar trebui să se îmbunătățească în oferta culturală a județului Brăila pentru ca participarea să fie mai largă și evenimentele cât mai atractive, brăilenii au identificat nevoia unei mai bune promovări a acțiunilor/evenimentelor culturale și o strategie centrată pe reperele culturale ale localității.

Tabel 237 Factori determinanți în creșterea participării la activitățile culturale brăilene, după ocupația respondentului

Categorია ocupațională	Elementul determinant în participarea mai mare la activități culturale		
	în primul rând	în al doilea rând	în al treilea rând
Elevi	54% mai mult timp liber	23% promovare mai intensă a activităților	13,5% oferte promoționale la bilete
Studenți	39,1% mai mult timp liber	21,7% promovare mai intensă a activităților	21,5% oferte promoționale la bilete
Șomeri	36% mai mult timp liber	27,7% promovare mai intensă a activităților	17% oferte promoționale la bilete
Angajați	58,9% mai mult timp liber	16,9% promovare mai intensă a activităților	12,1% oferte promoționale la bilete
Pensionari	altceva	21,9% mai mult timp liber	16,7% oferte promoționale la bilete
Alte categorii	46,2% mai mult timp liber	altceva	18,7% oferte promoționale la bilete

Sursa: Barometrul cultural al județului Brăila - raport de cercetare sociologică, 2019

3.5. Sport

Sportul și mișcarea fizică sunt componente importante ale sănătății unei populații. La nivel regional, funcționează 842 secții sportive, ce reprezintă 11,2% din numărul național de structuri de profil. Cele mai multe secții sportive sunt în județul Constanța (35,4% din numărul secțiilor sportive regionale), urmat de județul Buzău (19%). Cele mai puține astfel de secții sunt în județul Tulcea (7,8%). Județul Brăila se înscrie pe poziția a 4-a la nivel regional, cu 11,3%.

Tabel 238 Număr secții sportive pe județe ale regiunii

Județe	2014	2015	2016	2017	2018
TOTAL	7314	8348	7837	7628	7488
Regiunea SUD-EST	795	920	870	879	842
Brăila	101	111	99	97	95
Buzău	149	170	162	158	160
Constanța	297	343	317	316	298
Galați	125	155	146	143	136
Tulcea	46	62	69	70	66
Vrancea	77	79	77	95	87

Sursa: Institutul Național de Statistică, baza de date tempo-online

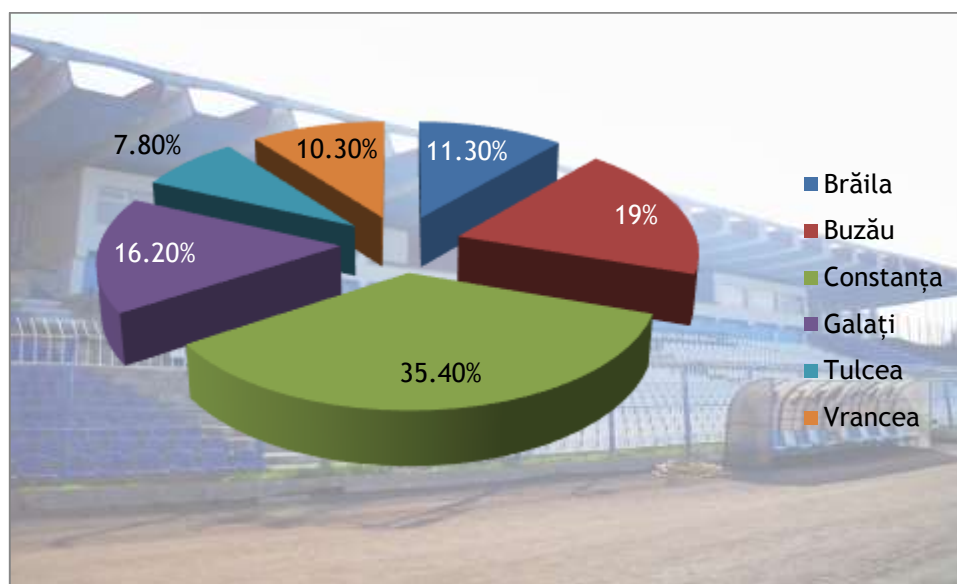


Figura nr. 157 Ponderea secțiilor sportive în județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Brăila are un rol important în dezvoltarea asociativității din domeniul sportiv la nivel local prin acordarea de consiliere pentru înființarea de structuri sportive. Prin programele derulate, această instituție militează pentru cultivarea sportului pentru sănătate educație și recreere pentru toate categoriile de populație.

Programul „Promovarea sportului de performanță” vizează organizarea, administrarea și dezvoltarea unor activități sportive în vederea creșterii nivelului de performanță. Obiective fundamentale ale acestui program asigurarea condițiilor de selecție și pregătire ale sportivilor, participarea la competiții interne și internaționale și organizarea de acțiuni și manifestări sportive, educarea permanentă în și prin sport. Programul „Sportul pentru toți” urmărește creșterea gradului de participare a populației de toate categoriile în activitățile de practicare liberă a exercițiului fizic într-un mediu curat și sigur, individual sau în grup, organizat ori independent.

Programul „Întreținerea, funcționarea și dezvoltarea bazei materiale sportive” are drept scop asigurarea condițiilor optime de desfășurare a activității de pregătire și competiționale, cu prioritate pentru loturile olimpice și naționale. Obiectivele acestui program urmăresc întreținerea și modernizarea bazei materiale sportive ce deservește sportul sub toate aspectele lui și dezvoltarea acestuia prin constituirea unor baze sportive atât în mediul rural cât și în mediul urban.

Numărul sportivilor legitimați în județele Regiunii Sud-Est este de 34718 persoane, ceea ce reprezintă 12,4% din numărul național al sportivilor legitimați. Județul Brăila ocupă locul al 4-lea pe regiune la acest indicator, cu 11,8% din sportivii legitimați la nivel regional.

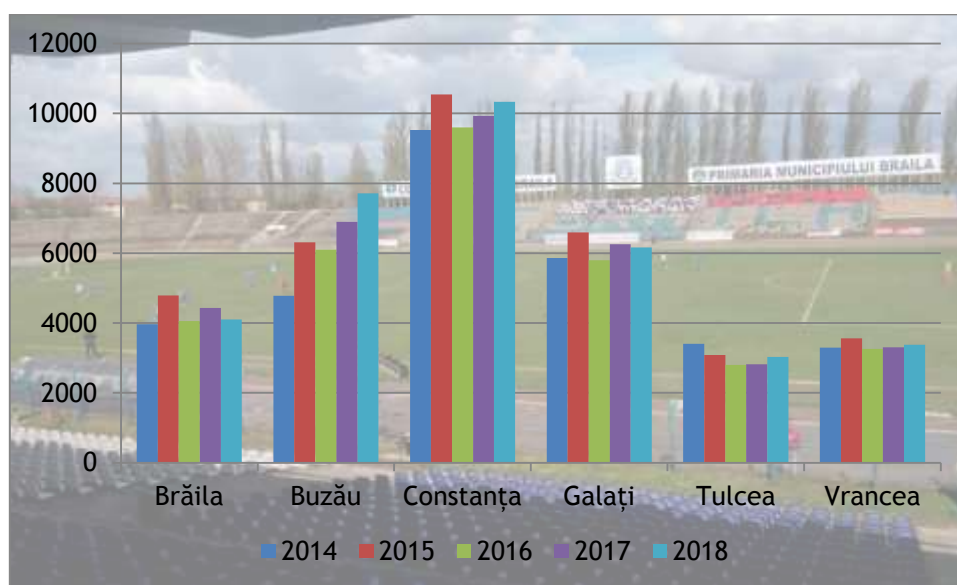


Figura nr. 158 Evoluția numărului de sportivi legitimați în județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Dintre personalitățile sportive născute la Brăila menționăm pe înotătoarea olimpică Beatrice Câșlaru, atletele olimpice Daniela Costian și Anișoara Cușmir-Stanciu, jucătoarea de tenis Georgia Crăciun și fotbalistul Florinel Coman. Aceștia sunt adevărate modele pentru tinerii brăileni care aleg să facă sport de performanță.

În 2019, la nivelul județului Brăila existau 9 asociații județene pe ramură de sport: AJ Fotbal, AJ Handbal, AJ Șah, AJ Go, AJ Volei, AJ Sportul pentru Toți, AJ Atletism, AJ Oină și AJ Box. În Registrul Sportiv, la sfârșitul anului 2018 erau înregistrate

107 structuri sportive cu personalitate juridică (cluburi sportive de drept public și de drept privat¹²⁰, conform datelor furnizate public, iar conform evidențelor proprii, structuri sportive fără personalitate juridică erau, la sfârșitul anului 2018, 155 (în creștere ușoară comparativ cu anul 2017, când erau 152 structuri sportive), cele mai multe asociații sportive din alte domenii (88) la care se adaugă și asociațiile sportive școlare (67)¹²¹.

Numărul de certificate de identitate sportivă eliberate de DJST Brăila pentru structurile sportive fără personalitate juridică a fost: 4 asociații sportive în 2017, 3 asociații sportive școlare în 2018 și sunt în perioada de finalizare a procedurilor de legalizare încă 3 asociații sportive din domeniul școlar. De asemenea, au beneficiat de consultanță din partea DJS Brăila 28 de solicitanți care doreau să înființeze structuri sportive cu sau fără personalitate juridică, care aveau anumite probleme de funcționare internă sau de ordin statutar.

Statistica înscrie, la nivelul județului Brăila, 12 cluburi de drept public, 9 asociații sportive pe ramură, 85 cluburi de drept privat și 1 club de societate pe acțiuni, adică un total de 96 structuri sportive cu personalitate juridică. La acestea se adaugă 88 de asociații sportive și 67 de asociații sportive școlare, ce totalizează 155 structuri sportive fără personalitate juridică.

Asociativismul sportiv este un domeniu încă insuficient dezvoltat la nivel național, deoarece baza legislativă este neactualizată și insuficient adaptată la cerințele privind organizarea și funcționarea structurilor sportive cu și fără personalitate juridică, a regimului sponsorizărilor sau a creșterii rolului public al cluburilor în aplicarea politicilor naționale de sport.

Colaborarea cu structurile sportive se realizează, în primul rând, prin întocmirea calendarului sportiv propriu pentru fiecare an în curs, în cadrul căruia activitățile sportive organizate de structurile sportive sunt susținute de DJST Brăila cu resurse materiale și logistice. De asemenea, au loc numeroase întruniri de informare/consultare între angajații DJST și diferiți reprezentanți ai cluburilor, în care sunt dezbătute probleme privind activitatea sportivă, bazele sportive, modalități de promovare a sporturilor reprezentate de aceste structuri. DJST Brăila desfășoară anual și activități de control a cluburilor sportive partenere sau verificări cu ocazia organizării de competiții și acțiuni sportive.

La nivel de județ, bazele sportive administrate de DJST Brăila (în număr de 4) sau CSM Brăila (4 baze) sunt următoarele: hotelul "Sport", cantina "Sport", un bazin de înot acoperit și terenuri de sport multifuncționale (administrare de DJST Brăila); un complex sportiv, pista de dirt-track, un stadion de atletism și cabana nautică (administrare de CSM Brăila). Toate aceste 8 structuri de află în subordinea MTS.

Terenurile de sport, localizate în Parcul Monument însumează 2.900 mp. Pe suprafața deținută în Parcul Monument de către DJST Brăila s-au realizat, cu finanțare ANST/MTS, două terenuri de tenis de câmp cu iarbă sintetică, un teren de minifotbal și

¹²⁰ www.mts.ro/

¹²¹ <https://www.facebook.com/djst.braila>

handbal acoperit cu gazon sintetic și un teren pentru baschet/volei asfaltat. Tot în Parcul monument este și un bazin de înot acoperit cu suprafața de 1125,31 mp. Bazinul are 8 culoare de înot și este echipat și modernizat corespunzător. În 2017, bazinul a fost preluat de Primăria Municipiului Brăila.

Personalul calificat în desfășurarea activităților sportive a cunoscut o creștere numerică în perioada 2014-2018, atât la nivel regional cât și în județul Brăila. Dacă în 2014 activau 753 antrenori sportivi la nivel regional, numărul acestora a crescut cu 8,3%, și a ajuns la 902 în 2018, ceea ce reprezintă 11,9% din totalul național. În aceeași perioadă, în județul Brăila creșterea a fost cu de 7,8% (de la 79 antrenori în 2014, la 101 în 2018). Creșterea cea mai mare se înregistrează în județul Constanța (9,6%), urmat de Buzău (8,6%) și Galați (8,4%). Creșterea cea mai modestă se înregistrează în județul Tulcea (5,9%), urmat de județul Vrancea (6,3%)

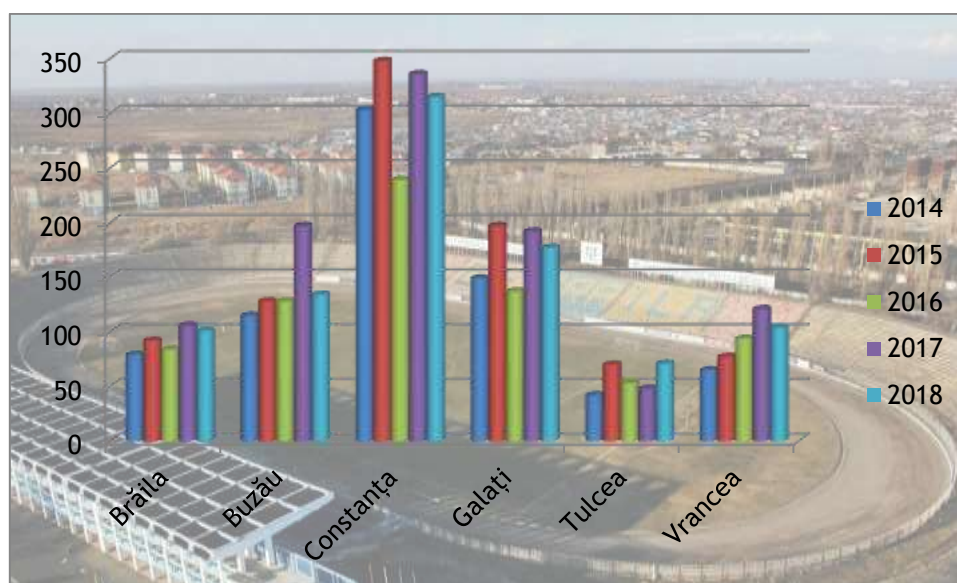


Figura nr. 159 Evoluția numărului de antrenori sportivi în județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Numărul instructorilor sportivi a oscilat semnificativ în județele Regiunii Sud-Est pentru perioada analizată (2014-2018). Pe regiune, numărul acestora a scăzut cu 9,2%, astfel că în 2018 activau 543 de instructori sportivi, ceea ce reprezintă 13% din valoarea națională. Pe județe, situația a fluctuat de la creștere semnificativă (Brăila cu 30%, Buzău cu 29%), la scăderi dramatice (-63,7% în Vrancea, -61,3% în Tulcea).

Fluctuații a înregistrat și numărul arbitrilor sportivi din județele Regiunii Sud-Est. Dacă la nivel de țară numărul acestora a crescut ușor în 2018 comparativ cu 2014 (cu 1,5%, adică de la 8852 persoane la 8991 persoane), la nivelul, Regiunii Sud-Est creșterea a fost ceva mai mare, de 7%. Pe județe, se remarcă o creștere în Constanța și Galați (9%), Buzău (7,6%), Tulcea (7,1%) și o scădere semnificativă în Brăila (cu 23,6%) și Vrancea (12,9%).

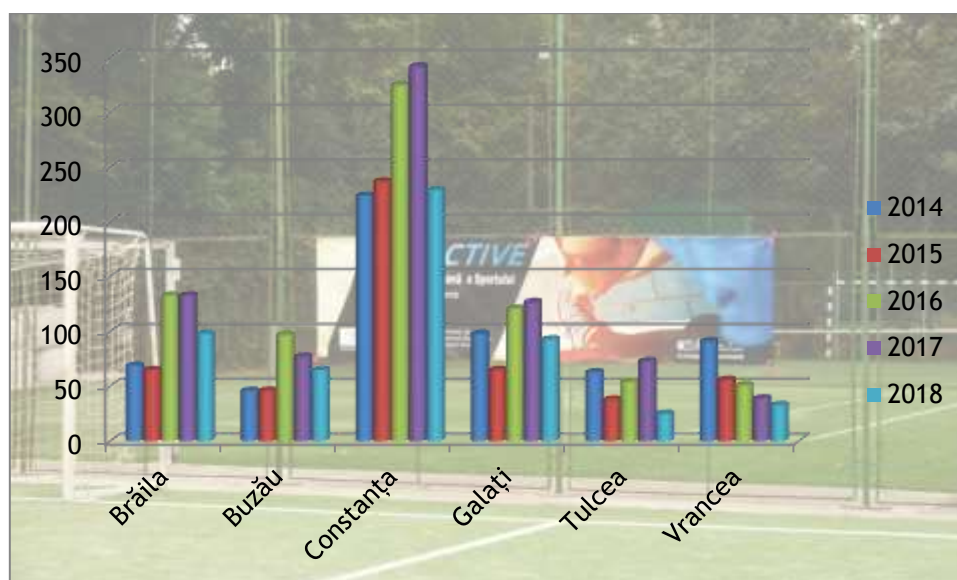


Figura nr. 160 Evoluția numărului de instructori sportivi în județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

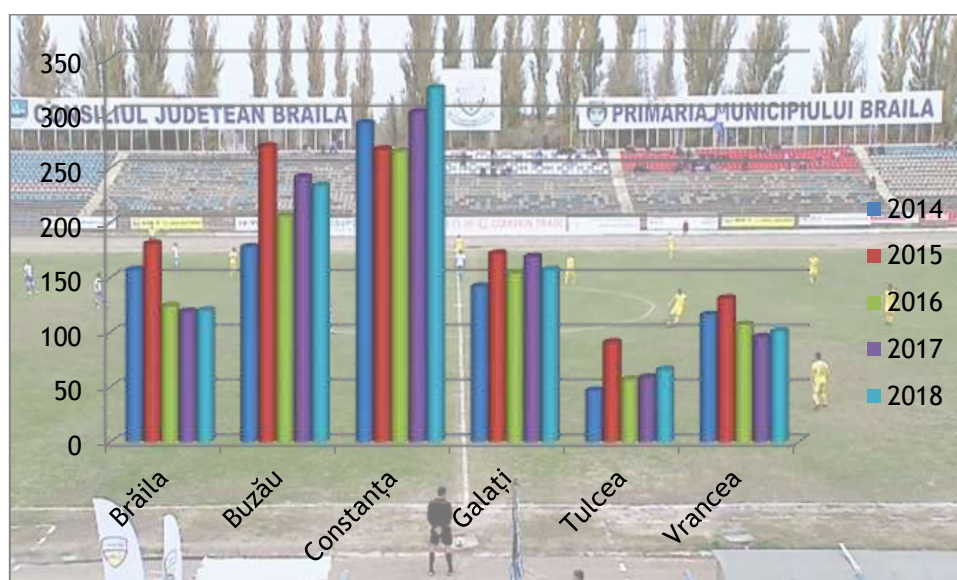


Figura nr. 161 Evoluția numărului de arbitri sportivi în județele din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În cadrul programului național "România în mișcare", Direcția Județeană pentru Sport Brăila militează pentru promovarea și sprijinirea sportului de performanță la nivel județean; promovarea, sprijinirea și încurajarea sportului de masă; promovarea și susținerea sportului școlar. Totodată, are în vedere colaborarea interinstituțională pentru dezvoltarea sportului de performanță și de masă, monitorizarea, consilierea și colaborarea cu structurile sportive legal constituite sau în curs de constituire din județul Brăila.

Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Brăila are un rol important în optimizarea mișcării sportive de masă și de performanță de la nivel județean și local.

3.6. Siguranța și ordine publică

La nivel național, Ministerul Afacerilor Interne este autoritatea administrației publice centrale de specialitate, care exercită, în conformitate cu legea, atribuțiile ce îi revin cu privire la respectarea ordinii publice, apărarea drepturilor și libertăților fundamentale ale omului, a proprietății publice și private, prevenirea și combaterea faptelor antisociale, respectarea regimului juridic al frontierei de stat, apărarea împotriva incendiilor și protecția civilă, contribuind prin întreaga sa activitate la apărarea democrației constituționale, suveranității, unității și integrității teritoriale ale României.

Ordinea publică, ca parte componentă a securității naționale, reprezintă starea de legalitate, de echilibru și de pace, corespunzătoare unui nivel socialmente acceptabil de respectare a normelor legale și de comportament civic, care permite exercitarea drepturilor și libertăților constituționale, precum și funcționarea structurilor specifice statului de drept și se caracterizează prin credibilitatea instituțiilor, sănătatea și morala publică, starea de normalitate în organizarea și desfășurarea vieții politice, sociale și economice, în concordanță cu normele juridice, etice, morale, religioase și de altă natură, general acceptate de societate.

Siguranța publică exprimă sentimentul de liniște și încredere pe care îl conferă serviciul polițienesc pentru aplicarea măsurilor de menținere a ordinii și liniștii publice, a gradului de siguranță al persoanelor, colectivităților și bunurilor, precum și pentru realizarea parteneriatului societate civilă - poliție, în scopul soluționării problemelor comunității, al apărării drepturilor, libertăților și intereselor legale ale cetățenilor.

Starea de ordine și siguranță publică se realizează prin măsuri generale, de natură economică, socială și politică, precum și prin măsuri speciale, cu caracter preponderent preventiv. Din analiza acesteia rezultă menținerea vulnerabilității siguranței cetățeanului, perpetuarea fenomenului infracțional și dezvoltarea criminalității organizate, deși capacitatea de răspuns a instituțiilor statului de drept la riscurile și amenințările specifice a crescut.

Forțele de ordine și siguranță publică se compun din: forțe principale, forțe de sprijin, forțe complementare și forțe de excepție.

Forțele principale ale Ministerului Administrației și Internelor sunt abilitate prin lege să exercite dreptul de poliție al statului, reprezentând componenta de bază a structurilor destinate să gestioneze întreaga problemă din domeniul ordinii publice pe timp de pace sau pe timpul stării de urgență, fiind constituite în structuri de poliție și jandarmi.

Forțele de sprijin sunt constituite, potrivit competențelor și atribuțiilor, din structuri speciale de protecție și intervenție, poliție de frontieră, protecție civilă, pompieri și aviație aparținând Ministerului Administrației și Internelor.

Forțele complementare sunt constituite din structuri ale Ministerului Apărării Naționale, Serviciului Român de Informații, Serviciului de Protecție și Pază, precum și din Ministerul Justiției, Garda Financiară, Poliția Comunitară și Locală, serviciile de

pompieri civili, formațiunile de protecție civilă de la autoritățile administrației publice, Agenția Națională Sanitară-Veterinară, Garda Națională de Mediu, societăți specializate de protecție și pază, instituții și agenți economici și din alte categorii de forțe stabilite prin lege, care participă la efortul forțelor principale și de sprijin, potrivit competențelor.

Forțele de excepție sunt constituite din structuri specializate ale Serviciului Român de Informații, Serviciului de Informații Externe, Serviciului de Protecție și Pază și Ministerului Apărării Naționale și acționează numai în situațiile și în condițiile prevăzute de lege, pentru restabilirea ordinii constituționale atunci când instituțiile democratice sunt în pericol și toate celelalte măsuri de restabilire a ordinii publice au fost epuizate, iar posibilitățile forțelor principale și de sprijin, precum și complementare de ordine și siguranță publică au fost depășite. Organizarea activităților de ordine și siguranță publică se realizează pentru menținerea, asigurarea și restabilirea ordinii publice.

La nivelul județului Brăila, instituțiile care au atribuții în asigurarea siguranței și ordinii publice sunt:

- Inspectoratul de Poliție Județean Brăila;
- Inspectoratul de Jandarmi Județean Brăila;
- Poliția de Frontieră Brăila;
- Alte instituții de sprijin și complementare.

Inspectoratul de Poliție Județean Brăila este organizat și funcționează conform Legii nr. 218 din 23 aprilie 2002 privind organizarea și funcționarea Poliției Române. Compartimentele care funcționează în cadrul I.P.J.Brăila sunt: Serviciu Cabinet, Compartimentul Structura de Securitate, Serviciul Resurse Umane, Compartiment Juridic, Compartiment Control intern, Compartiment Psihologie, Serviciul Logistic, Serviciul Cazier Judiciar, Statistică și Evidență Operativă, Financiar, Serviciul de Ordine Publică, Serviciul Rutier, Serviciul pentru Acțiuni Speciale, Compartimentul Analiza și Prevenirea Criminalității, Serviciul de Investigații Criminale, Serviciul de Investigare a Criminalității Economice, Biroul Arme, Explozivi și Substanțe Periculoase, Centrul de Reținere și Arestare Preventivă, Serviciul Criminalistic.

Din punct de vedere al poliției municipale și orășenească, sunt înființate 4 structuri: Poliția Municipiului Brăila (cu 2 posturi rurale), Poliția Orașului Ianca (cu Secția 4 de Poliție Rurală Ianca), Poliția Orașului Făurei (cu Secția 3 de Poliție Rurală Ianca), Poliția Orașului Însurăței (cu Secția 5 de Poliției Rurală Viziru).

Tabel 239 Poliția municipală și orășenească la nivelul județului Brăila

Nr.crt.	Poliția/ Post/Secția	Localitate	Număr
1.	Poliția Municipiului Brăila	Brăila	1
1.1.	Secția 1 de Poliție Rurală Brăila	Brăila	1
1.1.1	<i>Postul de Poliție Comunal Cazașu</i>	Cazașu	1
1.1.2	<i>Postul de Poliție Comunal Gemelele</i>	Gemelele	1
1.1.3	<i>Postul de Poliție Comunal Măxineni</i>	Măxineni	1
1.1.4.	<i>Postul de Poliție Comunal Râmnicelu</i>	Râmnicelu	1
1.1.5	<i>Postul de Poliție Comunal Romanu</i>	Romanu	1

Nr.crt.	Poliția/ Post/Secția	Localitate	Număr
1.1.6	Postul de Poliție Comunal Salcia Tudor	Salcia Tudor	1
1.1.7	Postul de Poliție Comunal Scorțaru Nou	Scorțaru Nou	1
1.1.8	Postul de Poliție Comunal Siliștea	Siliștea	1
1.1.9	Postul de Poliție Comunal Vădeni	Vădeni	1
1.2.	Secția 2 de Poliție Rurală Brăila	Brăila	1
1.2.1.	Postul de Poliție Comunal Chișcani	Chișcani	1
1.2.2.	Postul de Poliție Comunal Frecăței	Frecăței	1
1.2.3.	Postul de Poliție Comunal Gropeni	Gropeni	1
1.2.4.	Postul de Poliție Comunal Mărașu	Mărașu	1
1.2.5.	Postul de Poliție Comunal Movila Miresii	Movila Miresii	1
1.2.6.	Postul de Poliție Comunal Tichilești	Tichilești	1
1.2.7.	Postul de Poliție Comunal Traian	Traian	1
1.2.8.	Postul de Poliție Comunal Tudor Vladimirescu	Tudor Vladimirescu	1
1.2.9.	Postul de Poliție Comunal Unirea	Unirea	1
2.	Poliția Orașului Ianca	Ianca	1
2.1.	Secția 4 de Poliție Rurală Ianca	Ianca	1
2.1.1.	Postul de Poliție Comunal Bordei Verde	Bordei Verde	1
2.1.2.	Postul de Poliție Comunal Grădiștea	Grădiștea	1
2.1.3.	Postul de Poliție Comunal Mircea Vodă	Mircea Vodă	1
2.1.4.	Postul de Poliție Comunal Racovița	Racovița	1
2.1.5.	Postul de Poliție Comunal Șuțești	Șuțești	1
3.	Poliția Orașului Făurei	Făurei	1
3.1	Secția 3 de Poliție Rurală Făurei	Făurei	1
3.1.1.	Postul de Poliție Comunal Cireșu	Cireșu	1
3.1.2.	Postul de Poliție Comunal Durești	Durești	1
3.1.3.	Postul de Poliție Comunal Galbenu	Galbenu	1
3.1.4.	Postul de Poliție Comunal Jirlău	Jirlău	1
3.1.5.	Postul de Poliție Comunal Surdila Găiseasca	Surdila Găiseasca	1
3.1.6.	Postul de Poliție Comunal Surdila Greci	Surdila Greci	1
3.1.7.	Postul de Poliție Comunal Ulmu	Ulmu	1
3.1.8.	Postul de Poliție Comunal Vișani	Vișani	1
4.	Poliția Orașului Însurăței	Însurăței	1
4.1.	Secția 5 de Poliție Rurală Viziru	Viziru	1
4.1.1.	Postul de Poliție Comunal Bărăganul	Bărăganul	1
4.1.2.	Postul de Poliție Comunal Berteștii de Jos	Berteștii de Jos	1
4.1.3.	Postul de Poliție Comunal Ciocile	Ciocile	1
4.1.4.	Postul de Poliție Comunal Roșiori	Roșiori	1
4.1.5.	Postul de Poliție Comunal Stăncuța	Stăncuța	1
4.1.6.	Postul de Poliție Comunal Tufești	Tufești	1
4.1.7.	Postul de Poliție Comunal Victoria	Victoria	1
4.1.8.	Postul de Poliție Comunal Viziru	Viziru	1
4.1.9.	Postul de Poliție Comunal Zăvoaia	Zăvoaia	1

Sursa: <https://br.politiaromana.ro/ro/ipj-braila/politii-municipale-si-orasenesti>

Inspectoratul de Poliție al Județului Brăila are asigurate 200 autospeciale din 321 cât reprezintă necesarul mijloacelor de transport, respectiv 57%. Din cele 200 autospeciale, un număr de 75 autospeciale au îndeplinită norma de rulaj și vechimea în vederea casării, dar din lipsa altor autospeciale acestea încă mai sunt menținute în exploatare cu costurile de întreținere aferente, iar în perioada următoare un număr de 35 vor parcurge etapele de casare.¹²² Inspectoratul are în administrare un număr de 50 imobile, din care 39 sunt reprezentate de posturile de poliție comunale și 1 secție de poliție rurală, construite în anii 1970-1973.

La nivelul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila, Serviciul Ordine și siguranță publică reprezintă structura abilitată pentru planificarea, organizarea, conducerea, coordonarea și controlul executării misiunilor ce revin structurii de ordine publică din Jandarmeria Brăila.

Activitatea pe linie de ordine publică la nivelul Jandarmeriei Brăila se realizează prin : structuri mobile; structuri specifice zonei stațiunilor balneare; structuri de acțiuni speciale și antiteroriste; structuri de prevenire și combaterea faptelor antisociale.

În cadrul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila funcționează următoarele subunități dislocate :

- Detașamentul 3 Jandarmi Oprisenesti, localitatea Oprisenesti, județul Brăila;
 - Plutonul 1 jandarmi Oprișenești;
 - Plutonul 2 jandarmi Insurăței: orașul Însurăței;
 - Plutonul 3 jandarmi Ianca: orasul Ianca;
 - Grupa jandarmi supraveghere și intervenție Movila Miresii, localitatea Movila Miresii.
- Postul de Jandarmi Stațiune Balneoclimaterică Lacu-Sărat: Stațiunea Lacu-Sărat¹²³

a) Asigurarea și restabilirea ordinii publice

Asigurarea și restabilirea ordinii publice din județul Brăila au constituit principalele misiuni ale Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila în perioada analizată -2016-2019.

Inspectoratul de Jandarmi Județean Brăila nu a executat misiuni de restabilire a ordinii publice în cursul anului 2016.

În anul 2016, au fost executate **679** misiuni de asigurare a ordinii publice, cu **83% mai mult** față de anul 2015, când au fost executate un număr de 371 misiuni.

Această creștere a numărului de misiuni se datorează faptului că în anul 2016 au fost executate 289 misiuni conexe desfășurării alegerilor pentru autoritățile

¹²² Conform Anexei la Hotărârea A.T.O.P.Brăila nr.2/2019 - Planului Strategic de Ordine Publică al Autorității Teritoriale de Ordine Publică Brăila pentru anul 2019

¹²³ http://www.jandarmeria-braila.ro/subunitati_dislocate.html

administrației publice locale, alegeri ce au avut loc în luna Iunie și a alegerilor pentru Senat și Camera Deputaților din luna Decembrie a anului 2016.

Inspectoratul de Jandarmi Județean Brăila a acționat pentru preservarea climatului de ordine și siguranță publică pe timpul desfășurării a:

- **12** misiuni de asigurare a ordinii publice la manifestări de protest;
- **154** misiuni de asigurare a ordinii publice la manifestări cultural - artistice, religioase, promoționale;
- **76** misiuni de asigurare a ordinii publice la manifestările sportive desfășurate pe raza de competență;
- **2** misiuni de asigurare a ordinii publice executate pe timpul vizitelor oficiale;
- **1** misiune de asigurare a ordinii publice cu ocazia participării la limitarea/înlăturarea situațiilor de urgență cu ocazia inundațiilor ce au avut loc în Județul Galați;
- **145** alte acțiuni de asigurare a ordinii publice cu ocazia desfășurării unor diferite activități de mică amploare;
- **289** acțiuni executate premurgător și pe timpul desfășurării alegerilor pentru autoritățile administrației publice locale și a alegerilor pentru Senat și Camera Deputaților constând în asigurarea ordinii publice cu ocazia diferitelor manifestări desfășurate pe timpul campaniilor electorale, asigurarea ordinii publice și protecția secțiilor de votare repartizate în responsabilitate, în protecția a sediului B.E.J., protecția spațiilor de depozitare a buletinelor de vot, protecția buletinelor de vot pe timpul transportului precum și asigurarea intervenției la nivel județean.

În anul 2016, efectivele Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila au executat un număr de **152** acțiuni de intervenție, din care **82** intervenții pentru aplanarea unor conflicte și **70** intervenții pentru rezolvarea altor situații. Cu ocazia executării acțiunilor de intervenție s-au constatat **11** infracțiuni cu **14** persoane depistate și s-au aplicat **31** sancțiuni contravenționale, valoarea sancțiunilor contravenționale fiind de **13500 lei**.

În anul 2017, au fost executate **603** misiuni de asigurare a ordinii publice, cu **0,83% mai multe** față de anul 2016, când au fost executate un număr de **598** misiuni. Trebuie remarcat în schimb că în anul 2016 au fost executate un număr de **289** misiuni conexe desfășurării alegerilor pentru autoritățile administrației publice locale și a alegerilor pentru Senat și Camera Deputaților față de anul 2017 când au fost executate **129** misiuni conexe desfășurării alegerilor locale parțiale pentru funcția de primar din comuna Viziru, județul Brăila. În anul 2017, efectivele Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila au executat un număr de **244** acțiuni de intervenție, din care **110** intervenții pentru aplanarea unor conflicte și **134** intervenții pentru rezolvarea altor situații. Cu ocazia executării acțiunilor de intervenție s-au constatat **2** infracțiuni cu **2** persoane depistate și s-au aplicat **46** sancțiuni contravenționale, valoarea sancțiunilor contravenționale fiind de **10450 lei**.

În anul 2018, au fost executate **530** misiuni de asigurare a ordinii publice. Inspectoratul de Jandarmi Județean Brăila a acționat pentru preservarea climatului de ordine și siguranță publică pe timpul desfășurării a:

- 17 misiuni de asigurare a ordinii publice la manifestări de protest;
- 92 misiuni de asigurare a ordinii publice la manifestări cultural - artistice, religioase, promoționale;
- 138 misiuni de asigurare a ordinii publice la manifestările sportive desfășurate pe raza de competență;
- 6 misiuni de asigurare a ordinii publice executate pe timpul vizitelor oficiale;
- 85 de alte acțiuni desfășurate cu ocazia unor diferite activități inclusiv acțiuni de asigurare a ordinii publice în zona centrelor de examen la evaluare/bacalaureat/definitivare etc;
- 127 acțiuni executate premergător și pe timpul desfășurării **Referendumului Național pentru revizuirea Constituției**.

În anul 2018, efectivele Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila au executat un număr de **143** acțiuni de intervenție, din care **117** intervenții pentru aplanarea unor conflicte și **26** intervenții pentru rezolvarea altor situații.

Cu ocazia executării acțiunilor de intervenție s-au aplicat **36** sancțiuni contravenționale, valoarea sancțiunilor contravenționale fiind de **10050 lei**.

În anul 2019, au fost executate **673** misiuni de asigurare a ordinii publice, față de **530** misiuni în anul 2018, ceea ce reprezintă o creștere cu 21,25%.

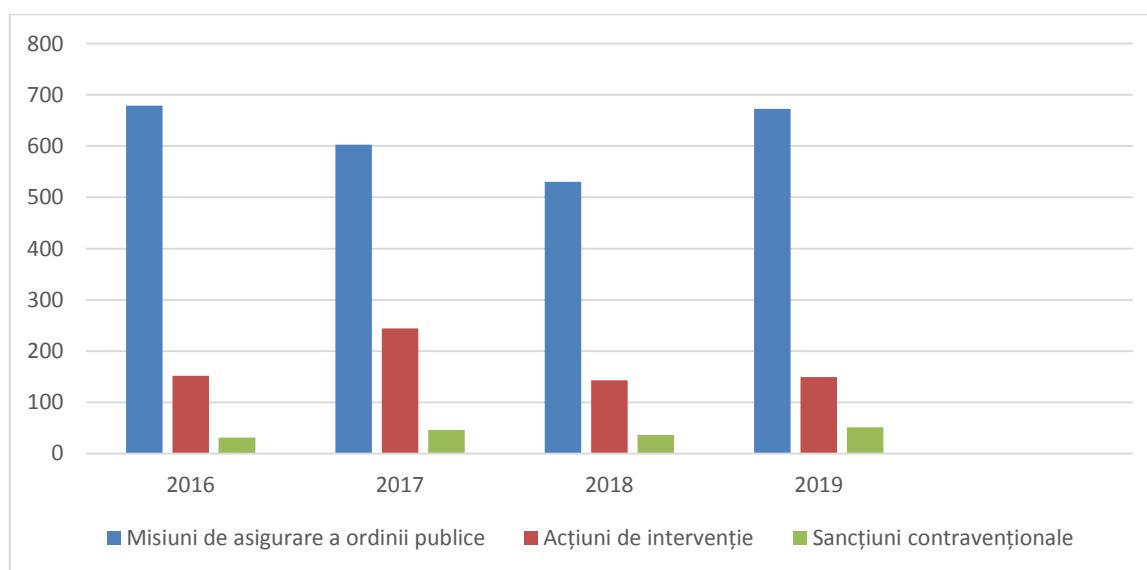


Figura nr. 162 Evoluția comparativă a activității de asigurare și restabilirea ordinii publice, 2016-2019

Sursa: Rapoartele de activitate anuale ale Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila

În anul 2019, efectivele Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila au executat un număr de **149** acțiuni de intervenție, din care **124** intervenții pentru aplanarea unor conflicte și **25** intervenții pentru rezolvarea altor situații, față de **143** acțiuni de intervenție în anul 2018, ceea ce reprezintă o creștere de **4%**.

Cu ocazia executării acțiunilor de intervenție s-au aplicat **51** sancțiuni contravenționale, valoarea sancțiunilor contravenționale fiind de **9050 lei** și au fost constatate 2 infracțiuni cu 2 autori.

b) Participarea la menținerea ordinii publice

În anul 2016 au fost executate un număr de **3912** misiuni de menținere a ordinii publice din care **889** misiuni specifice Jandarmeriei Române și **3023** misiuni de menținere a ordinii publice în sistem integrat.

Un obiectiv prioritar stabilit la nivelul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila a fost reprezentat de creșterea gradului de siguranță al elevilor, personalului didactic și prevenirea delincvenței juvenile în incinta, zona adiacentă și pe traseele de deplasare din zona celor 18 unități de învățământ preuniversitar și 16 grădinițe aflate în competența unității.

În anul 2016 s-au desfășurat 528 misiuni de menținere a ordinii publice în proximitatea unităților școlare, cu **120%** mai mult față de anul precedent.

Un alt obiectiv prioritar asumat la nivelul conducerii inspectoratului a fost reprezentat de creșterea eficienței structurilor operative pentru combaterea fenomenelor antisociale semnalate și în mod deosebit a manifestărilor infracționale aflate într-o evoluție ascendentă accentuată. Astfel au fost desfășurate activități specifice de documentare pentru cunoașterea fenomenelor specifice antisociale în domeniul forestier, cinegetic, piscicol, protecția mediului înconjurător. Pentru reducerea fenomenului infracțional specific în acest domeniu au fost organizate și desfășurate în anul 2016 un număr de 29 acțiuni punctuale, cu 5% mai mult față de anul precedent, rezultatele obținute fiind cu 12% mai mare.

În cursul anului 2016 Inspectoratul de Jandarmi Județean Brăila și-a intensificat și diversificat cooperarea cu Inspectoratul de Poliție Județean Brăila și structurile de poliție teritoriale pentru creșterea gradului de siguranță publică atât în mediul urban dar și în mediul rural.

Participarea la realizarea dispozitivului integrat de ordine și siguranță publică s-a concretizat în constituirea a 1157 patrute mixte în mediul urban, 390 patrute mixte în mediul rural, 1020 patrute de jandarmi care au acționat în cadrul dispozitivului de ordine și siguranță publică în mediul urban și 456 patrulări în mediul rural.

În anul 2017 au fost executate un număr de **3128** misiuni de menținere a ordinii publice din care **821** misiuni specifice Jandarmeriei Române și **2307** misiuni de menținere a ordinii publice în sistem integrat, în creștere față de anul 2016.

În anul 2018 au fost executate un număr de **3291** misiuni de menținere a ordinii publice din care **826** misiuni specifice Jandarmeriei Române și **2465** misiuni de menținere a ordinii publice în sistem integrat.

În anul 2018 s-au desfășurat **471** misiuni de menținere a ordinii publice în proximitatea unităților școlare.

În anul 2019 au fost executate un număr de **4089** misiuni de menținere a ordinii publice din care **921** misiuni specifice Jandarmeriei Române și **3168** misiuni de

menținere a ordinii publice în sistem integrat, față de **3291** misiuni de menținere a ordinii publice în anul 2018, ceea ce reprezintă o creștere de **19,51%**. În anul 2019 s-au desfășurat **561** misiuni de menținere a ordinii publice în proximitatea unităților școlare, față de **471** misiuni în anul precedent.

c) Prevenirea și combaterea faptelor antisociale

Activitățile specifice desfășurate au urmărit îndeplinirea atribuțiilor conferite de legislația în vigoare, atât în ceea ce privește prevenirea și combaterea eficientă a infracționalității, cât și în ceea ce privește respectarea drepturilor și libertăților cetățenești, inclusiv prin garantarea unor servicii de calitate tuturor cetățenilor în beneficiul cărora instituția își desfășoară activitatea.

La nivelul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila, în anul 2016¹²⁴ au fost constatate prin activitățile proprii, un număr de **264** infracțiuni, fiind depistați în flagrant **331** făptuitori, ce se regăsesc în **242** dosare instrumentate, cu 66% mai mult ca în anul precedent. Cele **242** de dosare întocmite, au fost înaintate organelor de poliție competente. Totodată în perioada analizată au mai fost constatate **370** infracțiuni, în acțiunile și patrulările comune cu structurile de poliție executate pe raza municipiului Brăila și județului Brăila, cu **392** autori identificați, infracțiuni concretizate în **334** dosare care se află în lucru la Inspectoratul de Poliție Județean Brăila.

Analizând comparativ genul infracțiunilor constatate de către jandarmi în anul 2016, în raport cu locul și timpul producerii acestora se concluzionează:

- după locul producerii infracțiunilor constatate de către jandarmi, **158** infracțiuni au fost comise în loc public (zona triaj și a Gării C.F.R., piețe - Piața Halelor, Piața Săracă, Piața Vidin, cartiere cu potențial criminogen ridicat din municipiul Brăila - Vidin, Radu Negru, Viziru etc.), **63** infracțiuni au fost comise în societăți comerciale (S.C. Promex S.A., S.C. Billa S.A., Supermarket KAUF LAND, Minimarket CARREFOUR, S.C. Agrimon S.R.L. Opișenești-lanca, etc.) și **43** infracțiuni au fost comise pe proprietăți private (terenuri, locuințe).

- după momentul producerii acestor infracțiuni putem preciza faptul că **171 (64,72%)** infracțiuni au fost constatate ziua în cartierele cu potențial criminogen ridicat din municipiul Brăila și **93 (35,28%)** infracțiuni pe timpul nopții între orele 23.30-05.00 în locuri izolate (parcuri, locuri publice neiluminate sau slab circulate), cu sau fără pază privată.

Pe linia constatării și aplicării sancțiunilor contravenționale, agenții constataitori din cadrul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila au constatat un număr de **2693** sancțiuni contravenționale în valoare totală de 892225 lei.

Pe linia mandatelor de aducere, s-au primit spre executare **166** mandate cu însoțitor.

O componentă prioritară a activității din anul 2016 a constituit-o dezvoltarea programelor de prevenire antiinfracțională și antivictimizare, fiind desfășurate 88

¹²⁴ Conform Raportului de activitate pentru anul 2016 al Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila

acțiuni de prevenire a manifestărilor antisociale deviante, prevenirea delicvenței juvenile, prevenirea violenței în școli și a violenței intrafamiliale, conștientizarea incidenței consumului de alcool, droguri, tutun în rândul tinerilor. Aceste acțiuni au urmărit conștientizarea grupurilor țintă cu privire la pericolul extinderii acestor fenomene și riscul infracțional asociat, precum și a consecințelor de ordin personal sau social.

În anul 2016 s-au pus în aplicare 8 parteneriate educaționale, fiind încheiate acorduri de parteneriat cu centrul de prevenire, evaluare și consiliere antidrog Brăila, Inspectoratul Școlar Județean Brăila și 12 unități de învățământ preuniversitar din municipiu și județul Brăila.

În perioada menționată au fost monitorizate **5146** de misiuni, din care:

- **4994** misiuni de menținere a ordinii publice, asigurare și restabilire a ordinii publice, misiuni în cooperare și de combatere a fenomenului contravențional și infracțional;
- **152** intervenții la solicitare (92 solicitări prin S.N.U.A.U „112” și 60 la apelurile telefonice adresate unității).

La nivelul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila, în anul 2017¹²⁵ au fost constatate prin activitățile proprii, un număr de **195** infracțiuni, fiind depistați în flagrant **214** făptuitori, ce se regăsesc în **170** dosare instrumentate. Cele **170** de dosare întocmite, au fost înaintate organelor de poliție competente.

Totodată în perioada analizată au mai fost constatate **131** infracțiuni, în acțiunile și patrulările comune cu structurile de poliție executate pe raza municipiului Brăila și județului Brăila, cu **137** autori identificați, infracțiuni concretizate în **93** dosare care se află în lucru la Inspectoratul de Poliție Județean Brăila.

Analizând comparativ genul infracțiunilor constatate de către jandarmi în anul 2017, în raport cu locul și timpul producerii acestora se concluzionează:

- după locul producerii infracțiunilor constatate de către jandarmi, **89** infracțiuni au fost comise în loc public (zona triaj și a Gării C.F.R., piețe - Piața Halelor, Piața Săracă, Piața Vidin, cartiere cu potențial criminogen ridicat din municipiul Brăila - Vidin, Radu Negru, Viziru etc.), **61** infracțiuni au fost comise în societăți comerciale (S.C. Billa S.A., Supermarket KAUF LAND, Minimarket CARREFOUR, S.C. Agrimon S.R.L. Oprișenești-lanca, etc.) și **45** infracțiuni au fost comise pe proprietăți private (terenuri, locuințe).

- după momentul producerii acestor infracțiuni putem preciza faptul că **125 (64,10%)** infracțiuni au fost constatate ziua în cartierele cu potențial criminogen ridicat din municipiul Brăila și **70 (35,90%)** infracțiuni pe timpul nopții între orele 23.30-05.00 în locuri izolate (parcuri, locuri publice neiluminate sau slab circulate), cu sau fără pază privată.

Pe linia constatării și aplicării sancțiunilor contravenționale, agenții constatați din cadrul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila au constatat un număr de **1997** sancțiuni contravenționale în valoare totală de 724.990 lei.

¹²⁵ Conform Raportului de activitate pentru anul 2017 al Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila

Pe linia mandatelor de aducere, s-au primit spre executare **311** mandate cu însoțitor.

O componentă prioritară a activității din anul 2017 a constituit-o dezvoltarea programelor de prevenire antiinfracțională și antivictimizare, fiind desfășurate 95 acțiuni de prevenire a manifestărilor antisociale deviante, prevenirea delincvenței juvenile, prevenirea violenței în școli și a violenței intrafamiliale, conștientizarea incidenței consumului de alcool, droguri, tutun în rândul tinerilor. Aceste acțiuni au urmărit conștientizarea grupurilor țintă cu privire la pericolul extinderii acestor fenomene și riscul infracțional asociat, precum și a consecințelor de ordin personal sau social.

În anul 2017 s-au pus în aplicare 9 parteneriate educaționale, fiind încheiate acorduri de parteneriat cu centrul de prevenire, evaluare și consiliere antidrog Brăila, Inspectoratul Școlar Județean Brăila și 15 unități de învățământ preuniversitar din municipiu și județul Brăila.

La nivelul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila, în anul 2018¹²⁶ au fost constatate un număr de **138** infracțiuni, fiind depistați în flagrant **156** făptuitori, ce se regăsesc în **125** dosare instrumentate, cu 29,23% mai puțin față de anul precedent.

Din analiza datelor înregistrate la nivelul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila, în anul 2018, rezultă faptul că ponderea infracțiunilor sesizate de personalul care execută misiuni specifice o reprezintă faptele prevăzute și pedepsite de pedepsite de legi speciale în număr de **105** infracțiuni, care reprezintă **76,09%** din totalul infracțiunilor constatate, urmate de infracțiunile la codul penal în număr de **33** infracțiuni, care reprezintă **23,91%** din totalul infracțiunilor constatate.

Totodată în perioada analizată au mai fost constatate **139** infracțiuni, în acțiunile și patrulările comune cu structurile de poliție executate pe raza municipiului Brăila și județului Brăila, cu **157** autori identificați, infracțiuni concretizate în **98** dosare care se află în lucru la Inspectoratul de Poliție Județean Brăila.

Analizând comparativ genul infracțiunilor constatate de către jandarmi 2018, în raport cu locul și timpul producerii acestora putem concluziona:

- după locul producerii infracțiunilor constatate de către jandarmi, **108** infracțiuni au fost comise în loc public (zona triaj și a Gării C.F.R., piețe - Piața Halelor, Piața Săracă, Piața Vidin, cartiere cu potențial criminogen ridicat din municipiul Brăila - Vidin, Radu Negru, Viziru etc.), **18** infracțiuni au fost comise în societăți comerciale (S.C. Billa S.A., Supermarket KAUF LAND, Minimarket CARREFOUR, Agrimon S.R.L. Oprișenești-lanca, etc.) și **30** infracțiuni au fost comise pe proprietăți private (terenuri, locuințe).
- după momentul producerii acestor infracțiuni putem preciza faptul că **98 (71,01%)** infracțiuni au fost constatate ziua în cartierele cu potențial criminogen ridicat din municipiul Brăila și **40 (28,99%)** infracțiuni pe timpul nopții între orele 22.00-05.00 în locuri izolate (parcuri, locuri publice neiluminate sau slab circulate), cu sau fără pază privată.

¹²⁶ Conform Raportului de activitate pentru anul 2018 al Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila

Pe linia constatării și aplicării sancțiunilor contravenționale, agenții constatori din cadrul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila au constatat un număr de **1275** sancțiuni contravenționale în valoare totală de 416.370 lei.

Pe linia mandatelor de aducere, s-au primit spre executare **178** mandate cu însoțitor.

O componentă prioritară a activității din anul 2018 a constituit-o dezvoltarea programelor de prevenire antiinfracțională și antivictimizare, fiind desfășurate 127 acțiuni de prevenire a manifestărilor antisociale deviante, prevenirea delicvenței juvenile, prevenirea violenței în școli și a violenței intrafamiliale, conștientizarea incidenței consumului de alcool, droguri, tutun în rândul tinerilor. Aceste acțiuni au urmărit conștientizarea grupurilor țintă cu privire la pericolul extinderii acestor fenomene și riscul infracțional asociat, precum și a consecințelor de ordin personal sau social.

O componentă esențială a demersurilor preventiv educative realizate a fost reprezentată de prevenirea și combaterea manifestărilor de violență produse în incinta sau în proximitatea arenelor sportive. Această componentă a fost prezentă la toate cele 45 de misiuni de asigurare a ordinii publice pe care le-am planificat și executat.

La nivelul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila, în anul 2019¹²⁷ au fost constatate un număr de **172** infracțiuni, fiind depistați în flagrant **189** făptuitori, ce se regăsesc în **138** dosare instrumentate, cu 24,64% mai mult față de anul precedent.

Din analiza datelor înregistrate la nivelul Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila, în anul 2019, rezultă faptul că ponderea infracțiunilor sesizate de personalul care execută misiuni specifice o reprezintă faptele prevăzute și pedepsite de legi speciale în număr de **135** infracțiuni, care reprezintă **78,49%** din totalul infracțiunilor constatate, urmate de infracțiunile la codul penal în număr de **37** infracțiuni, care reprezintă **21,51%** din totalul infracțiunilor constatate.

Totodată în perioada analizată au mai fost constatate **287** infracțiuni, în acțiunile și patrulările comune cu structurile de poliție executate pe raza municipiului Brăila și județului Brăila, cu **268** autori identificați, infracțiuni concretizate în **241** dosare care se află în lucru la Inspectoratul de Poliție Județean Brăila.

Analizând comparativ genul infracțiunilor constatate de către jandarmi în anul 2019, în raport cu locul și timpul producerii acestora putem concluziona:

- după locul producerii infracțiunilor constatate de către jandarmi, **77** infracțiuni au fost comise în loc public (zona triaj și a Gării C.F.R., piețe - Piața Halelor, Piața Săracă, Piața Vidin, cartiere cu potențial criminogen ridicat din municipiul Brăila - Vidin, Radu Negru, Viziru etc.), **56** infracțiuni au fost comise în societăți comerciale (S.C. Billa S.A., Supermarket KAUF LAND., Minimarket CARREFOUR, S.C. Agrimon S.R.L. Oprișenești-lanca, etc.) și **39** infracțiuni au fost comise pe proprietăți private (terenuri, locuințe).

- după momentul producerii acestor infracțiuni putem preciza faptul că **111 (64,53%)** infracțiuni au fost constatate ziua în cartierele cu potențial criminogen ridicat din

¹²⁷ Conform Raportului de activitate pentru anul 2019 al Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila

municipiul Brăila, zona fluviului Dunărea, canale și alte zone unde se practică braconajul piscicol și **61 (35,47%)** infracțiuni pe timpul nopții între orele 22.00-05.00 în locuri izolate (parcuri, locuri publice neiluminate sau slab circulate), cu sau fără pază privată.

Pe linia mandatelor de aducere, s-au primit spre executare **218** mandate, cu 18,35% mai multe față de anul precedent. O componentă prioritară a activității din anul 2019 a constituit-o dezvoltarea programelor de prevenire antiinfracțională și antivictimizare, fiind desfășurate 127 acțiuni de prevenire a manifestărilor antisociale deviante, prevenirea delicvenței juvenile, prevenirea violenței în școli și a violenței intrafamiliale, conștientizarea incidenței consumului de alcool, droguri, tutun în rândul tinerilor. Aceste acțiuni au urmărit conștientizarea grupurilor țintă cu privire la pericolul extinderii acestor fenomene și riscul infracțional asociat, precum și a consecințelor de ordin personal sau social.

În perioada analizată (2019)¹²⁸, au fost efectuate **223 activități preventive-educative**, față de 127 în anul 2018, cu **43%** mai mult, astfel:

- Prevenirea criminalității stradale (prevenirea traficului de persoane, promovarea și respectarea drepturilor omului și libertăților cetățenești, etc.) - **66** activități, la care au participat 79963 persoane, ocazie cu care au fost distribuite 8884 pliante și flayere.
 - Prevenirea faptelor antisociale pe timpul adunărilor publice, cultural - artistice etc.
 - **4** activități la care au participat 3300 persoane, ocazie cu care au fost distribuite 1000 pliante și flayere;
 - Prevenirea faptelor antisociale pe timpul manifestărilor sportive și prevenirea violenței în sport - **59** activități la care au participat 13247 spectatori, ocazie cu care au fost distribuite 7256 pliante și flayere;
 - Prevenirea violenței în școli și a delicvenței juvenile - **87** activități la care au participat 21463 elevi, ocazie cu care au fost distribuite și prezentate un număr de 37142 pliante, flayere, afișe, prezentări power point și materiale video;
 - Prevenirea consumului de droguri sau alte substanțe halucinogene în mediul școlar - **3** activități la care au participat 364 elevi, ocazie cu care au fost distribuite și prezentate un număr de 371 pliante, flayere, afișe, prezentări power point și materiale video;
 - Prevenirea faptelor antisociale în stațiunea Lacu Sărat - **4** activități la care au participat 500 persoane, ocazie cu care au fost distribuite 500 pliante și flayere;
- Activitățile de intervenție preventivă au fost executate atât în mod independent cât și în cooperare cu lucrători din cadrul I.P.J. Brăila, Agenției Naționale Antidrog- Centrul de Prevenire, Evaluare și Consiliere Brăila, Agenției Naționale Împotriva Traficului de Persoane - Centru Regional Galați și din cadrul Penitenciarului Brăila.

Comparativ cu aceeași perioadă a anului 2018, se observă o creștere cu **75,59%** a activităților de intervenție preventivă în anul 2019.

¹²⁸ Conform Raportului de activitate pentru anul 2019 al Inspectoratului de Jandarmi Județean Brăila

Poliția de Frontieră Brăila se află în subordinea Poliției de Frontieră Română, instituția specializată a statului care exercită atribuțiile ce îi revin cu privire la supravegherea și controlul trecerii frontierei de stat, prevenirea și combaterea migrației ilegale și a faptelor specifice criminalității transfrontaliere săvârșite în zona de competență, respectarea regimului juridic al frontierei de stat, pașapoartelor și străinilor, asigurarea intereselor statului român pe Dunărea interioară, inclusiv brațul Măcin și canalul Sulina situate în afara zonei de frontieră, în zona contiguă și în zona economică exclusivă, respectarea ordinii și liniștii publice în zona de competență, în condițiile legii.

Brăila Port funcționează în cadrul Sectorului Poliției de Frontieră Brăila - Inspectoratul Teritorial al Poliției de Frontieră Iași, în regim de trafic internațional cu specific portuar, asigurând respectarea prevederilor tratatelor, acordurilor, convențiilor, protocoalelor de frontieră încheiate și a celor internaționale la care România este parte, cu privire la tranzitul persoanelor și mărfurilor peste frontieră¹²⁹.

Poliția Locală Brăila, își organizează activitatea având drept scop principal menținerea unui climat de ordine și liniște publică, precum și a pazei bunurilor în locurile și zonele date în competență prin Planul Unic de Siguranță Publică constituit la nivelul Municipiului Brăila. Poliția Locală Brăila - **Serviciul Ordine Publică** își organizează activitatea pe sectoare urmărind:

- combaterea comerțului stradal ilicit;
- eradicarea vagabondajului și cerșetoriei;
- asigurarea unui climat de siguranță în instituțiile și în imediata lor vecinătate;
- participarea la măsuri de ordine cu ocazia manifestărilor cultural-artistice și sportive;
- activități în colaborare cu alte instituții ce au ca scop asigurarea ordinii și liniștii publice pe raza Municipiului Brăila (Poliția Municipiului Brăila, Inspectoratul de Jandarmi Județean Brăila);
- activități de colaborare cu alte instituții sau servicii publice de interes local (Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dunărea”, Serviciul Public Comunitar de Evidență a Persoanelor, Direcția de Asistență Socială, Direcția de Sănătate Publică Brăila, Garda de Mediu, S.C.BRAICAR.S.A.).

Serviciul Circulație Rutieră acționează în zona principalelor piețe de pe raza Municipiului Brăila prin dirijarea și fluidizarea traficului, constatând contravenții și aplicând sancțiuni contravenționale. Contribuie zilnic la dirijarea circulației pietonale în condiții sigure a elevilor în zonele unităților de învățământ de pe raza municipiului Brăila. Desfășoară permanent activități cu caracter educativ în unități de învățământ cu copiii de la clasele I - IV, privind educarea acestora în vederea respectării *normelor de circulație*.

Lucrătorii din cadrul Poliției Locale - Serviciul Rutier desfășoară o serie de acțiuni pe linia respectării prevederilor Legii nr.38/2003 privind *transportul în regim de taxi și în*

¹²⁹ Conform datelor furnizate de site-ul <https://www.politiadefrontiera.ro/ro/pct-loc-206.html>

regim de închiriere, pe linia H.C.L.M.Brăila nr.4/2004 care face referire la *transportul persoanelor în regim de maxi-taxi*.

De asemenea, sunt desfășurate o serie de acțiuni în vederea depistării și sancționării acelor persoane care au expuse pe domeniul public spre vânzare autovehicule care încalcă astfel dispozițiile H.C.L.M.Brăila nr.248/2008.

Dispeceratul de Supraveghere și Monitorizare Video al Municipiului Brăila element al dispozitivului de ordine publică și pază, a intrat în funcțiune la data de 22.11.2012, în scopul supravegherii și monitorizării imaginilor provenite de la cele 266 camere video amplasate în cele 69 de zone de pe raza Municipiului Brăila (intersecții, școli, parcuri, zone cu potențial de risc, zone de agrement, etc.) pentru realizarea următoarelor obiective:

- creșterea siguranței securității cetățenilor în spațiile publice supravegheate și monitorizate;
- monitorizarea și fluidizarea traficului rutier în zonele supravegheate;
- asigurarea intervenției rapide în cazul producerii unor încălcări ale legii;
- caracterul preventiv menit să descurajeze infracționalitatea;
- obținerea, centralizarea și stocarea și imaginilor ce pot fi folosite ca probe juridice;
- monitorizarea și gestionarea serviciilor publice din zonele supravegheate, precum: salubritatea, deszăpezirea, reparații la infrastructură, etc.

Începând cu data de 01.09.2013, a intrat în funcțiune un nou punct de monitorizare video pentru un număr de 5 (cinci) unități de învățământ (Colegiul Național „Nicolae Bălcescu”, Liceul Teoretic „Nicolae Iorga”, Liceul cu Program Sportiv, Grupul Școlar „Anghel Saligny”, Colegiul Economic „Ion Ghica”) care au alocate 130 camere de supraveghere. Sistemul asigură supravegherea video a perimetrului unităților de învățământ respectiv curte interioară, terenuri sportive, holuri și căi de acces.

Analiza principalilor indicatori statistici referitori la activitatea Poliției Locale Brăila, pentru perioada 2014-2020, arată o evoluție în scădere cu 40% a acțiunilor pe linia ordinii și liniștii publice (anul 2019 comparativ cu 2018). În ceea ce privește, evoluția numărului cerșetorilor identificați pe raza municipiului Brăil, conform datelor statistice, în anul 2019 numărul acestora a scăzut de la 90 (cât era în anul 2018) la 78.

Tabel 240 Principalii indicatori de performanță Poliția Locală Brăila

Nr. crt.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ	2014	2015	2016	2017	2018	2019
0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Acțiuni organizate	468	464	464	430	450	340
	- pe linia ordinii și liniștii publice	184	220	220	240	250	150
	- pe linie de comerț stradal ilicit	160	120	120	50	55	45
	- pe mediu și salubritate	124	124	124	140	145	145
2.	Măsurile de ordine și liniște publică la activități culturale, sportive, religioase, probleme sociale	64	94	56	62	87	97
3.	Intervenție rapidă în stări conflictuale	124	136	170	185	155	165
4.	Monitorizări pentru persoane la care instanța de judecată a dispus interdicția de părăsire a localității conform prevederilor legale	35	23	23	3	-	97

Nr. crt.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ	2014	2015	2016	2017	2018	2019
5.	Monitorizări pentru persoane la care instanța de judecată a dispus prestare de muncă în folosul comunității	1015	499	212	118	100	112
6.	Infrafracțiuni constatate	15	14	14 x	18	12	12
	din care:						
	- furturi	11	12	12 x	12	8	8
	- loviri sau alte violențe	3	2	2 x	6	4	4
7.	Făptuitori prinși și predați poliției municipiului	19	18	18	19	14	16
8.	Minori depistați și predați direcției generale de asistență socială și protecția copilului județul Băila	12	19	19	14	2	8
9.	Persoane fără adăpost depistate și predate direcției de asistență socială	17	21	21	19	25	32
10.	Persoane fără adăpost îndrumate spre locul de domiciliu	21	37	35	32	18	25
11.	Cerșetori identificați pe raza municipiului Băila	74	74	72	88	90	78
12.	Halde clandestine de gunoi identificate și igienizate la propunerea poliției locale	76	72	49	35	63	51
13.	Verificări persoane în baza de date	11102	16800	1600	1610	2138	4111
14.	Sancțiuni contravenționale aplicate - număr	4348	2596	2137	1508	1694	1409
15.	Valoarea amenzilor aplicate	502843	365540	369935	297.315	365.480	533.060
16.	Reclamații, petiții și sesizări soluționate	1531	1920	1240	1.770	2.023	3.006
17.	Mandate de aducere - executare	-	42	42	11	14	7
18.	Dispoziții ale Primarului - înmânate	-	499	499	118	139	659
19.	Verificări la domiciliul persoanelor cu interdicție de a părăsi localitatea	-	23	23	-	-	-
20.	Acțiuni în colaborare cu:						
	- Poliția municipiului	32	36	10	-	-	19
	- INSP.DE JANDARMI JUDEȚEAN BĂILA	4	94	94	95	65	97
	- I. S. U. „DUNAREA” BĂILA	6	72	72	21	17	9
	- S.U.P.A.G.L.	48	117	21	110	370	175
	- Garda de Mediu	18	22	15	20	16	6
	- Agenția de mediu	22	24	24	2	7	8
	- Direcția de asistență socială	26	57	28	25	22	13
	- Direcția de sănătate publică	56	58	59	15	22	18
	- Direcția Sanitar Veterinară și Siguranța Alimentelor	-	-	10	2	52	8
	- S.C. BRAICAR. S.A.	280	284	284	75	95	71
	- S.C.A.P.T. S.A.	84	128	128	120	73	75
	-Biroul Județean de Poliție Transporturi Băila	-	-	-	75	75	
	- S.U.P. „Seroplant” Băila						297

Sursa: Rapoartele de activitate ale Poliției Locale Băila

3.7. Situații de urgență

La nivelul Regiunii situația echipajelor S.M.U.R.D, ale S.A.J. și ale serviciilor private de ambulanță, indică faptul că în **județul Buzău** sunt 3 departamente de pompieri (Buzău, Râmnicu Sărat -2), 9 stații/microstații ale Serviciului de Ambulanță Județean, 3 servicii private de ambulanță; în **județul Ialomița** sunt 4 departamente de pompieri (Slobozia, Țândărei, Fetești, Urziceni), 4 substații ale Serviciului de Ambulanță Județean, 1 serviciu privat de ambulanță; în **județul Galați** sunt 4 departamente de pompieri (Galați -2, Tecuci, Târgu Bujor), 7 substații ale Serviciului de Ambulanță Județean, 1 serviciu privat de ambulanță, iar în cadrul Spitalului Clinic de Urgență „Sf. Apostol Andrei” UPU SMURD are în dotare 1 elicopter SMURD (echipaj salvare aeriană); în **județul Vrancea** sunt 4 detașamente/stații de pompieri (Focșani, Adjud, Vidra, Panciu), 11 stații /microstații ale Serviciului de Ambulanță Județean; în **județul Constanța** avem 10 departamente/stații de pompieri (Constanța -3, Năvodari, Mangalia, Tuzla, Chirnogeni, Medgidia, Cernavodă, Hârșova; 11 stații/substații ale Serviciului de Ambulanță Județean, 12 servicii private de ambulanță; în **județul Tulcea** sunt 3 detașamente/stații de pompieri (Tulcea, Măcin, Babadag), 4 stații/substații ale Serviciului de Ambulanță Județean, 4 servicii private de ambulanță.

La nivelul **județului Brăila** , activitatea în domeniul situațiilor de urgență este organizată la nivelul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Dunărea” al Județului Brăila, care are următoarele atribuții principale¹³⁰:

- Planifică și desfășoară inspecții, controale, verificări și alte acțiuni de prevenire privind modul de aplicare a prevederilor legale și stabilește măsurile necesare pentru creșterea nivelului de securitate al cetățenilor și bunurilor;
- Elaborează studii, prognoze și analize statistice privind natura și frecvența situațiilor de urgență produse și propune măsuri în baza concluziilor rezultate din acestea;
- Desfășoară activități de informare publică pentru cunoașterea de către cetățeni a tipurilor de risc specifice zonei de competență, măsurilor de prevenire, precum și a conduitei de urmat pe timpul situațiilor de urgență;
- Participă la elaborarea reglementărilor specifice zonei de competență și avizează dispozițiile în domeniul prevenirii și intervenției în situații de urgență, emise de autoritățile publice locale și cele deconcentrate/descentralizate;
- Emite avize și autorizații, în condițiile legii;
- Monitorizează și evaluează tipurile de risc;
- Participă la elaborarea și derularea programelor pentru pregătirea autorităților, serviciilor de urgență voluntare și private, precum și a populației;
- Organizează pregătirea personalului propriu, precum și a populației privind comportarea în situații de urgență;
- Execută, cu forțe proprii sau în cooperare, operațiuni și activități de înștiințare, avertizare, alarmare, alertare, recunoaștere, cercetare, evacuare, adăpostire, căutare, salvare, descarcerare, deblocare, prim ajutor sau asistență medicală de

¹³⁰ Informații preluate de pe site-ul <http://www.isubrila.eu/atributii-principale/>

urgență, stingere a incendiilor, depoluare, protecție N.B.C. și decontaminare, filtrare și transport de apă, iluminat, asanare de muniție neexplodată, protecție a bunurilor materiale și valorilor din patrimoniul cultural, acordare de sprijin pentru supraviețuirea populației afectate și alte măsuri de protecție a cetățenilor în caz de situații de urgență;

- Controlează și îndrumă structurile subordonate, serviciile publice și private de urgență;
- Participă la identificarea resurselor umane și materialelor disponibile pentru răspuns în situații de urgență și ține evidența acestora;
- Stabilește concepția de intervenție și elaborează/coordonează elaborarea documentelor operative de răspuns;
- Avizează planurile de răspuns ale serviciilor de urgență voluntare și private;
- Planifică și desfășoară exerciții, aplicații și alte activități de pregătire, pentru verificarea viabilității documentelor operative;
- Organizează banca de date privind intervențiile, analizează periodic situația operativă și valorifică rezultatele;
- Participă cu grupuri operative/solicită sprijinul grupărilor operative stabilite și aprobate pentru/la intervenții în zona/în afara zonei de competență;
- Participă la acțiuni de pregătire și intervenție în afara teritoriului național, în baza acordurilor la care statul român este parte;
- Participă la cercetarea cauzelor de incendiu, a condițiilor și împrejurărilor care au determinat ori au favorizat producerea accidentelor și dezastrelor;
- Stabilește, împreună cu organele abilitate de lege, cauzele probabile ale incendiului;
- Controlează respectarea criteriilor de performanță, stabilite în condițiile legii, în organizarea și dotarea serviciilor voluntare și private, precum și activitatea acestora;
- Constată și sancționează, prin personalul desemnat, încălcarea dispozițiilor legale din domeniul de competență;
- Desfășoară activități privind soluționarea petițiilor în domeniul specific;
- Organizează concursuri profesionale cu serviciile voluntare și private, precum și acțiuni educative cu cercurile tehnico-aplicative din școli;
- Asigură informarea organelor competente și raportarea acțiunilor desfășurate, conform reglementărilor specifice;
- Încheie, după terminarea operațiunilor de intervenție, documentele stabilite potrivit regulamentului;
- Desfășoară activități în domeniul asistenței psihologice și religioase;
- Îndeplinește alte sarcini stabilite prin lege.

Instituțiile cu atribuții în gestionarea situațiilor de urgență generate de producerea unor accidente colective, calamități și dezastre și în aplicarea Planului roșu de intervenție sunt:¹³¹

1. La nivelul județului Brăila:

- Instituția Prefectului județului Brăila;

¹³¹ Planul Roșu de Intervenție al Județului Brăila, www.isubraila.eu/wp-content/uploads/2015/06/Plan-ROSU-jud.-Braila-2015-pagini-cu-semnaturi.pdf

- Comitetele locale pentru situații de urgență din județul Brăila;
- Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Dunărea” al județului Brăila;
- Inspectoratul de Poliție Județean Brăila;
- Inspectoratul Județean de Jandarmi Brăila;
- Sectorul Poliției de Frontieră Brăila;
- Serviciul de Ambulanță Județean Brăila;
- Direcția de Sănătate Publică Brăila;
- Spitalul Județean de Urgență Brăila;
- Crucea Roșie România - Filiala Brăila;
- Colegiul Psihologilor din România - Filiala județeană Brăila.

2. Instituții cu care se cooperează la nivel național:

- Ministerul Afacerilor Interne, prin Departamentul pentru Situații de Urgență, Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Inspectoratul General de Aviație, Inspectoratul General al Poliției Române, Inspectoratul General al Poliției de Frontieră și Inspectoratul General al Jandarmeriei; Ministerul Apărării Naționale, prin unitățile Statului Major al Forțelor Aeriene.

Prin accidente colective și/sau calamități, cu manifestări deosebit de rapide și efecte limitate în timp, având ca rezultat victime multiple sau având potențialul de a produce victime multiple, se înțeleg următoarele tipuri de risc posibil a se manifesta în zona de competență a inspectoratului și care pot genera situații de urgență:

- cutremure;
- accidente pe căile de comunicație (rutiere, feroviare, fluviale, aeriene)
- inundații;
- incendii;
- avarii, explozii și accidente tehnologice;
- accidente în domeniul CBRN
- poluări accidentale;
- alte fenomene hidro-meteorologice periculoase, cu excepția inundațiilor;
- prăbușiri de construcții, instalații sau amenajări;
- eșecul utilităților publice
- funcționarea accidentală a muniției neexplodate;
- epidemii/pandemii și epizootii/zoonoze;
- căderi de obiecte din atmosferă și din cosmos;
- evenimente publice de amploare.

Din punct de vedere al organizării și dotării S.M.U.R.D. Brăila, situația se prezintă astfel:

Tabel 241 Organizarea și dotarea S.M.U.R.D. Brăila

Nr. crt.	Subunitatea /Locul de dispunere	Număr de ambulanțe și tipul	Alte dotări	Număr de paramedici/ asistenți medicali
1.	Detașamentul nr. 1 de pompieri, Garda nr. 1 intervenție Brăila Municipiul Brăila, B-dul Dorobanților nr. 468	Tip B2- 3 buc (din care 2 în rezervă operativă)	Post medical avansat -1 buc -2 autospeciale de descarcerare simplă - 1 autospecială de capacitate mică prevăzută cu echipamente de prim ajutor	50/1
2.	Detașamentul nr.1 de pompieri, Punct de lucru Măxineni Comuna Măxineni, Str. Administrației, nr.53	Tip B2 -1 buc	- 1 autospecială de capacitate medie prevăzută cu modul de descarcerare și echipamente de prim ajutor	16
3.	Detașamentul nr. 1 de pompieri, Garda nr. 2 intervenție Ianca Orașul Ianca, Str. Alea Parcului nr. 4	Tip B2- 1 buc	-1 autospecială de capacitate mică prevăzută cu modul de descarcerare și echipamente de prim ajutor	25
4.	Detașamentul nr. 2 de pompieri, Garda nr. 2 intervenție Însurăței Oraș Însurăței, Str. Mărăști nr. 19	Tip B2- 1 buc	-1 autospecială de capacitate medie prevăzută cu modul de descarcerare și echipamente de prim ajutor	25
5.	Detașamentul nr. 2 de pompieri, Garda nr. 3 intervenție Făurei Oraș Făurei, Str. Alea Bazarului nr. 1-3	Tip B2- 1 buc	- 1 autospecială de capacitate medie prevăzută cu modul de descarcerare și echipamente de prim ajutor	23
6.	Detașamentul nr. 2 de pompieri Garda nr. 1 intervenție Brăila Șos. Vizirului km. 10 incinta SC Celhart Donaris SA	Tip C1 (declasificată în B2)- 1 buc în rezervă operativă Tip B2 -2 buc în rezervă operativă	- 1 autospecială de descarcerare grea -1 autospecială de capacitate medie prevăzută cu modul de descarcerare și echipamente de prim ajutor - 1 autospecială de capacitate mică prevăzută cu modul de descarcerare și echipamente de prim ajutor	41

Sursa: Adresa nr.1.506.318/25.08.2020 a Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Dunărea" al județului Brăila

În ceea ce privește organizarea și dotarea Serviciului de Ambulanță Brăila situația se prezintă astfel:

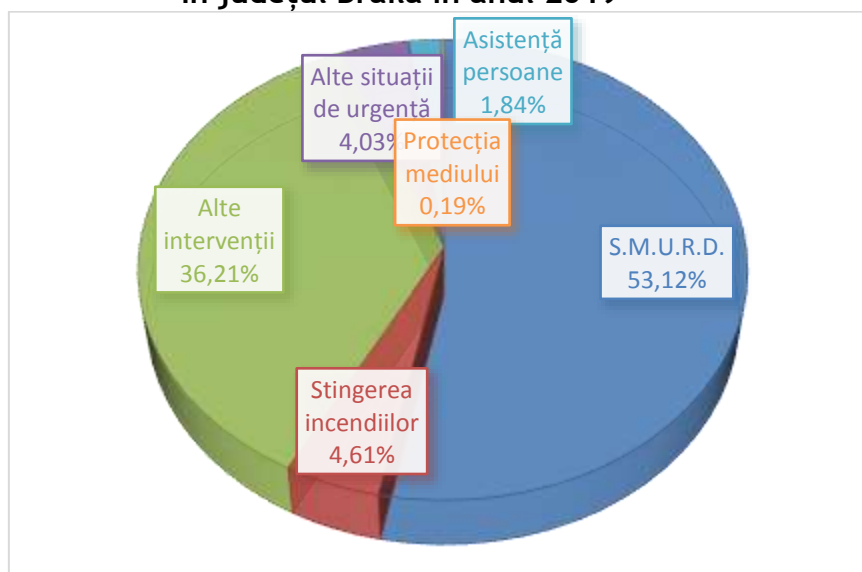
Tabel 242 Organizarea și dotarea Serviciului de Ambulanță Brăila

Nr. crt.	Subunitatea /Locul de dispunere	Număr de ambulanțe și tipul	Alte dotări	Număr de medici/asistenți medicali
1.	Stația Brăila	Tip A1- 1 buc Tip A2- 6 buc Tip B2-30 buc Tip C2-4 buc	Alte mijloace de intervenție (ambulanțe ACD)- 3 buc	6/52
2.	Substația Dudești	Tip B2- 2 buc	-	0/7
3.	Substația Făurei	Tip B2- 3 buc	-	0/8
4.	Substația Grădiștea	Tip B2-1 buc	-	0/1
5.	Substația Ianca	Tip B2- 2 buc	-	0/6
6.	Substația Insurăței	Tip B2- 2 buc	-	0/5
7.	Substația Mărașu	Tip B2-1 buc	-	0/1
8.	Substația Viziru	Tip B2- 2 buc	-	0/6

Sursa: Adresa nr.1.506.318/25.08.2020 a Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Dunărea" al județului Brăila

În perioada 01.01-31.12.2019, serviciile profesioniste, voluntare și private pentru situații de urgență din județul Brăila, au fost alertate pentru intervenții de 6.4040 ori (în medie de 18 ori/zi), după cum urmează: **3402** pentru intervenții S.M.U.R.D. (53,12%); **295** pentru stingerea incendiilor (4,61%); **2319** pentru alte intervenții (36,21%); **258** pentru alte situații de urgență (4,03%); **118** cazuri pentru asistența persoanelor (1,84%); **12** cazuri pentru protecția mediului (0,19%).

Figura nr. 163 Analiza statistică a situațiilor de urgență produse în județul Brăila în anul 2019



Sursa: Adresa nr.1.506.318/25.08.2020 a Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Dunărea" al județului Brăila

Comparativ cu aceeași perioadă a anului 2018, numărul evenimentelor produse în zona de competență, a înregistrat o creștere cu 286 intervenții, respectiv de la 6118 în 2018 la 6404 în 2019.

Indicatorii situației operative pentru anul 2019 se prezintă astfel:

- ▣ Numărul incendiilor la 100.000 de locuitori: 83;
- ▣ Numărul intervențiilor S.M.U.R.D. la 100.000 de locuitori: 956;
- ▣ Număr persoane salvate la 100.000 de locuitori (la incendiu): 3;
- ▣ Numărul incendiilor la 1000 km²: 62;
- ▣ Ponderea intervențiilor, din total, la care au participat serviciile voluntare și private pentru situații de urgență: 4,79%;
- ▣ Valoarea bunurilor salvate la 100.000 locuitori aproximativ: 10.375.581 lei;
- ▣ Valoarea timpului mediu de răspuns la incendii: urban 5 minute/ rural 20 minute;
- ▣ Numărul victimelor (decedați, răniți) la 100.000 locuitori: 15;
- ▣ Dinamica intervențiilor pe tipuri de urgență: 6255 intervenții în Urgența I și 10 intervenții în Urgența II;
- ▣ Dinamica incendiilor față de aceeași perioadă a anului anterior: în scădere cu 33 intervenții (de la 328 în 2018 la 295 în 2019).

Incendii

În perioada 01.01 - 31.12.2019 serviciile profesionale, voluntare și private pentru situații de urgență au fost solicitate să intervină pentru stingerea a 295 incendii, înregistrându-se o scădere cu 33 intervenții față de perioada similară a anului 2018, când au fost 328 incendii, și cu 14 intervenții față de anul 2017, când au fost 309 incendii.

În urma intervențiilor la incendii au fost salvate 6 persoane adulte, 237 animale, 60 păsări și bunuri materiale în valoare de aproximativ 20.721.500 lei, iar ca efecte negative au fost înregistrate 6 persoane decedate, 6 persoane rănite, 8 animale moarte, 30 păsări moarte iar pagube materiale estimate la 5.495.320 lei.

Pe localități, incendiile s-au produs astfel: municipiul Brăila 128, Făurei 4, Însurăței 9, Ianca 8, Bărgănul 6, Bertești de Jos 1, Bordei Verde 4, Cazasu 4, Chiscani 7, Ciocile 6, Cireșu 4, Dudești 3, Frecăței 1, Galbenu 4, Grădiștea 2, Gropeni 1, Mărașu 5, Măxineni 9, Mircea Vodă 6, Movila Miresii 8, Racovița 1, Romanu 2, Roșiori 2, Salcia Tudor 3, Scorțaru Nou 1, Siliștea 4, Surdila Găiseanca 5, Surdila Greci 1, Șuțești 5, Tichilești 2, Traian 4, Tudor Vladimirescu 4, Tufești 3, Ulmu 4, Unirea 7, Vădeni 6, Victoria 3, Vișani 3, Viziru 14 și Zăvoaia 1.

În funcție de împărțirea teritorială, 144 incendii s-au manifestat în mediul urban, comparativ cu 166 în anul 2018 și 174 în anul 2017 și 151 incendii s-au produs în mediul rural, comparativ cu 162 în anul 2018 și 135 în anul 2017.

Împrejurările determinante care au generat aceste incendii au fost: instalații electrice/echipamente/aparate electrice defecte/improvizate/sub tensiune nesupravegheate = 93 (31,53%), foc deschis = 63 (21,36%), acțiuni intenționate = 25 (8,47%), fumatul = 40 (13,56%), coșuri, burlane de fum defecte sau necurățate = 14 (4,74%), mijloace de încălzire improvizate/nesupravegheate = 20 (6,78%), jar sau scânteii = 3 (1,02%), jocul copiilor cu focul = 11 (3,72%), scânteii mecanice/frecare = 5 (1,69%), scurgeri de produse inflamabile = 2 (0,68%), autoaprindere = 3 (1,02%), sudură = 5 (1,69%), defecțiuni tehnice de exploatare = 1 (0,34%), sisteme de încălzire defecte = 3 (1,02%), accident urmat de incendiu = 2 (0,68%) și alte împrejurări = 3 (1,02%), amplasare necorespunzătoare=1 (0,34%), nereguli organizare=1 (0,34%).

Pentru stingerea incendiilor, *timpul mediu de răspuns* a serviciilor profesionale a fost: *în mediul urban - 5 minute, în mediul rural - 20 minute*, iar *timpul mediu de intervenție* în mediul *urban* a fost de **72 minute**, iar în mediul *rural* de **115 minute**.¹³²

Incendii de vegetație și altele

În perioada analizată (2019), au avut loc 456 incendii de vegetație și altele (în creștere față de perioada similară a anului 2018 când au fost 385 incendii de vegetație și față de anul 2017 au fost 222 incendii de vegetație și altele).

În urma incendiilor de vegetație și altele au fost afectate un total de 852,7623 ha teren viran astfel: Brăila 31,1567 ha, Făurei 73,72 ha, Ianca 87,4116 ha, Însurăței 4,838 ha, Bărgănul 10 ha, Berteștii de Jos 16,39 ha, Bordei Verde 25,245 ha, Cazasu 0,597 ha, Chisani 8,217 ha, Ciocile 3,45 ha, Cireșu 3,805 ha, Dudești 4,82 ha, Frecăței 18 ha, Galbenu 0,91 ha, Grădiștea 31,25 ha, Gropeni 66,45 ha, Jirlău 1,15 ha, Mărașu 48,04 ha, Măxineni 49,828 ha, Movila Miresii 5,121 ha, Mircea Vodă 94,28 ha, Râmnicelu 10,73 ha, Romanu 1,24 ha, Roșiori 3,685 ha, Salcia Tudor 1,397 ha, Siliștea 5,77 ha, Stăncuța 8,2 ha, Surdila Găiseanca 2,013 ha, Surdila Greci 17,555 ha, Șuțești 22,66 ha, Tichilești 4,72 ha, Traian 126,003 ha, Tudor Vladimirescu 3,505 ha, Tufești 1 ha, Ulmu 4,71 ha, Unirea 12,27 ha, Vădeni 19,065 ha, Victoria 18,1 ha, Vișani 1,055 ha, Viziru 3,575 ha și Zăvoaia 0,83 ha.

Serviciul Mobil de Urgență, Reanimare și Descarcerare

Echipajele S.M.U.R.D. din cadrul inspectoratului, au fost alertate să intervină la **3.402** de cazuri (în medie 9 pe zi), cu 46 mai multe decât în anul 2018 când au fost 3.356 cazuri, și cu 741 mai multe decât în anul 2017 când au fost 2661 de cazuri, acordând ajutor medical calificat unui număr de 3255 persoane adulte și 62 copii. Cazuistica intervențiilor se prezintă astfel:

- **3263** intervenții pentru **ajutor medical de urgență**, din care: 2096 acțiuni pentru diverse afecțiuni medicale, 494 traumatisme, 256 intoxicații, 199 pentru afecțiuni cardiace, 131 afecțiuni neurologice și psihiatrice, 61 accidente rutiere cu prim ajutor, 3 bolnavi cu stop cardio-respirator resuscitați, 4 bolnavi găsiți decedați, 8 arsuri și 9 bolnavi cu stop cardio-respirator neresuscitați; 2 diverse ofatmologice;
- 25 descarcerări;
- 22 intervenții la evenimente publice de amploare care pot genera situații de urgență;
- 14 asistență persoane (persoane căzute în locuri publice -10, degajare persoană înecată căzută într-un canal -1, degajare persoană înecată într-o fântână -1, persoană cu intenția de a se atunca în gol-1 și persoană rămasă blocată în apartament -1);
- 11 intervenții la asigurarea/supravegherea zonei de producere probabilă a situației de urgență;
- 45 deplasări fără intervenție;
- 10 întoarse din drum;

¹³² Informații preluate din Adresa nr.1.506.318/25.08.2020 a Inspectoratului pentru Situații de Urgență "Dunărea" al județului Brăila

- 12 alarme false.

Echipajele S.M.U.R.D. au fost solicitate să intervină în următoarele localități: 1419 Brăila, 13 Cazasu, 34 Chiscani, 15 Frecăței, 46 Gemenele, 7 Gropeni, 26 Mărașu, 237 Măxineni, 6 Romanu, 156 Salcia Tudor, 35 Scorțaru Nou, 11 Siliștea, 13 Tichilești, 25 Traian, 8 Tudor Vladimirescu, 6 Unirea, 18 Vădeni, 161 Ianca, 50 Bordei Verde, 47 Grădiștea, 28 Movila Miresii, 32 Racovița, 39 Râmnicelu, 100 Șuțești, 85 Însurăței, 41 Bărăganul, 34 Berteștii de Jos, 18 Ciocile, 54 Dudești, 26 Roșiori, 36 Stăncuța, 13 Tufești, 42 Victoria, 29 Viziru, 39 Zăvoaia, 81 Făurei, 37 Cireșu, 57 Galbenu, 49 Jirlău, 69 Mircea Vodă, 46 Surdila Găiseanca, 28 Surdila Greci, 44 Ulmu și 42 Vișani.

Timpul mediu de răspuns a echipajelor S.M.U.R.D. în **mediul urban** a fost de **5 minute**, iar în **mediul rural** de **21 minute**, iar **timpul mediu de intervenție** în mediul **urban** a fost de **41 minute**, iar în mediul **rural** de **65 minute**.

În perioada analizată serviciile profesioniste pentru situații de urgență au acționat și pentru alte intervenții, astfel:

- 833 în cooperare cu echipaje SAJ pentru transport persoane de la domiciliu la ambulanță;
- 461 activități de recunoaștere în teren/activități de educare și instruire în domeniul situațiilor de urgență;
- 214 misiuni la evenimente publice de amploare care pot genera situații de urgență (meci fotbal-42, manifestări religioase - 13, manifestări cultural-artistice - 88 și vizite demnitari - 5, meci handbal-28, meci box-5, misiuni tragere cu armamentul-2);
- 130 intervenții la asigurarea/supravegherea zonei de producere probabilă a situației de urgență (asigurare aterizare elicopter SMURD - 46, asigurare/balizare zonă - 82, misiune tragere cu armamentul - 2);
- 127 exerciții cu forțe și mijloace proprii în teren;
- 114 intervenții pentru asistență persoană;
- 56 intervenții pentru degajări copaci/crengi;
- 42 intervenții pentru alte situații de urgență;
- 17 intervenții pentru spălarea căilor publice;
- 23 intervenții pentru salvări de animale;
- 5 intervenții pentru deblocare de ușă;

Din totalul intervențiilor echipajele au avut 77 deplasări fără intervenție, 76 intervenții întoarse din drum și 42 alarme false.

În perioada analizată au fost monitorizate 4.533 transporturi de deșeuri și substanțe periculoase și 164 transporturi speciale, ce au tranzitat zona de competență a inspectoratului.

Intervenții de protecție civilă

În zona de competență a inspectoratului, în această perioadă Formațiunea de Protecție Civilă a intervenit la 20 asanări a teritoriului de muniție rămasă neexplodată în localitățile Brăila, Batogu, Chișcani, Galbenu, Grădiștea, Măxineni, Plăsoiu, Salcia Tudor, Stăncuța, Surdila greci, Vădeni și 2 distrugerii de muniție la poligonul Muchea.

Intervențiile SVSU și/sau SPSU

Din 526 evenimente produse la localitățile care au constituit servicii voluntare și private pentru situații de urgență, aceștia au acționat la 307 intervenții (106 incendii, 161 incendii de vegetație și altele și 40 alte situații de urgență).

Concluzii

În urma analizării situațiilor de urgență din perioada 01.01 - 31.12.2019, comparativ cu aceeași perioadă a anului 2018, s-a observat:

- creștere a numărului de intervenții SMURD: de la 3.356 în 2018 la 3.402 în 2019;
- o creștere a participării la intervenții a SVSU/SPSU: de la 275 în 2018 la 307 în 2019;
- o scădere a numărului de incendii atât în mediul urban (166 în anul 2018 față de 144 în anul 2019) cât și în mediul rural (162 în anul 2018 față de 144 în anul 2019);
- o creștere a numărului incendiilor de vegetație uscată: de la 385 în 2018 la 456 în 2019;
- creșterea numărului intervențiilor de asanare a terenului de muniție: de la 16 în 2018 la 20 în 2019;

3.8. Analiza SWOT

Puncte tari	Puncte slabe
Sănătate	
➤ investițiile realizate de Consiliul Județean Brăila pentru modernizarea Spitalului județean, Spitalului de Pneumologie; ➤ creșterea cu 27% a personalului sanitar cu studii superioare (alte categorii în afara medicilor și farmaciștilor); ➤ programele naționale de sănătate derulate la nivelul județului Brăila;	➤ dotarea deficitară cu echipamente, aparatură și personal a unităților medicale publice; ➤ rețeaua existentă de sănătate este distribuită neuniform în județ, între municipiul reședință de județ, unde există unități specializate, orașele mici care dispun de unități spitalicești mai puțin complexe și mediul rural, unde se asigură, în general, doar servicii medicale de bază (medicină de familie, farmacie), laboratoare de analize și cabinete stomatologice existând în puține localități rurale; ➤ morbiditatea populației județului este în creștere, mai ales pentru afecțiuni precum hipertensiunea arterială, cardiopatiile, diabetul zaharat, bolile pulmonare, ciroza, tulburările mentale, tumorile maligne, bolile cerebro-vasculare; ➤ multe din clădirile în care sunt localizate unitățile sanitare, dar și echipamentele din dotarea acestora sunt într-o stare precară, necesitând investiții importante

Puncte tari	Puncte slabe
	pentru a oferi populației servicii la nivelul standardelor europene; ➤ sistemul sanitar din județ se confruntă cu un deficit acut de medici specialiști, dar și de cadre medii, mai ales la nivelul spitalelor din orașele mici, care preferă să migreze în străinătate, către centrele universitare mari din țară sau către spitalul județean sau către mediul privat, care oferă condiții salariale și logistice net superioare;
Educație	
➤ inițiativa autorităților publice de modernizare a unor unități de învățământ prin programe de finanțare europene; ➤ în județ există mai multe licee cu profil uman, real, tehnic, economic, de servicii, sportiv, resurse naturale și protecția mediului, pedagogic, muzică etc. însă unele dintre acestea nu oferă toate specializările solicitate pe piața muncii; ➤ implementarea mai multor programe naționale care vizează asigurarea accesului la educație ("Bani de Liceu", "Școală după școală", "Euro 200", "Cornul și laptele" etc.); ➤ prezență continuă și remarcabilă la olimpiadele școlare și sportive internaționale și naționale, finanțată cu obținerea de premii; ➤ implementarea în unitățile școlare brăilene a numeroase proiecte cu finanțare nerambursabilă în cadrul programului Uniunii Europene pentru învățământ, formare, tineret și sport ERASMUS+ derulat în perioada 2014-2020, numeroase proiecte de mobilitate școlară, de formare profesională VET, de schimb interșcolar și parteneriate strategice pentru schimb de bune practici; ➤ derularea la nivelul județului a 5 proiecte de mobilitate școlară și 46 de proiecte de parteneriat strategic; ➤ 35 de furnizori de formare profesională continuă autorizați și 98 de programe;	➤ starea deficitară a infrastructurii educaționale din județ; ➤ rata ridicată a abandonului școlar; ➤ interesul scăzut al absolvenților de liceu pentru universitățile din județ; ➤ disparități cu privire la accesul la educație între mediul urban și rural, în acestea din urmă funcționând, în general, doar grădinițe și școli gimnaziale; ➤ ofertă redusă la nivelul județului pentru învățământul universitar; ➤ în mediul rural existau 28,4% din unitățile PC aflate în unitățile de învățământ din județ;
Protecția socială	
➤ intensificarea parteneriatelor dintre instituțiile publice și ONG-urile cu activități în domeniu, pentru extinderea gamei de beneficiari și de servicii sociale furnizate;	➤ număr mare de beneficiari de prestații sociale (persoane fără venituri, persoane cu handicap, pensionari cu venituri reduse, copii ai căror părinți sunt plecați în străinătate etc), fiind dependenți de aceste transferuri de la bugetul local;

Puncte tari	Puncte slabe
➤ implementarea unor proiecte cu finanțare europeană în domeniul de către DGASPC Brăila; ➤ desfășurarea de către Direcția de Asistență Socială Brăila de activități de coordonare a măsurilor de prevenire și combatere a situațiilor de marginalizare și excludere socială, precum și pentru depistarea precoce a cazurilor de risc și excludere socială sau a altor situații de necesitate în care se pot afla anumite grupuri sau comunități; ➤ elaborarea strategiei locale de dezvoltare a serviciilor sociale, pe termen mediu și lung, pentru o perioadă de 5 ani, respectiv de 10 ani până în anul 2029, ➤ existența unui plan anual de acțiune privind serviciile sociale administrate și finanțate din bugetul Consiliului Local Brăila; ➤ dezvoltarea capacității de identificare a problemelor sociale de la nivelul municipiului Brăila; ➤ acreditarea Direcției de Asistență Socială Brăila ca furnizor de servicii sociale și licențierea serviciilor sociale aflate în administrarea acesteia;	➤ număr redus de prestatori privați de servicii sociale; ➤ număr mic de servicii sociale licențiate existente atât în sectorul public cât și cel privat; ➤ interes scăzut din partea autorităților pentru dezvoltarea de servicii sociale specializate pentru persoanele cu dizabilități; ➤ neaplicarea principiului contractării de servicii, respectiv cel prin care resursa financiară urmează beneficiarul în sistemul privat; ➤ numărul mic de SPAS-uri acreditate să furnizeze servicii sociale, precum și deficitul de resurse umane, financiare, tehnice ale acestora; ➤ doar 50% dintre primăriile din județ sunt acreditate să furnizeze servicii sociale; ➤ inexistența unui flux informațional la nivelul instituțiilor statului; ➤ cadrul legislativ instabil și lacunar; ➤ numărul redus al serviciilor sociale destinate categoriilor cele mai defavorizate, mai ales a persoanelor cu dizabilități; ➤ imposibilitatea dezvoltării de servicii sociale rezidențiale pentru persoanele cu dizabilități, altele decât locuințe protejate și centre respiro/ centre de criză (conform art.51 din Legea nr.448/2006); ➤ lipsa personalului calificat - asistenți sociali, psihologi etc; ➤ lipsa unor centre de informare și documentare a cetățenilor în vederea asigurării unui acces mai rapid la serviciile cele mai potrivite nevoilor individuale și de grup; ➤ categorii de persoane defavorizate care nu beneficiază de servicii sociale, în special populația îmbătrânită de la nivelul localităților;
Cultura	
➤ organizarea unui număr important de concerte și festivaluri naționale și internaționale de toate genurile; ➤ organizarea anuală a unor manifestări de mare amploare printre care festivalul internațional „Zile și Nopti de Teatru European la Brăila”, „Festivalul cântecului de dragoste de-a lungul Dunării”, Festivalul internațional de	➤ număr redus de evenimente culturale în mediul rural; ➤ număr mic de instituții care promovează evenimentele culturale - Teatrul „Maria Filotti”, Teatrul de Păpuși „Cărăbuș”, Muzeul Brăilei „Carol I”, Biblioteca Județeană „Panait Istrati”, Uniunea Artiștilor Plastici, case de cultură și școli de arte pentru amatori: Casa de Cultură a

Puncte tari	Puncte slabe
muzică ușoară „George Grigoriu”, Concursul Internațional de canto „Hariclea Darclée”, Festivalul Internațional de Jazz „Johnny Răducanu”, Festivalul Național de Folk „Chira Chiralina”, „Festivalul internațional al Muzicilor Militare”; ➤ creșterea numărului de personal angajat în instituțiile și companiile de spectacole; ➤ resurse umane calificate, implicate în dezvoltarea culturii la nivelul județului; ➤ prezența personalităților brăilene marcante la nivel național și internațional;	Municipiului Brăila, Casa de Cultură a Tineretului, Școala de Arte și Meserii „Vespasian Lungu”, Palatul Copiilor, Cercul Militar, Casa Memorială D. P. Perpessicius, Casa memorială Moș Dumitru (sat Baldovinești), Casa Memorială Arhim. Dometie Manolache (lanca), Societatea Filarmonică Lyra; ➤ monumente istorice (case memoriale, clădiri, conace etc) aflate în stare avansată de degradare; ➤ inexistența unei/unor săli de spectacole la standardele curente, care să asigure și posibilitatea de găzduire a unui număr mare de spectatori; ➤ cămine culturale reabilitate în care se desfășoară ocazional activități culturale; ➤ număr redus al tinerilor care participă la activități cultural-educative și sportive;
Sport	
➤ creșterea numărului de sportivi legitimați, aflați în evidența federațiilor naționale și care participă la sistemul competițional organizat de către acestea; ➤ creșterea numărului de personal calificat în desfășurarea activităților sportive; ➤ sportivii din cadrul cluburilor sportive din județul Brăila au obținut în ultimii anii rezultate remarcabile la campionatele naționale/competițiile sportive la care au participat (campionate naționale de atletism, kaid canoe, box, campionatul european de jiu jitsu brazilian etc);	➤ numărul secțiilor sportive din județul Brăila este în scădere, în anul 2018; ➤ lipsa infrastructurii sportive - stadioane, terenuri pentru sporturi de performanță / activități recreative sportive/nu există un stadion de atletism funcțional, bazine de natație, arene de box pentru competiții, arene de tenis cu tribune etc ; ➤ subfinanțarea domeniului Sport; ➤ tabere școlare nerenovate, aflate în stare de degradare; ➤ infrastructura sportivă deficitară la nivelul localităților rurale; ➤ bugetele locale orientate spre finanțarea anumitor ramuri sportive, precum fotbalul, în defavoarea altora (atletism, handbal, volei, baschet etc); ➤ lipsa unor baze sportive polisportive moderne pentru competiții la nivel național și internațional în orașele din județ (Brăila, lanca, Insurăței, Făurei); ➤ lipsa unor centre de recuperare fizică și motrică;
Siguranță și ordine publică	
➤ asigurarea siguranței și ordinii publice se face de către structurile specializate organizate la nivelul județului (în fiecare comună existând câte un post de poliție); ➤ implicarea Inspectoratului de Jandarmi Județean în cât mai multe acțiuni de asigurare și menținere a ordinii publice, creșterea gradului de siguranță al elevilor, personalului didactic și	➤ lipsa sentimentului de încredere și liniște al cetățenilor; ➤ creșterea fenomenului de cerșetorie; ➤ nerespectarea de către cetățeni a regulilor civice; ➤ existența unor cartierele cu potențial criminogen ridicat în municipiul Brăila; ➤ creșterea numărului de infracțiuni comise în locurile publice (gări, piețe);

Puncte tari	Puncte slabe
prevenirea delincvenței juvenile în unitățile de învățământ aflate în zona sa de competență;	
Situatii de urgență	
➤ existența la nivelul județului a Planului roșu de intervenție; ➤ instituția este specializată și bine organizată; ➤ abordare integrată a apărării împotriva incendiilor, protecției civile și asistenței medicale de urgență;	➤ creșterea activității în domeniul situațiilor de urgență - creșterea numărului de incendii, a intervențiilor pentru ajutor medical de urgență, incendii de vegetație, inundații, accidente rutiere/feroviare, intervențiilor de asanare a terenului de muniție, scurgeri produse inframabile; ➤ dotări insuficiente, uzura morală și fizică a echipamentelor de intervenție ale serviciilor de urgență și de avertizare a populației; ➤ acoperirea teritorială (locală) insuficientă; ➤ serviciile voluntare de situații de urgență se confruntă cu un deficit de personal, voluntari și echipamente; ➤ instalațiile de avertizare a populației sunt insuficiente și învechite; ➤ număr ridicat și în creștere a situațiilor de urgență, cu un timp ridicat de intervenție; ➤ mecanisme de reacție în caz de dezastre nefuncționale sau inexistente;

Oportunități	Amenințări
Sănătate	
➤ atragerea de fonduri europene pentru modernizarea clădirilor în care funcționează unitățile sanitare publice și pentru dezvoltarea resurselor umane din sistem; ➤ implementarea unor programe de cercetare-dezvoltare; ➤ modernizarea unei secții oncologice performante în cadrul spitalului județean; ➤ crearea unui spital regional;	➤ apariția pandemiei cu virusul SARS-COV 19; ➤ creșterea numărului de unități sanitare în domeniul privat care atrag personalul din sistemul de stat; ➤ pondere mare a medicilor și personalului sanitar care lucrează în mediul urban; ➤ corupția din sistemul sanitar;
Educație	
➤ dezvoltarea centrului universitar Băila; ➤ atragerea de fonduri europene pentru renovarea clădirilor, reabilitare termică, dotare, creare spații pentru laboratoare școlare, terenuri de tenis etc; ➤ crearea de sisteme moderne de predare în școli (inclusiv online);	➤ scăderea populației școlare (cu peste 11% față de anul 2014); ➤ scăderea numărului de studenți/ liceeni în ultimii 6 ani; ➤ oferta diversificată a facultăților din alte zone (Galați, Sibiu, București etc); ➤ scăderea numărului de cadre didactice;

Oportunități	Amenințări
Protecția socială	
➤ atragerea de fonduri europene pentru dezvoltarea infrastructurii și oferire de servicii complexe beneficiarilor de prestații sociale (cantine sociale, cabinete medicale etc); ➤ crearea de instrumente de comunicare eficiente atât între instituții, cât și între instituții și beneficiari; ➤ schimbul de informații rapid între instituțiile statului; acces la baze de date comune; ➤ emiterea de către instituțiile abilitate de instrucțiuni cu privire la implementarea unitară, în folosul cetățeanului și în sprijinul instituțiilor statului a Regulamentului (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului; ➤ dezvoltarea infrastructurii serviciilor sociale; ➤ dezvoltarea profesională a resurselor umane prin cursuri de calificare/perfecționare a personalului din cadrul serviciilor sociale, cu precădere a personalului de specialitate; ➤ desfășurarea de campanii de informare cu privire la rolul educației în dezvoltarea personală și a comunității, cu privire la încurajarea acțiunilor de voluntariat, cu precădere în domeniul social; ➤ promovarea și dezvoltarea educației remediale în cadrul grupurilor cele mai defavorizate.	➤ dependența de prestații sociale a anumitor categorii de beneficiari și refuzul de a ocupa un loc de muncă; ➤ creșterea șomajului; ➤ îmbătrânirea populației, accentuarea decalajului dintre populația activă și numărul pensionarilor.
Cultura	
➤ candidatura orașului Brăila la titlul de Capitală Europeană a Culturii 2021; ➤ diversitatea evenimentelor culturale organizate la nivelul județului; ➤ atragerea de fonduri europene pentru modernizarea infrastructurii culturale existente (modernizări de clădiri, monumente istorice, spații în aer liber, dotări moderne, sisteme IT etc) ➤ stimularea parteneriatelor și a cooperării cu alte sectoare;	➤ resurse financiare limitate; ➤ promovarea insuficientă pe plan local și județean a evenimentelor culturale; ➤ scăderea numărului de consumatori de cultură (număr de cititori în biblioteci, număr de spectatori în cinematografe, număr de vizitatori în muzee etc)
Sport	
➤ derularea de proiecte în parteneriat public privat pentru renovarea infrastructurii sportive; ➤ extinderea infrastructurii existente - construire stadioane;	➤ interesul scăzut al populației/ tinerilor pentru activitățile sportive; ➤ resurse financiare limitate;

Oportunități	Amenințări
Siguranță și ordine publică	
➤ atragerea de fonduri europene pentru dezvoltarea capacității administrative a instituțiilor (echipamente, dotări, cursuri de formare profesională)	➤ număr redus de personal comparativ cu tendința de creștere a activităților de asigurare și de menținere a ordinii publice;
Situații de urgență	
➤ atragerea de fonduri europene pentru dezvoltarea capacității administrative a instituțiilor (echipamente, dotări, cursuri de formare profesională);	➤ scăderea numărului de personal angajat; ➤ manifestarea unor tipuri de risc care pot genera dezastre și care pot depăși capacitatea operațională și de răspuns a ISU

CAPITOLUL IV - MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

4.1. Ariile naturale protejate

Județul Brăila deține o mare varietate de ecosisteme terestre și acvatice (păduri specifice de luncă, pajiști, bălți și lacuri, canale cu maluri aluviale), caracteristice regiunii biogeografice stepice. Presiunile antropice asupra ecosistemelor naturale din ultimele decenii au contribuit major la modificarea compoziției, structurii ecologice, capacității productive și de suport a biodiversității.

Pe teritoriul județului Brăila sunt cuprinse 26 de arii naturale protejate din următoarele categorii:

- 3 de interes național: Parcul Natural Balta Mică a Brăilei și rezervațiile naturale Jirlău-Vișani și Pădurea Camnița;
- 2 arii de interes județean și local: Rezervația forestieră Vișoara și Popina Blasova - monument al naturii;
- 2 de interes internațional- situri Ramsar -zone umede de importanță internațională: Balta Mică a Brăilei și Dunărea Veche Brațul Măcin
- 19 de interes comunitar declarate ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România:
- 9 situri de importanță comunitară: Balta Albă-Amara-Jirlău-Lacul Sărat Căineni, Balta Mică a Brăilei, Brațul Măcin, Valea Călmățuiului, Lunca Buzăului, Lunca Siretului Inferior, Ianca - Plopu - Sărat - Comăneasca, Lacul Sărat - Brăila și Sărăturile de la Gura Ialomiței - Mihai Bravu ;
- 10 arii de protecție specială avifaunistică: Balta Albă-Amara-Jirlău, Balta Mică a Brăilei, Balta Tătaru, Dunărea Veche-Brațul Măcin, Ianca-Plopu-Sărat, Lunca Siretului Inferior, Măxineni, Berteștii de Sus - Gura Ialomiței, Valea Călmățuiului și Lunca Buzăului.

Aceste arii se suprapun parțial astfel încât același teritoriu poate avea statut dublu, triplu sau cvadruplu de protecție.

Dintre cele 26 de arii naturale protejate, doar pentru 42% din ariile desemnate au fost aprobate planuri de management :

- Pentru Parcul Natural Balta Mică a Brăilei care se suprapune cu ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei și ROSCI0006 Balta Mică a Brăilei și cu Situl Ramsar cu aceeași denumire, există plan de management aprobat prin HG 538/2011.
- În anul 2016 au fost aprobate prin ordin de ministru 5 planuri pentru 7 arii : Rezervația Naturală Camnița, ROSPA0071 și ROSCI0162 ambele denumite Lunca Siretului Inferior, ROSCI0103 Lunca Buzăului, ROSPA0006 Balta Tătaru, ROSPA0048 Ianca-Plopu-Sărat și ROSPA0077 Măxineni, realizate în cadrul unor proiecte cu finanțare europeană.
- Este în derulare un proiect al cărui titular este SOR în cadrul căruia va fi elaborat planul de management pentru ROSCI0389 Sărăturile de la Gura Ialomiței - Mihai Bravu împreună cu ROSPA0111 Berteștii de Sus - Gura Ialomiței.

Principalii factori care au generat dezechilibre și discontinuități în județul Brăila sunt conversia terenurilor în scopul dezvoltării urbane, industriale, agricole, turistice

sau pentru transport; secarea multor ecosisteme acvatice; utilizarea unor metode și tehnici agricole inadecvate precum folosirea pesticidelor, pășunat intensiv, pășunat neorganizat, arderea miriștilor ș.a. Consecințele majore asupra biodiversității se regăsesc într-o seamă de modificări semnificative de ordin calitativ și cantitativ în structura și funcționarea ecosistemelor.

Vegetația naturală de stepă se mai găsește în prezent pe versanții depresiunilor de tasare, în spațiile dintre parcelele agricole, pe marginile drumurilor, în zonele necultivate temporar. În Balta Mică a Brăilei, zonă cu statut de protecție, în ciuda modificărilor survenite în structura sistemelor ecologice, ecosistemele naturale sunt conservate în procent de cca 50%. Astfel, peste jumătate din păsările observate în țară se regăsesc în județul Brăila, acesta fiind situat pe cel mai important culoar de migrație al păsărilor din bazinul inferior al Dunării de Jos, la jumătatea rutelor de migrație între locurile de cuibărit din nordul Europei și refugiiile de iernat din Africa¹³³.

Habitatele naturale¹³⁴ sunt zone terestre, acvatice sau subterane, în stare naturală sau seminaturală, ce se diferențiază prin caracteristici geografice, abiotice și biotice. Principalele tipuri de habitate din județul Brăila sunt caracteristice regiunii biogeografice stepice și sunt atât acvatice, cât și terestre (păduri și pajiști).

Habitatele cu vegetație forestieră reprezintă circa 5% din suprafața județului și sunt situate în pondere de 80% în luncile inundabile ale fluviului Dunărea și ale râurilor Buzău și Siret (predominant din plop și salcie), restul de 20% fiind păduri de terasă pe raza județului, compuse preponderent din salcâm și stejar. Cele mai importante sunt trupurile: Vișoara, Colțea, Tătaru, Râmnicelu, Romanu, Rubla și Lacu Sărat.

În județul Brăila sunt prezente următoarele tipuri de habitate forestiere: stejăret (*Quercus pubescens*) pe soluri sărăturoase de stepă; păduri stepice cu stejar brumăriu (*Quercus pedunculiflora*); amestec de șleau de luncă cu stejar pedunculat (*Quercus robur*); frâsinet de hasmac¹³⁵ cu *Fraxinus excelsior*; ulmet de luncă cu *Ulmus campestris*; prezența în luncă a pădurilor aluviale (zăvoaie) de plop albi (*Populus alba*) din luncă, de plop negru (*Populus nigra*), zăvoaie amestecate de *Populus alba* și *P. nigra*; zăvoaie de salcie (*Salix alba*) și amestecate de plop și salcie din luncă, zăvoaie de salcie și cătină (*Tamarix ramosissima*) din lunci, pe soluri sărăturoase. Alături de acestea, se întind haabitatele de pajiști cu pajiști de stepă, pajiști de luncă și tufărișuri. Pajiștile stepice sunt puternic modificate, cu graminee și ierburi xerofile, printre care *Festuca valesiaca* (păiuș), *Stipa lessingiana* (colilie), *Stipa capillata* (năgară). Pe pârloagele stepice¹³⁶ sunt prezente specii de *Cynodon dactylon* (pir gros), *Bromus tectorum*, *Salsola ruthenica* și *Artemisia austriaca* (peliniță).

Habitatele de pajiști naturale sunt mai bine reprezentate în perimetrul Parcului Natural Balta Mică a Brăilei, afectate în trecut de pășunatul animalelor lăsate în stare semisălbatică (vacii, cai, dar mai ales porci), precum și de pășunatul ovinelor, prin

¹³³ APM Brăila, Raportul anual privind starea mediului în județul Brăila - 2018

¹³⁴ Conform OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu completările ulterioare

¹³⁵ păduri dispuse în fâșii înguste

¹³⁶ terenuri agricole necultivate

acumularea și descompunerea dejecțiilor de ovine rămânând doar speciile rezistente la acidifierea solului.

Tufărișurile au cea mai mică dezvoltare, fie aparținând pajiștilor, fie existând izolat, pe arii restrânse, în zone de luncă cu maluri nisipoase.

Habitatele acvatice sunt reprezentate de lacuri (sărate și dulci), bălți (permanente și temporare), mlaștini și zone mlaștinoase, canale.

Habitatele acvatice sunt destul de diverse, mergând ca reprezentare de la brațele Dunării și luciile de apă din lunca inundabilă până la diverse lacuri dulci sau sărate situate pe teritoriul județului, fiind totodată și cele care, în pofida impactului antropic, au conservat cel mai bine diversitatea biologică naturală caracteristică regiunii.

Habitatele naturale de interes comunitar¹³⁷, fiind în pericol de dispariție, solicită o responsabilitate particulară de conservare din partea statelor din Uniunea Europeană, ținând cont de proporția arealului lor natural de răspândire. Dintre habitatele protejate pe plan european pentru conservarea unor specii de floră și faună rare sau pe cale de dispariție, cele caracteristice zonelor umede sunt cel mai bine reprezentate, diversitatea cea mai mare existând în lunca inundabilă a Dunării.

Tabel 243 Inventarul tipurilor de habitate¹³⁸ de interes comunitar identificate în județul Brăila

Nr. crt.	Tip habitat	Cod Natura 2000	Zona în care a fost identificat
1	Comunități cu <i>Salicornia</i> și alte specii anuale care colonizează terenurile umede și nisipoase	1310	Balta Albă, Lacul Jirlău, Lacul Sărat Căineni, Lacul Movila Miresii, Comăneasca, Lacul Sărat Brăila, Mihai Bravu
2	Stepe și mlaștini sărăturate panonice	1530	Balta Albă, Lacul Jirlău, Lacul Sărat Căineni, Valea Călmățuiului, Lacul Movila Miresii, Comăneasca, Lacul Sărat Brăila, lunca Buzăului, Mihai Bravu
3	Ape stătătoare, oligotrofe până la mezotrofe cu vegetație din <i>Littorelletea uniflorae</i> și/sau <i>Isoeto-Nanojuncetea</i>	3130	Parcul Natural Balta Mică a Brăilei (PNBMB), lunca Brațului Măcin, lunca Buzăului
4	Ape puternic oligo-mezotrofe cu vegetație bentonică de <i>Chara sp.</i>	3140	Balta Albă, Lacul Jirlău, Lacul Sărat Căineni
5	Lacuri eutrofe naturale cu vegetație de tip <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocarition</i>	3150	PNBMB: lacuri și bălți, mlaștini împădurite
6	Cursuri de apă din zona de câmpie până în etajul montan, cu vegetație din <i>Ranunculion fluitantis</i> și <i>Callitriche-Batrachion</i>	3260	Lunca Siretului

¹³⁷ tipuri de habitate care: sunt în pericol de dispariție în arealul lor natural; au un areal natural redus ca urmare a restrângerii acestuia sau suprafața sa este redusă în mod natural; sunt eșantioane reprezentative cu caracteristici tipice pentru una sau mai multe dintre cele 5 regiuni biogeografice: alpină, continentală, panonică, stepică și pontică.

¹³⁸ conform OUG 57/2007

Nr. crt.	Tip habitat	Cod Natura 2000	Zona în care a fost identificat
7	Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodium rubri</i> și <i>Bidention</i>	3270	PNBMB-canale cu maluri aluviale, lunca Brațului Măcin, lunca Siretului
8	Stepe ponto-sarmatice (habitat prioritar)	62CO	lunca Brațului Măcin
9	Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase (<i>Molinia caerulea</i>)	6410	PNBMB - Mlaștini cu vegetație de <i>Molinia</i> pe soluri luto-argiloase
10	Asociații de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor până la cel montan și alpin	6430	PNBMB, lunca Brațului Măcin
11	Pajiști aluviale din <i>Cnidion dubii</i>	6440	PNBMB - mlaștini de-a lungul văii Dunării; lunca Brațului Măcin, lunca Siretului
12	Pajiști de altitudine joasă (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	6510	PNBMB - pășuni umede, depresiuni mlaștinoase; lunca Brațului Măcin
13	Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, <i>Alnus incanae</i> , <i>Salix alba</i>)	91EO	Lunca Siretului
14	Păduri mixte cu <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i> , din lungul marilor râuri (<i>Ulmion minoris</i>)	91FO	PNBMB, lunca Siretului
15	Galerii cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	92AO	PNBMB, lunca Brațului Măcin, lunca Buzăului, lunca Siretului
16	Galerii ripariene și tufărișuri (<i>Nerio-Tamaricetea</i> și <i>Securinegion tinctoriae</i>)	92DO	lunca Buzăului

Sursa: APM Brăila, Raportul anual privind starea mediului în județul Brăila - 2018

Flora sălbatică - într-un trecut mai îndepărtat, vegetația caracteristică arealului ocupat în prezent de județul Brăila era reprezentată de stepă în zonele de câmpie și de vegetație de luncă și baltă în Balta Brăilei. Stepa a fost desțelenită și înlocuită în proporție de peste 95% de culturi agricole. Stepa mai apare în prezent doar insular, pe pajiștile naturale, precum și pe marginea drumurilor, de-a lungul digurilor și canalelor de irigație. Asociațiile vegetale caracteristice sunt cele de pajiști xerofile, presărate din loc în loc cu tufărișuri constituite din arbuști de stepă.

Datorită umidității mari a solului, vegetația de lunca este mult mai bogată, caracteristică fiind vegetația arborescentă de esență moale și vegetația ierboasă dispusă pe benzi longitudinale sau concentrice, în cazul depresiunilor lacustre, în funcție de gradul de umiditate.

Din Balta Brăilei, doar o treime din suprafață a rămas în regim liber de inundație, restul de peste 60000 de ha constituind actualmente incinta agricolă îndiguită și cunoscută sub numele de Insula Mare a Brăilei. Vestigii ale florei acestui vast teritoriu de zonă umedă se găsesc acum doar în cele 10 insule din zona inundabilă care constituie Parcul Natural Balta Mică a Brăilei. Vegetația palustră a ostroavelor se remarcă prin specii rare, cum sunt nuferii albi și galbeni, specii care doar în Delta Dunării sunt mai des întâlnite.

Din cele 230 de specii de floră sălbatică inventariate în județul Brăila nu au fost identificate specii de interes național sau comunitar (listate în anexele 3-5 ale OUG 57/2007). Există însă două specii endemice, și anume *Campanula rotundifolia* L., ssp. *Romanica* Savulescu Hayeck (clopoțel) și *Achillea coarctata* Poir (coada șoricelului cu flori galbene), care cresc numai pe Popina Blasova, martor de eroziune hercinică (și declarat monument al naturii la nivel județean), vestigiul al unui lanț muntos din care s-au păstrat Munții Măcin.

Speciile de vegetație lemnoasă prezente pe raza județului Brăila sunt următoarele: pin (*Pinus sylvestris*), pin negru (*Pinus nigra*), chiparos de baltă (*Chamaecyparis lawsoniana*), stejar brumăriu (*Quercus pedunculiflora*), stejar pedunculat (*Quercus robur*), stejar pufos (*Quercus pubescens*), cer (*Quercus cerris*), stejar de baltă (*Quercus palustris*), frasin comun (*Frasinus excelsior*), frasin de luncă (*Fraxinus pennsylvanica*), ulm de câmp (*Ulmus campestris*), velnis (*Ulmus laevis*), ulm de Turkestan (*Ulmus pumila*), arțar (*Acer platanooides*), jugastru (*Acer campestre*), arțar tătarăsc (*Acer tataricum*), arțar american (*Acer negundo*), salcâm (*Robinia pseudacacia*), salcâm japonez (*Sophora japonica*), glădiță (*Gleditsia triacanthos*), nuc (*Juglans regia*), nuc negru (*Juglans nigra*), dud (*Morus alba*), tei argintiu (*Tilia tomentosa*), catalpa (*Catalpa bignonioides*), koelreuteria (*Koelreuteria paniculata*), păr pădureț (*Pyrus pyraeaster*), măr pădureț (*Malus sylvestris*), vișin turcesc (*Prunus mahaleb*), sălcioară (*Elaeagnus angustifolia*), cătină roșie (*Tamarix ramosissima*), cătină albă (*Hippophae rhamnoides*), corcoduș (*Prunus cerasifera*), porumbar (*Prunus spinosa*), mălin american (*Prunus serotina*), dracila (*Berberis vulgaris*), măceș (*Rosa canina*), păducel (*Crataegus monogyna*), amorfă (*Amorpha fruticosa*), sânțer (*Cotinus coggygria*), liliac (*Syringa vulgaris*), lemn câinesc (*Ligustrum vulgare*), vâsc (*Viscum album*). Vegetația lemnoasă este reprezentată atât prin specii spontane, reminiscențe ale florei originale, cât și prin specii introduse fie accidental, fie intenționat, în scop ornamental sau economic.

Fauna sălbatică - zoocenozele sunt specifice tipurilor de habitate descrise anterior, cele mai complexe fiind cele caracteristice pădurilor (de amestec) și bălților permanente. Nevertebratele sunt reprezentate prin cel mai mare număr de specii, la nivelul tuturor tipurilor de ecosisteme, având o distribuție relativ uniformă. Vertebratele sunt mai puțin numeroase, atât ca număr de specii, cât și ca număr de indivizi.

Ornitofauna este cel mai bine reprezentată în județul Brăila, atât ca număr de taxoni cât și ca populații, dar are o distribuție neuniformă, fiind concentrată mai ales în zona pădurilor de amestec, în bălți și în zonele mlăștinoase. Cele mai multe specii aparțin, din punct de vedere fenologic, grupului migrator (oaspeți de vară, de iarnă sau de pasaj), foarte puține fiind sedentare și rămânând pe timpul iernii în interiorul ostroavelor din lunca Dunării sau pe unele bălți din terasa Dunării.

Speciile de păsări de interes comunitar și național prezente pe raza județului Brăila sunt: uliu cu picioare scurte (*Accipiter brevipes*), privighetoarea de baltă (*Acrocephalus melanopogon*), pescărușul albastru (*Alcedo atthis*), acvila țipătoare mică (*Aquila pomarina*), fâsa de câmp (*Anthus campestris*), stârcul roșu (*Ardea purpurea*),

stârcul galben (*Ardeola ralloides*), rața roșie (*Aythya nyroca*), buhaiul de baltă (*Botaurus stellaris*), gâsca cu piept roșu (*Branta ruficollis*), bufnița (*Bubo bubo*), pasărea ogorului (*Burhinus oedicnemus*), șorecar mare (*Buteo rufinus*), ciocârlia de stol (*Calandrella brachydactyla*), caprimulgul (*Caprimulgus europaeus*), prundărașul de sărătură (*Charadrius alexandrinus*), chirighița cu obraz alb (*Chlidonias hybridus*), barza albă (*Ciconia ciconia*), barza neagră (*Ciconia nigra*), șerparul (*Circus gallicus*), eretele de stuf (*Circus aeruginosus*), eretele vânat (*Circus cyaneus*), erete alb (*Circus macrourus*), eretele sur (*Circus pygargus*), dumbrăveanca (*Coracias garrulus*), cristelul de câmp (*Crex crex*), ciocănitoarea de stejar (*Dendrocopos medius*), ciocănitoarea de grădini (*Dendrocopos syriacus*), ciocănitoarea neagră (*Dryocopus martius*), egretă albă (*Egretta alba*), egretă mică (*Egretta garzetta*), presura (*Emberiza hortulana*), șoimul călător (*Falco peregrinus*), vânturelul de seară (*Falco vespertinus*), muscarul gulerat (*Ficedula albicollis*), muscarul mic (*Ficedula parva*), cocorul (*Grus grus*), codalbul (*Haliaetus albicilla*), acvila mică (*Hieraaetus pennatus*), piciorongul (*Himantopus himantopus*), stârcul pitic (*Ixobrychus minutus*), sfrânciocul roșiatic (*Lanius collurio*), sfrânciocul cu fruntea neagră (*Lanius minor*), pescărușul cu cap negru (*Larus melanocephalus*), pescărușul mic (*Larus minutus*), ciocârlia de pădure (*Lullula arborea*), ciocârlia de Bărăgan (*Melanocorypha calandra*), ferăstrașul mic (*Mergus albellus*), gaia neagră (*Milvus migrans*), stârcul de noapte (*Nycticorax nycticorax*), pietrarul negru (*Oenanthe pleschanka*), vulturul pescar (*Pandion haliaetus*), pelicanul (*Pelecanus onocrotalus*), viesparul (*Pernis apivorus*), cormoranul mare (*Phalacrocorax phalacrocorax*), cormoranul mic (*Phalacrocorax pygmeus*), notărița cu cioc subțire (*Phalaropus lobatus*), fluierarul gulerat (*Philomachus pugnax*), gheonoaia (*Picus canus*), lopătarul (*Platalea leucorodia*), țigănușul (*Plegadis falcinellus*), creștetul cenușiu (*Porzana parva*), cioc-întors (*Recurvirostra avosetta*), chira mică (*Sterna albifrons*), chira de baltă (*Sterna hirundo*) și porumbaca (*Sylvia nisoria silvie*).

Procentual, avifauna din Parcul Natural Balta Mică a Brăilei reprezintă peste jumătate din cea a României, respectiv 53%. Dintre acestea, 169 de specii sunt protejate pe plan european (prin Convenția de la Berna), 58 de specii sunt păsări migratoare protejate prin Convenția de la Bonn și 6 sunt specii protejate prin Convenția CITES. De asemenea, 68 de specii figurează în anexa I din Directiva Păsări. Faptul că zona inundabilă brăileană face parte din rețeaua internațională de locuri de cuibărire și pasaj situată pe culoarul estic de migrație dunărean, a fost unul dintre cele mai importante motive pentru care această zonă a fost declarată arie protejată și recunoscută ca sit Ramsar - zonă umedă de importanță internațională.

Speciile de pești de interes comunitar prezente pe raza județului Brăila sunt boarța (*Rhodeus sericeus amarus*), țiparul (*Misgurnus fossilis*), zvârluga (*Cobitis taenia*), sabița (*Pelecus cultratus*), avatul (*Aspius aspius*), petrocul (*Gobio kessleri*), scrumbia de Dunăre (*Alosa pontica*), porcușorul de șes (*Gobio albipinnatus*), pietrarul (*Zingel zingel*), rasparul (*Gymnocephalus schraetzer*), rizeafca (*Alosa tanaica*), ghiborțul de râu (*Gymnocephalus baloni*), fusarul (*Zingel streber*), obletele (*Alburnus alburnus*), caracuda (*Carassius carassius*), crapul (*Cyprinus carpio*), bâțca (*Blicca bjoerkna*), știuca (*Exos lucius*), plevușca (*Leucaspis delineatus*), guvidul de baltă

(*Neogobius fluviatilis*), bibanul (*Perca fluviatilis*), moaca de brădiș (*Proterorhinus marmoratus*), pălămida de baltă (*Pungitius platygaster*), babușca (*Rutilus rutilus*), șalăul (*Stizostedion lucioperca*), șalău vărgat (*Stizostedion volgensis*), roșioara (*Scardinius erythrophthalmus*), somnul (*Silurus glanis*), undreaua de mare (*Syngnathus nigrolineatus*), linul (*Tinca tinca*), țigănușul (*Umbra krameri*) și morunașul (*Vimba vimba*).

Herpetofauna județului Brăila este reprezentată de o varietate mare de specii, majoritatea populând zonele de pădure din luncile râurilor, cursurile râurilor sau bălțile permanente și temporare, precum și meandrele, dar există și unele specii termofile caracteristice pajiștilor stepice (*Dolichopis caspius*). În total, pe raza județului Brăila există 9 specii de amfibieni și reptile de interes comunitar și național.

Speciile de amfibieni și reptile de interes comunitar și național prezente pe raza județului Brăila sunt: izvorașul cu burtă roșie (*Bombina bombina*), tritonul dobrogean (*Triturus dobrogicus*), tritonul cu creastă (*Triturus cristatus*), țestoasa europeană de baltă (*Emys orbicularis*), broasca râioasă brună (*Bufo bufo*), broasca râioasă verde (*Bufo viridis*), șarpele de apă (*Natrix tessellata*), șarpele rău (*Dolichophis caspius*) și șarpele lui Esculap (*Zamenis longissimus*).

Fauna de mamifere este bine reprezentată în habitatele de pădure și pajiștile stepice din județul Brăila, fiind mai slab reprezentată în zona de ostroave. În total, în județul Brăila au fost semnalate 11 specii de mamifere de interes comunitar sau național.

Speciile de mamifere de interes comunitar și național prezente pe raza județului Brăila sunt: vidra (*Lutra lutra*), popândăul (*Spermophilus citellus*), mistrețul (*Sus scrofa*), dihorul (*Putorius putorius*), bursucul (*Meles meles*), vulpea (*Vulpes vulpes*), dihorul de casă (*Mustela putorius*), bizamul (*Ondatra zibethica*), jderul de copac (*Martes martes*), iepurele (*Lepus europaeus*) și enotul (*Nictereutes procyonoides*).

Specii de interes comunitar - în județul Brăila au fost inventariate 90 de specii considerate de interes comunitar, în conformitate cu OUG 57/2007, Anexa 3, pentru care se desemnează arii speciale de conservare și arii speciale de protecție avifaunistică, din care nurca (*Mustela lutreola*) este specie prioritară, iar 49 de specii sunt cu regim de protecție strictă. Din totalul de 305 specii de vertebrate inventariate la nivelul județului, 160 de specii necesită o protecție strictă, din care 121 de specii sunt de interes comunitar, iar 39 de interes național.

Prezența în anumite zone din județul Brăila a speciilor listate pe anexele 3-5 ale OUG nr. 57/2007 a stat la baza declarării siturilor Natura 2000.

Tabel 244 Specii de interes comunitar aflate în arealele administrate de județul Brăila

Nr. crt.	Grupa de specii	Nr. de specii	OUG 57/2007				
			Anexa 3A ¹³⁹	Anexa 4A ¹⁴⁰	Anexa 4B ¹⁴¹	Anexa 5A ¹⁴²	Anexa 5B ¹⁴³
1	Pești	67	16	5	5	7	-
2	Amfibieni	7	3	3	-	2	-
3	Reptile	5	1	5	-	-	-
4	Păsări	208	64	-	25	-	-
5	Mamifere	18	6	6	-	3	9
Total		305	90	19	30	12	9

Sursa: APM Brăila, Raportul anual privind starea mediului în județul Brăila - 2018

Dintre cele 67 de specii de pești inventariate, 4 specii sunt vulnerabile și 4 sunt periclitate, iar dintre acestea o specie și anume păstrăvul de mare (*Salmo trutta labrax*) este critic periclitată. Dintre cele 7 specii de amfibieni inventariate la nivelul județului Brăila, 2 specii sunt vulnerabile, 3 sunt aproape amenințate, iar tritonul cu creastă dobrogean (*Triturus dobrogicus*) este periclitat, fiind observat în lunca Dunării, în zone ce fac parte din siturile de importanță comunitară ROSCI0006 Balta Mică a Brăilei și ROSCI0012 Brațul Măcin.

Dintre speciile de păsări, 22 sunt vulnerabile, 13 specii sunt periclitate și 3 critic periclitate (gârliță mică, codalb și acvila țipătoare mare). Din totalul speciilor de mamifere inventariate, 6 specii sunt vulnerabile.

Păsările sunt cele mai numeroase dintre vertebrate, cu o repartitie neuniformă. Ele se concentrează mai ales în zona pădurilor de amestec, în bălți și în zonele mlăștinoase. Foarte multe specii aparțin, din punct de vedere fenologic, grupului migrator (oaspeți de vară, de iarnă sau de pasaj), foarte puține sunt cele sedentare, care rămân pe timpul iernii în interiorul ostroavelor din lunca Dunării sau pe unele bălți din terasa Dunării.

Lacurile din județul Brăila sunt de trei categorii: clasto-carstice¹⁴⁴ numite și lacuri de crov, limanuri fluviatile (lacurile de meandru) și lacuri de luncă. De asemenea, există și lacuri de acumulare precum lacurile Galbenu și Sătuc pe pâraul Valea Boului, sau Mircea Vodă pe Buzău, a căror apă este folosită la irigații. Lacurile de meandru și de braț părăsit se găsesc îndeosebi în lunca Dunării (Blasova), pe terasa Călmățuiului, precum și în apropiere de Brăila (Lacul Sărat Brăila).

O importantă categorie a apelor de suprafață o constituie lacurile terapeutice sărate, cu nămol sapropelic. Acestea sunt: Lacul Sărat Brăila, lacurile Căineni Băi și

¹³⁹ Specii a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică

¹⁴⁰ Specii de interes comunitar care necesită o protecție strictă

¹⁴¹ Specii de interes național care necesită o protecție strictă

¹⁴² Specii de interes comunitar a căror prelevare din natură și exploatare fac obiectul măsurilor de management

¹⁴³ Specii de animale de interes național a căror prelevare din natură și exploatare fac obiectul măsurilor de management

¹⁴⁴ lacurile cantonate în depresiuni de tasare în loess sau crovuri

Movila Miresii. Lacul Sărat Brăila este un vechi curs al Dunării, blocat acum, situat în sudul municipiului Brăila. Apa are o salinitate mare, iar fundul lacului este acoperit cu nămol terapeutic sapropelic. Morfologic este alcătuit din două compartimente (I și II) separate de DJ 212, acestea putând comunica la nivele mari printr-o subtraversare a drumului. Lacul Sărat I Brăila, este singurul lac terapeutic din județ ale cărui resurse (apă sărată și nămol sapropelic) sunt valorificate la ora actuală. Valoarea terapeutică a apei și a nămolului este cunoscută de multă vreme de către locuitorii acestei regiuni și din vecinătăți.

Parcul natural Balta Mică a Brăilei, format între brațele dunărene Vâlcium și Cremenea, are o suprafață de 17.529 ha și este separat de Balta Mare a Brăilei printr-un dig. Amenajarea agricolă a Bălții Mari a Brăilei în perioada 1964-1970, pe o suprafață de 72.382 ha, a determinat înlocuirea mediului și habitatelor naturale specifice zonelor umede cu un mediu antropizat, specific culturilor agricole. Deoarece Balta Mică a Brăilei a fost puțin afectată de activitatea omului, din 1984 a fost declarată rezervație naturală, iar din anul 2000 a devenit Parc Natural. Parcul natural este inclus în mediul luncilor, subtipul lunca Dunării și se dezvoltă pe teritoriul comunelor Gropeni, Tufești, Stăncuța, Mărașu și Bertești.

Din punct de vedere climatic, zona se caracterizează prin temperaturi medii anuale de peste 11°C și precipitații medii anuale sub 400 mm/an, apărând microclimatul de luncă și baltă. Insula Mică este o suprafață plană, cu soluri aluvionare, în cadrul său existând numeroase iezere tip baltă, cu cel mai întins luciu de apă (Gâsca, Dobrele, Sbenghiosu, Lupoiul, Sinețele, Curcubeul, Jigara, Bălaia și Cortecele) și iezere tip baltă-mlaștină (Feștilele, Hîrlacu, Motoacele, Rotundu, Iapa, Zainea, Melintele, Sârbu, Stuparu, Rașpina, Melci, Mitricele, Moșolea, Mustețea, Chioru, Cojoacele Mari și Cojoacele Mici) care adăpostesc o faună bogată. Grindurile sunt acoperite cu păduri de salcie (*Salix alba*, *Salix fragilis*) și plop (*Populus sp.*), fondul forestier deținând 5368 ha. În zonele umede se dezvoltă vegetația higrofilă, alcătuită din stuf (*Phragmites communis*), papură (*Typha angustifolia*), pipirig (*Scirpus lacustris*), rogoz (*Carex riparia*), stânjenel galben (*Iris pseudacorus*) și nufăr (*Nymphaea alba*; *Nyphar lutea*). De o mare valoare faunistică sunt: bizamul (*Ondatra zibethica*), nurca (*Mustela lutreola*), vidra (*Lutra lutra*), câinele enot (*Nyctereutes procyonoides*), pisica sălbatică (*Felis silvestris*), egreta (*Egretta alba*; *Egretta garzetta*), lopătarul (*Platalea leucorodia*), pelicanul comun (*Pelecanus onocrotalus*), vulturul codalb (*Haliaeetus albicilla*). Pentru asigurarea dezvoltării durabile, în zona tampon este permis pescuitul și strângerea fânului, iar în zonele marginale s-au dezvoltat activitățile turistice, în special agroturismul și ecoturismul. Zona rezervațiilor integrale este destinată cercetării științifice.

Dat fiind rolul turistic deosebit pe care îl are Insula Mică a Brăilei, cu o ofertă de 16 trasee turistice în rezervație, cu posibilități de cazare în camping și șansa de a vedea cuiburi de vultur codalb sau ascunzătorile lui Terente, considerăm oportun să analizăm pe larg acest areal protejat, prin prisma potențialului său turistic.

La numai 4 km de Brăila se află cea de-a doua deltă a Dunării, Balta Mică a Brăilei, parc natural protejat cu triplu statut: Parc Natural, Sit Ramsar¹⁴⁵ și Sit Natura 2000. Deși zona încă este virgină, fiind mai degrabă sub stăpânirea coloniilor de cormorani și a egretelor, turistul poate pătrunde în această lume deosebită, mergând cu vaporețul sau cu șalupa până la Chiriloaia. Parcul Natural Balta Mică a Brăilei este o zonă umedă de importanță internațională¹⁴⁶, declarată *sit Ramsar*¹⁴⁷ în iunie 2001, care conservă pe o suprafață de 205 km² ultimele complexe de ecosisteme acvatice, terestre și mixte în regim liber de inundație ce au mai rămas în urma îndiguirii bălților Brăilei și lalomiței (adică 8% din fosta deltă interioară, extinsă pe 2.413 km²). Insula Mică a Brăilei este o rezervație complexă, ce include: 2 ecoregiuni, 16 tipuri majore de componente (complexe locale), cel puțin 67 tipuri de ecosisteme și 35 compartimente din structura ecosistemelor, ce asigură menținerea a peste 1688 specii de plante și 3.735 specii de animale.

Parcul integrează toate cele 10 ostroave situate între brațele Dunării: Vărsătura, Popa, Crăcănel (Chiciul), Orbul, Calia (Lupului), Fundu Mare, Arapu, precum și brațele adiacente ale Dunării. Se poate spune că este o deltă interioară pe traseul inferior al Dunării de Jos. În ciuda modificărilor survenite atât în structura sistemelor ecologice cât și la nivelul ei, Balta Mică a Brăilei conservă importante valori ecologice, fiind o componentă deosebită a Sistemului Dunării Inferioare, situată în amonte de Rezervația Biosferei Delta Dunării.

Este singura zonă rămasă în regim hidrologic natural (zonă inundabilă), după îndiguirea, în proporție de circa 75%, a fostei Bălți a Brăilei și crearea incintei agricole Insula Mare a Brăilei. Datorită atributelor sale - zonă umedă în regim hidrologic natural, complex de ecosisteme, Balta Mică a Brăilei reprezintă un sistem de referință a fostei delte interioare și baza pentru reconstrucția ecologică în Sistemul Dunării Inferioare. Din suprafața totală, circa 53,6% o ocupă pădurile aluviale, 6% pășunile, 12,84% zonele umede și 27,5% lacurile.

Această zonă este bine cunoscută pentru importanța ei ornitologică, deoarece se situează pe cel mai important culoar de migrație al păsărilor din bazinul inferior al

¹⁴⁵ România deține la 1.09.2016 19 situri Ramsar: Delta Dunării, Balta Mică a Brăilei, Lunca Mureșului, Complexul Piscicol Dumbrăvița, Lacul Techirghiol, Parcul Natural Porțile de Fier, Tinovul Poiana Stampei, Parcul Natural Comana, Bistreț, Iezerul Călărași, Confluența Olt-Dunăre, Suhaia, Blahnița, Brațul Borcea, Calafat-Ciuperceni-Dunăre, Canaralele de la Hârșova, Ostroavele Dunării-Bugeac-Iortmac, Confluența Jiu-Dunăre, Dunărea Veche-Brațul Măcin.

¹⁴⁶ În *Legea nr. 5/2000 privind amenajarea teritoriului, secțiunea arii protejate și Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 236/2000 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice*, această arie protejată (Insula Mică a Brăilei) este menționată cu o suprafață de 17.529 ha. Conform ultimelor evaluări realizate prin proiectul LIFE 99 NAT/RO/006400, suprafața Parcului Natural Balta Mică a Brăilei este de 21.074 ha (inclusiv brațele Dunării), în diverse forme de proprietate.

¹⁴⁷ Zonele umede au fost definite ca fiind întinderile de bălți, mlaștini, ape naturale sau artificiale, permanente sau temporare, unde apa este stătătoare sau curgătoare, dulce sau sărată, inclusiv întinderi de apă marină a căror adâncime la reflux nu depășește 6 m. Data de 2 februarie a fost stabilită ca Zi Mondială a Zonelor Umede prin semnarea la Ramsar în Iran, 1971, a Convenției asupra zonelor umede de importanță internațională, în special ca habitat al păsărilor acvatice. Alegerea acestor zone, conform convenției, se bazează pe rolul internațional din punct de vedere ecologic, botanic, zoologic, hidrologic, ținând seama de importanța lor internațională pentru păsările acvatice în toate anotimpurile. Convenția stabilește pentru statele părți, în primul rând, cerința de a elabora și aplica planurile de amenajare, astfel încât să se favorizeze conservarea acestor zone prin crearea de rezervații și utilizarea rațională a rezervelor lor. Documentul se înscrie printre primele mari convenții referitoare la conservarea patrimoniului natural.

Dunării de Jos, la jumătatea rutelor de migrație între locurile de cuibărit din nordul Europei și refugiile de iernat din Africa. Au fost observate un mare număr de păsări, dintre care 169 specii protejate pe plan internațional, prin Convențiile de la Berna, Bonn și Ramsar, acestea reprezentând jumătate din speciile de păsări migratoare caracteristice României. Pentru ca o mare parte dintre acestea sunt păsări acvatice, în anul 2001 Balta Mică a fost declarată sit Ramsar (poziția 1.074 pe lista Ramsar), al doilea după Delta Dunării.

În zona umedă Balta Mică a Brăilei au fost identificate circa 150 de specii de plante. Deosebit de atractive sunt galeriile ripariene (zăvoaie, păduri situate în luncile râurilor), cu salcie și plop, pădurile ripariene mixte și cordoanele de stuf și papură. Lacurile naturale constituie, alături de păduri, mlaștini și canale, habitate în care diferite specii de plante și animale au o prezență temporară sau permanentă.

Parcul Natural Balta Mică a Brăilei reprezintă un ultim eșantion din fostele bălți dunărene. Pe o suprafață de numai 205 km², parcul natural conservă 8% din fosta deltă interioară (fostele bălți ale Brăilei și Ialomiței), care ocupau până în anii '60 ai secolului trecut 2.413 km² de zonă umedă compactă pe cursul inferior al Dunării, între Silistra și Brăila. După intervenția omului prin îndiguirea și desecarea Bălții Brăilei, Balta Mică a Brăilei a rămas singura zonă în regim liber de inundație de pe cursul Dunării, ceea ce face ca acest teritoriu să reprezinte, după Delta Dunării, cel mai important refugiu ornitologic din România de pe Dunăre.

Dintr-un total de 847 de specii introduse în baza de date a administrației parcului, 72 sunt înscrise în listele speciale de conservare ale directivelor europene, la care se adaugă alte 244 specii protejate conform altor legi europene și române¹⁴⁸. Pe teritoriul țării noastre au fost identificate un număr de 389 de specii de păsări, încadrate sistematic în 19 ordine și 64 de familii. Dintre acestea, pe teritoriul Parcului Natural Balta Mică a Brăilei au fost semnalate un număr de 206 specii de păsări, încadrate în 17 ordine și 50 de familii, reprezentând 53% din avifauna României.

Spre deosebire de delta fluvială a Dunării unde ecosistemele forestiere reprezintă 3,6% (1,2% păduri aluviale în regim inundație, păduri pe grinduri maritime 1,0% și 1,4% păduri în incinte îndiguite), în Balta Mică a Brăilei ecosistemele forestiere reprezintă 52% din suprafața totală a ariei protejate. Tocmai din proporția diferită de participare a pădurii aluviale în cadrul complexelor de ecosisteme acvatice și terestre rezultă unicitatea structurală a biodiversității și a peisajului. În vreme ce delta impresionează prin nesfârșirea biotopurilor terestre și acvatice acoperite cu stuf (cea mai mare întindere stufoasă din lume), Situl Ramsar Balta Mică a Brăilei impresionează prin permanenta variație a priveliștii datorată alternanței dintre ecosisteme forestiere cu cele acvatice. Biodiversitatea din Parcul Natural Balta Mică a Brăilei este protejată prin incidența Directivei "Păsări" (79/409/CCE) și a Directivei "Habitat, Floră și Faună" (92/43/CCE).

În Parcul Natural Balta Mică a Brăilei, biodiversitatea atinge cote ridicate, circa jumătate din ecosistemele existente fiind naturale. Din suprafața totală, cel mai mare

¹⁴⁸ Convenția de la Berna, Legea 462 din 2001 și Lista roșie a plantelor din România



procent îl ocupă pădurile aluviale, apoi iezerele și bălțile, în cele din urmă zonele umede și pășunile. Pentru că se situează în calea celui mai important culoar de migrație al păsărilor din bazinul inferior al Dunării de Jos, Parcul Natural Balta Mică a Brăilei se remarcă printr-o mare diversitate a speciilor de păsări, multe dintre ele fiind rare și ocrotite prin lege.

Figura nr. 164 Insula Mare și Insula Mică a Brăilei

În sistemul de zone umede din Balta Mică a Brăilei a fost identificat până în prezent un număr de 221 specii de plante. Dintre speciile lemnoase, cele mai răspândite sunt: salcia (*Salix alba*, *Salix cinerea*, *Salix fragilis*), plopul (*Populus alba*, *Populus nigra*), ulmul (*Ulmus foliacea*), cătina mică (*Myricaria germanica*), murul (*Rubus caesius*). În mlaștinile cu stuf, speciile de plante mai des întâlnite sunt: stuful (*Phragmites australis*) și papura (*Typha latifolia*, *Typha angustifolia*), *Scirpus lacustris*, *Lythrum salicaria*, *Galium palustre*, *Euphorbia palustris*, *Solanum dulcamara*, *Sium latifolium*, *Glyceria maxima*, *Stachys palustris*, *Butomus umbellatus*, *Iris pseudacorus*. Cele mai importante asociații acvatice sunt *Myriophyllo-nupharetum*, *Hydrocharitetum morsus-ranae*, localizate în special pe canale și în lacuri; *Salvinio-Spirodeletum polyrrizae*, în ochiurile de apă din interiorul mlaștinilor cu stuf și *Trapetum natans* în apele adânci, în asociere cu *Lemna minor*, *Potamogeton perfoliatus*, *Potamogeton crispus*, *Potamogeton luncens*, *Potamogeton pectinatus*.

În componența ecosistemelor acvatice au fost identificate până în prezent 176 specii de alge planctonice. O vegetație deosebită se află pe nisipuri (*Tragus racemosus*, *Cynodon dactylon* etc.).

Diversitatea faunei este determinată de diversitatea habitatelor, mai ales datorită faptului că mai mult de jumătate din ecosistemele identificate sunt naturale. Au fost identificate 623 specii, din care 99 sunt pe lista directivelor europene. Fauna de nevertebrate este foarte bogată, fiind identificate până în prezent 329 specii, din care peste 100 specii de gasteropode și bivalve, 12 taxoni superiori de organisme bentonice cu mai mult de 60 specii identificate și peste 120 specii de cladocere, copepode și rotifere. Există, de asemenea, multe specii de insecte acvatice.

Păsările sunt reprezentate de un număr de 207 de specii, care utilizează acest teritoriu pentru cuibărit, loc de popas în timpul migrației sau pentru iernare. Între acestea se includ specii amenințate pe plan internațional, cum ar fi: pelicanul creț (*Pelecanus crispus*), rața roșie (*Aythya nyroca*), gâsca cu gât roșu (*Branta ruficollis*) și cormoranul mic (*Phalacrocorax pygmeus*). Din totalul speciilor de păsări identificate aici, 79 sunt prezente pe lista specială de conservare¹⁴⁹.

Cât privește fauna terestră, au fost identificate 11 specii de mamifere grupate în patru ordine și șapte familii, protejate atât prin legislația națională¹⁵⁰ cât și prin Directiva Habitate Floră¹⁵¹ a Uniunii Europene. Dintre acestea, se pot enumera: vidra și bizamul, mistrețul, căpriorul, pisica sălbatică, câinele enot, iepurele de câmp, vulpea, nevăstuica, dihorul, bursucul. Din parc nu lipsesc nici amfibienii și reptilele reprezentate de: șarpele de casă, șarpele de apă, țestoasa de apă, broasca mică de lac, broasca de lac mare, broasca roșie de pădure, broasca săpătoare, buhăiușul de baltă cu burtă roșie, broasca râioasă brună și tritonul cu creastă.

Ihtiofauna cuprinde 60 de specii de pești, din care 12 sunt specii strict protejate: scrumbia de Dunăre, avatul, zvârluga, porcușorul de nisip, sabița, răspărul. În interiorul parcului este interzisă vânătoria, pescuitul este permis doar populațiilor locale.

Populațiile de pești sunt reprezentate printr-un număr de 65 specii (10 pe lista directivelor) dintre care mai cunoscute sunt: somnul (*Silurus glanis*), știuca (*Exos lucius*), șalăul (*Stizostedion lucioperca*), scumbia de Dunăre (*Alosa pontica*), crapul (*Cyprinus carpio*), iar amfibienii și reptilele sunt prezenți prin 13 specii, din care 8 sunt pe lista directivelor europene.

Pe teritoriul parcului au fost identificate 19 tipuri de habitate, dintre care amintim: păduri de sălcii, lacuri eutrofe naturale, zăvoaie cu plop și sălcii, mlaștini cu *Typha*, tufărișuri (zălog, răchită), mlaștini cu *Phragmites*, pajiști umede de luncă, pajiști stepice. Din cele 19 tipuri de habitate identificate, în Balta Mică a Brăilei, 9 sunt pe Lista Directivei Habitate Faună și Floră. Dintre ecosistemele identificate aici, 50% sunt naturale, 30% sunt seminaturale și 20% sunt antropizate.

Datorită faptului că teritoriul parcului este supus în fiecare an unor perioade de inundație și unor perioade de retragere a apelor, cele 2 tipuri de ecosisteme, terestre și acvatice, sunt interdependente, creând un biom specific Dunării. Între aceste tipuri de ecosisteme nu există o delimitare teritorială și temporală strictă, existând o succesiune și înlocuire periodică. Atunci când viitura este foarte mare, acolo unde era un ecosistem terestru va apărea unul acvatic, iar în perioadele de secetă prelungită, ecosistemele acvatice vor fi înlocuite de unele terestre.

A doua zonă de conservare specială, cu o suprafață de 4225 ha, este situată în sudul Insulei Mici a Brăilei.

Rezervația naturală Pădurea Vișoara se află la o distanță de 50 km de Brăila și 10 km de orașul Însurăței, în lunca Călmățuiului. Se întinde pe o suprafață de 1.897,8

¹⁴⁹ Anexa I a Directivei Păsări a Uniunii Europene 74/49/CCE

¹⁵⁰ OUG 57/2007

¹⁵¹ 92/43CCE

ha, din care doar 300 ha reprezintă rezervație seminologică, pe teritoriul comunelor Bertești, Spiru Haret și Însurăței. Atestată documentar de peste 200 de ani, Pădurea Vișoara este declarată rezervație seminologică în anul 1978, iar până în 1989 a fost cunoscută ca rezervație naturală forestieră. Pădurea se suprapune peste două tipuri de mediu: mediul luncilor cu subtipul luncile râurilor interioare și mediul câmpiilor cu subtipul câmpii tabulare nefragmentate-câmpii cu nisipuri în diferite stadii de fixare. Actualul trup de pădure este o relicvă a vechilor codri de stejar ce populau nisipurile de origine fluviatilă de pe malul drept al Călmățuiului, pădurea fiind alcătuită dintr-un amestec de salcâm (*Robinia pseudacacia*) și stejar. Predomină stejarul brumăriu (*Quercus pedunculiflora*), care rezistă mai bine la uscăciunea stepei comparativ cu stejarul pufos (*Quercus pubescens*) și stejarul pedunculat (*Quercus robur*). În rezervație sunt patru exemplare de stejar brumăriu care au atins vârsta de 350 - 400 ani. Fauna este reprezentată de mamifere: căprior (*Capreolus capreolus*), mistreț (*Sus scrofa*), vulpe (*Vulpes vulpes*), iepure (*Lepus europaeus*), arici (*Erinaceus europaeus romanicus*) și rozătoare. Sunt nelipsite șopârlele, precum șopârta de câmp (*Lacerta agilis*), gușterul (*Lacerta viridis Laur*) și amfibieni - broasca (*Rana dalmatina*). Din fauna pădurii de stejar sunt nelipsite păsările insectivore și răpitoare: fazanul (*Phaseanus colchicus*), pupăza (*Upupa epops*), privighetoarea (*Luscinia megarhynchos*), șoimul rândunelelor (*Falco subbuteo*).

Rezervația naturală Pădurea Camnița se află la 45 km de Brăila, în lunca Buzăului, pe teritoriul comunei Șuțești, lângă satul Constantinești. Din cele 809 ha cât ocupă această rezervație, doar 1,3 ha de arboret pur de frasin (*Fraxinus excelsior*) sunt protejate, având vârsta doar de 40 de ani. În rest, frasinul crește în amestec cu specii de plop (*Populus sp.*) pe cca. 44% din suprafața rezervației, cu salcie (*Salix sp.*) pe 20%, salcâm (*Robinia pseudacacia*) pe 29%, existând și un grup de salcâm japonez (*Sophora japonica*), stejar (*Quercus sp.*) și ulm (*Ulmus sp.*) ce se desfășoară pe cca. 7%. Pădurea Camenița este inclusă în mediul luncilor, subtipul de lunci ale râurilor interioare. Are o importanță ecologică prin raritatea ei de pădure pură de frasin, realizând o fixare bună a solurilor de luncă.

Zona protejată Lacul Jirlău este un liman fluviatil pe cursul inferior al Buzăului, în vestul județului Brăila, pe teritoriul comunelor Jirlău, Vișani și Galbenu. Arealul protejat ocupă o suprafață de 930 ha. Lacul se suprapune peste două tipuri de medii: mediul luncilor, cu subtipul luncile râurilor interioare și mediul câmpiilor, subtipul câmpii tabulare nefragmentate situate pe depozite loessoide.

În anul 1989, Lacul Jirlău a fost înscris pe lista celor 2.440 de refugii avifaunistice europene¹⁵², fiind un important refugiu pentru păsările migratoare și zonă ornitologică protejată. Aici se dezvoltă o vegetație higrofilă alcătuită din stuf (*Phragmites communis*), papură (*Typha angustifolia*), rogoz (*Carex riparia*), fapt ce a atras păsările la popas și cuibărire, fiind în calea drumului de migrare a păsărilor ca egreta mică (*Egretta garzetta*), lebăda de vară (*Cygnus olor*), pelicanul comun (*Pelecanus*

¹⁵² „Important Bird Areas in Europe”, publicată în Anglia

onocrotalus), corcodelul mare (*Podiceps cristatus*), lișița (*Fulica atra*), nagâțul (*Vanellus vanellus*), sitarul (*Limosa limosa*).

Zona de protecție hidrologică Lacu Sărat se află la 5,5 km în sud-vestul orașului Brăila, pe teritoriul comunei Chișcani, fiind legată de oraș printr-o șosea și o linie de tramvai.

În apa lacului care are o salinitate ridicată, între 50-220%, ce variază în funcție de precipitații și intervenția omului, s-au identificat 59 de specii de plante și animale, reprezentative printr-un număr mare de indivizi: bacterii, alge, crustacee (*Artemia salina*). În jurul Lacului Sărat sunt fâșii concentrice de vegetație: trifoi (*Medicago lupulina*), lumânărică (*Verbascum blattaria*), pelin (*Artemisia maritima*), brâncă (*Salicornia herbacea*). Pădurea Lacu-Sărat, extinsă pe 450 ha, este formată în general din salcâm (*Robinia pseudacacia*) și stejar (*Quercus sp.*), alături de care mai apar ulmul (*Ulmus sp.*) și frasinul (*Fraxinus sp.*). Întrucât această pădure este de agrement, în lungul șoselei ce o străbate, de o parte și de alta, au fost plantate două zone de pini (*Pinus sp.*). În același timp, pădurea are rol de filtru și perdea de protecție pentru Lacul Sărat.

Monumentul naturii Popina Blasova, martor de eroziune este situată în Balta Brăilei. Această suprafață protejată ce reprezintă porțiunea de luncă între cele două brațe ale Dunării (Brațul Măcin sau Dunărea Veche și brațul Cremenea sau Dunărea Nouă), are o lungime de 70 km. Acest pământ nou, deltaic, ce aparține mediului luncilor, subtipul Lunca Dunării, a fost supus proceselor de aluvionare până în 1964 (96.000 ha), când au început lucrările de îndiguire și desecare și care au durat până în 1970, când o suprafață de 72.382 ha a fost destinată agriculturii primind denumirea de Insula Mare a Brăilei. Popina este un martor de eroziune a unui lanț muntos vechi, hercinic, având o înălțime de 45 m, izolat într-o veche vale fluviatilă în luncă, provenită prin tăierea gâtului unui lac de meandru sub acțiunea de erodare a apei. Denumirea de Popina Blasova și-a primit-o după originea sa și a Lacului Blasova, lac de meandru, de braț părăsit, având cuveta fostului curs al Dunării (Dunărea Veche). Acest spațiu artificializat al Insulei Mari a Brăilei mai păstrează două specii de plante endemice pentru Munții Dobrogei: coada șoricelului cu flori galbene (*Achillea coarctata Poir*) și clopoțelul (*Campanula rotundifolia ssp. romanica*), fapt ce impune protecția unei zone tampon de 100 m în jurul popinei.

În corespondență cu funcția sa ecologică, în spațiul protejat *Insula Mică a Brăilei* acțiunile trebuie îndreptate în următoarele direcții: conservarea resurselor naturale ale vieții - solul, apa, aerul, utilizate într-o manieră judicioasă și durabilă; protejarea biotopurilor și spațiile verzi de care dispune și care joacă un rol esențial în calitatea mediului înconjurător; întreținerea și protejarea biodiversității, în special biodiversitatea genetică, diversitatea speciilor și cea a peisajelor naturale; asigurarea protecției animalelor sălbatice prin instrumentele juridice necesare și în condiții ecologice corespunzătoare.

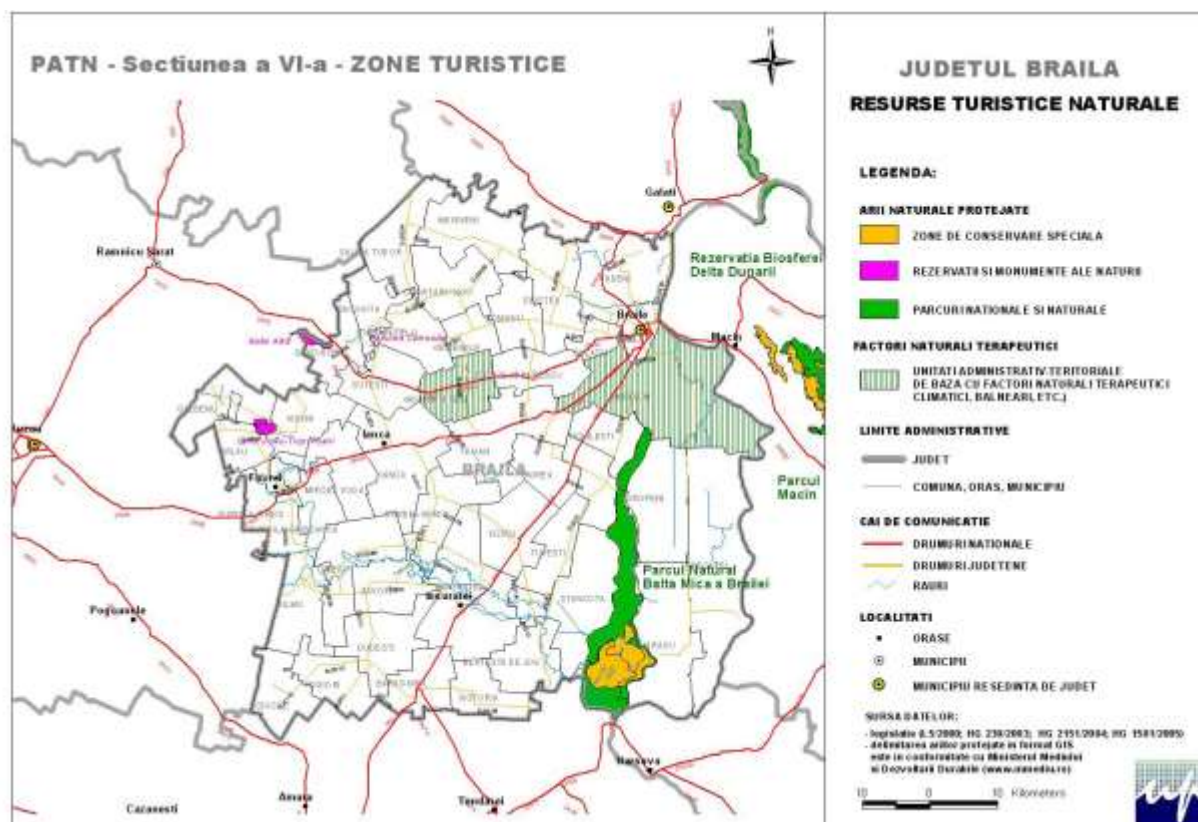


Figura nr. 165 Resursele turistice naturale ale județului Brăila

Sursa: Direcția Regională de Statistică Brăila

La baza evoluției societății omenești a stat, pe lângă alte componente vitale, spațiul teritorial în accepțiunea sa economică de teren și resurse hidrografice. Relația care s-a statornicit între acestea a creat o simbioză perfectă între cele două componente, ridicând la statut de virtute preocupările tuturor celor interesați în folosirea eficientă a pământului și a apei. De modul cum acestea sunt utilizate în viitor va depinde însăși existența noastră. Este de notorietate faptul că industrializarea excesivă în unele regiuni rurale, chimizarea necontrolată, exploatarea agricolă și forestieră fără protecție antierozională etc., au determinat apariția și intensificarea unora dintre cele mai grave flagele ale lumii moderne: poluarea intensă a spațiului rural, deteriorarea peisajului agricol și silvic, reducerea alarmantă a diversității florei și faunei și dezechilibrul ecologic în foarte multe ecosisteme ale spațiului rural.

Reechilibrarea ecologică, revenirea la un anumit standard de ruralitate, eliminarea fenomenelor negative determinate de presiunea antropică, fac din funcția ecologică a spațiului analizat un element al ameliorării acestuia.

Pentru realizarea acestui deziderat, pe termen scurt și mediu se simte nevoia unor fonduri financiare suplimentare care să susțină activitățile de conservare, fonduri care ar putea fi create prin participarea activă a turiștilor și a agenților economici din cadrul destinațiilor cu potențial turistic. De asemenea, este necesară realizarea unui control mai strict asupra activităților și circulației turistice, prin realizarea unor regulamente cu privire la transportul turistic din cadrul destinației și prin extinderea formelor de protecție și pază. În plus, implementarea unei tehnici de management al

vizitatorilor și introducerea acestora în planul de management, va conduce la o planificare mai eficientă a vizitării și la sprijinirea conservării biodiversității.

Natura 2000, rețea de arii naturale protejate creată la nivelul Uniunii Europene în vederea implementării *Directivelor Habitate* (Directiva privind conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice 92/43/CE/) și *Păsări* (Directiva privind conservarea păsărilor sălbatice 2009/147/CE), protejează habitatele naturale și speciile de plante și animale sălbatice periclitare la nivel european.

În județul Brăila, cele două zone care au devenit din 2016 arii de protecție specială avifaunistică, precum și cele cinci extinse în cadrul Rețelei de arii naturale protejate "Natura 2000", respectiv un sit de importanță comunitară și patru arii de protecție specială avifaunistică sunt situate în Insula Mare a Brăilei, pe un teritoriu întins pe 10.826 hectare, de pe raza comunelor Frecăței și Mărașu și în Lunca Buzăului, pe 9.500 hectare ce includ comunele Făurei, Galbenu, Grădiștea, Jirlău, Racovița Râmnicelu, Surdila - Greci, Vișani și Șuțești. În aceste zone se urmărește protejarea unor specii de păsări precum gârlița mare, șorecarul mare, șoimul dunărean, șoimul de iarnă, ciocârlia de Bărăgan, eretele vânăt, gâsca cu gât roșu, gârlița mică, respectiv pescărușul albastru, gâsca de vară, stârcul cenușiu, barza neagră, eretele de stuf, eretele vânăt, dumbrăveanca, ciocănitoarea de grădină, egreta mare, codalbul, uliganul pescar, ghionoaia sură sau silivia porumbacă. Siturile situate deja în rețeaua "Natura 2000" Brăila și care au fost extinse sunt Balta Albă - Amara - Jirlău; Balta Tătaru; lanca - Plopu - Lacu Sărat; Măxineni.

Conservarea biodiversității se poate asigura numai printr-un management durabil, care se materializează prin:

- utilizarea resurselor naturale în limita capacității de suport a sistemelor ecologice;
- exploatarea resurselor fără periclitatea capacității de refacere a acestora;
- protejarea sistemelor ecologice/biologice naturale de importanță sau periclitare (crearea de arii naturale protejate);
- reconstrucția/reabilitarea ecologică a sistemelor ecologice degradate.

Amenințări pentru biodiversitate și presiuni exercitate asupra biodiversității

Conform OUG nr.57/2007 cu modificările și completările ulterioare specii invazive sunt speciile indigene sau alohtone (străine), care și-au extins arealul de distribuție sau au fost introduse accidental ori intenționat într-o arie și/sau s-au reproduș într-o asemenea măsură și atât de agresiv încât influențează negativ/domină/înlocuiesc unele dintre speciile indigene, determinând modificarea structurii cantitative și/sau calitative a biocenozei naturale, caracteristică unui anumit tip de biotop.

Convenția privind Diversitatea Biologică definește o specie alogenă ca fiind "o specie, subspecie sau un taxon inferior, introdus în afara răspândirii sale naturale din trecut sau prezent, incluzând orice parte, gameți, semințe, ouă sau mijloace de răspândire a acestor specii, care pot supraviețui și se pot reproduce ulterior", în timp

ce o specie alogenă invazivă este "o specie alogenă a cărei introducere și/sau răspândire amenință diversitatea biologică".

Aceste specii, răspândite la scara geografică largă, pot fi întâlnite în toate tipurile de ecosisteme. Cele mai multe astfel de specii care afectează ecosistemele terestre aparțin unor grupuri de organisme vii cum sunt plantele, mamiferele și insectele. Amenințarea pe care aceste specii o reprezintă pentru biodiversitate la nivel global este considerată ca ocupând locul secund, după pericolul reprezentat de pierderea sau degradarea habitatului.

Invazia speciilor străine este recunoscută, în prezent, ca una dintre principalele amenințări la adresa biodiversității, structurii și funcțiilor ecosistemelor, conservării arealelor protejate și determină costuri mari în agricultură, silvicultură, piscicultură și alte ramuri economice, precum și în sănătatea umană.

Pentru județul Brăila nu există informații relevante cu privire la aceste specii. Pe traseul Dunării de Jos cea mai expansivă specie alohtonă invazivă este *Amorpha fruticosa*, un arbust originar din America de Nord asemănător salcâmului, care a fost introdus în România ca arbust ornamental și pentru stabilizarea solurilor degradate și erodate. În timp, s-au constatat efecte negative asupra mediului prin concurența făcută speciilor autohtone, ceea ce a condus chiar la eliminarea unora dintre acestea pe arealele afectate. Prezent în habitate seminaturale, arbustul invaziv a coborât până în sălcete, unde tinde să înlocuiască salcia autohtonă. Îndepărtarea tufărișului de *Amorpha fruticosa* din habitatele naturale invadate, în scopul regenerării acestora, este deosebit de dificilă, din cauza prolificității deosebite a speciei, presupunând, de asemenea, resurse financiare foarte mari.

În ariile protejate situate în Lunca Siretului Inferior a fost observată apariția și extinderea invazivă a speciei *Trachemys scripta* - țestoasa de apă cu tâmple galbene, care a fost semnalată punctual, izolat și cu caracter ocazional. Specia intră în competiție cu broasca țestoasă europeană, *Emys orbicularis*, înlocuind-o treptat din habitatele respective. De asemenea, în același areal este semnalată extinderea invazivă a speciilor introduse prin practicile silvice, salcâm, glădiță, oțetar, specii care înlocuiesc treptat vegetația nativă, intrând în competiție cu speciile corespunzătoare tipului de stațiune existent și alterând habitatele și capacitatea acestora de susținere a speciilor de interes conservativ.

4.2. Resursele de apă

Apele acoperă 6,4% din suprafața județului Brăila. Numele și renumele Brăilei sunt legate de fluviul Dunărea. Datorită Dunării, Brăila a cunoscut mărirea, a devenit port înfloritor în perioada interbelică, fiind locul în care se stabilea prețul cerealelor pentru Europa. Brăila este însă județul a încă două ape mari: Siretul și Buzăul.

Rețeaua hidrografică autohtonă este foarte slab reprezentată pe teritoriul județului Brăila, din cauza climatului temperat cu nuanțe semiaride, a energiei de relief reduse și a permeabilității depozitelor loessoide și nisipoase. Acești factori determină,

în principal, existența unor întinse areale fără scurgere a apelor de suprafață, cunoscute ca areale sau zone semiendoreice.

Lipsa râurilor autohtone este compensată de câteva cursuri alohtone de apă care traversează județul, anume sectorul inferior al Dunării, al Siretului, Buzăului și Călmățuiului, care asigură o densitate de $0,3\text{km}/\text{km}^2$ (una dintre cele mai scăzute din țară).

Cea mai importantă arteră hidrografică a județului Brăila este *Dunărea*, care intră pe teritoriul județului în aval de Giurgeni, unde se desface în trei brațe: Dunărea propriu-zisă la vest, brațul Vâlcu în partea central-vestică și Dunărea veche la est, ce închid între ele Balta Brăilei sau Insula Mare a Brăilei. Brațul Dunărea veche (numit și Măcin) reprezintă limita naturală dintre județul Brăila și județele Tulcea și Constanța.

Siretul drenează partea de nord a județului Brăila pe o distanță de 47 km, între Corbu Vechi și confluența cu Dunărea, separând pe această porțiune județul Brăila de județul Galați. În acest sector, la Voinești, Siretul primește ca afluent de dreapta apele Buzăului. Față de debitul mediu multianual ($153\text{ m}^3/\text{s}$) înregistrat la stația hidrometrică Lungoci, situată în amonte cu câțiva kilometri de vărsarea în Dunăre, debitul maxim este de $4500\text{ m}^3/\text{s}$ (asigurarea de 1%), iar cel minim de $26\text{ m}^3/\text{s}$ (asigurarea de 95%). Mineralizarea apei redusă (375 mg/l) face ca apa din Siret să fie folosită în bune condiții în irigații.

Râul *Buzău*, afluent de dreapta al Siretului, străbate partea de nord-vest a județului Brăila pe o distanță de 141 km (între Făurei și confluența cu Siretul la Voinești), având un curs foarte meandrat. În regiunea Siretului inferior se constată un puternic fenomen de subsidență, reflectat prin convergența râurilor în această zonă, cunoscută ca "piață de adunare a apelor" prin meandrarea cursurilor de apă și aluvionarea intensă a acestora. Buzăul transportă o cantitate redusă de apă la niveluri medii multianuale, respective 25,4 m la stația hidrometrică Băința, situată la 10 km amonte de limita județului.

Râul *Călmățui* traversează partea central-sudică a județului Brăila pe o distanță de 70 km (râul are o lungime totală de 145 km și aproape o jumătate din el se află pe teritoriul județului Brăila). Albia acestui râu este considerată a fi un vechi curs părăsit al Buzăului, el reprezentând o importantă sursă de apă pentru sistemele de irigații din această zonă. În februarie 2018, la stația hidrometrică Cireșu s-au înregistrat depășiri ale cotei de atenție (nivel maxim 300 cm și un debit maxim de $7,67\text{ m}^3/\text{s}$) și ale celei de inundație (nivel maxim 365 cm și un debit maxim de $14,2\text{ m}^3/\text{s}$).

Dintre apele de suprafață, fluviul Dunărea este monitorizat în secțiunile Dunăre Brăila 1 (km 184), Dunăre Brăila 2 (rezerva pentru potabilizare - km 183). Pentru pânza freatică din subteran, sunt monitorizate 44 de foraje hidrogeologice, din care 23 sunt foraje de supraveghere și 21 foraje de control. Acviferul freatic din județul Brăila dispune de o resursă totală de $9842,59\text{ l/s}$, iar acviferul de adâncime din județ are o resursă totală de 5059 l/s .

La nivel național, categoriile I și II de calitate a apelor de suprafață s-au diminuat semnificativ în 2017 comparativ cu 2016 (cu 16,3%), iar cele de calitate a III-a au crescut simțitor (cu 18,3% în 2016 față de 2017). Au crescut alarmant și categoriile a

IV-a și a V-a: dacă în 2014 în categoria a IV-a se situau 381 km de corpuri de apă, în 2017 această categorie de calitate era înregistrată pe 1061 km; pentru categoria a V-a, lungimea corpurilor de apă care se încadra în această categorie era de 57 km în 2014 și a crescut de 10,1 ori în 2017, ajungând la 589 km.

Tabel 245 Calitatea apelor de suprafață, pe clase de calitate (km)

	2014	2015	2016	2017
Total lungimi pe râuri supravegheate	31263	37111	37612	37605
Categoria I	18911	21474	23036	19285
Categoria II				
Categoria III	11914	14811	13622	16670
Peste limitele categoriei III				
Categoria IV	381	634	702	1061
Categoria V	57	192	252	589

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumele de apă subterane existente pe teritoriul municipiului Brăila nu îndeplinesc parametrii fizico-chimici pentru potabilitate, excepție făcând unele zone foarte restrânse. În județul Brăila se găsesc 4 corpuri de apă monitorizate. Corpul ROIL04 - Câmpia Brăilei și Corpul ROIL07 - Câmpia Brăilei ce au o stare bună în ceea ce privește calitatea (chimică) a corpului de apă; pe de altă parte, Corpul ROIL06 - Lunca Călmățui și Corpul ROIL09 - Călmățuiul de Sud au o stare calitativă (chimică) slabă. Starea chimică bună apare atunci când numărul punctelor de monitorizare poluate nu depășește 20% din totalitatea lor de pe un corp de apă subterană, iar starea chimică slabă apare când procentul de 20% este depășit.

În ceea ce privește starea ecologică a fluviului și a râurilor, toate acestea se încadrează în clasa de calitate III, corespunzătoare unei stări moderate, ceea ce înseamnă că valorile elementelor biologice de calitate pentru tipul de corp de apă de suprafață deviază moderat față de cele normale, asociate cu tipul de corp de apă de suprafață în condiții nemodificate. Valorile prezintă semne moderate de perturbare ca urmare a activităților umane și sunt esențial perturbate față de valorile din condițiile de stare bună.

Tabel 246 Captarea apei (mii m.c.) pe surse de captare și activități economice la nivel național (2014 - 2017)

Activități economice	2014	2015	2016	2017
Apa captată				
Total, din care	6269000	6458000	6364000	6762000
Captarea, tratarea și distribuția apei	1003000	1019000	1043000	1035000
Agricultură, silvicultură, piscicultură	1095000	1290000	1243000	1490000
Industria prelucrătoare	3353000	3398000	3382000	3468000
Producția de energie electrică	805000	740000	688000	756000
Alte activități	13000	12000	8000	13000

Activități economice	2014	2015	2016	2017
Apa captată din surse de suprafață				
Total, din care	5715000	5868000	5729000	6116000
Captarea, tratarea și distribuția apei	613000	605000	595000	589000
Agricultură, silvicultură, piscicultură	1067000	1255000	1203000	1444000
Industria prelucrătoare	3227000	3265000	3245000	3325000
Producția de energie electrică	802000	737000	685000	752000
Alte activități	6000	5000	1000	6000
Apa captată din surse subterane				
Total, din care	554000	590000	635000	646000
Captarea, tratarea și distribuția apei	390000	414000	448000	446000
Agricultură, silvicultură, piscicultură	28000	35000	40000	46000
Industria prelucrătoare	126000	133000	137000	143000
Producția de energie electrică	3000	3000	3000	4000
Alte activități	7000	7000	7000	7000

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Pe cursul apelor de suprafață, intervenția antropică a generat presiuni ce pot schimba starea acestora. Presiunile pot fi de natură chimică: punctiforme (cauzate de stațiile de epurare, apele uzate sau de rețelele de canalizare) sau difuze (cauzate de lipsa sistemelor de colectare a apelor uzate). Presiunile pot fi hidro-morfologice, ca rezultat al lucrărilor de infrastructură efectuate în domeniul gospodăririi apelor.

Tabel 247 Ponderea apei dulci prelevate în totalul resurselor de apă (%)

	2014	2015	2016	2017	2018
Total apă captată (mil. m ³)	6269	6458	6364	6761	6349
Total resurse de apă (mil. m ³)	42188	34827	40732	29228	40722
Ponderea apei dulci prelevate în totalul resurselor de apă (%)	14.9	18.5	15.6	23.1	15.6

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Fluviul Dunărea, deși deține întâietatea în ceea ce privește volumul total al resursei, este mai puțin folosit ca sursă de apă utilizabilă. Până în prezent, singura utilizare a resursei de apă oferită de Dunăre a fost în domeniul agricol (pentru irigații).

Resursa de apă corespunzătoare fluviului Dunărea la intrarea în țară a fost de 79975,3 mld. m³ în anul 2018 (respectiv 71 429 mld. m³ în anul 2017), cu 6% mai puțin față de media multianuală a fluviului care, pentru ultimii 60 ani, este de circa 85000 mld. m³ (valorile reprezintă 50% din volumele scurse pe Dunăre la intrarea în țară, aferente României, cealaltă jumătate revenind Republicii Serbia).

Față de volumul total al resursei de apă oferite de râurile interioare, la ieșirea din țară (Isaccea) Dunărea a avut un volum scurs de circa 5 ori mai mare.

Pe teritoriul județului Brăila, Dunărea este reprezentată de brațele principale (Cremenea și Măcin sau Dunărea Veche), de brațele secundare (Vâlcium, Mănușoia,

Pasca, Calia, Arapu în arealul Bălții Brăilei) și prin Dunărea propriu-zisă, din dreptul municipiului Brăila și până la confluența Siretului cu fluviul. Dunărea Veche sau brațul Măcin, care formează și limita estică a județului, are 96 km lungime, un coeficient mare de meandrare (1,24) și o lățime medie de 250 m. Panta mică, ca urmare a gradului mare de meandrare, face ca acest braț să transporte o cantitate mică de apă (13%) din debitul total de la Hârșova (5949 m³/s). Brațul Cremenea, cel mai important, are o lungime mai mică (70 Km), o pantă de scurgere mai mare și o lățime medie de 500 m. Dacă caracteristica brațului Măcin este gradul de meandrare, cea a brațului Cremenea este gradul de despletire. Din brațul Măcin (numai la 2 Km de la bifurcație) se desprinde brațul Vâlcu care se varsă apoi în Cremenea.

În primăvara anului 2018, începând din 16 martie și până la sfârșitul lunii au fost depășite fazele de apărare, treptat, la toate stațiile hidrometrice situate pe sectorul românesc al Dunării, aval Gruia, cu niveluri situate în general peste faza I de apărare și temporar peste faza a II-a de apărare la stațiile hidrometrice: Calafat (21-26 martie), Bechet (20-31 martie), Corabia (21-31 martie), Tr. Măgurele (22-31 martie), Zimnicea (23-31 martie), Giurgiu (26-31 martie), Oltenița (26-31 martie), Cernavodă (27-31 martie), Hârșova (24-27 martie), Brăila (28-31 martie și Galați (30-31 martie) și peste faza a III-a de apărare la Hârșova (28-31 martie). În prima jumătate a lunii aprilie, nivelurile s-au situat peste faza I de apărare pe sectoarele Gruia-Calafat, Giurgiu - Călărași, Isaccea - Tulcea și la Vadu Oii, peste faza a II-a de apărare pe sectoarele Bechet - Zimnicea, Brăila - Galați și la Cernavodă și peste faza a III-a de apărare la Hârșova. În a doua jumătate a lunii aprilie, nivelurile s-au situat în general peste faza I de apărare (în intervalul 15-25 aprilie pe sectorul Bechet-Tulcea, iar în ultimele zile pe sectorul Isaccea-Tulcea). În luna mai 2018 debitele la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) au fost în scădere de la valoarea de 7300 m³/s înregistrată în prima zi a lunii (valoarea maximă lunară) la 6100 m³/s în data de 6 mai, relativ staționare până în data de 13 mai, apoi în scădere ușoară până la valoarea de 4700 m³/s înregistrată în ultima zi a lunii (valoarea minimă lunară).

În vara anului 2018, debitele medii lunare ale Dunării la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) s-au situat sub normalele lunare, cu valori cuprinse între 67-84%. Astfel, în luna iunie 2018 debitele la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) au fost în scădere ușoară de la valoarea de 4700 m³/s înregistrată în prima zi a lunii la 4300 m³/s în zilele de 14 și 15 iunie (valoarea minimă lunară), în creștere până la valoarea maximă lunară de 5700 m³/s în zilele de 21 și 22 iunie, apoi în scădere ușoară până la valoarea de 4400 m³/s înregistrată în ultima zi a lunii. În luna iulie 2018 debitele la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) au fost în creștere de la valoarea de 4500 m³/s înregistrată în prima zi a lunii la 5500 m³/s în zilele de 5 și 6 iulie (valoarea maximă lunară), în scădere până la valoarea minimă de 3600 m³/s în zilele de 25 și 26 iulie, apoi în creștere ușoară până la valoarea de 4000 m³/s înregistrată în ultima zi a lunii. În luna august 2018 debitele la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) au fost în scădere ușoară, de la valoarea de 3900 m³/s înregistrată în prima zi a lunii (valoarea maximă lunară) până la valoarea de 2200 m³/s în data de 28 august (valoarea minimă lunară), apoi în creștere ușoară la valoarea de 2400 m³/s în ultima zi a lunii.

Debitele medii lunare ale Dunării la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) înregistrate în toamna anului 2018 s-au situat sub normalele lunare, cu valori cuprinse între 53-72% din normalele lunare. În luna **septembrie** 2018 debitele la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) au fost în creștere, de la valoarea de 2500 m³/s înregistrată în prima zi a lunii până la valoarea de 3500 m³/s în intervalul 9-11 septembrie (valoarea maximă lunară), apoi în scădere ușoară până la valoarea de 2200 m³/s în ultima zi a lunii. În luna **octombrie** 2018 debitele la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) au fost în scădere ușoară de la valoarea de 2300 m³/s înregistrată în prima zi a lunii (valoarea maximă lunară), până la valoarea de 1850 m³/s în intervalul 21-30 octombrie (valoarea minimă lunară), apoi în creștere ușoară până la valoarea de 2050 m³/s în ultima zi a lunii. În luna **noiembrie** 2018, debitele la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) au fost în creștere de la valoarea de 2400 m³/s înregistrată în prima zi a lunii până la valoarea de 4000 m³/s în data de 7 noiembrie (valoarea maximă lunară), în scădere până la valoarea de 2350 m³/s în intervalul 22-23 noiembrie (valoarea minimă lunară), apoi în ușoară creștere până la 2600 m³/s în ultima zi a lunii.

Resursa considerabilă pe care o reprezintă fluviul Dunărea este însă puțin accesibilă din cauza poluării apelor fluviului și a excentricității poziției sale față de utilizatorii potențiali din România.

Tabel 248 Resursele de apă teoretice medii ale anului 2018 din Regiunea Sud-Est, comparativ cu perioada anterioară (2014-2017)

Bazinul hidrografic	Parametru	F (km ²)	Q _{med anual} (m ³ /s)					Q ₂₀₁₈ /Q _{med} (%)
			2014	2015	2016	2017	2018	
Ialomița	Q	10350	61.9	42.5	45.1	40.2	45	97.7
	V		1952	1340	1426	1268	1419	
Dunăre	Q	34141	41.7	36.9	33.1	23.55	35.17	108.6
	V		1316	1164	1047	743	1109	
Siret	Q	42890	288	206	217	160.3	272.57	124.9
	V		9084	6481	6862	5055	8596	
Prut	Q	10990	13.1	6.92	7.39	13.72	15.16	128.6
	V		412	218	234	433	478	
Râurile din Dobrogea	Q	5480	2.51	3.92	4.88	2.63	3.34	104.4
	V		79	124	154	82.8	105	

Q = debit (m³/s); V = volum total (10⁶m³)

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

În anul 2018, cea mai bogată resursă de apă din Regiunea Sud-Est a revenit bazinelor Prut și Siret, în timp ce unitățile cele mai deficitare din acest punct de vedere sunt bazinele Ialomița și ale celor din Dobrogea.

De asemenea, România a avut la nivelul anului 2018 o resursă specifică din râurile interioare de 2074,47 m³/loc./an raportat la 19.63 mil. loc. (populația României la 1 ianuarie 2017).

Tabel 249 Emisia de materie organică (CBO5) sub formă de cerere biochimică de oxigen în râuri (tone/zi)

	2014	2015	2016	2017	2018
CBO5	138	139	137	102.6	87

Sursa: insse.ro, date prelucrate indicatori de mediu, 2020

Lacurile de tip clasto-carstic (sau de crov), de luncă și limanele fluviatile constituie elementele hidrografice cu o mare abundență pe teritoriul județului Brăila. Cele mai numeroase sunt lacurile de crov (lanca, Plopu, Lutu Alb, Seaca, Movila Miresii, Lacu Sărat, Esna, Tătaru, Colțea, Plașcu, Unturos ș.a.). Limanele fluviatile sunt reprezentate de lacurile Jirlău, Ciulnița, Căineni, Balta Alba ș.a. de pe cursul inferior al Buzăului, iar lacurile de luncă sunt cantonate cu precădere în luncile Dunării și Siretului.

Lacul cu cea mai întinsă suprafață de pe teritoriul județului este Lacul Jirlău (337 ha), cu un volum de 5.600 mii m³, urmat de lacul lanca (218 ha) și un volum de 0,4 mii m³. Lacul sărat Movila Miresii ocupă o suprafață de 210 ha și are un volum de 4.500 mii m³, în timp ce Lacul Sărat Brăila este cel mai mic atât ca suprafață (77 ha), cât și ca volum (0,395 mii m³). Cu excepția lacului Jirlău, ce face parte din bazinul hidrografic al râului Buzău, toate celelalte fac parte din bazinul Dunării.

Monitorizarea Lacului Sărat a indicat valori îngrijorătoare ale indicatorilor acestuia. Lacul a scăzut excesiv, rămânând la doar 30% din suprafața sa. Această diminuare a suprafeței este similară cu cea înregistrată în timpul secetei din 1947. Se impune întocmirea unui studiu de specialitate care să stabilească cauzele reale ale scăderii nivelului apei lacului, găsirea și aplicarea soluțiilor pentru asigurarea calităților balneoclimaterice ale lacului, a valorilor terapeutice a apei și nămolului sapropelic prin evitarea oscilațiilor de nivel al acestuia, ca urmare a fenomenului de evaporare în lunile de vară, necompensate de precipitații și afluxul periferic al freaticului.

Prin lucrările de cercetare geologo-structurală ale teritoriului județului Brăila de către IFLGS București, în anii 1980, au fost puse în evidență orizonturi de apă termominerală prin forajele executate la Însurăței și Mihai Bravu.

Forajul de la Însurăței, săpat până la 1.071 m adâncime, a interceptat un orizont acvifer între 941 m - 1.071 m, cu un debit artezian de 16 l/s (circa 1.300 m³/zi), cu o temperatură a apei de 60°C. După definitivarea lucrărilor, sonda s-a stabilizat la un debit de 4,5 l/s (circa 400 m³/zi și o temperatură a apei de 60°C. Analizele fizico-chimice executate la laboratoarele Întreprinderii de prospecțiuni geologice au evidențiat o apă sulfuroasă, iodurată, sodică, cu o mineralizare totală de 3,64 g/l. În compoziție intră elemente din grupa halogenilor (brom, clor, fluor) și, în plus este și foarte corozivă.

Evaluarea stării ecologice/potențialul ecologic al cursurilor de apă monitorizate (corpuri de apă naturale, puternic modificate, artificiale - râuri) pe spații/bazine hidrografice din Regiunea Sud-Est și din județul Brăila relevă că în anul 2017, în bazinul hidrografic Buzău - Ialomița (798 km) la cele 18 secțiuni de monitorizare s-au înregistrat 4 tipuri de metale prioritare și 21 de micropoluanți organici.

Tabel 250 Substanțe prioritare monitorizate în cursurile de apă pe spații /bazine hidrografice în anul 2017 (nr.) - mediul de investigare apă

Spațiu / Bazin hidrografic	Lungime monitorizată (Km)	Secțiuni monitorizate (nr.)	Substanțe prioritare monitorizate	
			Metale prioritare (nr.)	Micropoluanți organici (nr.)
Buzău-Ialomița	798	18	4	21
Siret	1861,22	23	4	23
Prut	2462,59	38	4	25
Dobrogea - litoral	742,31	11	4	23

Sursa: Raportul APM Brăila, 2018

Pentru calitatea apei din lacuri, Raportul pentru anul 2018 al APM Brăila a nominalizat 4 puncte de monitorizare, câte unul în fiecare din secțiunile de control din lacul Jirlău, lacul sărat Movila Miresii, lacul sărat Brăila și lacul Seaca - Movila Miresii.

Tabel 251 Distribuția substanțelor prioritare monitorizate în lacuri (lacuri naturale, puternic modificate și artificiale) pe spații/bazine hidrografice în anul 2017

Spațiu / Bazin hidrografic	Corpuri de apă (nr.)	Substanțe prioritare monitorizate		Secțiuni monitorizate (nr.)
		Metale prioritare (nr.)	Micropoluanți organici (nr.)	
Buzău - Ialomița	29	1	9	3
Siret	10	4	8	3
Prut - Bârlad	26	4	22	11
Dobrogea - litoral	22	3	3	10

Sursa: Raportul APM Brăila, 2018

Singurul spațiu unde s-a constatat o pondere mai mare a concentrației substanțelor monitorizate față de starea medie de calitate a apei a fost secțiunea Dobrogea-litoral, unde din cele 10 secțiuni de monitorizare, una a înregistrat depășiri față de media admisă.

Tabel 252 Ponderea secțiunilor de monitorizare a substanțelor prioritare cu concentrații mai mari decât SCM (%) pentru anul 2017 pe spații/bazine hidrografice

Spațiu / Bazin hidrografic	Secțiuni de monitorizare (nr.)	Secțiuni de monitorizare cu concentrații mai mari decât SCM (nr.)	Ponderea secțiunilor de monitorizare cu concentrații mai mari decât SCM (%)
Buzău - Ialomița	3	0	0
Siret	3	0	0
Prut - Bârlad	11	0	0
Dobrogea - litoral	10	1	10

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2018

În perioada 2014-2017 depășirile de concentrații la NO_3/l a variat în limite mici (13,35% în 2014 și 13,72% în 2017), cu excepția valorilor din anul 2015, care au fost cu 8% mai mare față de cele din 2014.

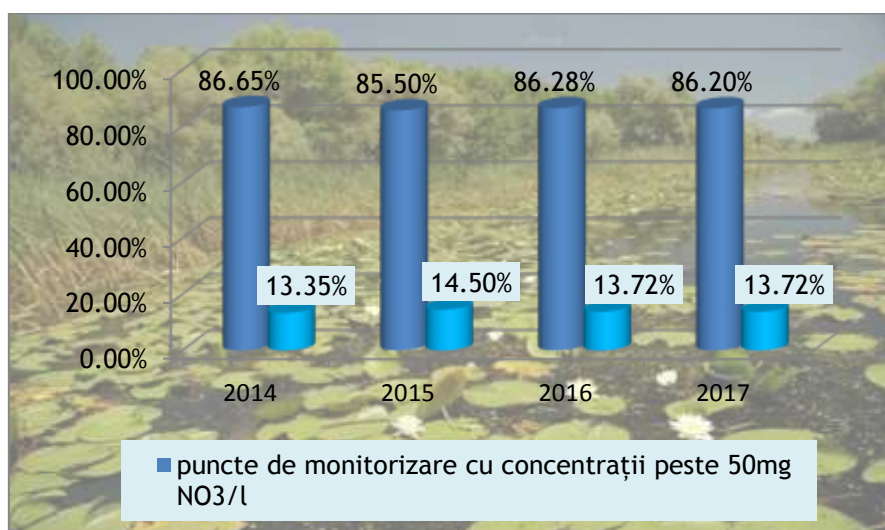


Figura nr. 166 Evoluția numărului punctelor de monitorizare cu depășiri la conținutul de nitrați în perioada 2014 - 2017 (%)

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2018

Distribuția numărului punctelor de monitorizare a pesticidelor pe spații/bazine hidrografice aferente Regiunii Sud-Est în anul 2017 a vizat monitorizarea a 18 corpuri de apă în bazinul Buzău - Ialomița (bazinul în care se încadrează cele mai multe corpuri de apă din județul Brăila), cu un total de 192 puncte de monitorizare, din care în 191 puncte sunt monitorizate pesticidele.

Tabel 253 Pesticide monitorizate în anul 2017 (nr.)

Spațiu / Bazin hidrografic	Corpuri de apă monitorizate (nr.)	Puncte de monitorizare (nr. total)	Puncte în care sunt monitorizate pesticidele (nr.)	Pesticide monitorizate (nr.)
Buzău - Ialomița	18	192	191	21
Siret	6	111	12	18
Prut	7	113	49	12
Dobrogea - litoral	10	118	7	11

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2018

Ponderea punctelor de monitorizare cu concentrație mai mare de $0,1\mu\text{g/L}$ din numărul de foraje în care s-au monitorizat pesticidele în anul 2017 a fost de 3 pentru bazinul Buzău - Ialomița.

În județul Brăila, pentru îmbăiere în scop recreativ se folosesc în mod tradițional malurile Dunării, dar la nivelul județului nu există zone naturale de îmbăiere amenajate

și autorizate sanitar. În municipiu sunt câteva piscine autorizare sanitar¹⁵³, acestea fiind racordate la rețeaua de apă potabilă a municipiului Brăila. Calitatea apei din stațiunea Lacu - Sărat este monitorizată de către Institutul Național de Resurse Minerale și de către Institutul Național de Balneologie.

Tabel 254 Ponderea punctelor de monitorizare cu concentrație mai mare de 0,1μg/L din numărul de foraje în care se monitorizează pesticidele pentru anul 2017

Spațiu / Bazin hidrografic	Nr. puncte de monitorizare a pesticidelor	Nr. puncte de monitorizare cu conc. >0,1 μg/L	Pondere puncte de monitorizare cu conc. >0,1 μg/L
Buzău - Ialomița	191	3	1,57%
Siret	12	0	0%
Prut	49	0	0%
Dobrogea - litoral	7	0	0%

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2018

În anul 2018 s-au recoltat probe de ape din piscine din județul Brăila, rezultatele fiind că 2 parametri nu au fost corespunzători din totalul de 198 parametri analizați, prezentând creșteri ale concentrației de clor. La analizele microbiologice toți cei 198 parametri analizați s-au încadrat în limite normale.

4.3. Epurarea apelor uzate

În vederea utilizării și gestionării eficiente și durabile a resurselor de apă în județul Brăila, s-a derulat proiectul “*Reabilitarea și modernizarea sistemelor de apă și apă uzată în județul Brăila*”, beneficiar S.C. Compania de Utilități Publice Dunărea Brăila S.A. Valoarea totală a proiectului (fără TVA) a fost de 408.828.226 lei. Proiectul derulat în județul Brăila, a vizat să contribuie la îndeplinirea obiectivelor Axei Prioritare nr.1 din POS Mediu, prin derularea unor investiții specifice domeniului apei potabile și apei uzate în județul Brăila, în vederea îndeplinirii obligațiilor de conformitate din POS Mediu, Tratatul de Aderare și mai ales din Directiva Europeană 98/83/CE referitoare la calitatea apei potabile, transpusă în legislația națională prin Legea 311/2004 și Directiva 91/271/CE transpusă în legislația națională prin Hotărârea 352/2005, referitoare la tratarea apei uzate urbane.

Obiectivele specifice ale acestui proiect au fost: asigurarea serviciilor de alimentare cu apă și canalizare adecvate, la tarife accesibile pentru populație; asigurarea calității apei potabile în toate aglomerările urbane; îmbunătățirea calității apei râurilor în care sunt deversate apele uzate provenite din aglomerările umane; îmbunătățirea gestionării nămolului provenit din stațiile de epurare a apelor uzate; crearea unor structuri eficiente de management al serviciilor de apă - apă uzată.

¹⁵³ Date preluate din Raportul APM 2018, care citează Direcția de Sănătate Publică a județului Brăila

Proiectul a constatat în măsuri de extindere și reabilitare a surselor de apă, a conductelor de transport și stațiilor de tratare a apei, extinderea și reabilitarea rezervoarelor de apă, a stațiilor de pompare, rețelelor de distribuție și contoare de apă, precum și extinderea și reabilitarea sistemelor de colectare a apei uzate și reabilitarea a doua stații de epurare pentru 22.500 și respectiv 20.000 locuitori populație echivalentă.

Prin proiect, 17.138 locuitori din județul Brăila au fost conectați suplimentar la rețeaua de apă potabilă în cele 5 sisteme zonale de apă, astfel că 99% din populația domiciliată în aria proiectului beneficiază de acces la surse de apă în condiții de siguranță.

Tabel 255 Populația deservită (nr. persoane) de sistemul public de alimentare cu apă în județele din Regiunea Sud-Est

Regiune de dezvoltare, județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total	12454909	12634419	12853110	13229699	13515626
Regiunea Sud-Est, din care	1764447	1770230	1836227	1894843	1950883
Brăila	257212	262943	277517	285452	289644
Buzău	232511	239686	259725	308923	306625
Constanța	567282	552364	554357	551345	579069
Galați	370776	374030	386179	403859	409586
Tulcea	151685	151729	156780	148044	151658
Vrancea	184981	189478	201669	197220	214301

Sursa: insse.ro, date prelucrate indicatori de mediu, 2020

Rata de conectare la sistemul de canalizare a atins o medie de 99%, un număr de 55.651 locuitori conectându-se suplimentar la sistemul de apă uzată, în cele 6 aglomerări.

Tabel 256 Populația conectată la stațiile de epurare a apelor uzate (nr. persoane)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Populația conectată la stațiile de epurare	8998262	9089707	9415524	9710077	10035288	10264302

Sursa: insse.ro, date prelucrate indicatori de mediu, 2020

Analizând datele privind racordarea aglomerărilor umane la sistemele de colectare și epurare a apelor uzate în județul Brăila¹⁵⁴ pentru anul 2018, cu peste 150 000 locuitori se înscrie municipiul Brăila (180370 locuitori), iar 8 UAT-uri se înscriu cu aglomerare urbană între 2000 și 100000 locuitori (Făurei, Ianca, Însurăței, Chiscani, Gropeni, Movila Miresii, Tufești și Viziru). În județul Brăila erau racordați la sistemele de colectare și epurare a apelor uzate, la nivelul anului 2018, 210 025 locuitori.

¹⁵⁴ Date furnizate de Compania de Utilități Publice Dunărea Brăila SA

Numărul de persoane conectate la stațiile de epurare și canalizare a înregistrat o creștere continuă în perioada 2014-2019, astfel că în 2019 numărul acestora crescuse cu 1,14% față de anul 2014.

La nivelul județelor din Regiunea Sud-Est s-a înregistrat o creștere a numărului de persoane conectate la canalizare și epurare a apelor uzate, județele Constanța și Galați ocupând poziții fruntașe în clasament, urmate de județele Buzău și Brăila. Pe ultimele locuri în acest clasament se situează județele Vrancea și Tulcea.

Tabel 257 Populația (nr. persoane) conectată la sistemele de canalizare și epurare a apelor uzate în județele din Regiunea Sud-Est

Regiune, județe	2014	2015	2016	2017	2018
Stații de epurare orășenești					
Total	8950534	9052115	9415524	9710077	10035288
Regiunea Sud-Est, din care	1167526	1179129	1229507	1246538	1328521
Brăila	157770	160634	167805	180734	189807
Buzău	158519	157580	166218	194534	195666
Constanța	418910	399445	413685	417257	456627
Galați	298153	299409	309174	309288	321690
Tulcea	42112	54172	61007	43046	43207
Vrancea	92062	107889	111618	101679	121524
Stații de epurare orășenești cu treaptă primară de epurare					
Total	1473071	1208055	809266	626167	676627
Regiunea Sud-Est, din care	330103	334063	3962	11900	19041
Brăila	5026	5588	137	141	5391
Buzău	979	785	217	226	8424
Constanța	841	219	217	1656	1320
Galați	297941	299409	529	889	605
Tulcea	3346	3345	2042	3271	3301
Vrancea	21970	24717	820	5717	:
Stații de epurare orășenești cu treaptă secundară de epurare					
Total	3825481	2905177	2054541	1207345	1212927
Regiunea Sud-Est, din care	507743	339953	234011	201763	219821
Brăila	152744	155046	162865	176098	180770
Buzău	157540	38473	46735	17621	1473
Constanța	88389	88015	9092	260	33561
Galați	212	:	450	92	376
Tulcea	38766	50079	7691	6542	2821
Vrancea	70092	8340	7178	1150	820
Stații de epurare orășenești cu treaptă terțiară de epurare					
Total	3651982	4938883	6551717	7876565	8145734
Regiunea Sud-Est, din care	329680	505113	991534	1032875	1089659
Brăila	:	:	4803	4495	3646
Buzău	:	118322	119266	176687	185769
Constanța	329680	311211	404376	415341	421746
Galați	:	:	308195	308307	320709
Tulcea	:	748	51274	33233	37085
Vrancea	:	74832	103620	94812	120704

Regiune, județe	2014	2015	2016	2017	2018
Stații de epurare industriale					
Total	47728	37592	:	:	:
Regiunea Sud-Est, din care	26679	26739	:	:	:
Constanța	26679	26739	:	:	:
Sisteme de canalizare					
Total	9391503	9471584	9702739	9978886	10293041
Regiunea Sud-Est, din care	1257764	1254620	1280668	1317162	1389681
Brăila	157770	160634	176305	189234	189807
Buzău	160235	157580	166218	194534	195666
Constanța	451593	434100	416760	420215	467338
Galați	310076	311776	321553	321790	327240
Tulcea	73944	82615	87988	87586	87765
Vrancea	104146	107915	111844	103803	121865
Sisteme de canalizare cu epurare					
Total	8998262	9089707	9415524	9710077	10035288
Regiunea Sud-Est, din care	1194205	1205868	1229507	1246538	1328521
Brăila	157770	160634	167805	180734	189807
Buzău	158519	157580	166218	194534	195666
Constanța	445589	426184	413685	417257	456627
Galați	298153	299409	309174	309288	321690
Tulcea	42112	54172	61007	43046	43207
Vrancea	92062	107889	111618	101679	121524
Sisteme de canalizare fără epurare					
Total	393241	381877	287215	268809	257753
Regiunea Sud-Est, din care	63559	48752	51161	70624	61160
Brăila	:	:	8500	8500	:
Buzău	1716	:	:	:	:
Constanța	6004	7916	3075	2958	10711
Galați	11923	12367	12379	12502	5550
Tulcea	31832	28443	26981	44540	44558
Vrancea	12084	26	226	2124	341

Sursa: inse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

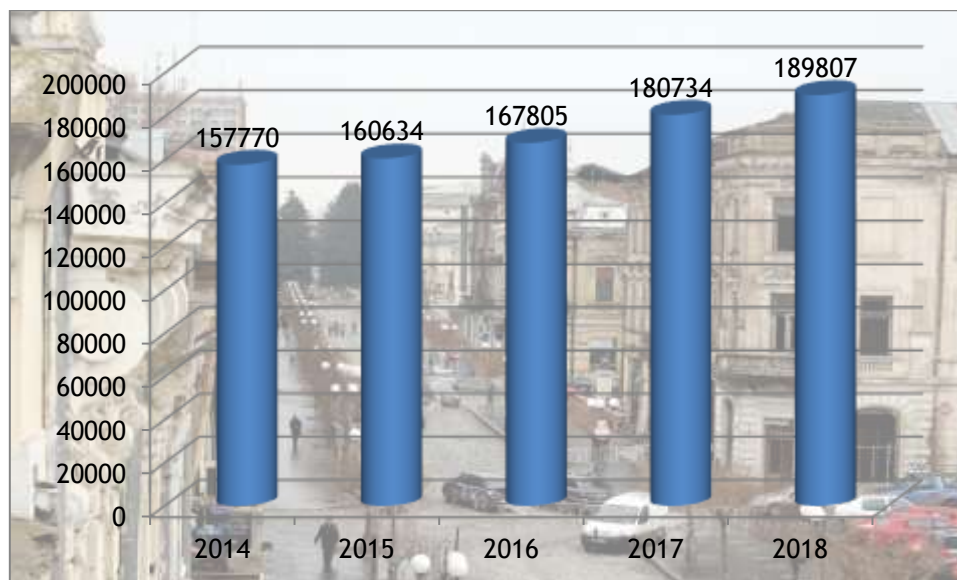


Figura nr. 167 Dinamica numărului de persoane conectate la sistemul de canalizare și epurare în județul Brăila

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Stabilirea stării ecologice a corpurilor de apă (apă de suprafață, apă subterană și apă de îmbăiere) se realizează pe baza unor indicatori specifici stabiliți de Agenția Europeană de Mediu: scheme de clasificare a cursurilor de apă, substanțele consumatoare de oxigen din cursurile de apă, nutrienții din apa dulce, substanțele periculoase din cursurile de apă și din lacuri, pesticidele din apele subterane și calitatea apelor de îmbăiere.

Conform datelor din Raportul Agenției pentru Protecția Mediului Brăila pentru anul 2018, se constată că ponderea cea mai mare a presiunilor punctiforme pe sistemul de colectare a apelor uzate este reprezentată de aglomerări umane, cu cca. 45%, respectiv apele uzate evacuate de la sistemele de colectare și epurare a aglomerărilor urbane.

În ceea ce privește *sursele difuze de poluare semnificativă* identificate cu referire la modul de utilizare al terenului, se pot menționa:

- aglomerările umane/localitățile care nu au sisteme de colectare a apelor uzate sau sisteme corespunzătoare de colectare și eliminare a nămolului din stațiile de epurare, precum și localitățile care au depozite de deșeuri menajere neconforme;
- fermele agrozootehnice care nu au sisteme corespunzătoare de stocare/ utilizare a dejecțiilor, localitățile identificate ca fiind zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole, unități care utilizează pesticide și nu se conformează legislației în vigoare, alte unități/activități agricole care pot conduce la emisii difuze semnificative;
- depozitele de materii prime, produse finite, produse auxiliare, stocare de deșeuri neconforme, unități ce produc poluări accidentale difuze, situri industriale abandonate.

Presiunile difuze provenite din activitățile agricole sunt dificil de cuantificat. Totuși, cantitățile de poluanți emise de sursele difuze de poluare pot fi estimate prin aplicarea unor modele matematice, luând în considerație șase căi de producere a poluării difuze: scurgerea pe suprafață, scurgerea din rețele de drenaje, scurgerea subterană, scurgerea din zone impermeabile orășenești, depuneri din atmosferă și eroziunea solului.

În ceea ce privește tipul și mărimea presiunilor antropice care pot afecta corpurile de apă subterană (conform Directivei Cadru 2000/60/EC), se au în vedere:

- surse de poluare punctiforme și difuze, din care:
 - sursele de poluare datorate aglomerărilor umane fără sisteme de colectare și epurare a apele uzate (menajere, industriale, agricole, etc.) sau fără sisteme corespunzătoare de colectare a deșeurilor;
 - surse de poluare difuză determinate de activitățile agricole (ferme agrozootehnice care nu au sisteme corespunzătoare de stocare a gunoiiului de grajd etc.) și activitățile industriale prin depozitele de deșeuri neconforme (deșeuri industriale, menajere, din construcții etc.);
 - alte activități antropice potențial poluatoare.

Din punct de vedere al impactului asupra stării cantitative a corpurilor de apă subterane, presiunile cantitative sunt considerate captările de apă semnificative, care pot depăși rata naturală de reîncărcare a acviferului.

- *prelevări de apă și reîncărcarea corpurilor de apă subterană*, pentru care:

- În ceea ce privește balanța prelevări/reîncărcare, ce conduce la evaluarea corpului de apă subterană din punct de vedere cantitativ, nu se semnalează probleme deosebite, prelevările fiind inferioare ratei naturale de realimentare.

Analizând evoluția gradului de epurare la sistemele de colectare și epurare a apelor uzate funcționale, deservite de CUP în jud. Brăila, rezultă existența constantă în perioada 2014-2018 a celor 2 stații cu epurare terțiară, creșterea de la 1 la 2 a stațiilor de epurare secundară, prin re tehnologizarea stației cu epurare primară.

Tabel 258 Evoluția numărului de stații de epurare după gradul de epurare (terțiară, secundară, primară) în județul Brăila

Județul Brăila	2014	2015	2016	2017	2018
Colectare cu epurare terțiară	2	2	2	2	2
Colectare cu epurare secundară	1	1	1	2	2
Colectare cu epurare primară	1	1	1	-	-
Colectare fără epurare	-	-	-	-	-

Sursă date: Raportul APM Brăila 2018, care citează Compania de Utilități Publice Dunărea Brăila SA

În contextul schimbărilor climatice, omenirea se confruntă cu o adevărată criză a apei. Județul Brăila are suficiente resurse de apă, dar acestea trebuie menținute la calitatea optimă și utilizate responsabil. Secetele frecvente au și în țara noastră efecte asupra diminuării volumelor de apă prelevate. Această variație nu exprimă doar cerința

efectivă de apă, ci poate exprima existența anumitor restricții în aprovizionarea cu apă, precum și efectele introducerii contorizării consumului de apă, reducerii pierderilor de apă pe rețelele de distribuție etc., reducerea amprente de apă de la consumatorul casnic la marii consumatori economici.

Utilizarea și gestionarea eficientă a resurselor de apă implică implementarea unor schimbări de comportament atât în rândul producătorilor de bunuri și servicii de gospodărire a apelor, cât și al utilizatorilor, al populației față de resursele de apă și față de mediu.

4.4. Calitatea factorilor de mediu (apă, aer, sol)

La nivelul Uniunii Europene, s-a convenit monitorizarea unui set de indicatori acceptați ai dezvoltării durabile, ce include și indicatorii de mediu analizați prin instrumente specifice. Mai ales din perspectiva schimbărilor climatice, factorii de mediu constituie un subiect de preocupare continuă la nivel european și internațional. La nivel european, Eurostat a elaborat și conceptualizat o serie de indicatori de dezvoltare durabilă, care au ca scop monitorizarea progresului Strategiei Europene de Dezvoltare Durabilă la nivelul statelor membre.

România comunică bazei de date statistice Eurostat un sistem parțial de indicatori, integrat în sistemul european al dezvoltării durabile. Printr-o cooperare directă și eficientă între instituții, în special privind cuantificarea elementelor capitalului uman și social și a capacității de suport a ecosistemelor naturale, pot fi reglate disfuncționalități și pot fi armonizate strategiile europene de dezvoltare durabilă cu cele naționale, cu scopul de a păstra un mediu de locuire cât mai curat.

Schimbările climatice reprezintă una dintre provocările majore ale secolului nostru, fiind un domeniu complex în care trebuie să îmbunătățim cunoașterea și înțelegerea, educarea și responsabilizarea comunităților, în vederea luării unor măsuri corecte în vederea abordării eficiente, din punct de vedere al costurilor, a provocărilor din domeniul schimbărilor climatice, respectând principiul precauției. Scenariile avansate de cercetătorii în domeniu sunt pesimiste, iar efectele nu conțin să apară: valuri de căldură urmate rapid de episoade cu temperaturi scăzute, secetă întreruptă de episoade cu furtuni violente, cu căderi de grindină, vijelii, pe scurt un întreg evantai de fenomene de risc a căror manifestare este tot mai violentă și frecvența în creștere accentuată.

Încălzirea globală implică, în prezent, două probleme majore pentru omenire: pe de o parte ***necesitatea reducerii drastice a emisiilor de gaze cu efect de seră*** în vederea stabilizării nivelului concentrației acestor gaze în atmosferă care să împiedice influența antropică asupra sistemului climatic și a da posibilitatea ecosistemelor naturale să se adapteze în mod natural, iar pe de altă parte ***necesitatea adaptării la efectele schimbărilor climatice***, având în vedere că aceste efecte sunt deja vizibile și inevitabile datorită inerției sistemului climatic, indiferent de rezultatul acțiunilor de reducere a emisiilor.

4.4.1. Calitatea aerului în județul Brăila

Calitatea aerului înconjurător este reglementată în România prin *Legea nr. 104/2011* privind calitatea aerului înconjurătorcu modificările și completările ulterioare, care transpune *Directiva 2008/50/CE* a Parlamentului European și a Consiliului privind calitatea aerului și un aer mai curat în Europa și *Directiva 2004/107/CE* a Parlamentului European și a Consiliului privind arsenul, cadmiul, mercurul, nichelul și hidrocarburile policiclice aromatice în aerul ambiental.

Evaluarea calității aerului, pe teritoriul țării se realizează pe baza unor metode și criterii comune, stabilite la nivel european, prin: măsurări în puncte fixe a poluanților reglementați prin legea 104/2011, realizate continuu, în stațiile automate de monitorizare aparținând RNMCA; tehnici de modelare; măsurări indicative.

La nivelul anului 2018, calitatea aerului în județul Brăila a fost monitorizată prin intermediul stațiilor automate de monitorizare a calității aerului care fac parte din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului. Rețeaua automată este formată din 5 puncte de prelevare a probelor, amplasate după cum urmează:

- *Stația Brăila 1* - monitorizarea calității aerului de tip trafic; este amplasată pe Calea Galați, nr. 53. Poluanții monitorizați: NO_x, SO₂, CO, PM₁₀, benzen.
- *Stația Brăila 2* - monitorizarea calității aerului de tip urban; este amplasată în Piața Independenței nr. 1. Poluanții monitorizați: NO_x, SO₂, CO, O₃, PM₁₀, PM_{2,5}, benzen, parametri meteorologici.
- *Stația Brăila 3* - monitorizarea calității aerului de tip suburban; este situată în comuna Cazasu, jud. Brăila. Poluanții monitorizați: NO_x, SO₂, CO, O₃, PM₁₀, benzen, parametri meteorologici.
- *Stația Brăila 4* - monitorizarea calității aerului de tip industrial; este amplasată pe șoseaua Baldovinești (Stația Nord). Poluanții monitorizați: NO_x, SO₂, CO, O₃, PM₁₀, parametri meteorologici.
- *Stația Brăila 5* - monitorizarea calității aerului de tip industrial; este amplasată în comuna Chiscani, în vecinătatea SC. CET S.A. Poluanții monitorizați: NO_x, SO₂, CO, O₃, PM₁₀, COV, parametri meteorologici.

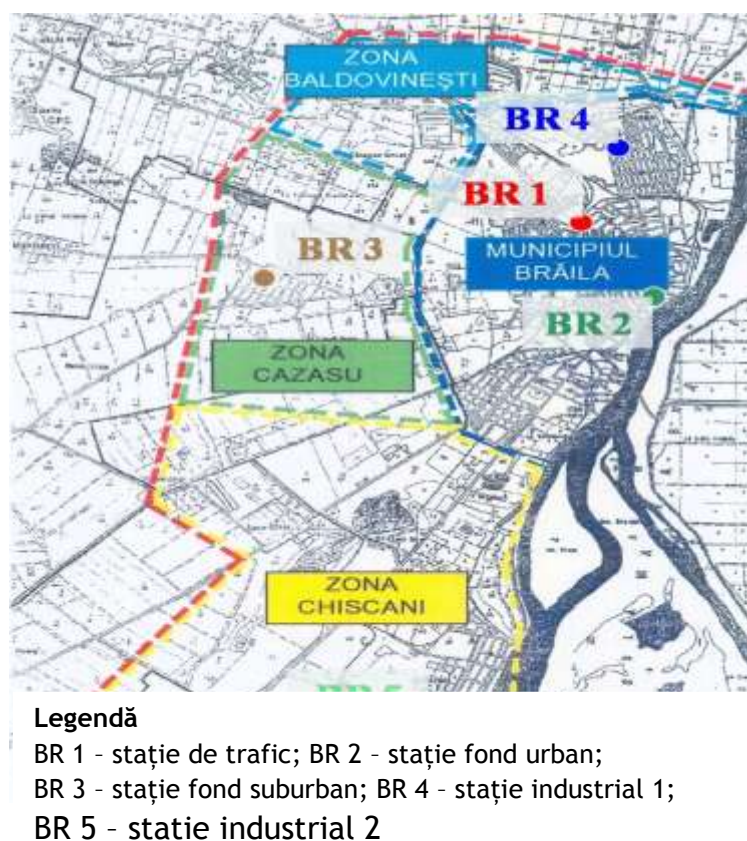


Figura nr. 168 Rețeaua automată de monitorizare a calității aerului a APM Brăila
 Sursa: Raport APM Brăila, 2019

Datele statistice rezultate din măsurătorile stațiilor automate de monitorizare a calității aerului în județul Brăila pentru anul 2018 nu sunt complete, datorită faptului că pentru unii poluanți datele colectate au fost insuficiente și nu au fost îndeplinite cerințele de agregare a datelor și/sau obiectivele de calitate în conformitate cu Legea nr.104/2011, privind calitatea aerului înconjurător. Raportul APM Brăila precizează că din această cauză datele prezentate au caracter orientativ.

Tabel 259 Valori ale măsurătorilor privind calitatea aerului în stațiile de monitorizare ale APM Brăila la nivelul anului 2018

Poluant	Tip stație	Concentrația medie anuală 2018	UM	Captura de date (%)
SO ₂	Fd urban	6,27	(μg/mc)	95,43
	In	4,39		68,85
	T	5,84		95,25
PM ₁₀ nef	Fd urban	16,14	(μg/mc)	98,60
	In	16,42		94,29
	T	13,47		45,91
PM ₁₀ grv.	Fd urban	19,52	(μg/mc)	18,08
	In	10,17		33,97
	T	22,72		35,61
O ₃	Fd urban	75,92	(μg/mc)	63,61
	In	57,23		94,20
	T	-		-

Poluant	Tip stație	Concentrația medie anuală 2018	UM	Captura de date (%)
NO ₂	Fd urban	18,42	(μg/mc)	95,65
	In	16,30		81,39
	T	25,51		95,22
NO _x	Fd urban	28,28	(μg/mc)	95,65
	In	18,90		81,44
	T	40,99		95,22
CO	Fd urban	0,09	(mg/mc)	94,60
	In	0,08		95,64
	T	0,14		93,58
Benzen	Fd urban	1,33	(μg/mc)	58,57
	In	1,35		89,87
	T	2,38		30,54
PM _{2.5}	Fd urban	12,51	(μg/mc)	56,16

Sursa: Raport APM Brăila, 2019

Oxizii de azot provin în principal din arderea combustibililor solizi, lichizi și gazoși în diferite instalații industriale, rezidențiale, comerciale, instituționale și din transportul rutier. Oxizii de azot au efect eutrofizant și/sau de acidifiere asupra multor componente ale mediului, cum sunt: solul, apele, ecosistemele terestre sau acvatice, dar și construcțiile și monumentele. Concentrațiile de NO₂ din aerul înconjurător se evaluează folosind valoarea limită orară pentru protecția sănătății umane (200 μg/mc), care permite a se depăși de 18 ori/an și valoarea limită anuală pentru protecția sănătății umane (40 μg/mc), în conformitate cu Legea nr. 104/2011. Valoarea limită orară pentru protecția sănătății umane (200 μg/mc), nu a fost depășită la nici o stație de monitorizare. Nu s-au înregistrat nici depășiri ale valorii pragului de alertă (400 μg/mc media pe 1 oră, măsurată 3 ore consecutiv) pentru dioxidului de azot.

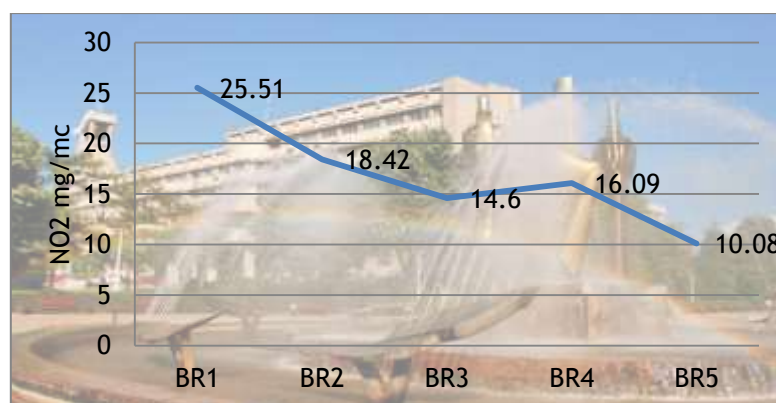


Figura nr. 169 Concentrația medie anuală a dioxidului de azot în anul 2018 la stațiile de monitorizare din județul Brăila

Sursa: date prelucrate Raport APM Brăila, 2019

Dioxidul de sulf este un gaz puternic reactiv, provenit în principal din arderea combustibililor fosili sulfuroși (cărbuni, păcură) pentru producerea de energie electrică și termică sau a combustibililor lichizi (motorină) în motoarele cu ardere internă ale autovehiculelor rutiere. Dioxidul de sulf poate afecta atât sănătatea oamenilor prin

efecte asupra sistemului respirator cât și mediul în general (ecosisteme, materiale, construcții, monumente) prin efectul de acidifiere.

Valoarea maximă orară în anul 2018 a fost de $41,19 \mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată în stația BR3 în data de 11.02.2018 la ora 06.00, sub valoarea limită orară pentru protecția sănătății umane ($350 \mu\text{g}/\text{m}^3$) prevăzută în Legea nr.104 din 15 iunie 2011 privind calitatea aerului înconjurător. Valoarea maximă zilnică înregistrată în cursul anului 2018 a fost de $16,54 \mu\text{g}/\text{m}^3$, înregistrată pe 27.02.2019 în stația BR4, valoare sub valoarea limită zilnică pentru protecția sănătății umane ($125 \mu\text{g}/\text{m}^3$) prevăzută în Legea nr.104/2011.

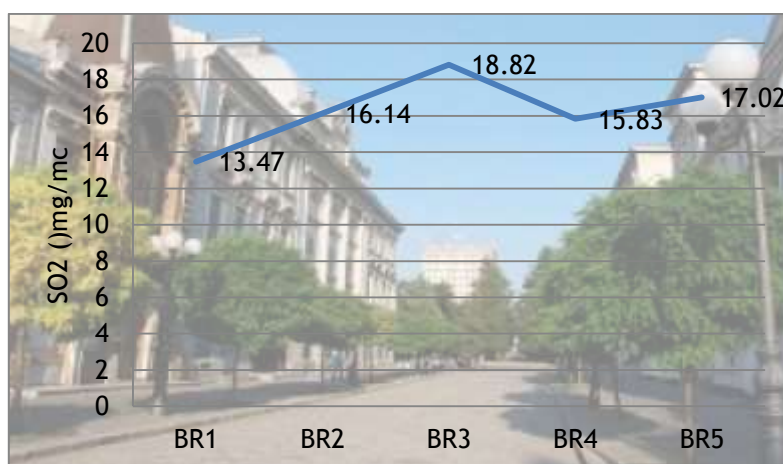


Figura nr. 170 Concentrația medie anuală a dioxidului de sulf în anul 2018 la stațiile de monitorizare din județul Brăila

Sursa: date prelucrate Raport APM Brăila, 2019

Particulele în suspensie din atmosferă (PM₁₀ și PM_{2,5} gravimetric și nefelometric) sunt poluanți ce se împrăștie pe distanțe lungi, proveniți din cauze natural (antrenarea particulelor de la suprafața solului de către vânt) sau din surse antropice (arderile din sectorul energetic, procesele de producție din industria chimică, șantierelor de construcții, transportul rutier, haldele și depozitele de deșeuri industriale și municipale, sisteme de încălzire individuale, îndeosebi cele care utilizează combustibili solizi etc.). Natura acestor particule este foarte diversă. Astfel, ele pot conține particule de carbon (funingine), metale grele (plumb, cadmiu, crom, mangan etc.), oxizi de fier, sulfați, dar și alte noxe toxice, unele dintre acestea având efecte cancerigene.

Monitorizarea particulelor în suspensie s-a realizat pe parcursul anului 2018, în cele cinci stații automate de monitorizare a calității aerului și a fost urmărită: fracția PM₁₀, prin măsurări nefelometrice (la stațiile BR1, BR2, BR3, BR4, BR5) și determinări gravimetrice (la stațiile BR1, BR2, BR3, BR4); fracția PM_{2,5} prin determinări gravimetrice la stația BR2.

Rezultatele monitorizării calității aerului în anul 2018 în municipiul Brăila au evidențiat un număr total de 17 depășiri ale valorii limită zilnice pentru protecția sănătății umane la indicatorul particule în suspensie PM₁₀ înregistrate la stațiile de monitorizare (BR2 - 3 depășiri, BR3 - 6 depășiri, BR4 - 2 depășiri și BR5 - 6 depășiri). În anul 2018 se observă că numărul de depășiri ale valorii limită zilnice la indicatorul

particule în suspensie PM_{10} s-a situat sub numărul de 35 stabilit conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător. Rezultatele monitorizării calității aerului în municipiul Brăila, la nivelul anului 2018, nu au evidențiat valori care să depășească valoarea limită anuală la indicatorul *particule în suspensie* PM_{10} .

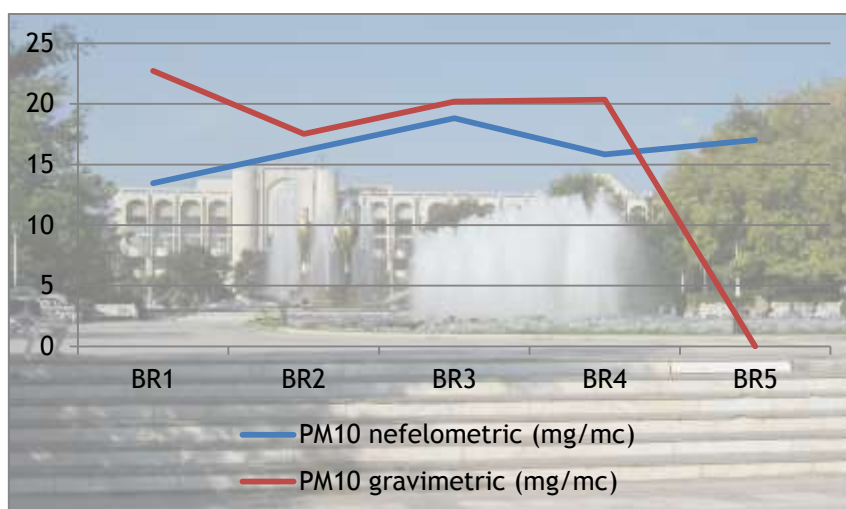


Figura nr. 171 Concentrația medie anuală PM_{10} nefelometric și de PM_{10} gravimetric în anul 2018, la stațiile de monitorizare din județul Brăila
Sursa: Raport APM Brăila, 2019

Fracțiunea de particule $PM_{2,5}$ reprezintă o problemă pentru sănătate, datorită faptului că acestea pot penetra sistemul respirator profund și pot fi absorbite în sânge. Media anuală înregistrată a fost de $12,51\mu g/m^3$, fiind doar orientativă, având în vedere faptul că nu a fost atins obiectivul de calitate privind captura de date, aceasta fiind de 56,16%.

Metalele grele sunt emise în atmosferă ca rezultat al diferitelor procese de combustie și a unor activități industriale, putând fi incluse sau atașate de particulele de pulberi emise. Ele se pot depune pe sol sau în apele de suprafață, acumulându-se astfel în sol sau sedimente. Metalele grele sunt toxice și pot afecta numeroase funcții ale organismului. Pot avea efecte pe termen lung prin capacitatea lor de acumulare în țesuturi. În anul 2018, nu s-au făcut determinări de metale grele.

Monoxidul de carbon este un gaz incolor și inodor, la temperatura mediului ambiental. Acesta provine din surse naturale (incendii spontane de pădure, descărcări electrice) și din surse antropice (arderea incompletă ce apare în toate procesele de combustie a materiilor combustibile: arderea combustibililor fosili în instalații de ardere - centrale termoelectrice și termice, boilere industriale, instalații rezidențiale de tip sobe, centrale termice individuale, mai ales cele pe combustibili solizi - cărbuni, lemne, producerea oțelului și a fontei, rafinarea petrolului, traficul rutier, în principal de la autovehiculele cu benzină în timpul funcționării la turație mică, arderea deșeurilor, incendii, arderea miriștilor etc.). În anul 2018 nu au existat valori maxime zilnice a mediilor pe 8 ore care să depășească valoarea limită de 10 mg/mc, admisă de Legea nr.104/2011.

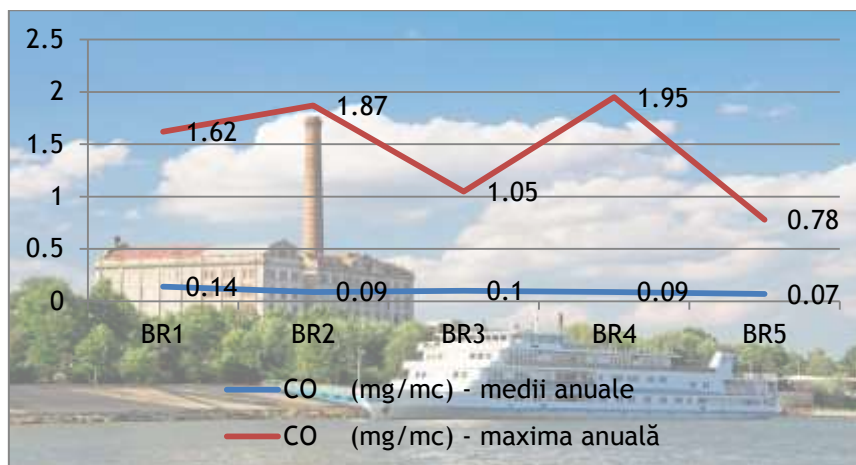


Figura nr. 172 Concentrația medie și maximă anuală a monoxidului de carbon în anul 2018, la stațiile de monitorizare din județul Brăila

Sursa: Raport APM Brăila, 2019

Benzenul provine, în proporție de 90%, de la motoarele cu ardere internă (trafic auto), în urma arderilor incomplete, restul rezultă din evaporarea combustibililor la stocare și transfer, din arderea lemnului (contribuția de la încălzirea locuințelor este mică aproximativ 5%) și din unele procese industriale. Efectele asupra sănătății pot fi de natură mutagenă și cancerigenă, disconfort olfactiv, iritații și diminuarea capacității respiratorii. Benzenul este îndepărtat din atmosferă prin dispersie. Având remanență de câteva zile în atmosferă, benzenul poate fi transportat pe distanțe lungi. Valorile medii anuale înregistrate în anul 2018 s-au situat sub valoarea limită anuală stabilită în Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător ($5 \mu\text{g}/\text{mc}$).

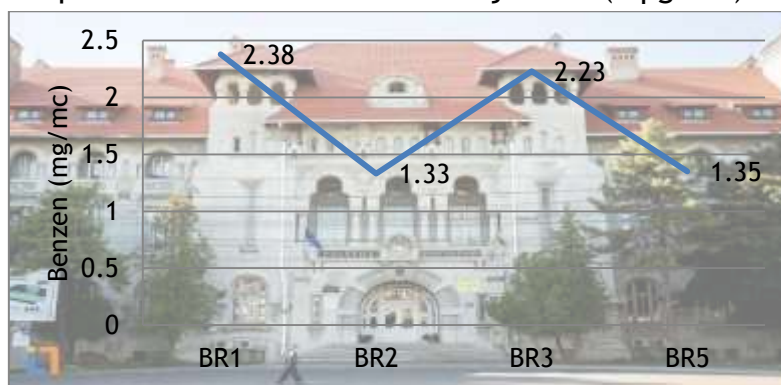


Figura nr. 173 Concentrația medie anuală de benzen în anul 2018, la stațiile de monitorizare din județul Brăila

Sursa: Raport APM Brăila, 2019

Ozonul se găsește în mod natural în concentrații foarte mici în atmosfera inferioară (troposferă). Spre deosebire de ozonul stratosferic, care protejează viața pe Pământ, ozonul troposferic (cuprins între sol și 8-10 km înălțime) este deosebit de toxic, având o acțiune puternic iritantă asupra căilor respiratorii, ochilor și are potențial cancerigen. De asemenea, ozonul are efect toxic și pentru plante, la care determină inhibarea fotosintezei, producerea de leziuni foliare, necroze. Ozonul este un poluant secundar deoarece nu este emis direct de vreo sursă, ci se formează sub influența

radiațiilor ultraviolete, prin reacții fotochimice în lanț între o serie de poluanți primari: oxizii de azot (NO_x), compușii organici volatili (COV), monoxidul de carbon (CO). În anul 2018, valorile orare pentru ozon au fost mai mici decât pragul de alertă (240 μg/mc - medie orară), precum și față de pragul de informare (180 μg/mc - medie orară). De asemenea, concentrațiile maxime ale mediilor pe 8 ore au fost sub obiectivul pe termen lung pentru protecția sănătății umane și respectiv valoarea țintă pentru anul 2018 (120 μg/mc).

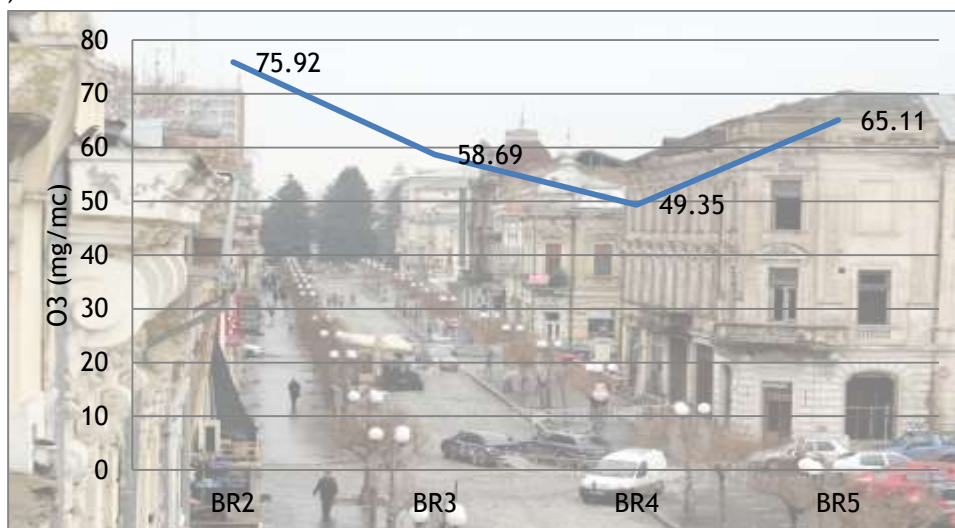


Figura nr. 174 Concentrația medie anuală de ozon în anul 2018, la stațiile de monitorizare din județul Brăila

Sursa: Raport APM Brăila, 2019

În anul 2018, în punctele de prelevare, concentrație medie anuală nu depășește valoarea limită admisă impusă de legislație. Măsurătorile efectuate au indicat o calitate corespunzătoare a aerului la nivelul județului Brăila.

Rețeaua de urmărire a precipitațiilor atmosferice pentru monitorizarea calității aerului este formată din 5 puncte de recoltare a probelor, amplasate la Sediul APM Brăila, în incinta stației automate de măsurare a radioactivității factorilor de mediu și în incinta stațiilor automate de măsurarea calității aerului astfel:

- sediul Agenției pentru Protecția Mediului Brăila;
- *stația Brăila 1*: monitorizarea calității aerului de tip trafic, este amplasată pe Calea Galați nr. 52
- *stația Brăila 3*: monitorizarea calității aerului de tip suburban, este situată în comuna Cazasu, jud. Brăila;
- *stația Brăila 4*: monitorizarea calității aerului de tip industrial, este amplasată pe șoseaua Baldovinești (Stația Nord).
- *stația Brăila 5*: monitorizarea calității aerului de tip industrial, este amplasată în comuna Chișcani, în vecinătatea SC. Termoelectrica S.A.

**Figura nr. 175 Concentrația medie anuală de pulberi sedimentabile
(2017 și 2018), la stațiile de monitorizare din județul Brăila**

Sursa: Raport APM Brăila, 2019

Indicatorii monitorizați în apa provenită din precipitații pentru anul 2018 au fost: pH, conductivitate, prezența de cloruri, sulfați, fosfați, azotați, azotiți, amoniu, alcalinitate - aciditate. Pe parcursul anului 2018 nu s-au semnalat precipitații acide.

În anul 2018 au fost înregistrate un număr de 17 valori zilnice mai mari decât valorile zilnice limită/țintă pentru protecția sănătății umane, dar în ansamblu nu s-au depășit valorile limită/țintă pentru protecția sănătății umane (așa cum sunt acestea reglementate prin Legea nr. 104/2011), pentru nici unul din indicatorii de calitate a aerului monitorizați (PM10, O₃, NO₂, SO₂, CO, C₆H₆) la stațiile automate de monitorizare aparținând RNMCA, județul Brăila. Din cauza defecțiunilor apărute la echipamentele de măsurare pentru unii poluanți, datele colectate au fost insuficiente pentru a respecta criteriile de agregare a datelor și/sau obiectivele de calitate în conformitate cu Legea nr.104/2011, privind calitatea aerului înconjurător, drept pentru care acele date au caracter orientativ.

Pentru perioada 2014-2018, valorile medii anuale ale concentrației poluanților monitorizați pe raza județului Brăila sunt prezentate în tabelul următor:

**Tabel 260 Concentrațiile medii ale poluanților monitorizați
în aglomerarea Brăila în perioada 2014-2018**

POLUANT	Tip stație	Concentrația medie anuală				
		2014	2015	2016	2017	2018
SO ₂ (μg/mc)	Fd urban	-	-	3.59	4,41	6,27
	ln	-	-	4.50	4,97	4,39
	T	-	-	5.09	5,08	5,84
PM10 nef (μg/mc)	FD urban	-	36,68	21.91	19,11	16,14
	ln	46,03	-	27.93	20,70	16,42
	T	-	-	24.31	21,79	13,47

POLUANT	Tip stație	Concentrația medie anuală				
		2014	2015	2016	2017	2018
PM10 grv. (μg/mc)	FD urban	-	-	-	17,12	17,52
	ln	-	-	-	19,18	10,17
	T	-	-	-	22,98	22,72
O ₃ (μg/mc)	Fd urban	20,02	53,23	36.48	43,37	75,92
	ln	48,24	44,13	50.25	58,21	57,23
	T	-	-	-	-	-
NO ₂ (μg/mc)	Fd urban	15.5	12,83	20.22	17,17	18,42
	ln	-	12,31	12.68	10,90	16,30
	T	-	-	20.25	26,25	25,51
NO _x (μg/mc)	Fd urban	20,8	22,30	22,30	25,92	28,28
	ln	-	19,78	19,78	16,71	18,90
	T	-	-	25.23	41,51	40,99
CO (mg/mc)	Fd urban	0,22	0,11	0.11	0,09	0,09
	ln	0,08	0,07	0.09	0,085	0,08
	T	-	0,34	0.19	0,16	0,14
Pb (μg/mc)	Fd urban	-	-	-	-	-
	ln	-	-	-	-	-
	T	-	-	-	-	-
Benzen (μg/mc)	Fd urban	-	-	1.2	1,4	1,33
	T	-	-	1.93	2,39	2,38
PM _{2.5} (μg/mc)	Fd urban	-	-	-	13,56	12,51
	T	-	-	-	-	-

Sursa: Raport APM Brăila, 2019

Poluarea fonică în cadrul unui oraș provine în principal de la diversele activități desfășurate de către locuitori în zonele industriale aflate în interiorul aglomerărilor, de la mijloacele de transport personal sau comunitar care asigură deplasarea în oraș sau în afara acestuia, precum și de la mijloacele de transport feroviar și/sau aerian. Activitățile specifice din sectorul construcțiilor, activitățile publice, sistemele de alarmare (pentru clădiri și autovehicule) precum și cele din sectorul specific de consum și de recreere (restaurante, discoteci, mici ateliere, animale domestice, stadioane, concerte în aer liber, manifestări culturale în aer liber) sunt alte surse generatoare de zgomot specifice vieții de zi cu zi a unei societăți umane.

Influența zgomotului asupra organismului depinde de mai mulți factori: mărimea zgomotului, considerând frecvența, intensitatea, timpul de acțiune și caracteristicile (continuu, pulsatoriu, accidental); caracteristicile distribuției zgomotului de fond existent în afara celui perturbator; organism: vârsta, starea fizică, sensibilitatea individuală, obișnuința; mediul de propagare: dimensiunea spațiului (închis, în afară, configurația terenului, structura arhitecturală).

Disconfortul acustic este accentuat mai ales în zonele adiacente arterelor de circulație și a unor activități industriale. Zgomotul produs de traficul feroviar nu afectează întreaga populație a orașelor, fiind concentrat pe anumite direcții și zone adiacente liniilor de cale ferată.

Agenția pentru Protecția Mediului Brăila monitorizează nivelul de zgomot

ambiant în municipiul Brăila, pe străzi și zone funcționale care pot prezenta riscuri de afectare a populației expuse la niveluri crescute de zgomot exterior.

Nivelul de zgomot urban în decursul anului 2018 s-a determinat în 42 de puncte reprezentative astfel: 17 puncte pe diferite categorii de străzi cu lățimi de 3m, 7m, 14m și respectiv 21m; 25 puncte expertizate situate la limita exterioară a parcurilor, zonelor de recreere, tratament medical și balneoclimateric, incintelor de școli, piețelor și spațiilor comerciale, incintelor industriale, parcajelor auto și zonelor rezidențiale.

Tabel 261 Rezultate privind monitorizarea zgomotului urban în anul 2018

Tip măsurătoare zgomot	Punct de măsurare	Nr. măsurători	Nivelul echivalent de zgomot maxim măsurat dB(A)	Nr. depășiri	Nivelul echiv. de zgomot admisibil dB(A)
Parcuri, zone de recreere și odihnă	Parcul Grădina Mare	5	54,32	5	45
	Parcul Monument	5	54,49	5	
	Faleza Dunării	5	50,81	5	
	Stațiunea Lacu - Sărat	5	53,35	5	
	Spitalul Sf. Spiridon	5	64,48	5	
Incinte de școli, spații de joacă	Liceul Gh. M. Murgoci	5	55,84	0	75
	Liceul N. Iorga	5	60,45	0	
	Liceul N. Bălcescu	5	66,16	0	
	Școala Generală nr. 7	5	55,17	0	
Piețe, spații comerciale, restaurante în aer liber	Piața Concordia	5	61,93	0	65
	Piața Halelor	5	62,42	0	
	Piața Radu Negru	5	55,10	0	
	Piața Pistruiatu	5	59,63	0	
	Terasa Dreams	5	56,19	0	
	Restaurant Swing	5	57,23	0	
Incinte industriale	S.C. Progresu S.A.	5	57,15	0	65
	S.C. Farex S.A.	5	59,72	0	
	S.C. Laminoru S.A.	5	64,24	0	
	Șantier Naval Vard S.A	5	63,61	0	
Parcaje auto	Supermarket XXL	5	60,44	0	70
	Supermarket Billa/Praktiker	5	63,66	0	
Zone rezidențiale	Teatrul Maria Filotti	5	56,77	5	50
	Șoseaua-Buzăului (Supermarket XXL)	5	51,68	4	
	Faleza Dunării (Direcția de Finanțe)	5	51,71	4	
	Cartier Hipodrom	5	57,23	4	
Stradă de categorie tehnică I, magistrală	B-dul Dorobanților/Apollo	5	72,06	0	80
	B-dul Independenței - APM Brăila	5	63,26	0	
	Calea Călărași IAS-IMB	5	72,13	0	
	Calea Călărași/Dorobanți	5	71,23	0	
	Calea Galați/Dorobanți	5	74,66	0	

Tip măsurătoare zgomot	Punct de măsurare	Nr. măsurători	Nivelul echivalent de zgomot maxim măsurat dB(A)	Nr. depășiri	Nivelul echiv. de zgomot admisibil dB(A)
	Calea Călărași/B-dul Independenței	5	73,76	0	
	Calea Călărași/Grivița	5	69,67	0	
Stradă de categorie tehnică II, de legătură	Centură - IDMS	5	71,42	2	70
	Calea Galați (Pța. Traian)	5	68,36	0	
	1 Decembrie 1918/ Grivița	5	67,41	0	
	1 Decembrie 1918/ Dorobanți	5	77,46	2	
	Comuna din Paris/Focșani	5	69,32	0	
Stradă de categorie tehnică III, de colectare	Rahova/ Biserica Sf. Constantin	5	67,06	1	65
	Roșiori /Sf. Constantin	5	59,68	0	
	Chișinău/ Grigore Alexandrescu	5	64,60	4	
Stradă de categorie tehnică IV, de deservire locală	Orientului/ Poliție	5	58,34	0	60
	Rubinelor/ Univ. Brâncoveanu	5	63,39	2	

Sursa: Raport APM Brăila, 2019

Măsurările efectuate au surprins valori momentane ale zgomotului la ore diferite ale zilei. Valorile măsurate au fost comparate cu valorile admisibile ale nivelului de zgomot exterior pe străzi, funcție de categoria tehnică a străzilor și la limita zonelor funcționale din mediul urban specificate de STAS 10009 / martie 2017 Acustica urbană "Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant".

Analizând datele rezultate din măsurători, s-au constatat următoarele:

- la limita exterioară a piețelor, spațiilor comerciale și restaurantelor în aer liber s-a înregistrat o ușoară creștere a nivelului de zgomot în anul 2014, fără a fi depășită maxima admisă în toată perioada de raportare;
- la limita exterioară a incintelor de școli, valoarea medie a anului 2018 este în scădere față de anii anteriori, în 2018 fiind înregistrată cea mai mică valoare medie din perioada 2014-2018;
- măsurătorile efectuate la limita exterioară a parcurilor, zonelor de recreere și tratament medical arată că nivelul mediu anual al zgomotului se plasează în jurul valorii de 53-54 dB, limita admisibilă a nivelului de zgomot fiind depășită în toată perioada 2014 - 2018;
- la exteriorul incintelor industriale, media anuală nu depășește limita admisă, în toată perioada 2014 - 2018;
- la parcajele auto, media anuală nu depășește limita admisă, în toată perioada 2014 - 2018;
- în cazul străzilor de categorie tehnică I, valorile medii anuale se mențin sub limita maximă admisă, iar media anului 2018 este în scădere față de anul 2017;

- la limita străzilor de categorie tehnică II, se înregistrează în anul 2018 o relativă menținere a nivelului de zgomot la nivelul anului 2017;
- pe străzile de categorie tehnică III, nivelul de zgomot a scăzut în anul 2018 când s-a înregistrat cea mai mică valoare medie din perioada 2014 - 2018;
- pe străzile de categorie tehnică IV, valorile nivelului de zgomot echivalent prezintă creștere în anul 2018, fără a fi depășită limita admisă de 60 dB;
- în zonele rezidențiale expertizate se constată o scădere a valorilor nivelului de zgomot exterior în anul 2018 față de anii anteriori, cu precizarea că în toată perioada 2014 - 2018 valorile medii anuale depășesc limita admisibilă de 50 dB.

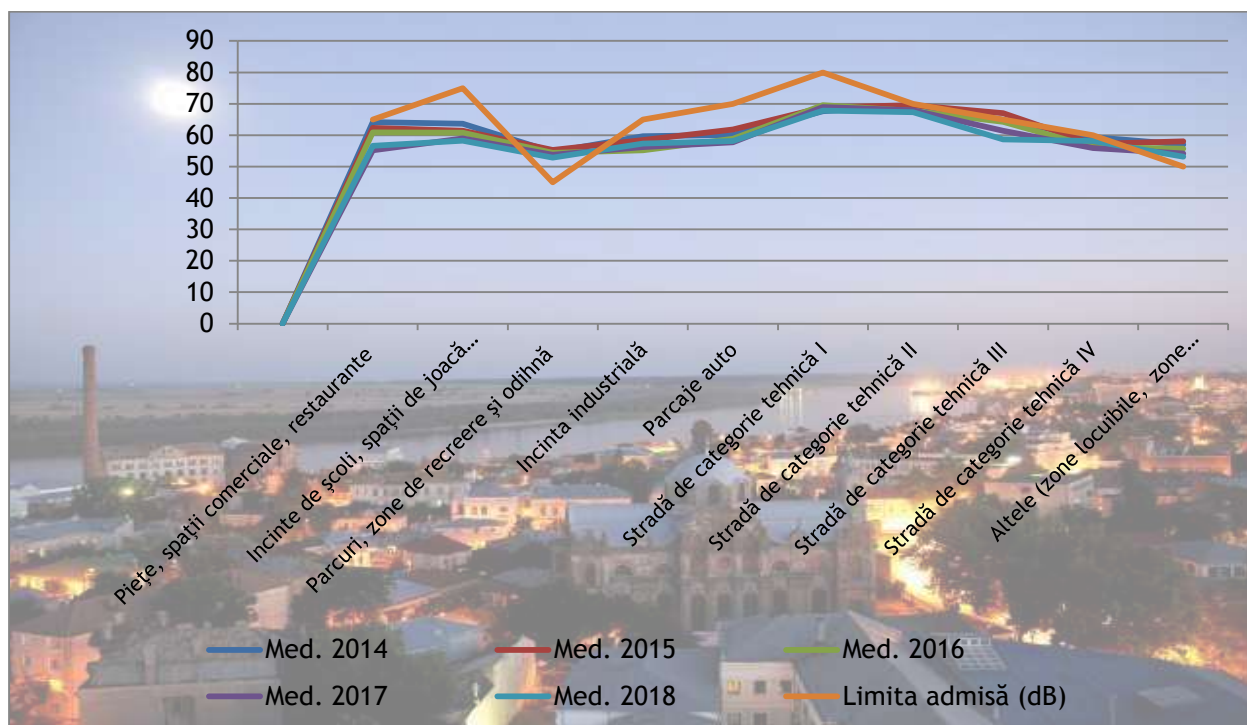


Figura nr. 176 Dinamica mediilor anuale ale nivelului de zgomot echivalent pentru anii 2014-2018 în municipiul Brăila

Sursa: date prelucrate Raport APM Brăila, 2019

Parcurile, zonele de recreere și de odihnă sunt mărginite de căi rutiere intens circulate, motiv pentru care valoarea nivelului sonor este ridicată și sunt înregistrate depășiri pe întreaga perioadă de referință. Se constată totuși că poluarea sonoră înregistrează scăderi de la an la an. Această evoluție este consecința îmbunătățirii calității căilor de rulare precum și a creșterii calității parcului auto. Referitor la zgomotul echivalent înregistrat pe străzile magistrale, limita admisă nu este depășită.

În piețe, spații comerciale, restaurante în aer liber, pentru intervalul 2014-2018 limita admisă nu este depășită.

Se poate concluziona că în mediul urban acționează, în mod concomitent, mai multe categorii de zgomote, și anume: domestic, industrial, zgomot provenit de la activitățile de construcție, de la mijloacele de transport, etc. dar cea mai importantă sursă de zgomot o constituie totuși circulația autovehiculelor. Sesizând creșterea

poluării fonice și a efectelor datorate ei, se realizează hărți strategice de zgomot și planuri de acțiune, care pot conduce la o planificarea acustică. În acest sens termenul "strategic" este foarte important, deoarece gestionarea zgomotului din mediul înconjurător trebuie să se facă pe termen lung.

Realizarea hărților de zgomot este una din metodele moderne de evaluare a poluării acustice urbane. Hărțile de zgomot au ca scop evidențierea zonelor locuite unde nivelul de zgomot se ridică peste anumite limite impuse de legislație și astfel folosește la elaborarea de planuri de acțiune de protecție a locuitorilor împotriva expunerii și reducere a nivelurilor de zgomot.

Primăria Brăila a realizat Hărțile strategice de zgomot, acestea fiind analizate și aprobate de APM Brăila la data de 23.07.2018, ulterior fiind transmise către Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Ministerul Mediului. Termenul de realizare a Planurilor de acțiune destinate reducerii nivelului de zgomot pentru aglomerarea Brăila a fost 18.07.2018. Planurile de acțiune pentru Portul Brăila (Hârșova, Turcoaia, Măcin, Gura Arman) au fost depuse la APM Brăila. Acestea au fost analizate/evaluate de către Comisia tehnică înființată la nivelul APM Brăila. Aceste planuri de acțiune au fost aprobate ulterior prin ordinul ministrului transporturilor nr.1537/2018. Au fost analizate și avizate de către Comisia Tehnică, constituită la nivelul APM Brăila, hărțile strategice de zgomot și rapoartele aferente căilor ferate existente în aglomerarea - municipiul Brăila.

Înființată în anul 1962, Rețeaua Națională de Supraveghere a Radioactivității Mediului constituie o componentă specializată a sistemului național de radioprotecție, care realizează supravegherea și controlul respectării prevederilor legale privind radioprotecția mediului și asigură îndeplinirea responsabilităților ministerului de resort privind detectarea, avertizarea și alarmarea factorilor de decizie în cazul unor evenimente cu impact asupra mediului și sănătății populației. Coordonarea științifică, tehnică și metodologică a RNSRM este asigurată de Laboratorul Național de Referință pentru Radioactivitate din cadrul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului București. Stația automată de monitorizare a debitului de doză gama absorbită în aer în timp real are ca obiectiv principal detectarea oricăror creșteri ale nivelului de radioactivitate din mediu. Monitorizarea dozei gama în aer se realizează în mod continuu, la distanță de 1 metru față de sol prin măsurătorile debitului echivalentului de doză, înregistrate cu o frecvență de 60 minute, stabilită de către Laboratorul Național de Referință pentru Radioactivitate. Datele achiziționate de stație sunt transmise în timp real, printr-un sistem de comunicație GPRS/GSM, la serverul ANPM din Laboratorul de Radioactivitatea Mediului unde acestea sunt validate și apoi la serverul Agenției pentru Protecția Mediului Brăila.

Pe baza rezultatelor programului de supraveghere a debitului dozei gama în decursul anului 2018 la nivelul județului Brăila, se poate afirma că radioactivitatea în zonă s-a încadrat în limitele normale.

Tabel 262 Valorile de dozimetrie gama la nivelul județului Brăila în 2018

Factor de mediu			U.M.	Limita atenționare/ avertizare		Media anuală	Maxima lunară	Luna maximei			
Debit doză gamma în aer			µSv/h	0,250/1,0		0,098	0,138	06			
Valorile medii lunare											
Ian.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
0,097	0,098	0,095	0,097	0,098	0,099	0,097	0,098	0,099	0,099	0,098	0,097

Sursa: date prelucrate Raport APM Brăila, 2019

Valorile orare de dozimetrie gamma din aer nu au prezentat depășiri ale limitei de atenționare de 0,250 μSv/h, media anuală fiind de 0,098 μSv/h. Cât privește radioactivitatea apelor, solului și vegetației, la nivelul județului Brăila nu s-au semnalat nici un fel de depășiri.

Schimbările climatice au efect asupra calității aerului, dar și implicații asupra tuturor componentelor de mediu. Efecte majore au și asupra comunităților umane prin frecvența episoadelor cu fenomene de risc, prin creșterea intensității cu care acestea se produc, prin rapiditatea trecerii de la o extremă la alta.

Față de media termică multianuală (calculată pentru perioada 1975 - 2000), din 2014 și până în 2018 valoarea temperaturii medii a aerului la Brăila a crescut de la 0,7°C până la 1,6°C: media temperaturii aerului în 2015 a fost 12,3°C, în 2016 și 2018 a fost 12,0°C, iar 11,4°C în 2017. Maximele termice absolute, chiar dacă nu au atins valoarea din 2007 (41,1°C), au valori mari, peste 35°C: 36,6°C în 13 august 2014, 37,9°C în 11 august 2015, 36,9°C în 21 iunie 2016, 38°C în 1 iulie 2017, 36,3°C în 18 august 2018.

Dacă ar fi să luăm în calcul toate zilele cu maxime peste 35°C, s-ar constata că numărul acestora este din ce în ce mai mare. Dacă mai adăugăm și nopțile tropicale, cele în care minima nu scade sub 20°C, am avea un tablou realist asupra încălzirii globale. În condițiile în care cantitatea de precipitații e în scădere (mai ales în lunile în care culturile agricole au nevoie de apă), cu episoade de furtuni și vijelii, cu căderi de grindină și intensificări ale vitezei vântului, va trebui să gestionăm foarte atent resursele de apă atât pentru populație, cât și pentru economie în general și agricultură în special.

Față de cantitatea de precipitații mediată pentru intervalul 1975-2000, de 425,9 mm, în cei 5 ani de referință (2014-2018) s-a înregistrat un an secetos, 2018. Dar această imagine nu e foarte edificatoare, deoarece sunt frecvente situațiile în care precipitațiile dintr-o lună pot să cadă în 2,3 zile, după care restul de 27-28 zile să fie fără precipitații. Așadar, pentru o imagine realistă, ar trebui analizate cantitățile zilnice de precipitații, pe praguri caracteristice și stabilite măsuri concrete pentru a limita efectele secetelor.

Tabel 263 Dinamica lunară și anuală a cantității de precipitații (mm) înregistrate la stația meteorologică Brăila în perioada 2014 - 2018

Anul	Cantitatea anuală de precipitații (mm)	Cantități lunare de precipitații (mm)											
		ian.	feb.	mar.	apr.	mai	iun.	iul.	aug.	sept.	oct.	nov.	dec.
2014	479,3	62,5	6,1	40	43,2	52,5	47,8	27	16,6	13	53,6	56,2	60,8
2015	525,6	27,1	39,9	83,0	27,6	11,2	63,8	20,6	39,2	35,2	87,0	89,2	1,8
2016	553,7	44,2	6,4	58	48,4	46	85,4	1,2	48,2	29,2	127	56,6	3,1
2017	472,3	22,0	40	15,6	73,1	22,8	8,9	125	1,4	6,4	78,8	40	38,3
2018	411,4	16,0	82,7	37,9	6,4	23,4	67,3	81	0,2	12,4	6,2	26	51,9

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2020

În condițiile în care cantitățile de precipitații sunt în exces, pentru perioade scurte de timp, se pot produce viituri și inundații. În intervalul 2014-2018, localitățile din județul Brăila s-au confruntat cu astfel de fenomene: 10 localități afectate de inundații în anii 2014, 2015 și 2016, 13 astfel de localități în 2017 și 7 localități în 2018. Situații care în secolul trecut aveau probabilitate de 1% (se petreceau o dată la o sută de ani), devin evenimente cu o frecvență de cel puțin o dată la 10 ani.

4.4.2. Calitatea apei

În județul Brăila funcționează următoarele stații de tratare și distribuție a apei potabile:

- stația de tratare apă potabilă Chiscani, autorizată sanitar, cu următoarea zonă de distribuție: municipiul Brăila și localitățile Chiscani, Lacu Sărat, Vărsătura, Albina, Baldovinești, Pietroi, Cazasu, Comăneasca, Tudor Vladimirescu, Scorțaru Vechi, Siliștea, Mărtăcești, Muchea (apa provine din Dunăre).
- stația de tratare apă potabilă Gropeni, autorizată sanitar, cu zona de distribuție reprezentată de localitățile Gropeni, Tufești, Tichilești, Unirea, Valea Cănepii, Lanurile, Viziru, Ianca, Plopu, Perișoru, Oprișenești, Târlele Filiiu, Berlești, Șuțești, Mihail Kogălniceanu, Gradiștea, Ibrianu, Maraloiu, Bordei Verde, Lișcoteanca, Constantin Gabrielescu, Făurei, Mircea Vodă, Dedulești, Surdila Greci, Horia, Făurei Sat, Brateșu Vechi, Surdila Găiseanca, Filipești, Jirlău, Vișani, Movila Miresii, Țepes Vodă, Esna, Traian, Urleasca, Căldărușa, Silistraru, Racovița, Custura, Corbeni, Gemnenele, Gavani, Ramnicelu, Boarca, Constantinești, Scortaru Nou, Gurguieti, Pitulați, Sihleanu (apa provine din Dunăre).
- stația de tratare apă potabilă Victoria, autorizată sanitar, cu zona de distribuție reprezentată de localitățile Victoria, Mihai Bravu, Bărgănu (apă de profunzime).
- stația de tratare apă potabilă Roșiori, autorizată sanitar, cu zona de distribuție reprezentată de localitățile Roșiori, Colțea, Florica (apă de profunzime).

În anul 2018, toate aceste stații au funcționat corespunzător.

O serie de UAT-uri folosesc apa din surse de profunzime (puțuri de medie/mare adâncime) fără a deține, la nivelul anului 2018, autorizații sanitare de funcționare:

Însurăței, Berteștii de Jos, Ciocile, Galbenu, Dudești, Măxineni, Romanu, Salcia Tudor, Vișani, Vădeni, Stăncuța, Ulmu, Zăvoaia, Frecăței. Unele dispun de instalații care captează, înmagazinează și distribuie apă, de echipamente de tratare sau doar de dezinfecție a apei. Date privind calitatea neconformă a apei au constituit subiectul informărilor periodice către producătorul județean de apă, către UAT-uri și către autoritățile județene. O ultimă categorie este reprezentată de localități rurale care folosesc apa de fântână ce nu este de bună calitate, conform istoricului privind monitorizarea calității acestor ape. Astfel de localități sunt: Ciocile, Cireșu, Mărașu, Ulmu, Măxineni, Salcia Tudor, Siliștea, Stăncuța și Frecăței.

Verificarea calității apei potabile pentru consum uman s-a concretizat în recoltarea de probe din toate zonele de aprovizionare autorizate din județ, în cadrul monitorizărilor, rezultatele fiind următoarele: din 2435 parametri analizați, 9 parametri fizico-chimici au fost neconformi (clor, aluminiu); nu s-au înregistrat cazuri de epidemii hidrice; nu s-au semnalat cazuri de hepatită acută virală sau boli diareice care să fi avut etiologie hidrică.

În evidența Direcției de Sănătate Publică Brăila se mai găsesc alte 2 stații de tratare a apei care au funcționat corespunzător: MIMBU SRL cu profil de industrie alimentară, ce folosește apa de profunzime și TEBU INVEST CONSULT SRL, cu profil zootehnic, care folosește apă provenită din Dunăre.

La nivelul județului Brăila, au fost implementate o serie de proiecte de infrastructură edilitară, cu rol în asigurarea apei potabile de bună calitate comunităților umane de pe raza județului.

La începutul anului 2014, erau programate sau în curs de finalizare o serie de investiții¹⁵⁵ pentru creșterea calității apei în UAT-urile din județul Brăila și implicit a nivelului de trai al locuitorilor:

- UAT Brăila - sistem de canalizare: realitare rețea canalizare 13338 ml, 7 stații pompare, extindere rețea canalizare 62994 ml; viabilizare teren: ansamblu locuințe Brăilița (reabilitare rețea apă 450 ml, rețea canalizare 750 ml); viabilizare teren: str. Mecanizatorilor (reabilitare rețea apă 1448 ml, rețea canalizare 2022 ml); viabilizare amplasament locuințe pentru tineri în regim de închiriere Brăilița (rețele apă 413 ml, rețea canalizare 710 ml); viabilizare str. Cimbrului (reabilitare rețea apă 1455 ml, reabilitare rețea canalizare 1850 ml); POR Axa 1: modernizare și reabilitare Calea Galați, tronsonul cuprind între Bd. Dorobanților și str. Mircea Mălăieru, colț cu str. Costache Negruzzi (reabilitare rețea apă 227,5 ml, reabilitare rețea canalizare 398,8 ml); POR Axa 2: modernizare bulevardul Dorobanților (reabilitare rețea apă 9500 ml, reabilitare canal colector 4500 ml); POR Axa 1: modernizare și reabilitare str. Calea Călărașilor, tronsonul cuprind între Bd. Dorobanților și Bd. Independenței (reabilitare rețea apă 1119 ml, reabilitare rețea canalizare 1400 ml); POR Axa 1: reabilitare pasaj pietonal platou Piața Independenței (reabilitare la infrastructura de apă, apă uzată, apă pluvială, alimentări fântâni arteziene); POR Axa 1: reabilitare zona Promenada, cuprinsă între Calea Călărașilor și faleza Dunării (reabilitare la infrastructura de apă,

¹⁵⁵ ADR Sud-Est, Studiu privind Dezvoltarea urbană în Regiunea Sud-Est, situația actuală și oportunități de dezvoltare - anexa 5, 2016

apă uzată, apă pluvială, alimentări fântâni arteziene); extindere rețea utilități publice apă: extindere rețele utilități publice de apă: canal pe șoseaua Râmnicu Sărat, până la șoseaua de centură (extindere rețea apă 1740 ml, extindere rețea canalizare 1130 ml);

- UAT Ianca (Ianca, Plopu, Pelișoru): - sistem de alimentare cu apă: extindere rețea distribuție apă 1217 ml, reabilitare rețea distribuție apă 10881 ml, 1 stație pompare, 1 stație clorinare, rezervor 2500mc, branșamente noi și reabilitate 530 buc.; sistem de canalizare: reabilitare rețea canalizare 5287 ml, extindere rețea canalizare 14066 ml, 2 stații pompare, conducte refulare 23977 ml (la SE de Făurei);
- UAT Făurei - sistem de alimentare cu apă: stație pompare, stație clorurare, rețea distribuție apă 8211 ml, construire rezervor nou 2500 mc., branșamente noi și reabilitate 282 buc.; sistem de canalizare: reabilitare rețea canalizare 2174 ml, stație epurare 1 stație pompare, extindere rețea canalizare 13298 ml, 1 stație pompare nouă, conductă refulare 7306 ml.
- UAT Însurăței - sistem de alimentare cu apă: reabilitare 5 foraje, 1 stație pompare, 1 stație clorinare, rețea distribuție 7245 ml, rețea aducțiune 1477 ml, construire rezervor 2500 mc., branșamente noi și reabilitate 245 buc.; sistem de canalizare: reabilitare rețea canalizare 3348 ml, 1 stație pompare, stație epurare, extindere rețea canalizare 35381 ml, 1 stație pompare, conducte refulare 1691 ml.
- UAT Brăila la data proiectului, actualmente UAT Chiscani (stațiunea Lacu Sărat) - sistem de alimentare cu apă: reabilitare captare Chiscani, stație tratare Chiscani, 3 stații de pompare, 3 stații de clorinare, 3 rezervoare, reabilitare rețea de distribuție 11629 ml; 1 stație nouă de clorinare; extindere rețea de distribuție 17287 ml, cu branșamente noi și 6831 branșamente reabilitate.

Calitatea apei râurilor este monitorizată și raportată pentru o serie de indicatori și pentru corpurile de apă Buzău (între Costei și Siret) și Călmățui¹⁵⁶.

Modelul de prognoză a calității apelor WAQ în ceea ce privește nutrienții (azot total și fosfor total) se utilizează pentru analiza caracterizării bazinelor hidrografice (presiuni semnificative, impact, risc și stabilirea măsurilor de bază - scenariu de bază și suplimentare - scenariu optim - pentru atingerea obiectivelor de mediu ale corpurilor de apă.

Potrivit Planului Național de management actualizat aprobat prin HG nr. 859/2016 pentru aprobarea Planului național de management actualizat aferent porțiunii din bazinul hidrografic internațional al fluviului Dunărea care este cuprinsă în teritoriul României, prin aplicarea modelului MONERIS (Modelling Nutrient Emissions in River Systems) se pot realiza scenarii privind prognoza calității apelor, respectiv evaluarea emisiilor de nutrienți și a potențialul și efectului măsurilor de bază și suplimentare de reducere a nutrienților.

În ceea ce privește evoluția privind căile de producere a emisiilor totale de azot în perioada 2012-2021, rezultatele modelării au arătat că depunerile atmosferice s-au redus cu 5,44%, scurgerea de suprafață a crescut cu 4,04%, iar scurgerea subterană a crescut ușor cu cca. 2%. Restul de căi de producere a emisiilor totale de azot s-au

¹⁵⁶ ADR Sud-Est, Studiu privind Dezvoltarea urbană în Regiunea Sud-Est, situația actuală și oportunități de dezvoltare - anexa 6, 2016

modificat foarte puțin, la fel și evoluția privind sursele de emisii totale ale azotului și fosforului în perioada 2012- 2021.

Tabel 264 Rezultatele monitorizării indicatorilor de calitate a apei pentru corpurile de apă din județul Brăila*

Bazinul hidr.	Cursul de apă	Denumire corp de apă	Elemente biologice					Condiții fizico-chimice generale		
			pești	nevertebrate bентice	Fitobentos și macrofite	Fitoplancton	Evaluare elemente biologice	Temperatura	O2dizolvat, CBO5, CCO-Cr	Salinitate
Râuri monitorizate										
Buzău	Buzău	Buzău CF. Costei Cf Siret	Z	FB	-	FB	FB	FB	M	M
Dunăre	Călmățui	Călmățui	Z	FB	FB	B	B	FB	M	M
Bazinul hidr.	Cursul de apă	Denumire corp de apă	Cond. fizico-chimice generale			Poluanți specifici ptr. starea / potențialul	Stare ecologică	Corp de apă artificial și puternic modificat		Stare chimică - substanțe prioritare
			pH	Nutrienți	Evaluare elemente fizico-chimice generale			Ca artificial da/nu	Corp de apă puternic modificat da/nu	
Râuri monitorizate										
Buzău	Buzău	Buzău CF. Costei-Cf Siret	FB	M	M	FB	M	Nu	Nu	B
Dunăre	Călmățui	Călmățui	FB	M	M	FB	M	Nu	Nu	B

*FB- stare foarte bună; B - stare bună; M - stare moderată; Z - stare necunoscută (nu s-au făcut analize)

Sursa: ADR Sud-Est, Studiu privind Dezvoltarea urbană în Regiunea Sud-Est, situația actuală și oportunități de dezvoltare - anexa 6, 2016

4.4.3. Calitatea solului în județul Brăila

Condițiile pedoclimatice din județul Brăila au determinat apariția și evoluția unei cuverturi de soluri, diversă, dominată de solurile zonale de tip cernoziom, soluri azonale, soluri aluvionare, coluviale, neevolute, psamosoluri, lăcoviști etc. Calitatea terenurilor agricole este determinată atât de fertilitatea solului, cât și de modul de manifestare al celorlalți factori de mediu față de plante.

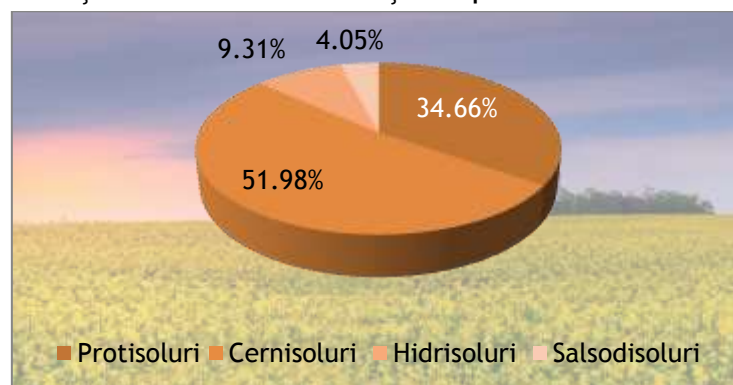


Figura nr. 177 Ponderea tipurilor de sol caracteristice județului Brăila

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Din acest punct de vedere, terenurile agricole se grupează în cinci clase de calitate diferențiate după nota medie de bonitare (clasa I: 81 -100 puncte; clasa a II-a: 61 - 80 puncte, clasa a III-a: 41 - 60 puncte, clasa a IV-a: 21 - 40 puncte, clasa a V-a: 1 - 20 puncte)¹⁵⁷. Clasele de calitate a terenurilor stabilesc pretabilitatea acestora pentru folosințele agricole. Numărul de puncte de bonitare se obține printr-o operațiune complexă de cunoaștere aprofundată a unui teren, exprimând favorabilitatea acestuia pentru cerințele de existență ale unor plante de cultură date, în condiții climatice normale și în cadrul folosirii raționale.

Tipurile de sol caracteristice județului Brăila sunt: protisoluri pe 135.686,75 ha, cernisoluripe suprafața de 203.552 ha, hidrisoluri pe 36.477 ha și salsodisoluri pe 15.863 ha.

Din punct de vedere al calității, pe baza notelor de bonitare și încadrarea terenurilor agricole pe clase de pretabilitate, în județul Brăila cea mai mare parte a suprafeței de teren este arabilă, din care cea mai mare parte se încadrează în clasele II și III de bonitate.

Tabel 265 Repartiția terenurilor (ha) pe clase de pretabilitate în județul Brăila

Modul de folosință	Clase de bonitate ale solurilor				
	I	II	III	IV	V
Arabil	24230	146194	131086	35734	13920
Pășuni	10	2347	11417	1611	7336
Vii	247	1715	1437	3312	30
Livezi	2	293	315	339	1
Total	24489	150549	144257	50996	21287

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Modificările în ponderea tipurilor de folosințe în perioada 2014-2018 au fost foarte mici, suprafața ocupată cu terenuri arabile având o ușoară scădere iar pășunile, livezile și viile o ușoară creștere.

Calitatea solului este afectată de una sau mai multe restricții. Influențele dăunătoare ale acestora se reflectă în deteriorarea caracteristicilor și funcțiilor solului,

¹⁵⁷ Potențialul de producție a terenurilor se clasifică, în funcție de sol, relief, climă, apă freatică, pe baza notelor de bonitare naturală pentru arabil, în următoarele 5 clase de calitate: Clasa I - terenuri cu soluri foarte fertile, profunde, cu textură mijlocie, permeabile, neafectate de fenomene de degradare (sărăturare, eroziune, alunecări, exces de umiditate etc.), situate pe suprafețe plane sau foarte slab înclinate, în condiții climaterice de temperatură și precipitații favorabile pentru culturi; Clasa II - terenuri cu soluri fertile, profunde, cu textură mijlocie sau mijlociu-fină, cu permeabilitate bună sau mijlocie-mică, slab afectate de fenomene de degradare (sărăturare, eroziune, exces de umiditate etc.), situate pe suprafețe plane sau slab înclinate, în condiții climaterice de temperatură și precipitații favorabile pentru culturi; Clasa III - terenuri cu soluri mijlociu fertile, profunde sau moderat profunde, cu textură mijlocie, mijlociu-grosieră sau fină, moderat afectate de fenomene de degradare (sărăturare, acidifiere, eroziune, exces de umiditate etc.), situate pe suprafețe plane sau mijlociu înclinate, în condiții climaterice de temperatură și precipitații moderat favorabile pentru culturi; Clasa IV - terenuri cu soluri slab fertile, frecvent scheletice sau cu rocă dură, la adâncime mică, cu textură variată (grosieră până la fină), puternic afectate de fenomene de degradare (sărăturare, acidifiere, eroziune, alunecări active, exces de umiditate etc.), în condiții climaterice puțin favorabile pentru culturi agricole; Clasa V - terenuri cu soluri foarte slab fertile, improprie pentru folosință arabilă, foarte puternic afectate de fenomene de degradare (eroziune, exces de umiditate etc.).

respectiv în capacitatea lor bioproductivă, dar și asupra calității produselor agricole și a securității alimentare.

Restricțiile calității solurilor, cu referire la degradare și potențial productiv redus, se regăsesc în următoarele grupări de soluri:

a) Soluri sărăturate sau afectate de sărăturare: soluri halomorfe (solonceacuri, solonețuri, complex de solonceacuri-solonețuri), având un potențial productiv foarte redus (pajiști foarte slabe); cernozomuri sărăturate (salinizate și alcalizate); soluri aluviale sărăturate (salinizate și alcalizate). Dacă solurile halomorfe în majoritate au origine primară, procesele de sărăturare pe cernozomuri și soluri aluviale sunt de origine antropică (secundară) și au apărut în condițiile îndiguirii și neaplicării lucrărilor ameliorative pe lunci și în condițiile pierderilor de apă din amenajările de irigație, ridicării pânzei freatice și neaplicării tehnologiilor ameliorative corespunzătoare.

b) Soluri afectate de exces de umiditate: în luncă, excesul periodic de apă se produce cu precădere în zonele controlate de fluviu și râuri (lunci și zone depresionare de câmpie) și sub incidența aportului de apă din precipitații sau irigații.

c) Soluri afectate de compactare: în luncă, aceste soluri sunt frecvente. Ele s-au format datorită configurației litologice favorabile (prezența cu preponderență a fracțiunilor fine în stratul arabil) cât și prin efectuarea lucrărilor agricole în condiții de umiditate ridicată, toamna târziu. În zona de câmpie, procesele de compactare sunt localizate frecvent la adâncimea părții inferioare a stratului arabil datorându-se metodelor agrotehnice aplicate necorespunzător.

d) Soluri afectate de eroziune eoliană: sunt soluri nisipoase situate majoritatea în câmpia Călmățuiului și pe terasele râului Buzău. Datorită texturii grosiere, a fertilității reduse și a vegetației slab reprezentate, aceste soluri sunt frecvent supuse deflației, reclamând intervenții de fixare și aplicarea unor sisteme de agricultură ameliorativă specifice. După anul 1991, odată cu defrișările intense ale plantațiilor de vii și tăierea necontrolată a perdelelor forestiere, fenomenul de eroziune prin deflație pe aceste soluri s-a accentuat.

e) Zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole: conform Ordinului nr. 1.552/743 din 2008 pentru aprobarea listei localităților, pe județe, unde există surse de nitrați din activități agricole. În județul Brăila această listă cuprinde 40 de localități. Pentru exploatațile agricole cu un număr de animale cuprins între 8 și 100 UVM de pe raza localităților vulnerabile la poluarea cu nitrați este obligatorie aplicarea măsurilor din Programul de acțiune pentru zonele vulnerabile la nitrați din surse agricole. Consiliile locale au elaborat planuri de acțiune locale care cuprind măsuri pentru protecția apelor și solului împotriva poluării cu nitrați pentru localitățile respective.

Pentru o mai bună gospodărire a solului în zonele identificate drept vulnerabile se aplică obligatoriu „Codul de bune practici agricole”. Totodată, s-a organizat „Sistemul național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați”. Pentru două comune, Vădeni și Chiscani, au fost

realizate două platforme de depozitare și gospodărire a gunoiului de grajd în cadrul proiectului „Controlul Integrat al Poluării cu Nutrienți,” derulat de autoritatea centrală pentru protecția mediului, lucrările fiind deja finalizate și recepționate în 2015.

Din inventarierea efectuată de Oficiul Județean pentru Studii Pedologice și Agrochimice Brăila, calitatea solului este afectată de una sau mai multe restricții. Aceste restricții sunt determinate fie de factori naturali (climă, forme de relief, caracteristici edafice etc.), fie de acțiuni antropice agricole și industriale. Factorii menționați pot acționa sinergic în sens negativ, având ca efect scăderea calității solurilor și chiar anularea funcțiilor acestora.

Tabel 266 Inventarul terenurilor afectate de diferite procese naturale din județul Brăila

Tip de proces	Suprafață (ha)	% din suprafața afectată	% din totalul suprafeței agricole
Gleizare	33687,12	29,18	8,70
Salinizate	17469,75	15,13	4,51
Sodizate	6042,95	5,23	1,56
Salinizare și sodizare	35939,99	31,13	9,28
Eroziune	770,00	0,67	0,20
Relief de dune	21540,00	18,66	5,60
Total	115451,81	100,00	29,82

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Îngrășămintele de orice natură, aplicate în mod rațional, ocupă un loc prioritar pentru menținerea și sporirea fertilității solului, pentru creșterea producțiilor agricole. În cazul în care sunt folosite fără a se lua în considerare natura solurilor, condițiile meteorologice concrete și necesitățile plantelor, pot provoca dereglarea echilibrului ecologic. Monitorizarea activității operatorilor economici în ceea ce privește utilizarea substanțelor fitosanitare este realizată de Unitatea fitosanitară din cadrul Direcției pentru Agricultură Județeană Brăila.

Utilizarea irigațiilor a devenit indispensabilă în condițiile climatului arid și secetos specific județului Brăila. Regimul de uscăciune a fost accentuat de creșterea presiunii demografice și a schimbărilor climatice. Abaterile de la regimul optim de irigare pot avea efecte negative asupra solului. Modificări însemnate pot avea loc din cauza calității apei de irigare folosite, fiind posibilă apariția fenomenelor de salinizare și alcalinizare (în situația apelor conținând săruri), sau modificarea texturii (în măsura în care apa conține aluviuni în suspensie).

Investigarea și evaluarea poluării solului și subsolului se realizează prin metode specifice geologice și pedologice. Sunt în derulare patru proiecte de decontaminare pentru depozitele OMV Petrom Brăila Oraș, Brăila Port, Făurei și Ianca. Primul este în derulare, se realizează monitorizarea lucrărilor de remediere a solului care se vor continua până la atingerea obiectivelor de remediere. Lucrările de decontaminare a apelor subterane se desfășoară cu avizul privind gospodărirea apelor.

La depozitul Făurei s-au recepționat lucrările de remediere, iar rapoartele de monitorizare analizate în cursul anilor 2014-2015 (perioada de monitorizare postremediere) au relevat încadrarea tuturor indicatorilor în limitele impuse prin actul de reglementare, ca urmare considerându-se a fi remediat. Pentru batalurile de reziduuri petroliere închise au fost realizate investigații privind poluarea solului și a fost finalizat în cursul anului 2014 proiectul de remediere pentru batalul nou Oprișenești. Acesta nu este însă inclus pe lista siturilor contaminate/potențial contaminate. Pentru sondele de extracție petrol care au fost abandonate, OMV Petrom a întocmit documentațiile necesare reglementării din punctul de vedere al protecției mediului și stabilirii obligațiilor de mediu, după caz. Au fost reglementate proiecte de dezafectare și remediere a terenului pentru sondele la care, ca urmare a analizelor chimice efectuate, s-au constatat depășiri ale indicatorului hidrocarburi totale din petrol.

Calitatea solului este determinată de factori naturali cum sunt relieful, clima, vegetația, dar și de factori antropici. Limitarea conținutului de fosfor în îngrășăminte trebuie să ia în considerare atât intensitatea activităților agricole, cât și conținutul de fosfor din sol. Astfel, practicile agricole neadaptate la condițiile de mediu, tratamentele și fertilizările făcute fără fundamentare agro-pedologică, agrotehnică, deversările de substanțe chimice periculoase, depozitățile de deșeuri de toate categoriile, reprezintă factori antropici care modifică sensibil și rapid calitatea solurilor.

Terenurile sunt o resursă finită și modul în care sunt exploatate reprezintă unul dintre principalii factori determinanți ai schimbărilor de mediu, cu impact semnificativ asupra calității vieții și a ecosistemelor, precum și asupra gestionării infrastructurii.

Modul de utilizare a terenurilor s-a schimbat substanțial în 50 de ani. Schimbările au afectat suprafețele arealelor naturale și semi-naturale, sporind gradul lor de fragmentare. Pe lângă fenomenul de distrugere integrală a habitatelor, apare și cel de fragmentare prin drumuri, terenuri agricole, medii urbane ori construcții. O cauză principală a fragmentării arealelor naturale și seminaturale este reprezentată de conversia terenurilor în scopul dezvoltării infrastructurii urbane, industriale, agricole, turistice sau de transport, aceasta reprezentând cauza principală a pierderii de biodiversitate, ducând la degradarea, distrugerea și fragmentarea habitatelor și implicit la declinul populațiilor naturale.

În județul Brăila s-au manifestat, cu predilecție, extinderea și intensificarea sistemelor de producție agricolă prin transformarea unor ecosisteme naturale sau semi-naturale în terenuri arabile și amenajarea lor pentru producție intensivă. Astfel, Lunca Dunării a fost parțial îndiguită și transformată în ecosisteme agricole, ca și o mare parte din pășunile cu vegetație de stepă de pe terenuri cu exces de umiditate, care au fost asanate. Consecințele îndiguirii sunt: modificarea regimului hidrologic al Dunării prin creșterea amplitudinii viiturilor; reducerea capacității de retenție a nutrienților de către zonele inundabile; sărăturarea terenurilor desecate din cauza fluctuațiilor nivelului pânzei freatice din sol; reducerea zonelor de reproducere a speciilor de pești semimigratori; reducerea capturilor de pește.

Secarea multor ecosisteme acvatice ca efect al adâncirii cu ani în urmă, în scop piscicol, a canalelor de comunicare cu Dunărea, a produs modificări în regimul de circulație al apei. În mod natural, Dunărea inunda uscatul și alimenta bălțile, iar după stoparea viiturii luciule de apă se menținea o perioadă mult mai îndelungată, putând fi afectat doar de evapotranspirația excesivă pe timp de secetă. Canalele realizate în scop piscicol determină, în prezent, scurgerea prematură a apei către Dunăre, fenomen generat de faptul că, în timp, fundul bălților s-a ridicat prin depunerea aluviunilor aduse de fluviu.

Modificarea ecosistemelor a fost cauzată și de utilizarea unor metode și tehnici agricole neadecvate (folosirea pesticidelor, pășunatul intensiv sau neorganizat, arderea miriștilor). Substituirea pădurilor aluviale naturale din Balta Brăilei prin culturi uniconale plopicele și salicicole, îndiguirile, desecările și întinsele monoculturi agricole practicate în ultimele decenii ale secolului trecut au dus la profunde modificări calitative ale solului.

Ocuparea terenului prin extinderea urbană și a infrastructurii specifice este, în general, ireversibilă și conduce la impermeabilizarea solului ca urmare a acoperirii terenurilor cu locuințe, drumuri și alte lucrări de construcții. Ocuparea terenurilor urbane consumă cea mai mare parte din suprafața terenurilor agricole și reduce spațiul pentru habitate și ecosisteme care furnizează servicii importante precum reglarea echilibrului apei și protecția împotriva inundațiilor.

Terenurile ocupate de suprafețele construite și infrastructura densă conectează așezările umane și fragmentează peisajele, dar reprezintă și o sursă importantă de poluare a apei, solului și a aerului. Deciziile politice care modifică utilizarea terenurilor implică compromisuri între interesele de dezvoltare ale sectoriale, inclusiv industrie, transport, energie, agricultură și silvicultură. Se impune promovarea sistemelor de folosire integrată a terenurilor la nivel local și regional, dublată de introducerea codurilor de bună practică prevăzută în cadrul Planului național de acțiune privind schimbările climatice. Deși nu există obiective cantitative în ceea ce privește ocuparea terenurilor prin dezvoltarea urbană, se constată necesitatea unei mai bune planificări pentru a controla dezvoltarea urbană și extinderea infrastructurilor. Politicile referitoare la problemele de utilizare rațională a terenurilor și la planificarea fizică și spațială a acestora sunt în responsabilitatea autorităților locale.

În ceea ce privește utilizarea terenurilor în județul Brăila se constată în ultimii ani o tendință de creștere ușoară a terenurilor agricole de scădere a terenurilor neproductive și o ușoară creștere a terenurilor urbane și artificiale care, probabil, se va păstra în perioada următoare.

Modul de utilizare a terenurilor s-a schimbat substanțial în ultimul secol, determinând astfel creșterea gradului de fragmentare a peisajelor naturale și semi-naturale. Principala cauză a fragmentării arealelor naturale și semi-naturale este reprezentată de conversia terenurilor în scopul extinderii urbane, dezvoltării infrastructurii de transport, dezvoltării industriale, agricole și turistice.

Cât privește resursele subsolului, principalele zăcăminte din județul Brăila sunt cele de țiței și gaze, situate în două unități geologice distincte și anume în cadrul zonei

sud-estice a Platformei Moesice, puse în evidență și aflate în exploatare pe aliniamentul structural orientat sud-vest nord-est Urziceni - Gârbova - Brăgăneasa - Padina - Jugureanu - Oprișenești - Plopu - Bordei Verde - Lișcoteanca - Stăncuța - Bertești și în zona vestică a ridicării Bordei Verde - Însurăței, zonă delimitată convențional între această ridicare și râul Dâmbovița, unde sunt zăcăminte de țiței și gaze asociate în lungul anticlinalului principal Moara Vlăsiei - Urziceni - Jugureanu. Dintre acestea, sunt exploatare zăcămintele de țiței Jugureanu și Padina.

Zăcămintele de gaze libere situate în zona de sud-est a Platformei Moesice au fost puse în evidență și se află în exploatare la Oprișenești, Bordei Verde, Lișcoteanca, Bertești, Stăncuța, Jugureanu, Padina, Gardiștea, Balta Albă.

Zăcămintele de balast din județul Brăila apar la Gradiștea și Ibrianu, în albia majoră a râului Buzău. Acestea s-au utilizat pentru amenajări de drumuri și în construcții.

Alte zăcăminte sunt cele de argilă aluvionară cu intercalații nisipoase și granule de CaCO_3 la Baldovinești, argilă prăfoasă nisipoasă la Brăila, cu rezerve de bilanț de circa 1200 mii t și argilă marnoasă cu înalt grad de refractaritate exploatare la Făurei, cu rezerve de bilanț de circa 8200 mii t. Depunerile loessoide formează materia primă pentru ceramică inferioară, aceste argile fiind utilizate la fabricarea cărămizilor.

În privința apelor minerale și termale, în județul Brăila există patru sonde cu ape geotermale, două la Însurăței, una la Mihai Bravu și alta la Victoria. Apa are o temperatură la gura sondei de 90-95°C. Sondele aparțin FORADEX S.A. București și sunt în custodia primăriilor locale. Apa are un puternic caracter clorurat-sodic-sulfatic-potasie-magnezianocalcic. Actualmente nu sunt utilizate, dar în trecut a fost utilizată o singură sondă în Însurăței, pentru prepararea agentului termic pentru locuințe.

Scenariul de bază pentru anul 2021 se axează pe asumări privind implementarea măsurilor pentru sectoarele ape uzate urbane, activități industriale și agricole, în principal măsurile care conduc la: creșterea nivelurilor de colectare și epurare a apelor uzate, modificări ale utilizării terenurilor, îmbunătățirea practicilor de rotație a culturilor și schimbarea emisiilor specifice de fosfor pe locuitor.

4.5. Analiza SWOT

Puncte tari	Puncte slabe
Ariile naturale protejate	
➤ județul Brăila deține o mare varietate de ecosisteme terestre și acvatice (păduri specifice de luncă, pajiști, bălți și lacuri, canale cu maluri aluviale), caracteristice regiunii biogeografice stepice; ➤ numărul mare al zonelor declarate arii naturale protejate (26); ➤ pe teritoriul județului Brăila sunt: 2 zone umede de importanță internațională - sit Ramsar, 10 arii de protecție specială avifaunistică, 9 situri de importanță comunitară, 3 arii naturale protejate de interes național, 2 arii de interes	➤ dintre cele 26 de arii naturale protejate, doar pentru 42% din ariile desemnate au fost aprobate planuri de management; ➤ lipsa conștientizării publice privind conservarea naturii și beneficiile acesteia; ➤ personal insuficient implicat în administrarea ariilor naturale protejate; ➤ braconajul piscicol și cinegetic; ➤ lipsa infrastructurii și a dotărilor pentru administrarea ariilor naturale protejate;

Puncte tari	Puncte slabe
județean și local, 19 arii naturale protejate de interes comunitar ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România; ➤ peste jumătate din păsările observate în țară se regăsesc în județul Brăila, acesta fiind situat pe cel mai important culoar de migrație al păsărilor din bazinul inferior al Dunării de Jos, la jumătatea rutelor de migrație între locurile de cuibărit din nordul Europei și refugiile de iernat din Africa; ➤ varietatea speciilor de faună și floră existente în ariile naturale protejate;	➤ lipsa resurselor financiare; ➤ pășunatul excesiv al terenurilor din interiorul ariilor naturale protejate;
Resursele de apă	
➤ cea mai importantă arteră hidrografică a județului Brăila este <i>Dunărea</i>;	➤ suprafață mică a terenurilor acoperite cu apă - 6,4% din suprafața totală a județului; ➤ volumele de apă subterane existente pe teritoriul municipiului Brăila nu îndeplinesc parametri fizico-chimici pentru potabilitate; ➤ starea ecologică a fluviului și a râurilor, se încadrează în clasa de calitate III, corespunzătoare unei stări moderate;
Epurarea apelor uzate	
➤ creșterea numărului de persoane racordate la sistemul public de alimentare cu apă și stațiile de epurare a apelor uzate;	➤ aglomerările umane/localitățile care nu au sisteme de colectare a apelor uzate sau sisteme corespunzătoare de colectare și eliminare a nămolului din stațiile de epurare; ➤ fermele agrozootehnice care nu au sisteme corespunzătoare de stocare/ utilizare a dejecțiilor; ➤ localitățile identificate ca fiind zone vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole; ➤ unități care utilizează pesticide și nu se conformează legislației în vigoare, alte unități/activități agricole care pot conduce la emisii difuze semnificative; ➤ numărul stațiilor de epurare a rămas același în ultimii 6 ani;
Calitatea factorilor de mediu (aer, apă, sol)	
➤ nu au fost înregistrate depășiri ale poluanților monitorizați; ➤ implementarea unor proiecte de infrastructură edilitară, cu rol în asigurarea apei potabile de bună calitate comunităților umane de pe raza județului; ➤ cea mai mare parte a suprafeței de teren din județ este arabilă, încadrată la	➤ ponderea mică a suprafețelor ocupate cu culturi ecologice; ➤ poluare fonică în interiorul zonelor aglomerate ale orașelor; ➤ multe UAT-uri care folosesc apă din surse de profunzime (puțuri de medie/mare adâncime) fără a deține, la nivelul anului 2018, autorizații sanitare de funcționare;

Puncte tari	Puncte slabe
clasele de calitate II (terenuri cu soluri fertile) și III (terenuri cu soluri mijlociu fertile)	➤ existența unor UAT-uri din mediul rural care folosesc apă de fântână ce nu este de bună calitate; ➤ 40 de localități din județ sunt incluse în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole a terenurilor; ➤ pe un procent de 31% din suprafața terenurilor afectate de diferite procese naturale se întâlnește fenomenul de salinizare și iodizare, urmat de 29% terenuri gleidizate;
Oportunități	Amenințări
Ariile naturale protejate	
➤ elaborarea planurilor de management pentru toate ariile naturale protejate din județ; ➤ identificarea de noi arii naturale protejate; ➤ atragerea de fonduri europene pentru implementarea măsurilor de conservare a ariilor naturale protejate; ➤ dezvoltarea eco și agro turismului și a turismului cultural în zonă; ➤ îmbunătățirea nivelului de trai al comunităților limitrofe;	➤ creșterea presiunii speciilor invazive, în special <i>Amorpha fruticosa</i>, cu creștere rapidă și extensivă; ➤ creșterea gradului de colmatare a lacurilor; ➤ reducerea resursei piscicole din cauza braconajului; ➤ evenimente extreme (inundații prelungite, secetă extremă, atacuri dăunatori, incendii, îngheț prelungit); ➤ instabilitatea legislativă; ➤ utilizarea unor metode și tehnici agricole inadecvate precum folosirea pesticidelor;
Resursele de apă	
➤ utilizarea resursei de apă oferită de Dunăre în domeniul agricol (pentru irigații);	➤ scăderea nivelului apei Lacu Sărat; ➤ seceta;
Epurarea apelor uzate	
➤ atragerea de fonduri europene pentru reabilitarea și modernizarea sistemelor de apă și apă uzată;	➤ interes scăzut al locuitorilor pentru racordarea la sistemele de apă și apă uzată; ➤ sursele difuze de poluare semnificativă (provenite din activități agricole, depozitele de materii prime, stocare de deșeuri neconforme ș.a.);
Calitatea factorilor de mediu (aer, apă, sol)	
➤ existența documentelor strategice la nivelul mediului urban - Hărți strategice de zgomot, pentru aglomerarea Brăila; Plan de mobilitate urbană; plan integrat de calitate a aerului; planuri de menținere a calității aerului;	➤ schimbările climatice; ➤ practicile agricole neadaptate la condițiile de mediu, tratamentele și fertilizările făcute fără fundamentare agro-pedologică, agrotehnică, deversările de substanțe chimice periculoase, depozitățile de deșeuri de toate categoriile, reprezintă factori antropici care modifică sensibil și rapid calitatea solurilor.

CAPITOLUL V - SERVICII DE UTILITĂȚI PUBLICE

5.1. Suprafața intravilană a municipiilor și orașelor

Potrivit Legii nr.315/2004 care stabilește cadrul instituțional, obiectivele, competențele și instrumentele specifice politicii de dezvoltare regională în România, pe teritoriul României sunt stabilite opt regiuni de dezvoltare, grupate în prezent pe patru Macroregiuni. Regiunea Sud-Est este una dintre cele 8 regiuni de dezvoltare ale României, făcând parte din Macroregiunea 2, alături de Regiunea Nord-Est.

Regiunea Sud-Est este a doua regiune ca mărime din România, fiind o zonă administrativă ce oferă un cadru de elaborare, implementare și evaluare a politicilor de dezvoltare regională. Regiunea de dezvoltare Sud-Est a fost înființată în anul 1998, prin Legea nr. 151 privind dezvoltarea regională, această entitate specifică fiind creată prin asocierea voluntară între consiliile județene și locale, fără statut administrativ și personalitate juridică. Este o unitate teritorial-statistică de nivelul al doilea (NUTS 2)¹⁵⁸, și grupează 6 dintre județele țării: Brăila, Buzău, Constanța, Galați, Tulcea, Vrancea. În regiune există 34 de orașe și municipii (11 sunt municipii). Pe lângă acestea, există 1448 de sate, organizate în 356 de comune. Cele mai multe sate se află în județul Buzău (475 sate organizate în 82 de comune), la polul opus aflându-se județul Tulcea, cu doar 133 de sate¹⁵⁹. O ierarhie din perspectiva mărimii relevă că județul Tulcea ocupă cea mai mare suprafață din regiune (8.499 km²), urmat de Constanța (7.071 km²) și Buzău (6.103 km²). La polul opus, județele cu cele mai restrânse suprafețe sunt Vrancea (4.857 km²), Brăila (4.766 km²) și Galați (4.466 km²).

Tabel 267 Organizarea administrativă a teritoriului Regiunii Sud-Est, pe categorii de unități administrativ-teritoriale

Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total municipii	103	103	103	103	103	103
orașe	217	217	217	217	217	216
localități componente ale municipiilor și orașelor	792	792	792	792	792	790
comune	2861	2861	2861	2861	2861	2862
sate, din care	12957	12957	12957	12957	12957	12959
aparțin de municipii și orașe	470	470	470	470	470	468
Regiunea Sud-Est, municipii	11	11	11	11	11	11
orașe	24	24	24	24	24	23
localități componente ale municipiilor și orașelor	63	63	63	63	63	62
comune	355	355	355	355	355	356
sate, din care	1448	1448	1448	1448	1448	1449
aparțin de municipii și orașe	43	43	43	43	43	40

¹⁵⁸ conform clasificării Eurostat

¹⁵⁹ http://www.adrse.ro/Documente/Planificare/Studii/Studiu_EDER.pdf

Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Brăila, municipii	1	1	1	1	1	1
orașe	3	3	3	3	3	3
localități componente ale municipiilor și orașelor	4	4	4	4	4	4
comune	40	40	40	40	40	40
sate, din care	140	140	140	140	140	140
aparțin de municipii și orașe	9	9	9	9	9	9
Buzău, municipii	2	2	2	2	2	2
orașe	3	3	3	3	3	3
localități componente ale municipiilor și orașelor	13	13	13	13	13	13
comune	82	82	82	82	82	82
sate, din care	475	475	475	475	475	475
aparțin de municipii și orașe	16	16	16	16	16	16
Constanța, municipii	3	3	3	3	3	3
orașe	9	9	9	9	9	8
localități componente ale municipiilor și orașelor	19	19	19	19	19	18
comune	58	58	58	58	58	59
sate, din care	189	189	189	189	189	190
aparțin de municipii și orașe	9	9	9	9	9	6
Galați, municipii	2	2	2	2	2	2
orașe	2	2	2	2	2	2
localități componente ale municipiilor și orașelor	4	4	4	4	4	4
comune	61	61	61	61	61	61
sate, din care	180	180	180	180	180	180
aparțin de municipii și orașe	2	2	2	2	2	2
Tulcea, municipii	1	1	1	1	1	1
orașe	4	4	4	4	4	4
localități componente ale municipiilor și orașelor	8	8	8	8	8	8
comune	46	46	46	46	46	46
sate, din care	133	133	133	133	133	133
aparțin de municipii și orașe	:	:	:	:	:	0
Vrancea, municipii	2	2	2	2	2	2
orașe	3	3	3	3	3	3
localități componente ale municipiilor și orașelor	15	15	15	15	15	15
comune	68	68	68	68	68	68
sate, din care	331	331	331	331	331	331
aparțin de municipii și orașe	7	7	7	7	7	7

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Conform Planului de Amenajare a teritoriului național (Legea 351/2001), în Regiunea de dezvoltare Sud-Est sunt 3 municipii de importanță națională: Brăila, Galați și Constanța. Potrivit Raportului privind starea teritoriului - România 2017, orașele care au înregistrat o dezvoltare puternică în ultimii 15-20 ani au fost acelea care beneficiază de o distanță semnificativă față de București, aspect care le-a favorizat dezvoltarea unui rol de polarizare la nivel regional.

Tabel 268 Evoluția suprafeței intravilane a municipiilor și orașelor (ha), pe regiune de dezvoltare și județe (2014-2018)

Regiuni de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total național, din care	455566	458768	462782	465454	470014
Regiunea Sud-Est, din care	46221	46410	46531	46530	46665
Brăila	5909	5998	5443	5441	5574
Buzău	7205	7205	7205	7205	7205
Galați	8581	8676	9266	9266	9266
Tulcea	3432	3436	3437	3437	3437
Vrancea	3968	3969	3970	3971	3972

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Suprafața intravilanului total al municipiilor și orașelor din regiune este de 45.921,86 ha. Județele cu cea mai mică suprafață orășenească din intravilan sunt Vrancea și Tulcea. Din perspectiva rețelei de așezări urbane, Regiunea de dezvoltare Sud-Est se caracterizează prin faptul că orașele sunt centre de polarizare pentru localitățile rurale din vecinătate, excepție făcând județul Tulcea. Constanța și Brăila sunt județele cu gradul cel mai crescut de urbanizare, cu peste 60% din populație cuprinsă în mediul urban. Județele Galați și Tulcea prezintă valori intermediare ale ponderii urbanului (între 45% și 60%), în timp ce Buzău și Vrancea au cu puțin peste o treime din populație cuprinsă în mediul urban.

Analizând modul de dispunere a localităților, din totalul orașelor și municipiilor din Regiunea de dezvoltare Sud-Est, sunt 3 localități urbane de rang I: Brăila, Galați și Constanța; 8 localități urbane de rang II: Adjud, Buzău, Focșani, Mangalia, Medgidia, Râmnicu Sărat, Tecuci, Tulcea; 22 de localități urbane de rang III: Babadag, Basarabi, Berești, Cernavodă, Eforie, Făurei, Hârșova, Ianca, Isaccea, Însurăței, Măcin, Mărășești, Năvodari, Negru Vodă, Nehoiu, Odobești, Ovidiu, Panciu, Pătârlagele, Pogoanele, Sulina, Târgu Bujor, Techirghiol.

Dintre acestea, municipiul de rangul I Brăila și orașele de rangul III Făurei, Ianca și Însurăței sunt pe teritoriul administrativ al județului Brăila.

Analiza evoluției suprafeței intravilane a municipiului Brăila și orașelor din județul Brăila arată că doar în municipiul Brăila s-a înregistrat o creștere cu 133 ha în anul 2018 comparativ cu anul 2017. În restul orașelor suprafața a rămas aceeași în toată perioada analizată.

Tabel 269 Evoluția suprafeței intravilane (ha) a municipiului și orașelor din județul Brăila (2014-2018)

Municipiu și orașe	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care	5909	5998	5443	5441	5574
Brăila	4201	3674	3674	3674	3807
Făurei	300	300	300	298	298
Ianca	630	1089	606	606	606
Însurăței	778	935	863	863	863

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În România, zona metropolitană a fost reglementată prin legea nr. 351/2001 ca fiind o zonă constituită prin asociere, pe bază de parteneriat voluntar, între marile centre urbane (capitala României și municipiile de rangul I) și localitățile urbane și rurale aflate în zona imediată, la distanțe de până la 30 km, între care s-au dezvoltat relații de cooperare pe multiple planuri. În Regiunea de dezvoltare Sud-Est există, în fapt sau în proiect, două zone metropolitane: zona metropolitană Constanța și zona metropolitană Galați-Brăila.

Zona metropolitană Galați-Brăila este în prezent la stadiul de proiect și este considerată a avea potențialul să devină a doua aglomerație urbană în România, după București. Acest proiect are în vedere zonele urbane și suburbane în jurul orașelor Galați, Brăila și Tulcea. Zona ar ajunge la o suprafață de circa 5.800 km² și circa 700.000 de locuitori, reprezentând aproape 30% din populația Regiunii de Sud-Est a României¹⁶⁰.

Pentru punerea în practică a dezvoltării acestei zone metropolitane a fost înființată **Asociația de dezvoltare intercomunitară Zona metropolitană „Dunărea de Jos”**, persoană juridică fără scop patrimonial, de drept privat și de utilitate publică, având ca scop dezvoltarea durabilă a unităților administrativ-teritoriale care alcătuiesc asociația și a întregii zone limitrofe acestora, prin realizarea în comun a unor proiecte de dezvoltare de interes zonal sau regional și prin furnizarea în comun a unor servicii publice. Această asociație are sediul în municipiul Galați. Din asociație fac parte orașele Galați, Isaccea și Măcin și alte 44 de comune din județele Brăila, Galați și Tulcea. Zona metropolitană ar presupune construirea unei arii urbanizate pe faleză Dunării cu locuințe, zone de agrement, dotări sportive și culturale. Ar urma să fie conturată prima conurbație bipolară din România, având limita la 3 județe: Galați, Brăila și Tulcea.

Ca urmare a dezvoltării celor două orașe și mari porturi de la Dunăre, Galați și Brăila, zona metropolitană poate reprezenta un punct de referință pentru comerțul și industria din România, dezvoltându-se ca nod logistic regional de legătură între țările din regiunea de vest a Mării Negre (Turcia, Grecia, Bulgaria) cu Republica Moldova și Ucraina. Pe lângă infrastructura rutieră și feroviară foarte densă comparativ cu nivelul național, zona este traversată de principalele rute comerciale ale Europei.

5.2. Suprafața spațiilor verzi

Spațiile verzi prezente pe teritoriul municipiilor și orașelor sunt amenajate sub formă de parcuri, grădini publice sau scuaruri publice, la care se adaugă terenurile bazelor și amenajărilor sportive în cadrul perimetrelor construibile. La nivelul Regiunii Sud-Est, ponderea cea mai mare a spațiilor verzi revine județului Galați, iar cea mai mică județului Vrancea. Județul Brăila ocupă locul 3 în regiune, cu 502 ha fiind devansat de Constanța cu 657 ha și de Galați, cu 1050 ha.

¹⁶⁰ www.zmgb.ro

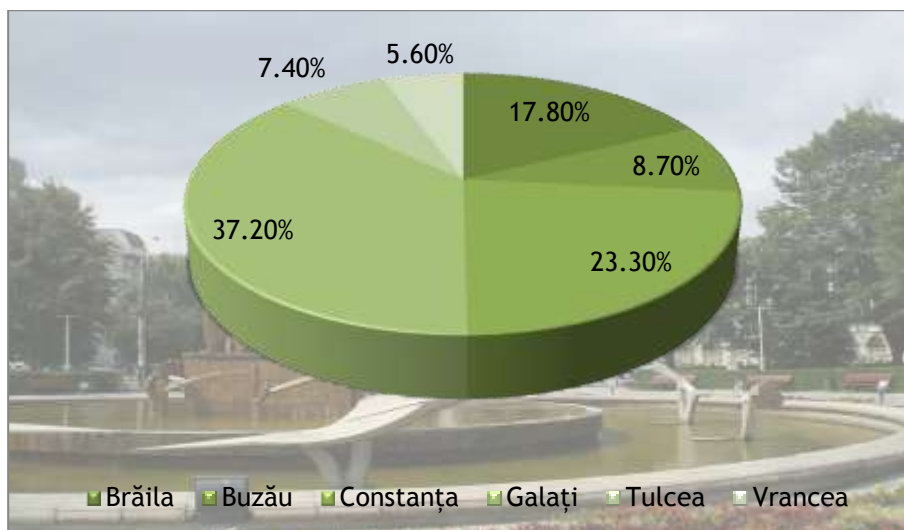


Figura nr. 178 Ponderea suprafeței spațiilor verzi urbane în județele din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Pe lângă rolul estetic, spațiile verzi contribuie la îmbunătățirea calității mediului prin reducerea poluării atmosferice și reglarea climatului zonal (ameliorând temperaturile extreme și îmbunătățind regimul precipitațiilor). Administrarea spațiilor verzi urmărește:

- protecția și conservarea spațiilor verzi pentru menținerea biodiversității lor; menținerea și dezvoltarea funcțiilor de protecție a spațiilor verzi privind apele, solul, schimbările climatice, menținerea peisajelor în scopul ocrotirii sănătății populației, protecției mediului și asigurării calității vieții;
- regenerarea, extinderea, ameliorarea compoziției și a calității spațiilor verzi;
- elaborarea și aplicarea unui complex de măsuri privind aducerea și menținerea spațiilor verzi în starea corespunzătoare funcțiilor lor;
- identificarea zonelor deficitare și realizarea de lucrări pentru extinderea suprafețelor acoperite cu vegetație;
- extinderea suprafețelor ocupate de spații verzi, prin includerea în categoria spațiilor verzi publice a terenurilor cu potențial ecologic.

Suprafața totală ocupată de spațiile verzi în aglomerările urbane ale județului Brăila¹⁶¹ este de 531,51 ha, reprezentând spațiile verzi aferente orașului reședință de județ Brăila, respectiv cele ale orașelor Ianca, Însurăței și Făurei.

¹⁶¹http://www.primariabr.ro/wp-content/uploads/2018/Proiecte_si_strategii/registrul_spatiilor_verzi

Tabel 270 Evoluția suprafeței spațiilor verzi pe localități urbane din județul Brăila

Municipiu și orașe	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care	332	409	515	502	502
Brăila	283	350	471	471	471
Făurei	19	19	19	6	6
Ianca	28	38	23	23	23
Însurăței	2	2	2	2	2

Sursa: www.insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Evoluția suprafeței spațiilor verzi din totalul intravilan, pentru o perioadă de cinci ani (2014-2018) respectiv evoluția suprafeței spațiilor verzi pe cap de locuitor din mediul urban, tendință în ultimii cinci ani (2014-2018), sunt sintetizate pentru fiecare oraș în parte, în următoarele tabele respectiv grafice:

Tabel 271 Situația spațiilor verzi aferente municipiului Brăila

	2014	2015	2016	2017	2018
Suprafața totală spații verzi/ha	471,46	471,46	471,46	470,53	470,53
Suprafață intravilan/ha	4201,41	4201,41	4201,41	4201,41	3809,96
Procentul (%) din suprafață intravilan reprezentat de suprafața totală de spații verzi	11,22	11,22	11,22	11,20	12,35
Indicatorul - suprafață de spațiu verde mp/locuitor	26,14	26,14	26,14	26,10	26,10
Număr locuitori	180302	180302	180302	180302	180302

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

La nivelul anului 2018, suprafața totală de spații verzi a municipiului Brăila era de 4.705.284,53 mp (470,53 ha), reprezentând 12,35% din suprafața terenului intravilan al municipiului, iar suprafața de spațiu verde pe cap de locuitor era de 26,0 mp. Conform Registrului spațiilor verzi din municipiul Brăila, din totalul suprafeței spațiilor verzi ale municipiului Brăila o parte este teren degradat care urmează să fie replantat și redat în circuitul parcurilor și grădinilor orașului.

Speciile de arbori, arbuști și plante ornamentale care compun vegetația parcurilor și scuarurilor sunt atât indigene, cât și exotice. Dintre speciile rare sau exotice se remarcă magnolia (*Magnolia yulan*), gingo (*Ginkgo biloba*), tisa (*Taxus baccata*), laricele sau zada (*Larix decidua var. polonica*), platanul (*Platanus acerifolia*), salcâmul japonez (*Sophora japonica*). Pentru raritatea unor specii sau pentru vârsta lor, 116 arbori au fost declarați monumente ale naturii.

Tabel 272 Centralizatorul spațiilor verzi din municipiul Brăila

Denumire amplasament	Spațiu verde (mp)	Teren degradat (mp)	Total (mp)
Parcul Monument	141.658,88		141.658,88
Parcul Grădina Publică	41.723,00		41.723,00
Esplanada	16.392,00		16.392,00
Faleza	70.429,00		70.429,00
Piața Traian	18.985,81		18.985,81
Piața Poligon	2.414,00		2.414,00
Platoul Piața Independenței	6347,96		6347,96
Parcul cartier Lacul Dulce	35639,00		35639,00
Zona degradată Calea Galați nr. 2		1326,00	1326,00
Zona degradată Anghel Saligny		13359,00	13359,00
Zona degradată Strada Comisar erou Popovici, nr. 1		2191,00	2191,00
Zona degradată strada Pietății aferent blocurilor A7-A9		3282,00	3282,00
Zona degradată Strada Trandafirilor lângă blocul C5		1719,00	1719,00

Sursa: Registrul spațiilor verzi municipiul Brăila, 2018

Parcul Monument, cu o suprafață de 38,81 ha, este cel mai mare parc al municipiului Brăila. Acest parc există încă din anul 1862, o contribuție majoră în amenajarea lui având-o generalul Kiseleff, al cărui nume parcul l-a purtat mult timp. În perimetrul acestui parc există Muzeul de Științe ale Naturii, în vecinătatea căruia există un parc dendrologic cu specii exotice. Pe amplasamentul acestui parc ar fi oportună înființarea unui complex muzeal care să integreze vechiul muzeu, precum și o mică grădină botanică. De asemenea, în perimetrul Parcului Monument există o sală de sport polivalentă, terenuri de sport, bazin de înot, un stadion, alei pietonale, un parc de distracții pentru copii și un restaurant, fapt ce fac din acesta principala zonă de agrement a orașului, atrăgând atât populația tânără cât și vârstnicii. În parc este dominantă vegetația arboricolă, existând deopotrivă specii indigene și exotice. Prin suprafața și diversitatea arhitecturii peisagere, Grădina Publică (4,17 ha), Grădina zoologică (4,55 ha), zona verde de pe Faleza Dunării (7,97ha) și Esplanada Dunării (1,64ha) pot fi de asemenea incluse în categoria parcurilor.

Parcul "Grădina Mare" reprezintă unul dintre locurile preferate ale brăilenilor pentru promenadele zilnice. Suprafața de 66.000 m² a grădinii a fost planificată și realizată încă de la înființarea orașului, fiind situată pe o parte a perimetrului cetății turcești. Cel care s-a ocupat de ea a fost primarul Constantin Hepites, ea datând din 1833. Acesta i-a acordat și prima denumire de grădina "Belvedere", datorită priveliștii minunate spre Dunăre, dincolo de care se profilează Munții Dobrogei. Din 17 mai 1864 i s-a schimbat denumirea în parcul "Alexandru Ioan Cuza", tot atunci amenajându-se și un loc pentru o fanfară care să cânte săptămânal. În 1895 este construit Castelul de Apă, ulterior devenind restaurant cu numele de "Castelul", iar din 1929 sunt construite

chioșcul cu muzică și restaurantul "Cazino permanent". Acest restaurant a fost desființat în 1984 și transformat în Secție de Etnografie a Muzeului Brăila.

Stațiunea Lacu Sărat, amplasată la cca. 7 km de municipiul Brăila, cu o suprafață de 33,85 ha este foarte frecventată de către populația brăileană mai ales pe parcursul sezonului de vară. Municipiul Brăila are în proximitatea sa plantațiile din apropierea limitei teritoriului administrativ: pădurea Stejarul și lizierele din zona dig mal.

Tabel 273 Situația spațiilor verzi aferente orașului lanca

	2014	2015	2016	2017	2018
Suprafața totală spații verzi/ha	38,28	38,28	38,28	38,28	38,28
Suprafață intravilan/ha	1092,00	1092,00	1092,00	1092,00	1092,00
Procentul (%) din suprafață intravilan reprezentat de suprafața totală de spații verzi	34,03	35,06	35,06	35,06	35,06
Indicatorul suprafață de spațiu verde mp/locuitor	37,01	37,01	37,01	37,01	37,01
Număr locuitori	10343	10343	10343	10343	10343

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

În orașele lanca și Însurăței au fost amenajate parcuri, dar acestea au suprafață mică (2,56 ha parcul din lanca) și varietate mică de specii forestiere ornamentale.

Tabel 274 Situația spațiilor verzi aferente orașului Însurăței

	2014	2015	2016	2017	2018
Suprafața totală spații verzi/ha	18,07	18,07	18,07	18,07	18,07
Suprafață intravilan/ha	860,24	860,24	860,24	860,24	860,24
Procentul (%) din suprafață intravilan reprezentat de suprafața totală de spații verzi	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
Indicatorul - suprafață de spațiu verde m.p./locuitor;	27,67	27,67	27,67	27,67	27,67
Număr locuitori	6258	6258	6258	6528	6528

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Orașul Făurei deține cea mai mică suprafață de spații verzi pe cap de locuitor dintre toate zonele urbane ale județului Brăila, cu numai 15,68mp/locuitor.

Tabel 275 Situația spațiilor verzi aferente orașului Făurei

	2014	2015	2016	2017	2018
Suprafața totală spații verzi/ha	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63
Suprafață intravilan/ha	296,47	296,47	296,47	296,47	296,47
Procentul (%) din suprafață intravilan reprezentat de suprafața totală de spații verzi	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Indicatorul - suprafață de spațiu verde m.p./locuitor;	15,68	15,68	15,68	15,68	15,68
Număr locuitori	3592	3592	3592	3592	3592

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Din analiza ponderii ocupate de spațiile verzi din totalul intravilan al municipiului Brăila și al orașelor din județul Brăila rezultă că orașele Însurăței și Făurei dețin procente aproape nesemnificative (2,1%, respectiv 1,9%), ceea ce trebuie să ridice importante semne de întrebare administrației locale.

Tabel 276 Procentul (%) din suprafață intravilan reprezentat de suprafața totală de spații verzi

	2014	2015	2016	2017	2018
Brăila	11,22	11,22	11,22	11,20	12,35
Ianca	34,03	35,06	35,06	35,06	35,06
Însurăței	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
Făurei	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Nici municipiul Brăila nu ar trebui să ignore problema creșterii suprafeței de spațiu verde/locuitor, datorită rolului parcurilor în diminuarea efectelor induse de schimbările climatice. Extinderea cartierelor în municipiul Brăila s-a făcut adesea fără includerea în planurile urbanistice zonale a unor zone cu spații verzi.

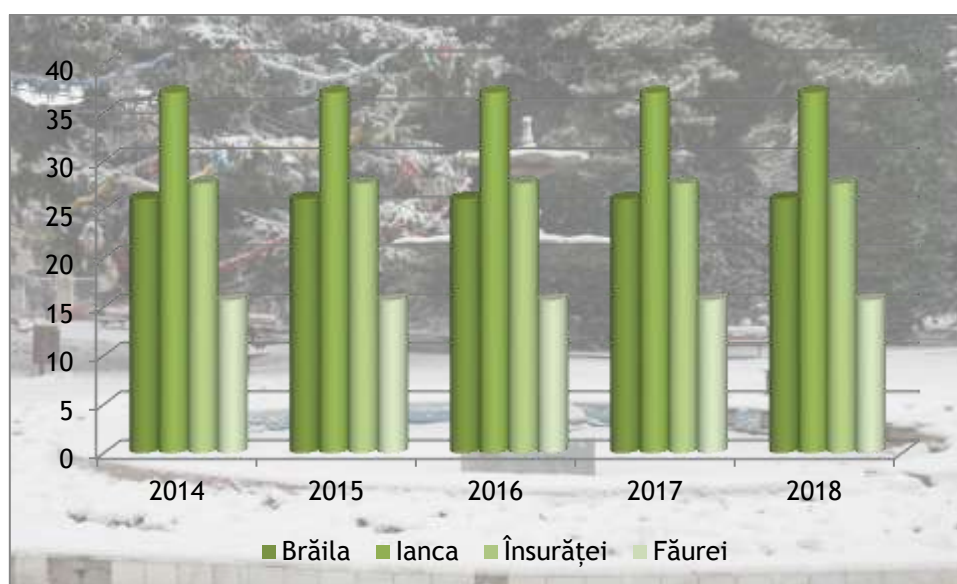


Figura nr. 179 Evoluția indicatorul suprafață de spațiu verde mp/locuitor în zonele urbane ale județului Brăila

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Pentru prevenirea unor efecte ale schimbărilor climatice cu care ne confruntăm, pe lângă împăduriri și realizarea unor perdele de protecție trebuie avută în vedere și extinderea spațiilor verzi din intravilan peste suprafața minimă de 26 m²/locuitor prevăzută prin O.U.G. nr. 114/2007 privind protecția mediului. La extinderea extravilanului localităților, autoritățile administrației publice locale au obligația să asigure 5% pentru amenajarea spațiilor verzi publice, așa cum este prevăzut în Legea

nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților. La nivelul anului 2018, din suprafața intravilanului urban al județului Brăila (6058,67 ha), 7,73% îl reprezentau spațiile verzi, pe locuitor revenind foarte puțin peste suprafața minimă prevăzută de legislație (26,47 mp/locuitor).

Chiar dacă la nivel de județ valorile indicatorilor referitori la spațiile verzi se încadrează în cerințe, la nivel de oraș există mari discrepanțe care aduc deservicii nu doar peisajului, ci și sănătății cetățenilor.

5.3. Rețeaua de drumuri municipale/județene

În perioada 2014-2018, în Regiunea Sud-Est lungimea străzilor orășenești a avut o dinamică fluctuantă, cu 8,3% creștere în Brăila, ușoară creștere în județul Vrancea (cu doar 1,1%), stagnare în județul Buzău și scădere ușoară sau mai accentuată în celelalte județe. Județul Constanța a înregistrat scăderi de la 1412 km în 2014 la 1382 km în 2018, județul Galați a înregistrat de asemenea o scădere de la 878 km în 2014 la 862 km în 2018, iar în Tulcea lungimea străzilor orășenești a scăzut de la 312 km în 2014 la 310 km în 2018.

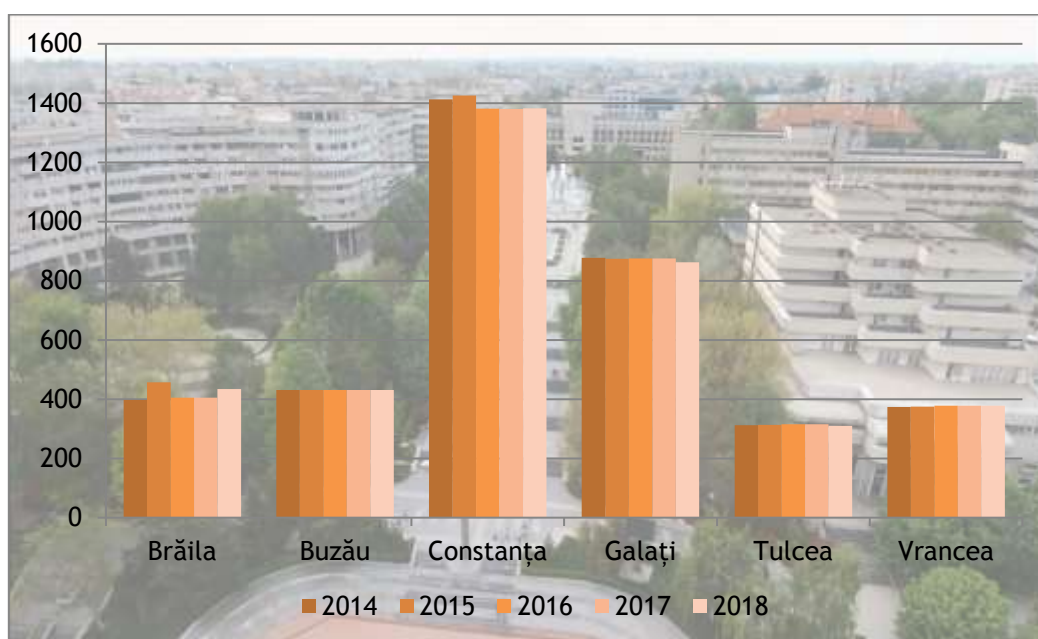


Figura nr. 180 Dinamica lungimii străzilor orășenești în județele din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În ceea ce privește evoluția ponderii drumurilor modernizate în totalul drumurilor orășenești, pe parcursul celor cinci ani (2014-2018), valorile înregistrate la nivelul județului Brăila au fost superioare celor de la nivel regional, astfel că în anul 2018 în județul Brăila erau modernizate cu 20% mai multe drumuri orășenești decât în 2014. În județul Vrancea modernizarea drumurilor orășenești a crescut cu 11,5% în 2018 față de 2014, în județul Buzău creșterea a fost de numai 2,8%, iar în județul Galați

creșterea a fost de doar 1,7%. În Constanța s-a diminuat lungimea străzilor modernizate cu 1,8% în 2018 față de 2014, iar în județul Tulcea diminuarea a fost cu 3% în 2018 comparativ cu anul 2014.

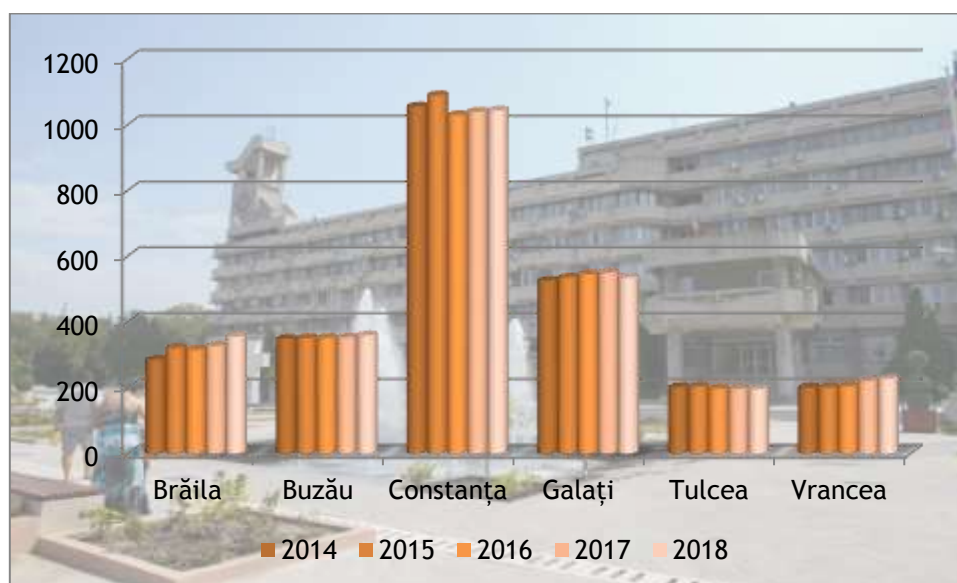


Figura nr. 181 Dinamica lungimii străzilor orășenești modernizate în județele din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În intervalul 2014-2019, cu fonduri nerambursabile prin programul PNDR s-au modernizat două artere de intrare în municipiul Brăila, anume Calea Călărașilor și Șoseaua Buzăului¹⁶².

Tabel 277 Lungimea străzilor orășenești și a străzilor orășenești modernizate (km) în localitățile județului Brăila

Municipiu și orașe	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care modernizate	398	457	405	405	434
Brăila, din care modernizate	285	321	315	327	356
Făurei, din care modernizate	285	285	285	285	314
Ianca, din care modernizate	232	232	250	250	279
Însurăței, din care modernizate	29	29	29	29	29
	17	17	17	29	29
	29	78	32	32	32
	24	55	28	28	28
	55	65	59	59	59
	12	17	20	20	20

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În Brăila funcționează exclusiv parcări la sol (consumatoare de spațiu public) cu capacitate redusă. Distribuția locurilor de parcare este neuniformă, în special în cartierele de blocuri. Preocuparea primăriei s-a materializat în amenajarea unor

¹⁶² http://www.primariabr.ro/wp-content/uploads/2018/Strategia_Integrata_de_Dezvoltare_Urbana_Braila.pdf

parcări, acolo unde acest lucru a fost posibil, în cadrul unor proiecte de infrastructură rutieră.

Cât privește rețeaua de iluminat public din mediul urban, aceasta este întreținută de firme specializate, dar sunt probleme legate de cablurile subterane care din cauza vechimii în exploatare, creează probleme periodice, mai ales în anotimpul rece. Reprezentanții administrației publice locale din județul Brăila raportează 1.569 km realizați care acoperă aproape în totalitate nevoile locuitorilor și un necesar de 191 de km de realizat. În privința energiei electrice la nivelul județului, în prezent există o rețea de 1.699 km realizați și se consideră că este nevoie de încă 139 de km pentru o acoperire totală.

Sucursala de Distribuție a energiei electrice Brăila are ca obiect principal de activitate distribuția energiei electrice, precum și exploatarea, dezvoltarea sistemelor de distribuție, PRAM, telecomunicații și tehnologia informației. Deține instalații electrice de distribuție în zona de SE a României, pe raza județului Brăila. Alimentarea cu energie electrică a orașului lanca este realizată într-un procent de 100% din stația de transformare lanca 110/20 kV. Sistemul de iluminat public este organizat și funcționează la nivelul S.C. Electrica S.A., care în prezent deține infrastructura de alimentare, atât în mediul urban, cât și în mediul rural.

5.4. Rețeaua de distribuție a apei potabile

Lungimea totală a rețelei de distribuție a apei din România era, în anul 2018, de 84504,4 km, din care 36% în mediul urban. Comparativ cu anul 2014, rețeaua națională de distribuție a apei potabile a crescut până în 2018 cu 10241,2 km, ceea ce înseamnă o creștere procentuală cu 12,2% la nivel total și 6,9% în mediul urban național (o creștere cu 2094 km).

La nivelul regiunii de Sud-Est, pe parcursul celor cinci ani (2014-2018), lungimea rețelei de distribuție a apei potabile a crescut cu 8,5% (1095,1 km) în total și 4,7% (181,3 km) la nivelul localităților urbane.

Tabel 278 Lungimea totală a rețelei simple (km) de distribuție a apei potabile pe medii de rezidență în județele din Regiunea Sud-Est

	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care	74263,2	76945	79677,6	82090,4	84504,4
urban	28321,9	28778,7	29476,7	30092,7	30415,9
Regiunea Sud-Est, din care	11743,8	12090,5	12555,2	12696,2	12838,9
urban	3681	3594,5	3758,4	3794,8	3862,3
Brăila, din care	1358,9	1270,3	1388,9	1434,5	1460,4
urban	597,9	468,5	472,9	472,9	490,2
Buzău, din care	2145,5	2205,4	2398,5	2475,4	2520
urban	428,3	423,7	474,2	484,5	486,5
Constanța, din care	2891,5	2969,4	3011,8	3063,2	3083,2
urban	1344,8	1358,4	1365,1	1390,5	1390,5
Galați, din care	2214,7	2445,2	2512	2479,1	2483,1

	2014	2015	2016	2017	2018
urban	702,1	736	782,9	786,1	786,1
Tulcea, din care	1557	1594	1637,8	1623,2	1634,2
urban	315,5	315,5	370,9	370,9	388,3
Vrancea, din care	1576,2	1606,2	1606,2	1620,8	1658
urban	292,4	292,4	292,4	289,9	320,7

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul anului 2018, din totalul de 317 localități urbane din România care beneficiau de rețea de distribuție a apei, în Regiunea Sud-Est sunt 11%, respectiv 35 de localități.

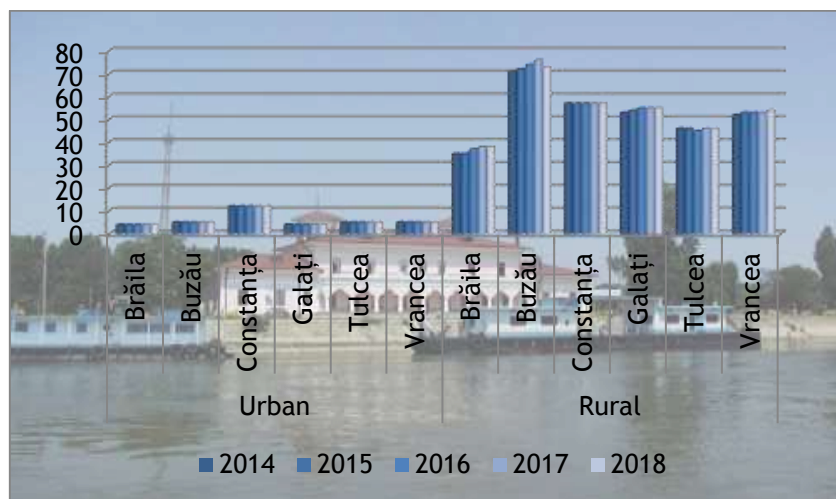


Figura nr. 182 Numărul localităților cu rețea de distribuție a apei, pe medii de rezidență, din județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Cele mai multe orașe cu rețea de distribuție a apei sunt în Constanța. În județul Brăila, toate cele 4 așezări urbane au rețea de alimentare cu apă. Tot 4 localități urbane sunt racordate la alimentarea cu apă și în județul Galați, iar în Vrancea și Tulcea câte 5 orașe.

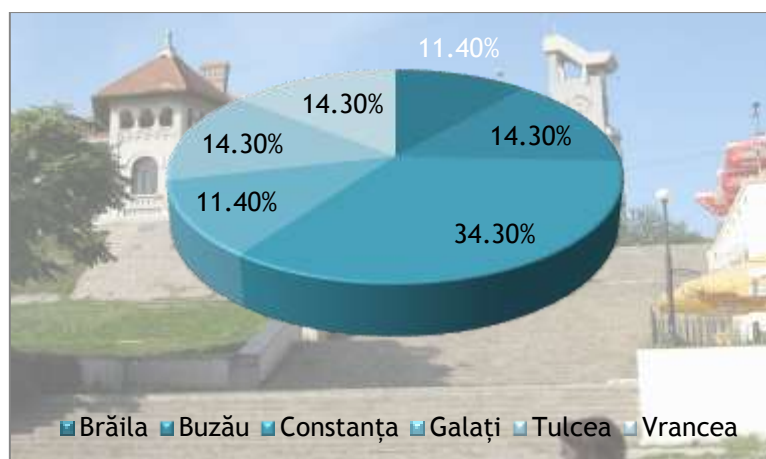


Figura nr. 183 Ponderea localităților urbane din județele Regiunii Sud-Est care beneficiază de rețea de distribuție a apei în anul 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În spațiul rural, din cele 2248 comune care aveau, la nivelul anului 2018, alimentare cu apă potabilă prin rețea, 14,4% sunt în județele din Regiunea Sud-Est. Pe județe, cele mai multe comune beneficiare de rețea de distribuție a apei sunt în județul Buzău (22,6%), iar cele mai puține în județul Brăila (11,8%).

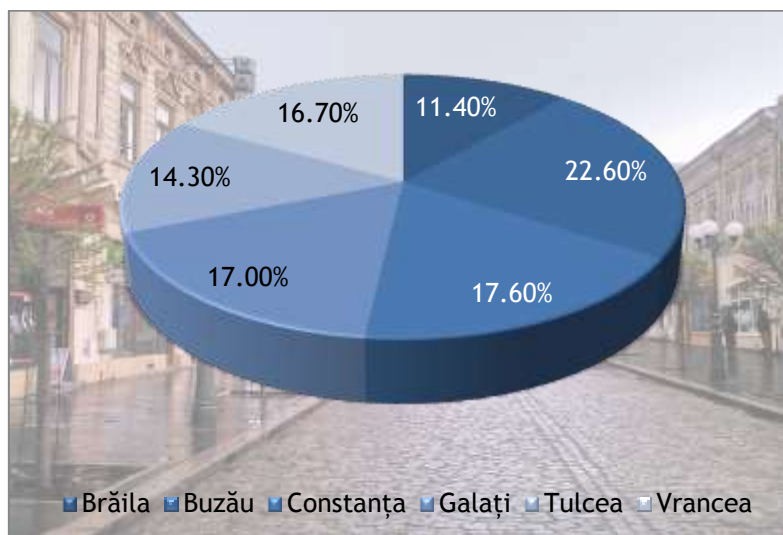


Figura nr. 184 Ponderea localităților rurale din județele Regiunii Sud-Est care beneficiază de rețea de distribuție a apei în anul 2018

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În județul Brăila, în 2018 erau utilizați 1460,4 km de rețea de distribuției a apei potabile, fiind înregistrată o creștere cu 7% (101,5 km) față de anul 2014. Dintre acești 1460,4 km de rețea de apă, 23,3% sunt în municipiul Brăila, 2,1% sunt în Făurei, 4,4% în Ianca și 3,8% în Însurăței. Zona urbană beneficiază de 33,6% din rețeaua de distribuție a apei, iar zona rurală a județului Brăila de 66,4%.

Comparativ cu anul 2014, numărul localităților din județul Brăila care aveau rețea de distribuție a apei potabile în 2018 era de 4 localități urbane și 38 rurale.

Tabel 279 Lungimea totală (km) a rețelei simple de distribuție a apei potabile din localitățile județului Brăila

Localități	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care	1358,9	1270,3	1388,9	1434,5	1460,4
Brăila	464	334,6	340	340	340
Făurei	21,1	21,1	21,1	21,1	30
Ianca	63,3	63,3	63,3	63,3	64,7
Însurăței	49,5	49,5	48,5	48,5	55,5
Bărăganul	30,2	30,2	30,2	30,2	30,2
Berteștii de Jos	23,4	24,3	24,3	24,3	34
Bordei Verde	23,7	23,7	23,7	23,7	23,7
Cazasu	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5
Chiscani	37	37	37	38	38
Ciocile	:	:	19	19	19

Localități	2014	2015	2016	2017	2018
Dudești	:	:	25	25	25
Frecăței	23,1	24,7	27,3	27,3	22,2
Galbenu	22,6	22,5	22,5	22,5	22,5
Gemenele	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6
Grădiștea	18,9	19,2	19,2	19,2	19,2
Gropeni	17,4	17,4	17,4	17,4	17,4
Jirlău	20,9	20,9	20,9	20,9	20,9
Măxineni	31,8	31,8	31,8	31,8	31,8
Mircea Vodă	26,9	26,8	26,8	26,8	26,8
Movila Miresii	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7
Racovița	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5
Râmnicelu	19	19	19	19	19
Romanu	14,1	14,1	32	32	32
Roșiori	11	11	11	19	19
Salcia Tudor	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6
Scorțaru Nou	27,7	27,7	33,5	33,5	33,5
Siliștea	12,4	12,4	22,9	22,9	22,9
Stăncuța	20,8	20,8	22,4	20	20
Surdila-Găiseanca	18,5	18,4	18,4	18,4	18,4
Surdila-Greci	17,8	17,8	17,8	17,8	17,8
Sutești	16,7	14,9	26,7	26,7	26,7
Tichilești	14,1	20,8	20,8	20,8	20,8
Traian	23,9	23,9	43,9	43,9	47,9
Tudor Vladimirescu	27,1	27,1	27,1	27,1	27,1
Tufești	34	34	34	34	34
Ulmu	2,5	34,3	34,3	34,3	34,3
Unirea	15,9	16,9	16,9	16,9	16,9
Vădeni	28,2	28,2	28,2	28,2	28,2
Victoria	36,3	36,3	36,3	36,3	36,3
Vișani	20,3	20,3	20,3	20,3	20,3
Viziru	23,9	24,5	24,5	24,5	24,5
Zăvoaia	:	:	:	39	39

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Tabel 280 Capacitatea instalațiilor (m³/zi) de producere a apei din județele Regiunii Sud-Est

Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total	10755318	9994788	9940309	9808851	10008725
Regiunea Sud-Est, din care	2187404	2033538	1966980	1929532	1949242
Brăila	131618	131975	131957	132071	132796
Buzău	193125	232314	200713	166105	162974
Constanța	1303831	1298086	1275681	1276056	1276281
Galați	413985	229768	214691	213640	214248
Tulcea	90355	90711	93238	91939	105621
Vrancea	54490	50684	50700	49721	57322

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul de apă potabilă distribuită consumatorilor din județele Regiunii Sud-Est a fost, la nivelul anului 2017, de 97142 mii m³. Din acest volum de apă, 75987 mii m³ au fost pentru uz casnic (78,2%). Pe județe, cel mai mare volum de apă a fost furnizat în județul Constanța (38098 mii m³), iar cel mai mic în județul Vrancea (9289 mii m³). În județul Brăila s-au distribuit consumatorilor 10325 mii m³ de apă, din care 8431 mii m³ (81,7%) au revenit consumului casnic.

Din totalul de apă distribuit, volumul consumatorilor la care sunt instalate apometre a fost de 93013 mii m³ la nivel de regiune. Apa potabilă distribuită prin apometre înregistrează cea mai mică pondere în județul Vrancea (79,2%) și cea mai mare în județul Brăila (100%).

În ceea ce privește capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile, valorile din 2018 au fost ușor mai mari la nivel de județ (creștere cu 0,9%,) comparativ cu cele din 2014. Totuși, punctual s-au înregistrat creșteri semnificative în Gropeni (88,4%), și Frecăței (61,3%), dar și diminuări considerabile în Vișani (46%), Însurăței (24,2%).

Tabel 281 Capacitatea instalațiilor (m³/zi) de producere a apei potabile în localitățile județului Brăila

Localități	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care	131618	131975	131957	132071	132796
Brăila	86400	86400	86400	86400	86400
Ianca	15500	15500	:	:	:
Însurăței	5351	5351	4055	4055	4055
Berteștii de Jos	795	795	795	795	795
Ciocile	:	:	5760	5760	5760
Dudești	:	:	4032	4032	4032
Frecăței	557	554	715	715	1440
Galbenu	3028	3028	3028	3028	3028
Gropeni	1920	1920	16597	16597	16597
Jirlău	1944	1944	:	:	:
Măxineni	3653	3653	3653	3653	3653
Movila Miresii	1920	1920	:	:	:
Romanu	1080	1080	1080	1080	1080
Roșiori	456	456	456	456	456
Salcia Tudor	976	976	976	976	976
Scorțaru Nou	1002	1002	:	:	:
Stăncuța	356	356	430	450	450
Ulmu	:	360	360	360	360
Unirea	1920	1920	:	:	:
Vădeni	1080	1080	1080	1080	1080
Victoria	1200	1200	1200	700	700
Vișani	2480	2480	1340	1340	1340
Zăvoaia	:	:	:	594	594

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Resursele de apă de suprafață sunt următoarele:

- Fluviul Dunărea cuprinde cele mai importante resurse de apă de suprafață din județ. Debitul mediu de apă tranzitat de 8.400 m³/s;
- râul Buzău: debitul mediu de apă tranzitat de 26,32 m³/s furnizează apă de suprafață utilizată în special pentru irigații și apă industrială;
- Râul Călmățui: debitul mediu de apă tranzitat de 0,872 m³/s traversează teritoriul județului Brăila numai între localitățile Jugureanu și Gura Călmățui, pe o lungime de 84 km, fiind practic utilizat numai pentru irigații;
- Râul Siret: debitul mediu de apă tranzitat de 220 m³/s este utilizat pentru irigații și amenajări piscicole;
- Râul Strachina - Are un număr redus de folosințe locale de apă;

Ca resursă de apă se folosește și apa lacurilor, astfel:

- lacurile Ianca de 332 ha, Plopu de 300 ha, Lutul Alb de 357 ha, Movila Miresii de 180 ha, Secu de 108 ha, Tătaru de 137 ha, Colțea, Plascu și alte câteva de dimensiuni mai mici, sunt utilizate pentru irigații sau piscicultură;
- lacurile Jirlău de 836 ha, Ciulnița de 92 ha și Căineni de 74 ha, utilizate pentru piscicultură;
- lacurile de luncă, de meandru sau de braț părăsit sunt reprezentative pentru lunca Dunării: Blasova de 400 ha, Japșa Plopilor de 76 ha sau pentru terasa joasă a râului Călmățui, lacurile Sărat Batogu, Bentu Batogu, iar imediat la sud de municipiul Brăila, Lacul Sărat I.
- sursa de apă subterană se caracterizează, în general, printr-un deficit de debit. Există sisteme de alimentare care au ca sursă de apă acviferul de adâncime, exemplu fiind orașele Însurăței și Făurei, care dispun de fronturi de captare constituite din foraje capabile să asigure necesarul de debit. Localitățile rurale care dispun de fronturi de captare din subteran furnizează apa direct către consumatori, procedeul de dezinfecție lipsind în totalitate sau fiind nefuncțional.

Principala sursă de apă de suprafață este fluviul Dunărea, din care sunt alimentate cele două sisteme zonale de alimentare cu apă ale județului, și anume:

- sistemul zonal Brăila, sistem din care sunt alimentate localitățile Brăila, Chiscani (Chiscani, Lacul Sărat, Vărsătura), Cazasu, Vădeni (Vădeni, Baldovinești). Apa captată este tratată în două stații de tratare, una la Chiscani, cealaltă la Brăila;
- pentru sistemul regional Ianca - Gropeni, apa captată este tratată în trei stații de tratare: Gropeni, Ianca și Movila Miresii, care asigură apă potabilă pentru orașul Ianca și 13 comune.

Contorizarea consumului de apă în mediul urban este realizată în proporție de aproximativ 97%. Excepție face orașul Însurăței, unde contorizarea s-a realizat până în prezent numai pentru aproximativ 90% din populația bransată la sistemul de alimentare cu apă. În mediul rural, procentul de contorizare este mai scăzut, situându-se în jurul valorii de 50%. Volumul de apă potabilă distribuită consumatorilor din județul Brăila în anul 2017 a reprezentat 10325 mii m³, din care 8431 mii m³ pentru uz casnic. Conform

Strategiei județene privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, în județul Brăila sursele de apă sunt exploatate la capacități mari pentru acoperirea pierderilor mari de apă, atât cele reale cât și cele comerciale. Marea parte a rezervoarelor de înmagazinare prezintă uzuri importante la instalațiile hidraulice. De asemenea, transportul apei se realizează prin rețele de conducte cu vechime mare. Această situație generează numeroase avarii și pierderi de apă. De aici rezultă nevoia urgentă de reabilitare a acestor componente ale sistemului de alimentare cu apă.

Unitățile administrativ-teritoriale a 44 de localități din județul Brăila, împreună cu Consiliul Județean Brăila, în baza hotărârilor autorităților deliberative ale acestora, s-au asociat și au pus bazele *Asociației de Dezvoltare Intercomunitară "Dunărea" Brăila*¹⁶³ în 2008, cu scopul reglementării, înființării, organizării, finanțării, exploatării, monitorizării și gestionării în comun a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre, precum și realizarea în comun a unor proiecte de investiții publice de interes zonal sau regional, destinate înființării, modernizării și/sau dezvoltării, după caz, a sistemelor de utilități publice aferente Serviciului, pe baza strategiei de dezvoltare a Serviciului.

S.C. Compania de Utilități Publice Dunărea Brăila S.A. a fost înființată în 2007 prin reorganizarea Regiei Autonome „Apa” Brăila, conform Hotărârii Consiliului Local al municipiului Brăila nr. 294/28.09.2007. Potrivit Actului Constitutiv și a modificărilor sale ulterioare, principalul obiect de activitate al societății constă în: tratarea, transportul și distribuția apei; colectarea, transportul și epurarea apelor uzate.

În vederea eficientizării serviciului de alimentare cu apă și de canalizare la nivelul județului Brăila și în scopul conformării cu cerințele imperative ale POS Mediu, autoritățile locale au decis ca fuziunea prin absorbție dintre S.C. CUP Dunărea Brăila S.A., în calitate de societate absorbantă, și S.C. Județeană de Apă S.A. Brăila, în calitate de societate absorbită. Societatea a stabilit un plan de investiții pe termen lung (perioada 2007 - 2037) necesar pentru: eliminarea deficiențelor, reabilitarea și extinderea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în conformitate cu angajamentele asumate de România; îndeplinirea standardelor pentru sistemele de apă potabilă și apă uzată (atât partea de rețele, cât și cea de tratare); reducerea costurilor de operare până la un nivel suportabil; îmbunătățirea condițiilor de sănătate și siguranță.

Măsurile de investiții propuse au un impact pozitiv asupra mediului, ele acționând atât direct cât și indirect, prin reducerea poluării și îmbunătățirea calității apei, reducerea poluării punctiforme și difuze a solului, facilitarea adaptării la schimbările climatice și facilitarea protecției solului față de eroziunea prin apă și vânt, protejarea și îmbunătățirea condițiilor și funcțiilor ecosistemelor terestre și acvatice împotriva degradării antropogene, a fragmentării habitatului și defrișării, păstrarea diversității naturale a faunei, florei și a habitatelor în zonele protejate și potențialele arii Natura 2000, facilitarea îmbunătățirii sănătății umane prin implementarea unor măsuri care urmăresc prevenirea poluării, limitarea utilizării resurselor naturale

¹⁶³ Strategia județeană privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, CJ Brăila

epuizabile, îmbunătățirea comportamentului de responsabilitate ecologică a sectoarelor public, și privat prin promovarea problemelor de mediu etc. Master Planul este dezvoltat pe două componente: alimentarea cu apă și apă uzată (inclusiv colectarea și tratarea apei și depozitarea nămolului). Pentru ambele componente, au fost prezentate diferite soluții tehnice și au fost comparate alternative.

Investițiile, atât pentru sectorul de apă potabilă (obiectivul 2) cât și pentru sectorul de canalizare (obiectivul 1) au fost prioritizate în funcție de termenele de conformare în 3 etape, după cum urmează:

- *Etapa 1 (2007-2013)*: toate măsurile incluse în această fază au fost legate de elaborarea aplicației pentru fondurile de coeziune, care trebuia să aibă în anexă studiul de impact asupra mediului și studiul de fezabilitate. În concordanță cu cerințele de calitate a apei și obiectivele POS Mediu, această primă fază a proiectului a căutat să îmbunătățească standardele alimentării cu apă indiferent de mărimea localității și să îmbunătățească atât colectarea cât și epurarea apei uzate pentru localități cu mai mult de 10.000 populație echivalentă. În această etapă, atenția s-a concentrat pe o îmbunătățire semnificativă a rețelelor pentru a reduce pierderile și infiltrațiile de apă, cât se poate de mult. Operatorul a îmbunătățit în această fază managementul activelor prin implementarea unei rutine de operare-întreținere pro-activă, dintre care programele de detectare a pierderilor de apă au fost în mod particular importante.

- *Etapa a 2-a (2014-2018)*: localitățile cu o populație mai mică de 2.000 de locuitori au făcut subiectul acestei faze. Localitățile mai mici au fost incluse doar din motive stringente de protecția mediului sau dacă se solicitau acțiuni pentru asigurarea realizării beneficiilor rezultate din alte investiții în aceste localități. În această fază, s-a urmărit continuarea îmbunătățirii nivelului de servicii. Supozițiile care au fost făcute pentru diverși parametri au putut fi modificate, pe măsură ce s-au identificat și dezvoltat, parametri precum creșterea populației, cererea specifică de apă, schimbări semnificative în consumul comercial/industrial etc.

- *Etapa a 3-a (2019-2037)*: investițiile majore nu mai sunt necesare, deoarece sistemele sunt suficient de dezvoltate, standardele de tratare sunt bine stabilite și numărul consumatorilor poate crește marginal (din cauză că ratele de conectare sunt considerate deja mari). În consecință, toate activitățile sunt orientate pe îmbunătățirea continuă a rutinei de operare și menținerea unui standard ridicat al serviciilor.

Pentru ca județul Brăila să poată realiza investițiile propuse și pentru a se conforma cu cerințele standardelor europene, s-au luat următoarele măsuri:

- concentrarea pe reabilitarea sistemelor existente în localitățile mari (numai două orașe au mai mult de 10.000 populație echivalentă);
- acoperirea întregului județ cu rețea de alimentare cu apă, pentru a atinge cotele de branșare cerute;
- pentru sectorul de colectare și epurare a apelor uzate este necesară luarea în considerare a localităților mai mari de 2.000 p.e. pentru a atinge cotele de branșare cerute (35% din populație locuiește în zone rurale);

- dezvoltarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare pentru aglomerările incluzând localități importante.

Identificarea și evaluarea opțiunilor s-a făcut pe baza principalelor criterii: costurile de investiție și de exploatare, riscuri de mediu, riscuri legate de sănătate, riscuri de implementare, concordanța cu standardele UE și cu cele naționale.

Din punct de vedere tehnic, opțiunile analizate au luat în considerare următoarele: amplasarea siturilor; soluții centralizate/descentralizate; opțiuni tehnologice (considerând costurile de investiții, operare și întreținere); compararea celor mai importante opțiuni pe baza costurilor; includerea în compararea costurilor a opțiunilor semnificative de costuri și beneficii economice, în mod deosebit pentru externalizări de mediu, pentru a justifica cel puțin soluțiile de cost; opțiuni instituționale pentru diferite “opțiuni tehnice”.

Pentru evaluarea alternativelor din punct de vedere al protecției mediului s-a făcut o ierarhizare a lucrărilor propuse, în funcție de mărimea impactului și a fost aleasă varianta cu cel mai mic impact negativ asupra mediului. În urma analizei tehnico-economice și al impactului asupra mediului, au fost propuse următoarele variante pentru infrastructura de apă și apă uzată:

- infrastructura de alimentare cu apă: „sistemul zonal Brăila” format din aglomerările Brăila, Chiscani, Cazasu împreună aglomerarea Vădeni și alte zone rurale ce cuprind 8 localități cu populație mai mică de 2000 locuitori echivalenți; sistemul regional, ramura Ianca - Movila Miresei și extinderea acestuia pentru zona de sud - vest a județului (58 de localități cu 81.604 locuitori echivalenți) pentru realizarea lucrărilor precum captare de mal și stație de tratare pentru debitul necesar sistemului, conducte de apă potabilă de la stația de tratare la localitățile racordate, stații de clorurare, extinderi și reabilitări de rezervoare de înmagazinare, extinderi și reabilitări de rețele pentru distribuție; sisteme locale pentru celelalte localități.

- infrastructura de apă uzată: în etapa de finanțare 2007- 2013 s-au realizat lucrările: stație de epurare Brăila pentru apele uzate din clusterul Brăila format din aglomerările Brăila, Chiscani, Cazasu și Vădeni; rețelele de transport spre stația de epurare Însurăței pentru clusterul Însurăței, format din aglomerările Însurăței, Viziru, Lanurile și Tufești; rețelele de transport spre stația de epurare Făurei pentru clusterul Făurei, format din aglomerările Făurei și Surdila-Găiseanca; în etapa de finanțare 2015-2018 s-au realizat stații de epurare în localitățile: Șuțești, Tichilești, Bărgăanu, Jirlău, Gropeni, Victoria, Tătaru, Ciocile, Vișani și Dudești.

5.5. Energia termică

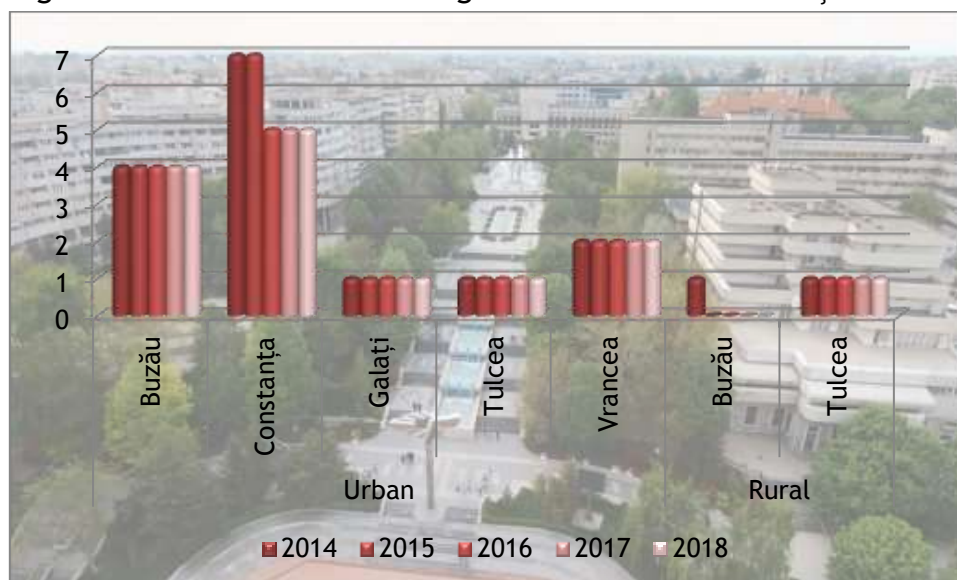
Față de energia termică distribuită în anul 2014, s-au înregistrat scăderi ale acesteia până în 2018. Astfel, la nivelul țării, energia termică distribuită în 2018 era cu 11% mai puțină decât în anul 2014, cea din regiune cu 29,9% mai puțină, iar cea din județul Brăila s-a redus total.

Tabel 282 Energia termică distribuită (gigacalorii) în județele din Regiunea Sud-Est

Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total, din care	9845167	9662710	9393316	9296902	8764793
pentru uz casnic	7796483	7634683	7438298	7419845	6955366
Regiunea Sud-Est, din care	1166743	977504	1041737	976496	827141
pentru uz casnic	1042540	865074	909007	848324	710418
Brăila, din care	-	-	-	-	-
pentru uz casnic	-	-	-	-	-
Buzău, din care	118150	116769	115555	108245	100744
pentru uz casnic	96464	93175	92414	88328	79812
Constanța, din care	630706	635418	605906	574864	508600
pentru uz casnic	568761	571958	541628	511250	450571
Galați, din care	229967	44274	139178	115575	56720
pentru uz casnic	209403	38619	122540	100214	47150
Tulcea, din care	98258	93847	92632	94086	84921
pentru uz casnic	90882	87816	84088	85035	76245
Vrancea, din care	89662	87196	88466	83726	76156
pentru uz casnic	77030	73506	68337	63497	56640

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul municipiului Brăila se înregistrează întreruperea cantității de agent termic furnizat, ca urmare a debranșărilor de la sistemul centralizat în favoarea încălzirii cu centrale termice de apartament. CET SA Brăila a intrat în insolvență în 17 septembrie 2013 și nu mai furnizează, la momentul actual, energie termică în municipiul Brăila. La nivelul orașelor și comunelor nu există sistem de alimentare centralizat cu energie termică. Ca lungime a sistemului de distribuție a gazelor naturale, dinamica studiată arată o creștere constantă pentru localitățile brăilene, iar volumul de gaze naturale distribuite înregistrează un trend de creștere asemănător.

**Figura nr. 185 Numărul localităților din județele Regiunii Sud-Est în care se distribuie energia termică, pe medii de rezidență**

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În prezent, localitățile din județul Brăila în care au fost înființate distribuții de gaze sunt: municipiul Brăila, orașele Făurei și Ianca, precum și comunele Cazasu, Chisani, Vărsătura, Siliștea, Pietroi, Vădeni, Baldovinești, Lacu Sărat (stațiune). În localitățile Tichilești, Popu și Urleasca, Distrigaz Sud deține sisteme de distribuție pentru consumatori izolați. În ultimii ani, au fost operate extinderi ale rețelelor de distribuție a gazelor naturale. Pe teritoriul administrativ al orașului Ianca există un sistem centralizat de alimentare cu gaze naturale ce se face din stația de predare Oprișenești - SNT Transgaz, distribuitor fiind S.C. Gdf Suez Energy Distrigaz Sud prin stația de reglare SRS Ianca aflată în oraș.

5.6. Rețeaua de canalizare

Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare în anul 2018, la nivelul României era de 38449,1 km. Comparativ cu anul 2014, lungimea rețelei de canalizare s-a extins cu 9789,6 km, ceea ce reprezintă 25,5%. În Regiunea Sud-Est erau, în 2014, 3570,8 km de rețea de canalizare, iar în 2018 cu 1012,4 km mai mult, ceea ce reprezintă o creștere cu 22,1%.

Tabel 283 Lungimea totală simplă (km) a conductelor de canalizare în județele Regiunii Sud-Est

Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total	28659,5	31702,6	34353,4	36344,5	38449,1
Regiunea Sud-Est, din care	3570,8	3733,4	4230,5	4356,5	4583,2
Brăila	341,2	328,8	343,5	343,5	510,5
Buzău	348,1	353,8	452,9	464,2	485
Constanța	1432,8	1475	1551,9	1586,5	1586,9
Galați	750,2	848,3	1089,3	1100	1100,8
Tulcea	384,9	413,9	479,3	533,2	545,9
Vrancea	313,6	313,6	313,6	329,1	354,1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul județului Brăila, rețeaua de canalizare s-a extins în 2018 față de 2014 cu 169,3 km, ceea ce înseamnă o creștere cu 33,2%. Astfel, s-a ajuns ca aceasta să măsoare 510,5 km, reprezentând 1,3% din rețeaua națională și 11,1% din cea regională. La nivelul anului 2018, toate cele 4 localități urbane ale județului Brăila dispuneau de rețea de canalizare. Din mediul rural, 5 comune aveau sistem de canalizare funcțional.

Conform Planului de amenajare a teritoriului județean, sistemul de canalizare la nivelul fiecărui oraș și municipiu din județul Brăila se prezintă astfel: în municipiul Brăila sistemul de canalizare funcționează în proporție de 95% gravitațional, restul fiind sub presiune. Rețeaua de canalizare are o lungime totală de 298,3 km, din care 30 km sunt în fază de finalizare și intrare în funcțiune. Rețelele au fost realizate în perioada 1916-1984 și 2006-2007. Cele din prima perioadă au un grad de uzură de aproximativ 20-70%. Rețea de canalizare nu există pe toate străzile municipiului. Sistemul este deservit de 9 stații de pompare amplasate astfel încât să preia apele uzate din colectoarele care nu permit evacuarea gravitațională în emisarul Dunăre. În municipiul

Brăila a fost finalizată stația de epurare în 2011, utilitatea construcției fiind extinsă în cazul apelor uzate din clusterul Brăila format din aglomerările Brăila, Chișcani, Cazașu și Vădeni.

Tabel 284 Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare (km) din localitățile județului Brăila

Localități	2014	2015	2016	2017	2018
Total județ, din care	341,2	328,8	343,5	343,5	510,5
Brăila	296	283,6	298,3	298,3	298,3
Făurei	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2
Ianca	22,4	22,4	22,4	22,4	60,3
Însurăței	4,5	4,5	4,5	4,5	45,2
Chiscani	:	:	:	:	7,9
Gropeni	:	:	:	:	4
Movila Miresii	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1
Tufești	:	:	:	:	42,1
Viziru	:	:	:	:	34,4

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Orașul Ianca dispune de un sistem centralizat de canalizare constituit din rețea de canalizare a apelor uzate (60,3 km), stație de pompare a apelor uzate, stație de epurare a apelor uzate și conductă de refulare ce deversează apa epurată în râul Buzău. La această rețea sunt racordate cele 37 de blocuri din Ianca și circa 30 de gospodării individuale. Colectoarele sunt realizate în anul 1979 și prezintă un grad de uzură estimat la 60%. Sistemul de canalizare al orașului Ianca preia o parte din apele uzate aferente localităților rurale aparținătoare: Plopu, Oprișenești, Căldărușa, Perișoru, Berlești și Tîrlele Filiiu.

Orașul Însurăței dispune de o rețea de canalizare cu lungimea de 45,2 km, din care 4,5 km realizată în 1972, cea mai mare parte în sistem unitar și cu un grad de uzură estimat de 80%. Sistemul de canalizare deservește un număr de 10 blocuri și instituțiile existente. Rețeaua de colectare a apelor pluviale este constituită din rigole stradale. Atât apele uzate menajere, cât și cele pluviale sunt colectate gravitațional, ajungând în felul acesta la stația de epurare. Stația de epurare a fost construită în perioada 1970-1971 și dată în funcțiune în 1972-1973. În prezent, stația de epurare funcționează numai cu treapta mecanică. Debitele de apă uzată la intrarea în stația de epurare sunt de 25 m³/zi.

La nivelul orașului Făurei, rețeaua de canalizare cu lungimea de 8,2 km acoperă doar zona centrală a orașului, existând mai multe zone alimentate cu apă potabilă și fără canalizare centralizată. Apele uzate se scurg gravitațional până la stația de repompare, de unde sunt pompate pe conducta de refulare până în stația de epurare. Epurarea apelor uzate se realizează în stația de epurare mecano-chimică, cu capacitate de 3.000 locuitori echivalenți. Pe amplasamentul unei foste stații de epurare mecano-chimice s-a construit, în anul 1989, o stație nouă de epurare, cu instalații de epurare mecano-biologice, de fermentare și deshidratare a nămolului cu capacitatea de 100-120 l/s, dar care în prezent se află în conservare, nefiind terminată. Stația de epurare

care este încă în funcțiune după zeci de ani, prezintă o dimensionare pentru un debit de 22 l/s. Din cauza gradului avansat de uzură fizică și morală, nu poate asigura condițiile generale de calitate a apelor uzate înainte de evacuarea acestora în emisar.

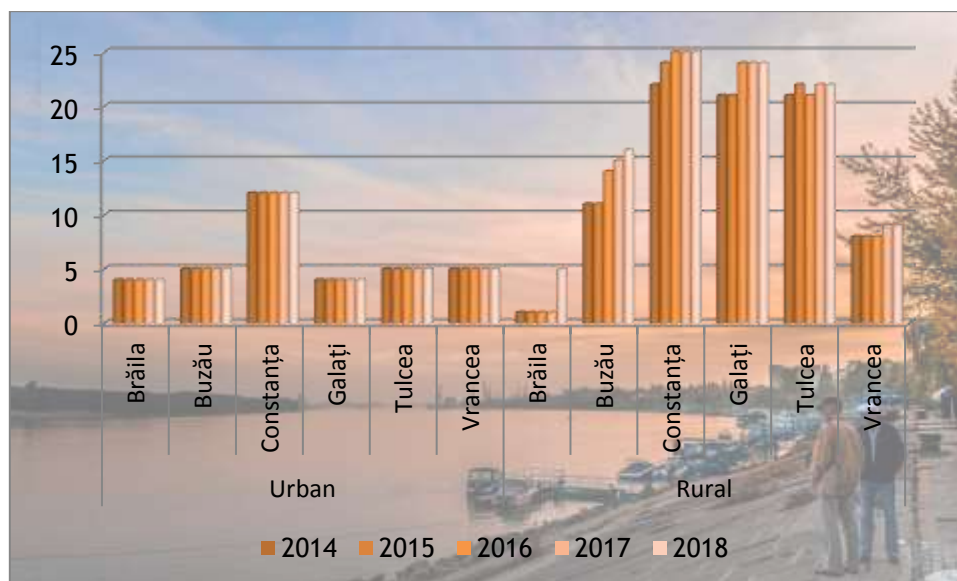


Figura nr. 186 Numărul localităților cu canalizare publică, pe medii de rezidență în județele din Regiunea Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

5.7. Rețeaua de gaze naturale

La nivelul anului 2018, rețeaua națională de distribuție a gazelor naturale măsura 41413,3 km; aceasta a crescut cu 8,5% față de lungimea înregistrată în 2014, când măsura 37890,3 km.

În regiunea de Sud-Est erau, în anul 2018, 3381,8 km de rețea de gaze naturale, ceea ce reprezintă 8,2% din rețeaua națională. Față de valoarea din 2014, lungimea rețelei regionale a crescut cu 369 km, respectiv cu 11%.

Tabel 285 Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor (km) în județele din Regiunea Sud-Est

Regiune de dezvoltare și județe	2014	2015	2016	2017	2018
Total	37890,3	39240,7	39668,8	40255,9	41413,3
Regiunea Sud-Est, din care	3012,8	3095,8	3253,9	3300,9	3381,8
Brăila	449,8	456,9	465,2	467,7	473,1
Buzău	575,3	576,2	580,6	585,5	599,9
Constanța	968,9	1017,9	1146,1	1180,2	1211,7
Galați	640	648,2	651	646,5	657
Tulcea	151,3	161,6	168,6	170,7	176,3
Vrancea	227,5	235	242,4	250,3	263,8

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

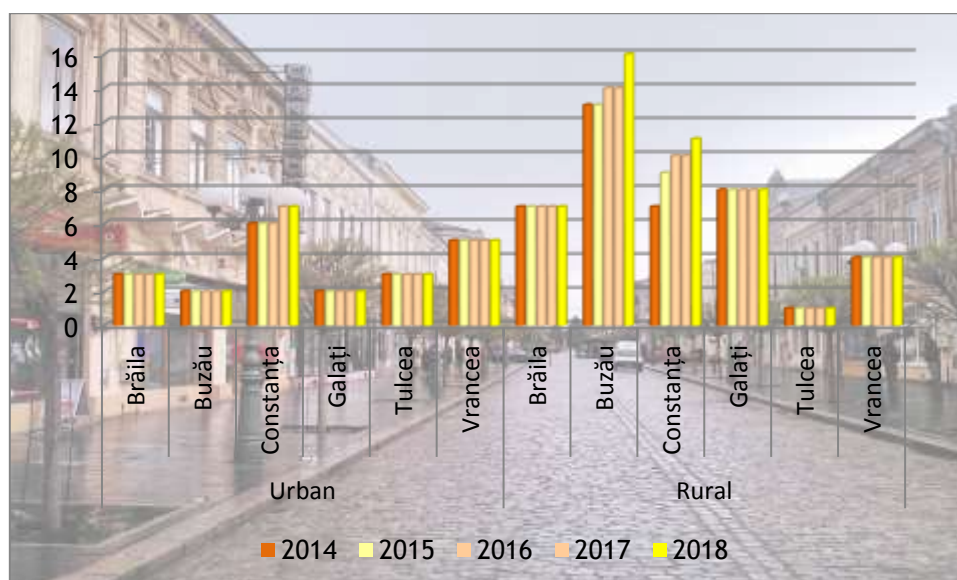


Figura nr. 187 Numărul localităților în care se distribuie gaze naturale în județele din Regiunea Sud-Est, pe medii de rezidență

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul de gaze naturale distribuit consumatorilor a înregistrat o tendință ascendentă la nivel național (de la 8154534 mii m³ în 2014, la 9042775 mii m³ în 2018), în schimb a scăzut la nivel regional cu 16,5%. Tot scăderi s-au înregistrat și în volumul de gaze naturale distribuit în județele Buzău (cu 6,8%), Galați (cu 39,2%) și Tulcea (cu 17,7%). În anul 2018 comparativ cu 2014, în județul Brăila s-a înregistrat o ușoară creștere a volumului de gaze naturale distribuit (cu 1,1%), tot creștere fiind și în județele Constanța (cu 19,8%) și Vrancea (cu 0,7%).

Volumul de gaze naturale distribuit pentru consum casnic a crescut la nivelul regiunii cu 20,3% în anul 2018 față de 2014, creșteri mai mari sau mai mici fiind înregistrate în toate județele regiunii: Brăila cu 2,7%, Buzău cu 6,3%, Constanța cu 30,8%, Galați cu 26,8%, Tulcea cu 35,4% și Vrancea cu 18,1%.

Față de anul 2014, în 2018 a crescut și numărul localităților în care se distribuie gaze naturale. La nivelul anului 2018, în județele Regiunii Sud-Est erau 22 localități urbane (ceea ce reprezintă 8,9% din numărul orașelor beneficiare de gaze naturale la nivel național) și 47 localități rurale (6,7% din numărul național) care beneficiau de gaze naturale. Creșterea la nivel de regiune a fost, comparativ cu anul 2014, cu 4,5% în mediul urban și cu 5,2% în mediul rural.

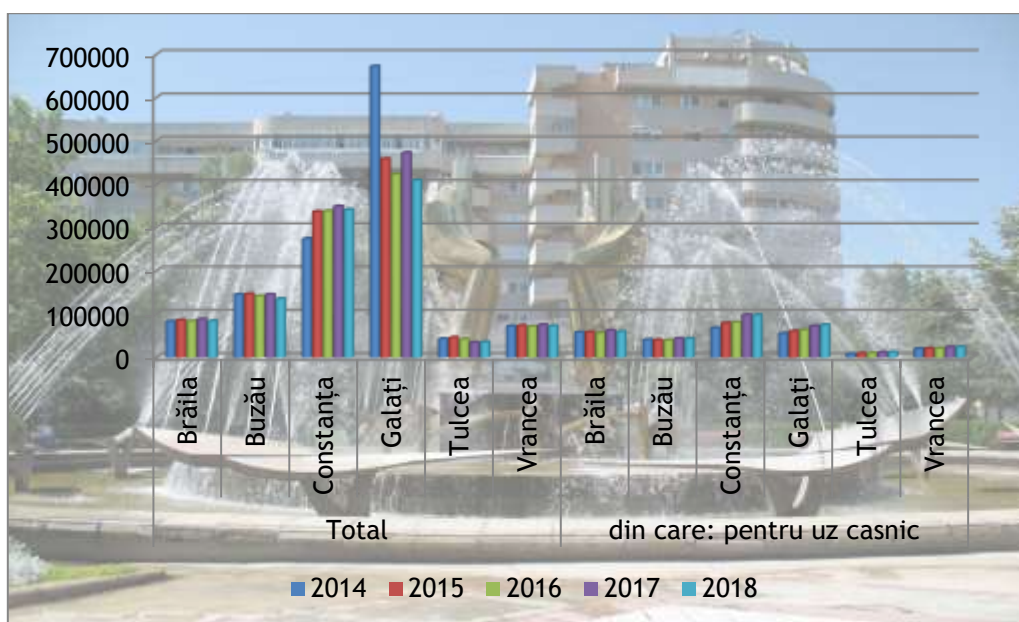


Figura nr. 188 Volumul de gaze naturale distribuite (mii m³), după destinație, în județele Regiunii Sud-Est

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Județul Brăila avea în anul 2018, 473,1 km de rețea de distribuție a gazelor naturale, valoare ce reprezintă 14% din rețeaua regională și 1,1% din cea națională. Rețeaua s-a extins cu 23,3 km, respectiv 5% față de valoarea înregistrată în anul 2014.

Tabel 286 Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor (km) din localitățile județului Brăila

Localități	2014	2015	2016	2017	2018
Total județ, din care	449,8	456,9	465,2	467,7	473,1
Brăila	283,1	288,9	294,5	296,2	299,6
Făurei	34	34,3	34,3	34,5	34,5
Ianca	29	29,4	29,7	29,7	29,8
Cazasu	13,9	14,2	14,5	14,8	15,5
Chiscani	39,5	39,6	39,7	40	40
Siliștea	4,9	5	5	5	5
Tichilești	16,4	16,4	16,4	16,4	16,4
Traian	1,7	1,7	3,2	3,2	3,2
Vădeni	27,3	27,4	27,9	27,9	29,1

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Volumul de gaze naturale distribuite în județul Brăila anului 2018 a fost de 73975 mii m³, din care pentru uz casnic s-au folosit 60,4% (58939 mii m³). Volumul de gaze distribuite pentru consumul casnic a fluctuat în perioada 2014-2018 și a scăzut cu 4,5% în 2018 față de anul 2017, dar a fost cu 0,5% mai mult față de anul 2016.

Tabel 287 Volumul de gaze naturale distribuite (mii m³), după destinație, în localitățile județului Brăila

Localități	2014	2015	2016	2017	2018
Total județ, din care pentru uz casnic	82711	85253	83249	87553	83647
Brăila, din care pentru uz casnic	57322	57927	55743	61666	58939
Făurei, din care pentru uz casnic	73379	75612	73040	77853	73975
	53792	54227	52062	57354	54567
Făurei, din care pentru uz casnic	1194	1280	1326	1781	1795
	834	834	807	905	891
Ianca, din care pentru uz casnic	2172	2133	1978	2034	2087
	1228	1231	1175	1331	1284
Cazasu, din care pentru uz casnic	578	636	624	746	737
	510	565	567	683	673
Chiscani, din care pentru uz casnic	2362	2427	2574	2674	2913
	608	683	700	841	856
Mircea Vodă, din care pentru uz casnic	95	71	67	30	9
	:	:	:	:	1
Siliștea, din care pentru uz casnic	96	101	105	112	119
	81	82	82	88	92
Tichilești, din care pentru uz casnic	335	358	383	435	479
	95	110	133	177	206
Traian	7	9	9	10	10
Vădeni, din care pentru uz casnic	2493	2626	3143	1878	1523
	174	195	217	287	369

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În urma analizei datelor statistice rezultă că județul Brăila întâmpină o dificultate importantă în ceea ce privește infrastructura tehnico-edilitară, principala deficiență fiind cea legată de gradul scăzut de conectare a populației la rețelele de utilități. Deși o mare parte din localitățile din județ dispun de rețea de apă potabilă, o pondere mare a populației nu este racordată la aceasta. Pe de altă parte, doar câteva localități din județ dispun de rețea de gaze naturale¹⁶⁴.

Rezolvarea problemelor majore de infrastructură este importantă nu doar pentru creșterea calității vieții populației, ci și pentru creșterea atractivității economice a județului și atragerea unui număr mai mare de investitori români și străini în localitățile din județ.

5.8. Deșeuri

Deșeurile reprezintă una din problemele cele mai acute legate de protecția mediului. Generarea deșeurilor urmează, de obicei, tendințele de consum și de producție, generarea deșeurilor menajere (cantitate/locuitor) a crescut odată cu creșterea nivelului de trai. Aproximativ jumătate din volumul ocupat de deșeuri este format din ambalaje. Gestionarea deșeurilor cuprinde toate activitățile de colectare, transport, tratare, valorificare și eliminare a deșeurilor, inclusiv supravegherea acestor operații și îngrijirea zonelor de depozitare după închiderea acestora.

¹⁶⁴ Strategia județeană privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice

De la 1 ianuarie 2014 a intrat în vigoare Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor 2014-2020, document ce a fost aprobat prin H.G. nr.870/2013 și care asigură cadrul național de planificare necesar pentru dezvoltarea și implementarea unui management integrat și durabil al deșeurilor pentru toate tipurile de deșeuri.

Sursele generatoare pe categorii de deșeuri sunt următoarele:

- gospodăriile: generează deșeuri menajere colectate în amestec (fiind principalul flux de deșeuri, cu un conținut important al fracției biodegradabile), deșeuri menajere colectate separate (în vederea reciclării-recuperării de material: hârtie și carton, plastic, sticlă, metal, lemn; include și o mică fracție biodegradabilă și alte fracții), deșeuri voluminoase (reprezentate de deșeuri cu forme și volumuri necorespunzătoare pentru a fi depuse în containerele de colectare - piese de mobilier, utilaje de bucătărie etc.), deșeuri menajere periculoase (reprezentate de mici cantități de baterii pentru aparataj electronic, medicamente expirate, resturi de vopsele și diluanți etc.), deșeuri menajere necollectate (deșeuri generate mai ales în mediul rural de către populația nedeservită de operatori de salubritate și depozitate ilegal);
- sectorul industrial: generează deșeuri similare în compoziție cu cele menajere, provenite din diferite activități ale industriei (clădiri administrative, cantine etc.), deșeuri industriale nepericuloase (deșeuri în general depozitate în depozite proprii);
- sectorul comercial și instituțional: generează deșeuri similare, în compoziție, celor menajere, deșeuri din ambalaje (parte din aceste deșeuri sunt reciclate și recuperate, parte din aceste cantități sunt returnate producătorilor sau sunt depuse la depozit), deșeuri voluminoase, deșeuri medicale periculoase și deșeuri periculoase;
- sectorul de construcții: fluxul principal este constituit de deșeuri din construcții și demolări (includ diverse cantități de lemn, metal, sticlă, plastic etc. - mare parte a acestor material sunt recuperate, restul constituie un refuz inert, care de obicei se depozitează);
- sectorul municipal: este reprezentat de diverse tipuri de deșeuri rezultate din activitățile de curățenie și întreținere a infrastructurii municipale - deșeuri stradale (rezultate din curățenie, din pubelele publice, reprezintă un amestec de fracții biodegradabile, materiale recuperabile, dar și praf și alte resturi), deșeuri din piețe (în general resturi specifice activității din piețe - deșeuri verzi, fracții biodegradabile, ambalaje etc.), deșeuri din parcuri și grădini (deșeuri verzi rezultate din activitățile de curățenie și întreținere a spațiilor verzi);
- activități cu impact asupra mediului: nămoluri (provenite din stațiile de tratare ape uzate menajere), reziduuri de incinerare (constituite din rezultatul incinerării deșeurilor); în cazul reabilitării sau relocării depozitelor rurale neconforme, cantități importante de deșeuri vor trebui redistribuite;
- fluxuri speciale de deșeuri: deșeuri periculoase, deșeuri provenite din echipamente electrice și electronice, deșeuri rezultate din scoaterea din uz a autovehiculelor, deșeuri de anvelope uzate. Există o ierarhie a opțiunilor de gestionare a deșeurilor, care se aplică ca ordine de prioritate în cadrul legislației și politiciii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor: prevenirea (minimizarea cantităților generate);

pregătirea pentru reutilizare; reciclarea; alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică; eliminarea (depozitarea).

Cadrul instituțional pentru realizarea managementului deșeurilor la nivelul județului Brăila se compune din Asociația de Dezvoltare Intercomunitară ECO Dunărea Brăila, din care fac parte toate Unitățile Administrativ Teritoriale de pe raza județului Brăila și Consiliul Județean Brăila, în calitate de beneficiar al Proiectului. Aceste două entități vor fi responsabile pentru gestionarea și implementarea proiectului *Sistem de Management Integrat al deșeurilor din județul Brăila*.

La data de 22.06.2009, în Județul Brăila a fost înființată Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "Eco Dunărea Brăila", înregistrată în Registrul Special al Asociațiilor și Fundațiilor sub numărul 20/2009, din care fac parte Unitățile Administrativ - Teritoriale din aria de proiect aferente județului Brăila, excepție orașul Făurei. Ulterior, (în anul 2016), orașul Făurei a aderat la ADI Eco Dunărea Brăila, astfel încât aria de acoperire a Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor cuprinde toate unitățile administrativ teritoriale ale județului Brăila. Una din principalele responsabilități ale ADI Eco Dunărea Brăila este de a monitoriza execuția contractelor de delegare și de a informa membrii săi asupra supervizării respectării obligațiilor asumate prin contract de către operator, aplicarea de penalizări contractuale conform împuternicirii primite și condițiilor contractuale.

Din totalul cantității de deșeuri municipale generate, cel mai mare procent îl dețin deșeurile menajere și asimilabile. Acestea au o varietate de surse de proveniență, dintre care cele mai importante sunt gospodăriile, unitățile economice și instituțiile.

La nivelul anului 2017, în județul Brăila au fost colectate 91790 tone de deșeuri municipale, în amestec și separat de la populație și operatori economici.

Tabel 288 Cantitățile* de deșeuri municipale generate în perioada 2014-2017 (mii tone) în județul Brăila

Deșeuri municipale	2014	2015	2016	2017
Deșeuri menajere colectate, din care	46.9	53.03	56,82	58.32
- în amestec	46.8	52.9	56,8	57.43
- selectiv	0.1	0.1	0,02	0.89
Deșeuri din servicii municipale (stradale, piețe, grădini, parcuri și spații verzi)	18.6	19.6	22,01	18.01
Deșeuri din construcții și demolări	30.5	28.7	4,21	3.68
Total deșeuri municipale colectate	96	101.3	83,04	80.01
Deșeuri menajere generate și necolectate (estimat)*	10.1	12.4	11,46	11.78
Total deșeuri municipale generate	106.1	113.7	94,5	91.79

* A fost estimată cantitatea de deșeuri generată dar necolectată din zonele județului care nu au fost deservite de servicii de salubritate, utilizând următorii indicatori de generare stabiliți de ANPM: în mediul urban: 0,9 kg/loc./an; în mediul rural: 0,4 kg/loc./an.

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Deșeurile municipale și asimilabile rezultate în județul Brăila sunt de tipul: deșeuri menajere colectate în amestec și separat de la populație; deșeuri asimilabile celor menajere colectate din industrie, comerț și instituții; deșeuri stradale; deșeuri din piețe; deșeuri din grădini și parcuri; deșeuri din construcții și demolări.

Deșeurile menajere conțin aproximativ 52% deșeuri biodegradabile, iar ponderea deșeurilor reciclabile este de aproximativ 30% din total, deșeuri ce ar fi trebuit să se regăsească în circuitul colectării selective.

Deșeurile reprezintă o pierdere uriașă de resurse sub formă de materiale și energie. Cantitatea deșeurilor generate (indicatorul RO16) poate fi privită ca un indicator al eficienței unei comunități umane, în special cu privire la utilizarea resurselor naturale și la operațiile de tratare a deșeurilor. Deșeurile municipale sunt în prezent cel mai bun indicator disponibil pentru descrierea dezvoltării privind generarea și tratarea deșeurilor în România.

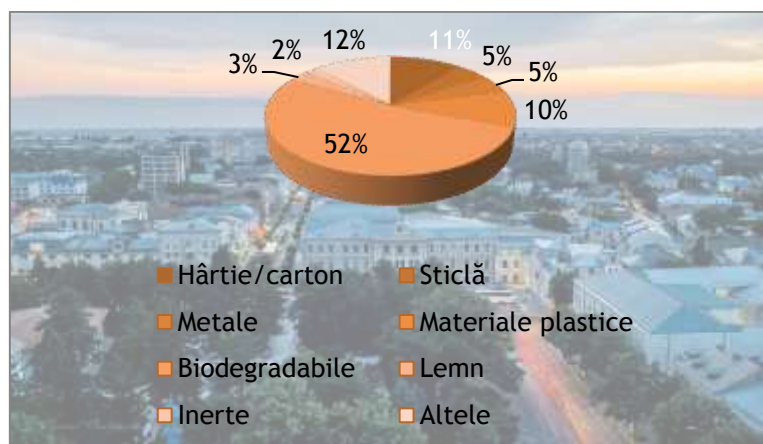


Figura nr. 189 Ponderea deșeurilor menajere colectate în 2017 de pe raza municipiului Brăila, după compoziție

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

În perioada 2014-2017, cantitatea de deșeuri municipale în Brăila a fost în creștere continuă. Față de anul 2014, cantitatea de deșeuri din municipiul Brăila în 2017 a fost cu 16,8% mai mare.

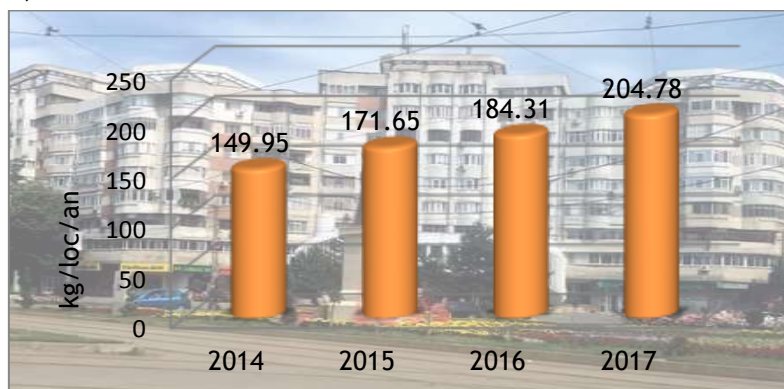


Figura nr. 190 Evoluția indicatorului de generare a deșeurilor municipale în Brăila, după compoziție

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

În anul 2017, la nivelul județului Brăila au fost colectate prin intermediul operatorilor de salubritate autorizați sau al serviciilor de gospodărire din cadrul unor primării, o cantitate de 79110 tone deșeuri. Dintre acestea, 72% au fost deșeuri menajere, 23% deșeuri din servicii publice și 5% deșeuri din construcții și demolări.

Distribuția cantităților de deșeuri menajere colectate în amestec de la populație și agenți economici relevă ponderea mare a deșeurilor provenite de la populație (89%) comparativ cu cea de la agenții economici (11%).

În municipiul Brăila, colectarea deșeurilor menajere se efectuează în mod organizat prin intermediul a trei operatori de salubritate: S.C. Eco S.A., S.C. Brai-Cata S.R.L. și S.C. R.E.R. Ecologic Service S.R.L.

Autoritățile administrativ-teritoriale au competențe exclusive în ceea ce privește înființarea, organizarea, gestionarea și coordonarea serviciilor de salubritate a localităților a căror gestiune poate fi dată în administrare sau delegată. În orașele Ianca, Însurăței și Făurei precum și în câteva localități rurale colectarea și transportul deșeurilor de la populație se realizează prin servicii proprii. În restul localităților, acest lucru se face pe bază de contracte de delegare a acestor activități.

Tabel 289 Rețeaua de puncte de colectare a deșeurilor menajere din mediul rural al județului Brăila în anul 2018

Punctul de colectare	Localități arondate	Distanța de la punctul de colectare la depozit Muchea (km)	Numărul de locuitori deserviți
Vădeni	Vădeni	25	3841
Chiscani	Chiscani, Lacu Sărat, Vărsătura	20	5364
Cazasu	Cazasu	10	3109
Bărăganu	Bărăganu, Victoria, Roșiori, Dudești, Ciocile	80	15227
Cireșu	Cireșu, Ulmu. Zăvoaia	107	9520
Jirlău	Jirlău, Galbenu, Vișani	97	8299
Măxineni	Măxineni, Salcia Tudor, Scorțaru Nou, Frecăței, Mărașu, Grădiștea, Racovița, Romanu, Gemenele	18	17670
Movila Miresii	Movila Miresii, Râmnicelu, Tudor Vladimirescu, Șuțești	38	12232
Surdila-Găiseanca	Surdila-Găiseanca, Mircea Vodă	60	5397
Traian	Traian, Unirea, Bordei Verde	35	8010
Tufești	Tufești, Viziru, Stăncuța, Berteștii de Jos, Tichilești, Gropeni	50	23831

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

În mediul rural, colectarea deșeurilor menajere și transportul până la punctul de colectare se organizează de către fiecare unitate administrativ teritorială în parte. Astfel, colectarea se realizează prin: 6 operatori de salubritate care operează numai în zona rurală, 2 operatori care deservesc și municipiul Brăila și prin servicii proprii de

salubritate, astfel încât toate localitățile beneficiază de servicii de salubritate. Containerele vor fi integrate ulterior în sistemul noilor investiții și vor deservi localitățile din Insula Mare a Brăilei precum și din municipiul Brăila pentru deșeurile din parcuri și grădini care vor fi compostate.

Deșeurile menajere colectate în saci de plastic de la gospodăriile din localitățile rurale sunt transportate la punctele de colectare, unde sunt stocate temporar în containere metalice de mare capacitate (32 mc/11 t). După umplere, containerele sunt transportate la depozitul Muchea pentru eliminare cu ajutorul unui cap tractor cu sistem de încărcare - descărcare - basculare cu cârlig de către S.C. Recorwood S.R.L. (prin contract de delegare a gestiunii prin concesiune a serviciului de transport încheiat cu Adi Eco Dunărea Brăila). SC RER Ecologic Services SRL deține contract de prestări servicii în ceea ce privește colectarea și transportul deșeurilor menajere cu trei comune din județ. Soluția implementată a fost dimensionată astfel încât să asigure un grad de acoperire cu servicii de salubritate de 100% în mediul rural, dar cu caracter temporar, reprezentând o soluție de tranziție până la darea în exploatare a investițiilor SMID proiectate.

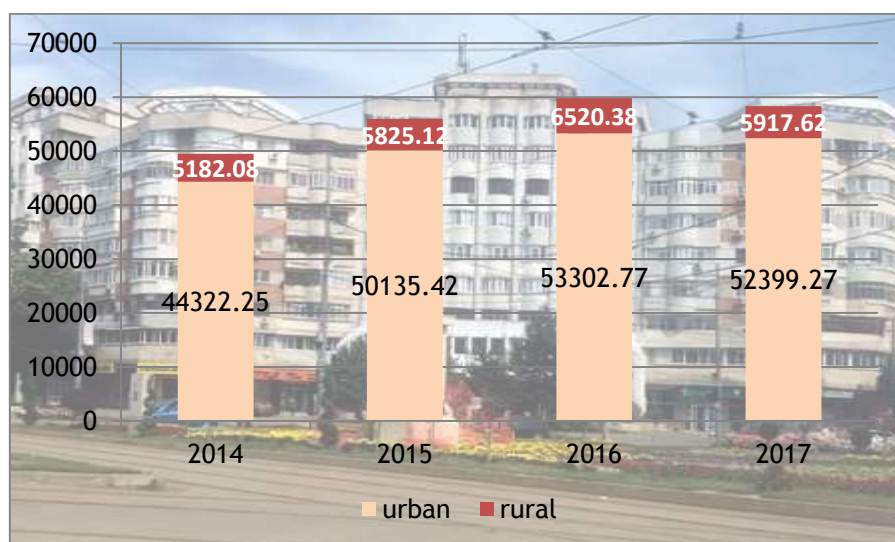


Figura nr. 191 Evoluția cantităților de deșuri menajere și asimilabile (tone) colectate în județul Brăila în perioada 2014-2017

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor impune ca obligație producătorilor de deșuri și autorităților administrației publice locale valorificarea deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și demolări. Mai mult, ținta stabilită pentru anul 2020 este atingerea unui nivel de pregătire pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere rambleiere care utilizează deșuri pentru a înlocui alte materiale, de minimum 70% din masa cantităților de deșuri generate. Pentru lucrări de umplere/terasare se pot folosi numai deșeurile nepericuloase sortate.

În municipiul Brăila, aceste deșuri au fost valorificate ca material de umplutură pe diferite terenuri stabilite de către Primăria Brăila, iar în orașele Ianca și Făurei se

utilizează spații de stocare temporară până la valorificare. Din 2016 au fost autorizați doi operatori pentru concasarea deșeurilor din beton și comercializarea acestora.

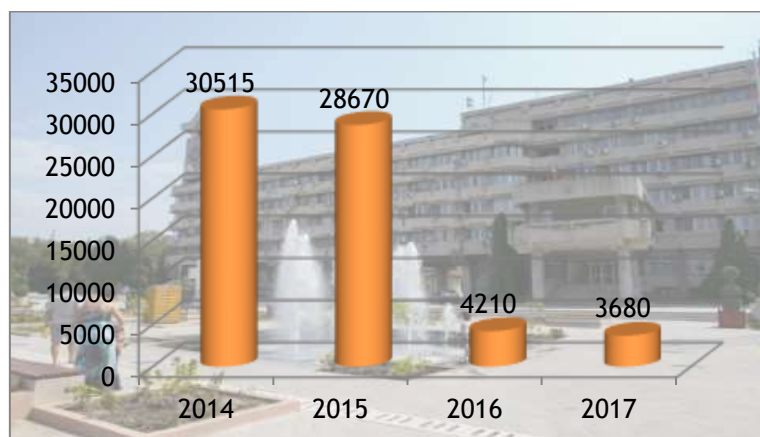


Figura nr. 192 Evoluția cantităților de deșuri (tone) generate din construcții și demolări în municipiul Brăila

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Curba descendentă la deșeurile provenite din construcții și demolări se datorează reducerii semnificative a lucrărilor de infrastructură la nivelul județului.

Cantitatea acestor deșuri a fost calculată aplicând o formulă de calcul privind generarea deșeurilor municipale de către populație. Astfel, pentru mediul urban a fost luat în calcul generarea a 0,66 kg deșuri generate și necolectate pe cap de locuitor și an, iar pentru mediul rural a fost considerată o cantitate de 0,31 kg de deșuri pe cap de locuitor și an.

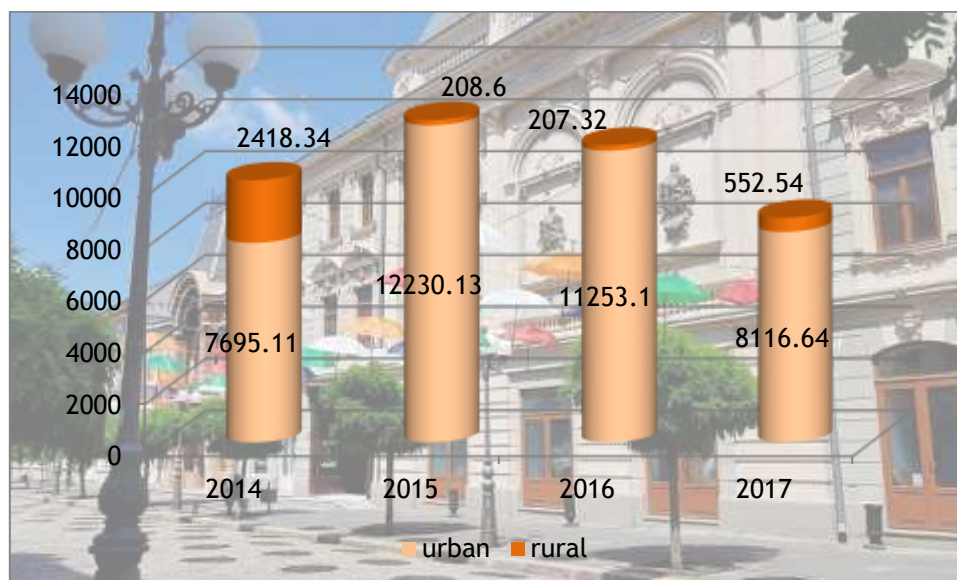


Figura nr. 193 Evoluția cantităților de deșuri municipale generate și necolectate (tone) în municipiul Brăila

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

În conformitate cu prevederile Legii nr.211/2011 privind deșeurile (art. 17/1), autoritățile administrației publice locale au obligația să asigure colectarea separată pentru cel puțin următoarele tipuri de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

Pentru a reduce cantitățile de deșeuri care trebuie eliminate prin depozitare, având în vedere și dificultățile practice create prin sistarea depozitării pe depozite neconforme (depozitul lanca și spațiile neecologice de depozitare rurale), autoritățile publice locale au implementat diverse soluții pentru colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile, recurgând, în unele cazuri și la selectarea din amestec a acestora.

Colectarea selectivă la sursă a deșeurilor menajere de la populație se realizează încă în mică măsură. Prin diverse proiecte implementate anterior anului 2014 în localitățile din județul Brăila, s-au asigurat și unele dotări necesare pentru colectare selectivă, respectiv europubele sau containere, amplasate în special în cartierele de blocuri sau în unele spații publice din cartiere (piețe, parcuri).

Pentru municipiul Brăila s-au amenajat puncte de colectare mixte unde populația, prin aport propriu, poate depune separat deșeurile reciclabile și fracția umedă. Deșeurile reciclabile colectate din aceste puncte sunt predate operatorilor autorizați pentru valorificarea deșeurilor.

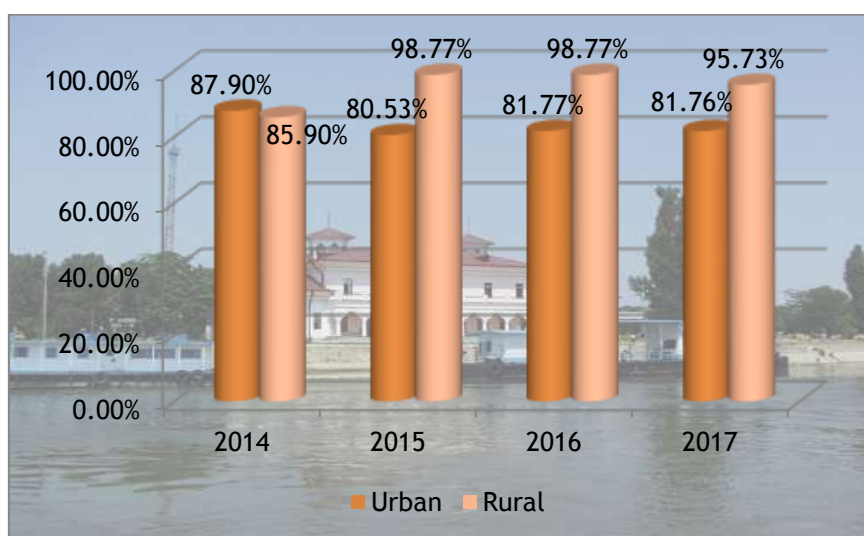


Figura nr. 194 Evoluția gradului de acoperire cu servicii de salubritate pentru deservirea populației din județul Brăila (%)

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Orașele Făurei și Însurăței au implementat în perioada 2008-2009 proiectele PHARE “Reabilitarea sistemului de colectare și transport a deșeurilor și extinderea sistemului de colectare selectivă în orașul Făurei, județul Brăila” și respectiv “Implementarea unui sistem de management al deșeurilor în orașul Însurăței și satele componente” prin care ar trebui să se realizeze colectarea selectivă a deșeurilor și predarea firmelor specializate. În anul 2018, pentru aceste localități procentul de deșeuri colectate selectiv din deșeurile generate reprezintă cca. 2% în Făurei și 13% în Însurăței.

Situația dotărilor existente pentru colectare separată a deșeurilor de ambalaje (containere) se prezintă astfel: municipiul Brăila 155, lanca 36, Făurei 160, Însurăței 120, totalizând în mediul urban al județului Brăila 471 containere. Cantitatea totală colectată și valorificată în anul 2017 a fost de 79,9t.

Tabel 290 Dotări de colectare selectivă a deșeurilor municipale în Brăila în 2017

Localitatea	Fracții de deșuri colectate selectiv	Număr containere pe tip de deșeu	Cantitate colectată (tone)	Cantitate valorificată (tone)
Brăila	PET / plastic	78 buc	32,40	32,40
	hârtie și carton	77 buc	164,70	164,70
lanca	PET / plastic	28 buc	2,25	2,25
	hârtie și carton	8 buc	1,50	1,50
Făurei	PET / plastic	80 buc	0,00	0,00
	hârtie și carton	80 buc	0,80	0,80
Însurăței	PET / plastic	60 buc	14,56	14,56
	hârtie și carton	60 buc	11,36	11,36
Total județ	hârtie/carton	225	49,21	49,21
	PET / plastic	246	178,36	178,36

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Gradul de colectare selectivă a deșeurilor reciclabile de la populație este destul de scăzut. În vederea creșterii cantităților de deșuri colectate, se impune realizarea periodică de campanii de conștientizare a populației în care să se promoveze sistemul de colectare selectivă a deșeurilor.

O componentă majoră a deșeurilor municipale o reprezintă deșeurile biodegradabile. Din cauza poluării generate de descompunerea acestor deșuri în depozite (în special emisia de gaze cu efect de seră și levigat), se impune reducerea treptată a cantităților eliminate prin depozitare. Ținta stabilită pentru anul 2017 a fost de 35% din cantitatea de deșuri biodegradabile eliminată comparativ cu anul de referință 1995.

Tabel 291 Evoluția cantităților de deșuri biodegradabile depozitate

Cantitate deșuri	2014	2015	2016	2017
Cantitatea de deșuri biodegradabile depozitată (tone)	49282	54663	55812	46513
Cantitatea de deșuri biodegradabile depozitată față de 1995 (%)	59,54	66,04	67,43	56,20
Reducerea cantității de deșuri biodegradabile generate față de 1995 (%)	40,46	33,96	32,57	43,80

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Conform Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor, biodeșeurile sunt deșuri biodegradabile provenite din grădini și parcuri, deșeurile alimentare sau cele provenite din bucătăriile gospodăriilor private, restaurantelor, firmelor de catering ori din

magazine de vânzare cu amănuntul, compatibile cu deșeurile provenite din unitățile de prelucrare a produselor alimentare. Aceste deșeurile reprezintă un procent de aprox. 60% din cantitatea de deșeurile municipale în mediul urban și 80% din cantitatea de deșeurile generată în mediul rural. Soluțiile de recuperare/reciclare și reducere a materiilor biodegradabile depozitate care se pot aplica sunt: compostarea (degradarea aerobă); degradarea anaerobă cu producerea și colectarea de biogaz; tratare mecano-biologică (degradare aerobă) cu producere de deșeurile stabilizate, depozitabile.

Compostarea deșeurilor menajere este o alternativă viabilă la incinerarea sau depozitarea deșeurilor după operația de separare, în condițiile în care deșeurile organice (biodegradabile) prin transformare degajă metan, ce contribuie la încălzirea globală, răspândesc mirosuri neplăcute și acizi care devin toxici, contaminând terenul și apele subterane. Compostarea elimină aceste materiale organice din depozite și este un proces mai ieftin și mai ecologic decât incinerarea.

În municipiul Brăila nu se face o colectare separată a materialului biodegradabil, dar în mediul rural populația practică metode de reutilizare în gospodăriile proprii.

În anul 2006, Consiliul Județean a obținut finanțare pentru proiectul *Stație de compostare deșeurile biodegradabile oraș lanca*, obiectiv prevăzut în Planul Regional de Gestionare a Deșeurilor. Scopul realizării stației este transformarea în îngrășământ agricol a gunoiului de grajd provenit din gospodăriile orașului lanca și ale localităților arondate, respectiv Perișoru, Berlescu, Târlele Filiiu, Oprișenești și Plopu. Deșeurile biodegradabile se colectează de la țăranii care cresc animale și se depozitează pe o platformă betonată, cu capacitatea de 17.000 metri cubi. Pentru colectarea gunoiului de grajd, în fiecare gospodărie, s-au amplasat europubele speciale. S-a achiziționat un camion special pentru colectarea și transportul deșeurilor biodegradabile. Acest proiect a fost realizat și funcționează din decembrie 2008. Capacitatea de depozitare a Stației de compost este de 17.000 m³ deșeu biodegradabil, rezultând o cantitate de peste 5.000 tone de compost/ciclu de producție (6 luni), din care un procent de peste 50% poate fi valorificat ca fertilizator agricol de către fermele locale, iar 50% este oferit populației pentru fertilizarea terenurilor, proporțional cu cantitatea de gunoi de grajd predată. În cadrul stației de compostare de la lanca, în anul 2017 au fost procesate aprox. 1528 t de deșeurile biodegradabile rezultate din gunoiul de grajd și a fost obținut aprox. 915 t de compost.

Cât privește tratarea și valorificarea deșeurilor municipale, în prezent la nivelul județului nu funcționează instalații de tratare mecano-biologică, fermentare anaerobă sau instalații de incinerare pentru deșeurile municipale. Cu excepția stației de compostare a gunoiului de grajd din localitatea lanca, în județul Brăila nu există infrastructură specializată pentru tratarea deșeurilor municipale.

În orașul Însurăței, deșeurile menajere colectate sunt sortate manual pe o platforma de stocare temporară, înainte de a fi depozitate. Cantitatea de deșeurile sortate și valorificate în anul 2017 a fost de 51,83t.

Colectarea deșeurilor de hârtie, metal, mase plastice în vederea reciclării, se realizează și prin puncte de colectare (operatori economici autorizați pentru comerț cu deșeurile). Deșeurile colectate sunt predate către alți operatori economici

colectorii/valorificatori, unități industriale care produc materiale noi precum hârtie/ carton, mase plastice.

Gestionarea deșeurilor periculoase din deșeurile municipale estimată a fi produsă în județul Brăila este de 168,53tone/an în zona urbană și 62,65 Tone/an în cea rurală. Neexistând facilitățile pentru colectare selectivă, colectarea componentelor periculoase din deșeurile municipale nu se realizează. În prezent, cea mai mare parte dintre acestea ajung fie la canalizare, fie în depozitele de deșeuri, unde pot îngreuna procesul de descompunere, tratarea levigatului și pot cauza poluarea gravă a apelor subterane. Din cauza naturii lor chimice, astfel de deșeuri sunt toxice sau iritante pentru om, pot exploda, sau pot lua foc, pot coroda metalele cu care vin în contact. Uleiul de motor, antigetul, vopselele, diluanții, pesticidele, bateriile, detergenții, medicamentele expirate, unele deșeuri electronice și electrocasnice, deșeuri cu caracter infecțios, sunt câteva exemple de produse care ajung în deșeurile menajere și care pot conține chimicale toxice, solvenți, metale grele, produse petroliere, ceea ce le imprimă un caracter periculos. În aceste condiții, sunt necesare campanii prelungite de conștientizare a publicului în legătură cu riscurile acestor deșeuri pentru mediu și sănătatea umană, dar și responsabilizarea autorităților privind colectarea acestor deșeuri periculoase.

Ca urmare a gradului redus de colectare selectivă a deșeurilor municipale și inexistenței instalațiilor pentru tratarea deșeurilor municipale, cca. 88% din cantitățile generate sunt eliminate, iar principala modalitate de eliminare a deșeurilor menajere și asimilabile acestora este depozitarea. Din anul 2002 funcționează depozitul conform de deșeuri nepericuloase Muchea, administrat de SC Tracon SRL Brăila, depozit dotat cu 3 celule, din care una închisă în 2013, una în operare și una neexploată încă, construită în 2018. Depozitul deservește practic tot județul, excepție făcând localitățile Făurei și Ianca, ce elimină deșeurile municipale la depozitul Gălbinași al SC RER Ecologic Service SRL Buzău. Începând din anul 2016, la depozitul Muchea au fost eliminate și deșeuri din județele învecinate (Vrancea, Vaslui și Galați) rămase fără capacități de depozitare în urma închiderii depozitelor neconforme (în unele județe există depozite noi, dar nu au putut fi puse în funcțiune). Depozitul neconform Făurei a sistat depozitarea deșeurilor în iunie 2017, conform calendarului de închidere, iar în trimestrul I 2018 a realizat prima etapă a lucrărilor de închidere (reprofilare și acoperire provizorie), în prezent fiind în perioada de tasare.

Tabel 292 Cantitatea de deșeuri colectată (tone) de la populație și eliminată în depozitul Muchea și în depozite neconforme

Denumire depozit	Operator	2014	2015	2016	2017
DEDMI Muchea	SC TraCon SRL	76870	84330	97788	180426
Făurei	Direcția Serviciilor Publice Făurei	120,13	138,15	97,43	65,58

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Deșeurile industriale rezultă în urma desfășurării diferitelor activități economice și pot avea caracter periculos sau nepericulos. Cantitățile de deșeuri de producție

generate sunt inconstante de la an la an, datorită variației activității generatoare de deșeuri, a re tehnologizării, a preocupării crescânde de a minimiza cantitatea de deșeuri generată. Evidența și gestiunea deșeurilor industriale revine în sarcina agentului economic generator. Generatorii de deșeuri industriale își gestionează prin mijloace proprii sau prin contracte încheiate cu operatori economici specializați și autorizați conform legii, valorificarea sau eliminarea prin depozitare/incinerare a deșeurilor produse.

Monitorizarea agenților economici care generează deșeuri de producție se realizează lunar, semestrial sau anual în conformitate cu prevederile Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor, ale HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase și ale autorizației de mediu. Cantitățile de deșeuri de producție generate anual sunt înregistrate și raportate on line de către agenții economici prin chestionarele de anchetă statistică în cadrul aplicației electronice Sistemul Integrat de Mediu - Statistica deșeurilor începând cu anul 2012. La nivel național se procedează la validarea acestor date, constituindu-se astfel baza de raportare a datelor către EUROSTAT.

Tabel 293 Deșeuri generate în județul Brăila pe activități economice (tone)

Activitate economică	Cantitate generată			
	2014	2015	2016	2017
Industria metalurgică	3080,86	1552,33	2099,30	2807,72
Industria constructoare de mașini	8349,96	7329,67	2587,68	2593,23
Industria ușoară	245,74	269,36	130,03	234,59
Zootehnie	12175,32	3845,30	1285,31	8119,08
Industria alimentară	31,83	41,45	7754,69	2447,90
Industria energetică	823,29	502,06	80,47	123,85
Industria construcțiilor navale	6005,20	8200,15	4772,06	5146,99
Industria extractivă	20,46	3041,54	647218,20	6559,71
Comerț	1014,38	2398,11	751,63	1190,78
Altele	244,44	26907,61	13062,38	313,25

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Cantitatea cea mai mare de deșeuri industriale este generată în industria extractivă, fiind vorba de principala categorie de deșeuri periculoase produse din activitatea de foraj și extracție petrol pe structurile Jugureanu - Padina, Lișcoteanca, Stăncuța, Bordei Verde și Oprișenești, dar și din activitatea de foraj pentru exploatarea resurselor de gaz metan.

Transportul deșeurilor periculoase de la generatori la instalațiile de valorificare sau eliminare este supravegheat prin aprobarea și înregistrarea fiecărui transport de către autoritățile teritoriale pentru protecția mediului. În anul 2018 au fost aprobate 186 formulare pentru transport, din care 101 formulare pentru SC Setcar SA (din care 6 pentru transportul echipamentelor cu conținut de PCB), care efectuat 824 transporturi pentru a duce pe amplasamentul propriu în vederea tratării/ neutralizării, o cantitate de 1301706,49 tone deșeuri periculoase; 11 formulare de transport pentru SC OMV

Petrom SA, în baza căroră a fost transportată o cantitate de 18771,46 tone de deșeu de pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase în vederea bioremedierii și 5 formulare de transport pentru SC Irmex Trading SRL, în baza căroră a efectuat un număr de 106 transporturi.

Tabel 294 Deșeuri de producție (tone) generate și valorificate în 2017, la nivelul județului Brăila

	Stoc inițial	Cantități generate	Cantități valorificate	Cantități eliminate	Stoc final
Deșeuri nepericuloase	195,55	27107,37	20528,45	6120,32	1554,15
Deșeuri periculoase	433,92	2739,63	1314,45	1432,27	426,83
Total deșeuri generate	1529,47	29847,00	21842,91	7552,59	1980,97

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

În anul 2017, majoritatea deșeurilor de producție generate au fost eliminate și într-o proporție mai mare au fost valorificate deșeurile nepericuloase. La sfârșitul anului nu existau stocuri semnificative de deșeuri de producție în cadrul societăților generatoare, acestea fiind eliminate pe parcursul anului.

Deșeurile de producție nepericuloase asimilabile cu cele menajere, provenite de la operatorii economici, sunt eliminate la depozitul ecologic Muchea al SC Tracon SA Brăila. Nu există nici un depozit de deșeuri industriale nepericuloase în funcțiune.

Depozitul neconform pentru deșeuri industriale nepericuloase al SC Celhart Donaris SA a sistat activitatea în 2009, cu plan de închidere care trebuia finalizată la 31.12.2018, dar nu s-a respectat graficul de lucrări. Deținătorul a depus trei solicitări de schimbare a soluției tehnice de închidere (mai simplificată) față de proiectul tehnic de închidere reglementat în anul 2012 și de decalare a unor lucrări care nu au putut fi acceptate, deoarece nu sunt în concordanță cu legislația și obligațiile de mediu a căror respectare este prioritară.

Deșeurile periculoase se elimină pe depozite autorizate de deșeuri periculoase sau prin alte metode, ca de exemplu incinerarea. În județul Brăila există numai instalații de incinerare pentru deșeuri nepericuloase de origine animală provenite din zootehnie și de la instalațiile de procesare carne: trei incineratoare aferente unor ferme și alte trei instalații care deservește linii de prelucrare carne. Acestea incinerează deci numai deșeurile proprii.

În județul Brăila nu mai există depozite de deșeuri industriale periculoase. În localitatea Oprișenești au funcționat două bataluri pentru eliminarea deșeurilor de șlam petrolier care au sistat activitatea la sfârșitul anului 2006, conform calendarului de închidere a depozitelor de deșeuri periculoase din industria extractivă a petrolului. Un batal a fost desființat și s-a finalizat proiectul de umplere și remediere în 2014, la celălalt au fost procesate deșeurile, însă nu au fost încă realizate lucrări de remediere a amplasamentului.

Pentru tratarea deșeurilor cu conținut de produse petroliere, funcționează din 2010 o stație de bioremediere în localitatea Oprișenești administrată de OMV Petrom.

Deșeurile ce pot fi tratate în stația de bioremediere sunt: sol rezultat din lucrări de dezafectare/decontaminare, din contaminări accidentale (scurgeri de țiței), sediment din procesarea mecanică a șlamului petrolier și alte deșeuri cu conținut de substanțe periculoase din construcții și demolări. Tratarea constă în biodegradarea aerobă iar materialul bioremediat poate fi folosit pentru umpluturi în lucrări de excavații din care a fost preluat solul contaminat. Pământul bioremediat care nu se încadrează în limitele stabilite de Ord. 757/1997 se elimină pe un depozit de deșeuri nepericuloase.

Deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) sunt considerate în categoriile de deșeuri cu cea mai rapidă creștere. DEEE conțin o serie de substanțe periculoase care sunt în același timp și materiale valoroase. Reglementările în vigoare stabilesc măsuri pentru a reduce generarea de DEEE și pentru a spori gradul de colectare, reutilizare, reciclare și valorificare prin responsabilizarea producătorului.

Începând cu data de 31.12.2008, rata minimă de colectare a DEEE trebuia să fie de cel puțin 4 kg DEEE/locuitor, fiind stabilite și obiective de valorificare/reciclare a DEEE, pe tip de echipament. Pentru colectarea separată a DEEE și atingerea obiectivelor naționale de colectare, au fost înființate puncte de colectare selectivă a acestor deșeuri. În același timp distribuitorii, la furnizarea unui produs nou, la solicitarea cumpărătorului, sunt obligați să preia DEEE în sistem unu la unu, fără a solicita plata, în aceleași condiții precum cele de livrare a produsului nou, dacă echipamentul este de tip echivalent și a îndeplinit aceleași funcții ca și echipamentul nou furnizat.

Tabel 295 Cantități de DEEE colectate în județul Brăila în perioada 2014-2018

	2014	2015	2016	2017	2018
Cantitatea de deșeuri DEEE colectată	106,75	288,8	375,185	74,996	351,154

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Pentru anul 2018 se constată o creștere privind colectarea de DEEE față de anul 2017, însă cantitățile de DEEE colectate se situează sub cele stabilite prin țintele naționale, fiind sub 4kg/locuitor/an (au rezultat 1,75 kg/locuitor/an). În județul Brăila nu există operatori economici autorizați pentru tratarea DEEE.

Ambalajele implică o utilizare a resurselor și de obicei au o durată de viață scurtă. Există impactul asupra mediului începând cu extracția resurselor, producția de ambalaje, colectarea deșeurilor de ambalaje și tratarea acestora până la eliminarea lor. Deșeurile de ambalaje sunt prevăzute în reglementări naționale specifice și există ținte specifice pentru reciclarea și valorificarea lor. Informațiile privind cantitățile de deșeuri de ambalaje generate oferă un indicator al eficienței politicilor de prevenire a deșeurilor la nivel național. În acest scop, în fiecare an, autoritățile teritoriale pentru protecția mediului realizează inventarul ambalajelor și deșeurilor de ambalaje pentru anul precedent, conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările ulterioare și a Ord. MMP 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje. Inventarul cuprinde:

- operatorii economici, producători și importatori de ambalaje de desfacere, producători/importatori de produse ambalate, precum și cei care supra-ambalează produse ambalate;
- operatorii economici autorizați pentru desfășurarea activității de colectare, reciclare sau valorificare a deșeurilor de ambalaje, comercianții de deșeurii de ambalaje și operatorii de salubritate care desfășoară și activitatea de colectare ca operator economic autorizat pentru colectarea deșeurilor de ambalaje.

Autoritățile administrației publice locale sunt obligate să transmită datele privind deșeurile de ambalaje colectate prin serviciul public de salubritate a localității, în baza datelor furnizate de către operatorii serviciului de salubritate care deservesc localitatea respectivă. Procedura de raportare implică aplicația specială on-line prin intermediul căreia trebuie introduse datele ce trebuie raportate de către operatorul economic în cadrul sistemului integrat de mediu.

Tabel 296 Cantitatea de ambalaje colectate în județul Brăila în anul 2016

Material	Cantitatea de deșeurii de ambalaje colectate	
	Cantitate totală	Din care deșeurii periculoase
Sticlă	0	0
PET	517,006	0
Alte plastice	343,865	7,25
Total plastic	860,871	0
Hârtie și carton	3715,123	1,84
Aluminiu	24,323	0
Oțel	255,822	0
Total metal	280,145	0
Lemn	1042,84	0
Total general	5898,979	9,09

Sursa: date prelucrate Raportul APM Brăila, 2019

Pentru anul 2016 au fost inventariați 110 operatorii economici care intră sub incidența legislației menționate, din care 52 au predat responsabilitatea către 6 operatori autorizați pentru preluarea responsabilității de realizare a obiectivelor de valorificare/reciclare), și anume: 36 producători și importatori de ambalaje și produse ambalate; 6 producători de ambalaje; 7 colectori de deșeurii de ambalaje; 6 operatori autorizați pentru preluarea responsabilității de realizare a obiectivelor de valorificare/reciclare; primăriile Brăila, Ianca, Făurei și Însurăței.

Gestiunea rațională a vehiculelor scoase din uz (VSU) prezintă o importanță majoră, deoarece autoturismele conțin materiale care au în compoziție plumb, mercur, cadmiu, crom hexavalent și alte substanțe cu efecte nocive asupra mediului. Aproximativ 3/4 din greutatea unei mașini este reprezentată de oțel și aluminiu, care în mod normal trebuie reciclate, restul este reprezentat de materiale plastice care sunt eliminate prin incinerare sau în depozitele de deșeurii. De asemenea autovehiculele conțin substanțe lichide periculoase (antigel, lichid de frână, ulei, etc.), care sunt nocive pentru mediu dacă nu sunt manipulate în mod corespunzător. Este de așteptat

ca numărul de vehicule scoase din uz să crească în mod semnificativ odată cu creșterea numărului de mașini înmatriculate în România.

Există o rețea de companii comerciale care desfășoară operațiuni de colectare și tratare (dezmembrare, valorificare, eliminare) a VSU. La primirea vehiculului uzat, operatorul economic eliberează certificatul de distrugere pe baza căruia se realizează radierea vehiculului, precum și o notă în care se menționează părțile componente lipsă. Numărul de vehicule scoase din uz tratate în totalitate în anul 2016 în județul Brăila a fost de 477 unități, din 577 colectate. Acest număr este în creștere cu 50% față de cel din anul 2014.

În județul Brăila, în anul 2018 au funcționat 5 operatori economici autorizați pentru colectare VSU: SC APAN SRL, SC APAN Motors SRL, SC Miorița Com SRL, SC Autobulserv SRL și SC Corsani SRL, ultimii trei fiind autorizați și pentru tratare (dezmembrare). Numai SC Miorița SRL tratează în totalitate VSU, ceilalți operatori colectează și valorifică (comercializează) părți/piese de schimb, astfel că dezmembrează vehiculele în funcție de solicitări. Principalul deșeu valorificat rezultat din dezmembrarea vehiculelor colectate a fost cel metalic. Celelalte părți componente au fost fie valorificate către societăți autorizate (acumulatori uzați, sticlă, ulei uzat, anvelope, componente mari de plastic), fie eliminate prin co-incinerare.

Programul de reînnoire a parcului auto, desfășurat în România (programul Rabla) este finanțat prin Administrația Fondului pentru Mediu. Numărul anual de vehicule predate ca VSU a fost în directă corelație cu numărul de tichete alocate la nivel județean prin programul "Rabla". Dacă la nivelul județului Brăila în anul 2014 au fost colectate 98 vehicule scoase din uz, în 2016 numărul acestora a crescut la 499, adică de 5,1 ori.

La nivelul județului Brăila a fost elaborat proiectul „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Brăila” care se află în faza de implementare fizică prin POS Mediu. Scopul acestui proiect îl reprezintă identificarea măsurilor, care trebuie îndeplinite pentru dezvoltarea unui sistem de management integrat al deșeurilor solide în județul Brăila, în conformitate cu obligațiile legale. Implementarea proiectului în județul Brăila permite atingerea următoarelor obiective:

- asigurarea unui grad de acoperire cu servicii de salubritate de 100%, atât în mediul urban, cât și în mediul rural;
- atingerea Țintelor de reciclare/valorificare a deșeurilor din ambalaje;
- conformarea cu privire la Directiva UE privind depozitarea deșeurilor biodegradabile;
- reducerea impactului de mediu aferente depozitărilor neconforme.

Începând cu anul 2019 în comuna Vădeni, au fost finalizate lucrările la stația de sortare a deșeurilor și stația de tratare mecano-biologică (MBT). Cea de sortare are o capacitate de 30.000 de tone pe an, iar cea MBT - 26.000 de tone pe an. Fracțiunile care se sortează sunt: hârtie-carton, plastic, metale feroase și neferoase, sticlă, PET. Suprafața totală a amplasamentului stației de sortare și a stației MBT este de 25.537 de metri pătrați. Proiectul a beneficiat de finanțare europeană cu o investiție de 25.581.736 lei din fonduri europene prin Programul Operațional Infrastructură Mare. La data de 31.07.2020, se desfășura licitația pentru delegarea gestiunii serviciului de

operare și administrare a Stației de Sortare și a Stației de Tratare Mecano Biologică Vădeni. Conform informațiilor din caietul de sarcini operatorul va desfășura activitatea de sortare a deșeurilor reciclabile colectate separat din deșeurile municipale, în condițiile legii, în aria administrativ teritorială a județului Brăila, respectiv, Zona I de colectare - municipiul Brăila și comunele: Cazasu, Chișcani, Frecăței, Gemenele, Marasu, Măxineni, Romanu, Salcia Tudor, Scorțaru Nou, Siliștea, Tichilești, Tudor Vladimirescu, Vădeni.

Prin proiectul **Sistem de management integrat al deșeurilor (SMID)** în județul Brăila se asigură amenajarea unor facilități pentru depozitarea, sortarea, compostarea, transferul deșeurilor și achiziția unor bunuri utilizate în gestiunea deșeurilor, măsura fiind completată cu activități de informare și conștientizare a publicului și încheiată de delegarea gestiunii investițiilor realizate.

5.9. Transportul public local/județean

La nivel regional, municipiul Brăila este accesat: de la nord la sud de drumurile naționale DN2B și DN22B, care asigură legătura cu municipiul Galați; cu direcția vest, de DN23 (Focșani), DN22 (Râmnicu Sărat) și DN2B (Buzău); cu direcția sud, DN21, care asigură conectivitate cu sudul țării și cu municipiul București, prin Slobozia.

Fluviul Dunărea, pe lângă importanța strategică, din punctul de vedere al transportului de mărfuri reprezintă o cale navigabilă utilizată intens de către transportatorii fluviali. Măsurile promovate privind creșterea numărului de zile în care fluviul este navigabil, va conduce la creșterea atractivității pentru transportul de mărfuri și pasageri. În prezent, conform datelor statistice, aproximativ 27% totalul de tone-km din România se desfășoară pe căi navigabile.

Pe lângă potențialul strategic la nivel regional, pentru tranzitul mărfurilor pe distanțe lungi Dunărea poate însă constitui un obstacol pentru conectivitatea la nivel național și local. Toate traversările realizate până în prezent pe sectorul românesc al Dunării se găsesc în zona centrală a acesteia (Giurgeni-Vadu Oii și Cernavoda) și au rezolvat în mare problema tranzitului în Dobrogea, rămânând încă nerezolvată problema unor traversări permanente în zonele extreme Călărași, Brăila, Galați, Tulcea. În zona municipiilor Brăila - Galați, conectivitatea pe relațiile vest-est (Galați - Tulcea) și nord-sud (Brăila - Constanța) este asigurată prin servicii de transport cu bacul. Pe lângă dificultățile date de întârzierile la traversare, serviciile de transport cu bacul devin indisponibile în timpul iernii, atunci când fluviul îngheață sau se formează sloiuri de gheață ce pot periclita siguranța navigației.

Transportul de călători la nivel județean este organizat, reglementat și coordonat de către Consiliul Județean Brăila, care atribuie în urma licitațiilor desfășurate traseele de transport public între localități. Programul de transport județean de persoane prin

servicii regulate pentru perioada 2014-2023¹⁶⁵, asigură transportul persoanelor din/către municipiul Brăila și comunele componente, pe următoarele rute: Brăila-Chișcani-Tufești (9 curse planificate), Brăila-Tufești-Polizești (4 curse planificate), Brăila-Chișcani-Gropeni (23 curse planificate), Brăila-Gropeni-Însurăței (1 cursă planificată), Brăila-Trei Movile-Chișcani (15 curse planificate), Brăila-Viziru-Însurăței (16 curse planificate), Brăila-Însurăței-Ciocile (1 cursă planificată), Brăila-Însurăței-Odăieni (1 cursă planificată), Brăila-Însurăței-Roșiori (1 cursă planificată), Brăila-Bărăganul-Ciocile (1 cursă planificată), Brăila-Bărăganul-Odăieni (1 cursă planificată), Brăila-Însurăței-Jugureanu (1 cursă planificată), Brăila-Viziru-Berteștii de Sus (1 cursă planificată), Brăila-Albina-Unirea (2 curse planificate), Brăila-Însurăței-Mihai Bravu (1 cursă planificată), Brăila-Cuza-Vodă-Victoria (1 cursă planificată), Brăila-Zăvoaia-Jugureanu (1 cursă planificată), Brăila-Batogu-Jugureanu (3 curse planificate), Brăila-Oprișenești-C.Gabrielescu (2 curse planificate), Făurei-Ulmu-Zăvoaia (4 curse planificate), Brăila-Stejaru-Lacu Sărat (17 curse planificate), Făurei-Ianca-Brăila (4 curse planificate), Brăila-Făurei-Plașoiu (4 curse planificate), Brăila -Movila Miresii-Sutesti (12 curse planificate), Brăila-Tudor Vladimirescu-Movila Miresii (6 curse planificate), Brăila-Movila Miresii-Maraloiu (12 curse planificate), Brăila-Silistraru-Urleasca (3 curse planificate), Brăila-Romanu-Oancea (12 curse planificate), Brăila-Gemenele-Constantinești (9 curse planificate), Brăila-Gemenele-Sihleanu (8 curse planificate), Brăila-Gemenele-Gurguieti (2 curse planificate), Brăila-Movila Miresii-M.Kogălniceanu (9 curse planificate), Brăila-Muchea-Cotu Lung (2 curse planificate), Brăila-Măxineni-Cuza Vodă (7 curse planificate), Brăila-Lic.Agricol-Cazașu (23 curse planificate), Brăila-Lunca-Blasova (1 cursă planificată), Brăila-Bladovinești -Vădeni (4 curse planificate), Brăila-Titcov-Stoienesti (1 cursă planificată), Însurăței -Lacu Rezii (2 curse planificate), Făurei-Ianca-Maraloiu (4 curse planificate), Însurăței -Bărăganul (2 curse planificate), Brăila-Rimnicelu-Custura (3 curse planificate), Brăila Cart.Vidin-Vărsătura zona Carrefour (46 curse planificate), Brăila Cart.N.Chercea - Vărsătura zona Carrefour (41 curse planificate), Brăila-Tacau-Marașu Vărsătura (1 cursă planificată), Măgureni-Bandoiu-Tacau (2 curse planificate), Brăila-Latinu-Mănăstirea Măxineni (1 cursă planificată), Tîrlele Filiiu-Ianca -Brăila (3 curse planificate), Berlești-Ianca (3 curse planificate).

Municipiul Brăila are legături directe cu toate satele centru de comună. Distribuția geografică a traseelor și frecvența zilnică a curselor pentru zilele lucrătoare este prezentată mai jos.

¹⁶⁵ aprobat prin Hotărârea Consiliului Județean nr.141/09.10.2013, modificat prin hotărârea Consiliului județean nr.274/2019 și prelungit până la 30.06.2023 prin hotărârea Consiliului Județean nr.206/2019



Figura nr. 195 Distribuția geografică și frecvența zilnică a traseelor de transport public județean în Brăila

Sursa: http://www.primariabr.ro/2018/Proiecte_si_strategii/2018.08._PMUD_Braila

Transportul în comun în municipiul Brăila se realizează cu tramvaie și autobuze ale S.C. BRAICAR S.A, coordonat și administrat de Unitatea Administrativ Teritorială a Municipiului Brăila, dar și cu minibuze maxi-taxi, gestionate de firme particulare și autorizate de Primărie. În ultimii ani, se poate observa o reducere a numărului de călători care utilizează tramvaiul, respectiv o creștere constantă pentru numărul de utilizatori ai autobuzelor și microbuzelor. Prioritățile urmărite de autoritățile locale de la nivelul municipiului Brăila în domeniul transportului public local de călători sunt:

- îmbunătățirea condițiilor de viață a cetățenilor prin promovarea calității și eficienței transportului public local de călători;
- realizarea unei infrastructuri edilitare moderne și modernizarea infrastructurii aferente transportului public local (calea de rulare a tramvaielor, liniile de contact electrice pentru tramvaie);
- acordarea de facilități unor categorii de persoane;
- asigurarea capacității suficiente de transport pe rutele aglomerate.

În lanca, influențată de dimensiunea localității (oraș de rang III, cu o populație de aproximativ 10.000 de locuitori), rețeaua de transport în comun a orașului se rezumă la traseele județene și interjudețene. Aceste trasee satisfac într-o bună măsură nevoia de mobilitate a localnicilor către localitățile învecinate pe axa est-vest. Există patru trasee, aprobate de Consiliul Județean Brăila prin Hotărâri de Consiliu, care traversează lanca. Acestea au program zilnic de circulație între orele 6-20. Transportul public se realizează cu vehicule de mică și mare capacitate.

Cele mai multe fluxuri zilnice de navetiști se înregistrează între Cazașu, Chișcani, Tichilești, Gropeni și Brăila, amplasarea lor fie în proximitatea imediată a orașului sau în apropierea de o axă rutieră importantă crescându-le gradul de accesibilitate la locurile de muncă din municipiul Brăila.



**Figura nr. 196 Fluxurile zilnice de navetiști (salariați și elevi)
în zonele de influență către municipiul Brăila**

Sursa: PUG Brăila, Etapa 3

La nivelul mediei zilnice, apar depășiri ale capacității de circulație la cele trei treceri ale Dunării cu bacul, ceea ce era de fapt de așteptat în lipsa unui pod peste Dunăre în zona Municipiului Brăila. De asemenea, capacitatea de circulație era limitată la intrările în municipiul Brăila pe DN2B și DN21. Pe DN2B între Brăila și Galați s-a observat un nivel de circulație care poate să devină nefavorabil în anumite circumstanțe datorită fluxurilor mari de autocamioane, în special în cazul autocamioanelor cu 5 și peste 5 osii, care ating valori de circa 400 de autocamioane pe zi pe sens de circulație.

Analiza situației rețelei de transport din municipiul Brăila a concluzionat că există o "hiperintegrare", deoarece rețeaua rutieră națională se suprapune cu rețeaua de drumuri locală. Rețeaua stradală a municipiului Brăila și organizarea sistemului de transport sunt influențate în cea mai mare parte de configurația reliefului, acesta fiind unul colinar. Legătura dintre rețeaua națională și cea locală poate fi realizată în mai multe noduri, ceea ce conferă o vulnerabilitate mai scăzută, prin aceea că o disfuncționalitate (întrerupere) a unei joncțiuni nu conduce la izolarea ariei urbane, existând, prin conectivitatea multiplă, rute ocolitoare suficiente.

După gradul de accesibilitate al rețelei rutiere actuale a Brăilei, s-au identificat:

- tipul 1: artere cu accesibilitate maximă, conectivitate internă foarte bună, conectivitate peri-urbană foarte bună, gabarit categ.1 sau 2, prezența TC;
- tipul 2: artere cu accesibilitate bună, conectivitate internă bună, conectivitate peri-urbană foarte bună, gabarit categ.2/3, prezența TC;
- tipul 3: artere cu accesibilitate medie, conectivitate internă medie, conectivitate peri-urbană medie, gabarit categ.3, cu sau fără TC;
- tipul 4: artere cu accesibilitate slabă, conectivitate internă mică, conectivitate peri-urbana mică, gabarit categ.3, cu sau fără TC;

- tipul 5: artere cu accesibilitate foarte slabă, conectivitate internă foarte mică, lipsa conectivității peri-urbane, gabarit categ.3, fără TC;
- tipul 6: artere fără accesibilitate, conectivitate internă foarte mică, lipsa conectivității peri-urbane, gabarit categ.4, fără TC.

În municipiul Brăila, timpii medii de traversare pentru direcția de tranzit est-vest sunt de aproximativ 20 minute, în ora de vârf, pentru autoturisme și de 30 minute pentru camioane, în condițiile în care fluxurile de traversare se suprapun peste cererea de transport internă. Timpii de traversare se reduc cu aproximativ 20% pentru intervalele orare aflate în afara orelor de vârf. De asemenea, pentru relația de traversare sud-nord, de-a lungul drumului național Slobozia-Tulcea, timpii de traversare sunt similari, de aproximativ 18 minute în timpul orelor de vârf. Prin urmare, pentru traseele de traversare, indicele de congestie este de 20%, reprezentând creșterea duratelor de parcurs în timpul orelor de vârf.

Cele mai multe legături zilnice sunt între municipiul Brăila și localitățile din zona periurbană funcțională, dar și o serie de alte localități au legături zilnice destul de bune cu acesta, localități situate pe axa Brăila - Însurăței. Cele mai bine conectate localități cu municipiul reședință sunt Vărsătura (168 de curse dus zilnic) și Chișcani (52 de curse dus zilnic).

Numărul relativ mare de operatori (15 operatori economici ai traseelor cu plecare sau destinație Brăila) se consideră a fi o problemă, care conduce la o capacitate financiară redusă pentru realizarea de investiții în parcul de vehicule (cumpărarea de autobuze și microbuze noi, investiții în dotări pentru sporirea gradului de confort), și implicit nu se va putea accelera procesul de modernizare a sistemului de transport public județean.

Pe termen scurt, investițiile în dezvoltare mobilității din municipiul Brăila se vor axa pe dezvoltarea de coridoare integrate ce vor reprezenta axe structurante la nivelul orașului și pe crearea de magistrale de transport care să reprezinte o opțiune rapidă și eficientă economic față de deplasarea cu autoturismul personal. Întregul sistem de transport public va fi reconfigurat, bazându-se pe magistrale colectoare deservite de tramvaie noi, rapide și confortabile care vor crește atractivitatea transportului public nepoluant.

Conform documentelor de planificare strategică, Municipiul Brăila intenționează să devină exemplu de bune practici în implementarea conceptului de "smart-city" prin utilizarea sistemelor inteligente de transport care vor sprijini măsurile investiționale și vor sprijini procesul decizional al autorităților. Pe termen mediu, Brăila va deveni un nod de circulație cu importanță de nivel național datorită podului peste Dunăre care îi va crește accesibilitatea și atractivitatea. Această investiție va avea efecte și la nivelul mobilității în interiorul orașului, trama stradală din partea de nord devenind mai utilizată de autoturisme.

Brăila își va întări rolul la nivel periurban prin realizarea nodului intermodal ce va înlesni transferul navetiștilor ce lucrează în municipiul Brăila. În cartierele Viziru, Radu Negru, Vidin și Brăilița se va reorganiza mobilitatea cu prioritate pe complementaritatea transportului public și cel velo, care vor crea premisele creșterii

cotei modale a transportului nepoluant. Pe termen lung, municipiul Brăila va fi mai bine conectat cu municipiul Galați, cu care va forma o adevărată metropolă dunăreană accesibilă, atractivă, iar calea ferată de mare viteză ce le va conecta va facilita schimburi rapide și acces la servicii pentru populație.

Analiza indicatorilor statistici ai Institutului Național de Statistică, pentru perioada 2014-2019, arată că a scăzut în anul 2010 numărul de vehicule pentru transportul public local de pasageri în municipiul Brăila de la 30 tramvaie câte erau în 2018, la 23, și de la 103 autobuze/microbuze la 101 buc.

Tabel 297 Vehicule în inventar (nr.) pentru transport public local de pasageri, pe tipuri de vehicule, în municipiul Brăila

Tipuri de vehicule pentru transport public local de pasageri	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tramvaie	31	31	38	30	30	23
Autobuze și microbuze	178	176	135	144	103	101

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

La nivelul regiunii Sud-Est se observă aceeași tendință de scădere a numărului de vehicule pentru transport public local de pasageri: pe total regiune a scăzut numărul de tramvaie, și a crescut numărul de autobuze și microbuze. În municipiile Buzău, Galați și Tulcea a crescut numărul de autobuze și microbuze în anul 2019, comparativ cu anul anterior.

Tabel 298 Vehicule în inventar pentru transport public local de pasageri, pe tipuri de vehicule, în județele din Regiunea Sud-Est

Tipuri de vehicule pentru transport public local de pasageri		2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tramvaie	Regiunea Sud-Est, din care	110	88	92	75	74	63
	Brăila	31	31	38	30	30	23
	Galați	79	57	54	45	44	40
Autobuze și microbuze	Regiunea Sud-Est, din care	945	922	740	763	709	765
	Brăila	178	176	135	144	103	101
	Buzău	99	94	87	99	101	114
	Constanța	305	310	319	315	303	293
	Galați	296	291	140	140	138	190
	Tulcea	41	25	26	27	24	27
	Vrancea	26	26	33	38	40	40
Troleibuze	Regiunea Sud-Est, din care	12	13	13	13	26	26
	Galați	12	13	13	13	26	26

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

Tendința negativă se observă și în ceea ce privește numărul de pasageri transportați în transportul public local: a scăzut numărul de pasageri transportați cu tramvaie la nivel de regiuni, și în mun.Brăila a crescut (de la 10240 în anul 2018, la

10.446 în anul 2019). Numărul pasagerilor transportați cu autobuze și microbuze a crescut în anul 2019 atât la nivelul regiunii Sud-Est, cât și în județul Brăila (+1,42% față de anul 2018).

Tabel 299 Pasageri transportați (mii persoane) în transportul public local, pe tipuri de vehicule, în județele Regiunii Sud-Est

Tipuri de vehicule pentru transport public local de pasageri		2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tramvaie	Regiunea Sud-Est, din care	8691	14119	22048	24051	12703	12634
	Brăila	6082	11564	11174	10727	10240	10446
	Galați	2609	2555	10874	13324	2463	2188
Autobuze și microbuze	Regiunea Sud-Est, din care	128907,3	126119,3	126985,2	126632	141007	141715
	Brăila	27069,5	24088,6	24017,4	22151,3	22377	22696
	Buzău	5778,7	5256,5	6191,1	5552,9	5282	5848
	Constanța	54271,1	55118,2	54767,7	52592,8	61152	63334
	Galați	35283	35426	36067	40782	46766	44271
	Tulcea	3849	3614	3392	3077	3043	3118
	Vrancea	2656	2616	2550	2476	2387	2448
Troleibuze	Regiunea Sud-Est, din care	1572	1507	3024	2318	2088	2038
	Galați	1572	1507	3024	2318	2088	2038

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

În ceea ce privește lungimea liniei simple (km) în transportul public local, în perioada analizată (2014-2019) numărul de km a rămas același, atât la nivel de regiune, cât și la nivelul municipiilor din regiune, inclusiv Brăila.

Tabel 300 Lungimea liniei simple (km) în transportul public local la sfârșitul anului, pe tipuri de vehicule, în județele Regiunii Sud-Est

Tipuri de vehicule pentru transport public local de pasageri		2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tramvaie	Regiunea Sud-Est, din care	101	75	75	75	75	75
	Brăila	53	53	53	53	53	53
	Galați	48	22	22	22	22	22
Troleibuze	Regiunea Sud-Est, din care	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4
	Galați	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4

Sursa: insse.ro, date prelucrate Tempo online, 2020

5.10. Analiza SWOT

Puncte tari	Puncte slabe
➤ creșterea suprafeței intravilane la nivelul județului, comparativ cu ultimii 2 ani; ➤ orașele sunt centre de polarizare pentru localitățile rurale din vecinătate; ➤ dispersia teritorială a localităților urbane din județ este destul de echilibrată, astfel încât nu există localități rurale situate la o distanță mai mare de 25-30 km de un oraș sau de municipiu; ➤ creșterea ponderii drumurilor modernizate în totalul drumurilor orășenești, pe parcursul celor cinci ani (2014-2018); ➤ creșterea cu 7% a rețelei de distribuție a apei potabile. Zona urbană beneficiază de 33,6% din rețeaua de distribuție a apei, iar zona rurală a județului Brăila de 66,4%; ➤ capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile a crescut în anul 2018 cu 0,9%. ➤ funcționarea la nivelul județului a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Dunărea; ➤ elaborarea unui Master Plan privind sistemul de alimentare cu apă și canalizare și o Strategie de dezvoltare a serviciilor publice de alimentare cu apă și canalizare în aria delegată operatorului Compania de Utilități Publice Dunărea Brăila S.A; ➤ la nivelul județului Brăila, rețeaua de canalizare s-a extins în 2018 față de 2014 cu 169,3 km, ceea ce înseamnă o creștere cu 33,2%; ➤ extinderea rețelei de distribuție a gazelor naturale cu 23,3 km; ➤ în județ sunt autorizați operatori economici care colectează și valorifică diferitele tipuri de deșeuri reciclabile; ➤ cantitatea de deșeuri municipale în Brăila a fost în creștere continuă cu 16,8%; ➤ implementarea unui Sistem de management integrat al deșeurilor se asigură amenajarea unor facilități pentru depozitarea, sortarea, compostarea, transferul deșeurilor și achiziția unor bunuri utilizate în gestiunea deșeurilor; ➤ interes ridicat pentru accesarea fondurilor europene de către administrațiile publice locale;	➤ localitățile din județ se confruntă cu deficit de spații verzi și de petrecere a timpului liber în timpul verii, iar cele existente necesită lucrări de igienizare, reabilitare, modernizare și dotare; ➤ rețeaua de iluminat public din mediul urban este învechită, creează probleme periodice, mai ales în anotimpul rece și este insuficientă pentru acoperirea în totalitate a nevoilor locuitorilor; ➤ nu sunt înființate sisteme de distribuție a gazelor naturale în toate localitățile rurale; ➤ grad redus de funcționare a sistemelor de canalizare la nivelul mediului rural; ➤ cu precădere la nivelul centrelor urbane cu tradiție din județ, există sisteme de alimentare cu apă foarte vechi și uzate, cu pierderi ridicate de apă, presiune redusă, risc de afectare a calității apei, întreruperi ale furnizării și costuri ridicate cu mentenanța rețelei, fronturi de captare necorespunzător protejate, instalații de clorinare uzate fizic și morale, echipamente ineficiente energetic; ➤ gradul scăzut de conectare a populației la rețelele de utilități; ➤ în multe zone din județ, mai ales rurale, deșeurile sunt depozitate necontrolat pe malurile sau chiar în albia râurilor și în șanțuri; ➤ grad redus de colectare selectivă la sursă a deșeurilor menajere de la populație; ➤ existența unui singur depozit conform de deșeuri nepericuloase Muchea, care deservește tot județul; ➤ extensia redusă a rețelelor tehnico-edilitare în teritoriu și uzura infrastructurii existente; ➤ grad redus de colectare a deșeurilor biodegradabile; ➤ parcul de vehicule (tramvaie, autobuze, etc) este învechit, curățenie insuficientă în interiorul acestora; condiții insalubre de transport a cetățenilor; ➤ mijloace de transport public poluante;

➤ Primăria Mun.Brăila a obținut finanțare pentru achiziția a 11 autobuze electrice și 10 tramvaie electrice, precum și pentru adaptarea infrastructurii la transportul ecologic; ➤ traseele județene de transport public de persoane conectează municipiul Brăila cu toate comunele din județ;	
Oportunități	Amenințări
➤ proiecte pentru extinderea /crearea/modernizarea zonelor cu spații verzi, în special în mediul rural; ➤ dezvoltarea facilităților de transport intermodal; ➤ obținerea de fonduri europene pentru modernizarea rețelelor de utilități / transport public;	➤ resurse financiare limitate; ➤ depopularea zonelor rurale; ➤ refuzul unui număr mare de persoane de a se racorda la sistemele de alimentare cu apă/ canalizare/energie termică etc. ➤ depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor;

Lista de tabele

Tabel 1	Poziția geografică a județului Brăila.....	4
Tabel 2	Organizarea administrativ-teritorială la nivelul regiunii Sud-Est.....	5
Tabel 3	Populația rezidentă (nr. persoane) la 1 ianuarie pe gen și medii de rezidență în Regiunea de Dezvoltare Sud - Est și în județul Brăila (2014-2019).....	16
Tabel 4	Populația după domiciliu la 1 ianuarie în județul Brăila.....	18
Tabel 5	Vârsta medie a populației rezidente la 1 iulie pe gen și medii de rezidență în Regiunea de Sud-Est și în județul Brăila în perioada 2014-2018.....	20
Tabel 6	Vârsta medie a populației după domiciliu 1 iulie pe gen și medii de rezidență în Regiunea de Sud-Est și în județul Brăila în perioada 2014-2019.....	21
Tabel 7	Populația după domiciliu, în vârstă de muncă, la 1 ianuarie pe medii de rezidență și gen în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila, în perioada 2014-2020.....	22
Tabel 8	Durata medie a vieții pe medii de rezidență și gen.....	23
Tabel 9	Repartiția pe localități ale populației (nr. persoane) județului Brăila.....	25
Tabel 10	Evoluția numărului de născuți vii (nr. persoane) pe gen și medii de redință în Regiunea Sud-Est și județul Brăila, pentru perioada 2014-2018.....	28
Tabel 11	Evoluția numărului de născuți vii în localitățile județului Brăila.....	28
Tabel 12	Rata de natalitate (născuți vii la 1000 locuitori) pe medii de rezidență, în Regiunea Sud-Est și județul Brăila pentru perioada 2014-2018.....	30
Tabel 13	Evoluția ratei de fertilitate pe medii de rezidență și grupe.....	33
Tabel 14	Evoluția numărului de născuți vii (nr. persoane) pe grupe de vârstă ale ale mamei pentru Regiunea Sud-Est și județul Brăila, în perioada 2014-2018.....	34
Tabel 15	Evoluția numărului de decese pe medii de rezidență la nivelul Regiunii Sud-Est și a județului Brăila în perioada 2014-2018.....	35
Tabel 16	Evoluția numărului de decedați sub 1 an, pe medii de rezidență, în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila (2014-2018).....	37
Tabel 17	Variația sporului natural al populației din Regiunea Sud-Est și județul Brăila, pe medii de rezidență, în perioada 2014-2018.....	39
Tabel 18	Vârsta medie a soților la căsătorie și la prima căsătorie* pe medii de rezidență și gen, în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila pentru perioada 2014-2018.....	40
Tabel 19	Stabiliri de domiciliu pe medii de rezidență și regiuni de dezvoltare.....	42
Tabel 20	Soldul schimbărilor de domiciliu pe medii de rezidență în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018).....	44
Tabel 21	Evoluția numărului de persoane cu stabiliri și plecări cu domiciliul (inclusiv migrația externă) în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2014-2018).....	45
Tabel 22	Evoluția resurselor de muncă (mii persoane) pe gen, pe regiune de dezvoltare și județele componente (2014-2018).....	48
Tabel 23	Rata de ocupare (%) și rata de activitate (%) a resurselor de muncă pe gen, în Regiunea Sud-Est și județele componente Brăila (2014-2018).....	49
Tabel 24	Rata de ocupare (%) pe total și pe grupe de vârstă (15-64 ani).....	50
Tabel 25	Populația civilă (mii persoane) ocupată pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2, pe genuri, în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila (2014-2018). 51	
Tabel 26	Rata de creștere reală a valorii adăugate brute regionale (VAB) la prețurile de bază (secțiune CAEN rev.2) - modificarea procentuală față de anul precedent.....	53
Tabel 27	Indicele inegalității veniturilor.....	54

Tabel 28 Rata șomajului BIM în județul Brăila (2014-2018).....	54
Tabel 29 Șomeri înregistrați pe categorii de șomeri și gen în Regiunea Sud-Est	55
Tabel 30 Dinamica lunară a numărului de șomeri înregistrați (indemnizați și neindemnizați) în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2014-2019).....	57
Tabel 31 Rata de activitate și rata de ocupare pe grupe de vârstă și medii de rezidență în Regiunea Sud-Est (2014-2018).....	61
Tabel 32 Rata de ocupare pe grupe de vârstă și gen în Regiunea Sud-Est	64
Tabel 33 Evoluția efectivului de salariați (nr. persoane) pe activități ale economiei naționale CAEN Rev.2, în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2014-2018).....	66
Tabel 34 Câștigul salarial nominal mediu net lunar pe activități ale economiei naționale CAEN Rev.2 în Regiunea Sud-Est și în județul Brăila (2014-2018)	68
Tabel 35 Câștigul salarial nominal mediu lunar brut în regiunile de dezvoltare.....	70
Tabel 36 Cheltuielile totale medii lunare (lei/persoană) pe o persoană la nivel național și pe regiuni de dezvoltare (2014-2018)	71
Tabel 37 Veniturile totale medii lunare pe o gospodărie în Regiunea Sud-Est, pe categorii de venituri.....	76
Tabel 38 Cheltuielile totale medii lunare pe o gospodărie și pe categorii de cheltuieli în Regiunea Sud-Est	79
Tabel 39 PIB-ul regional și județean calculat conform CAEN Rev.2 - SEC 2010 (milioane lei). 93	
Tabel 40 Prognoza pentru PIB-ul regional și județean (milioane lei).....	93
Tabel 41 PIB/loc la nivel național, pe regiune de dezvoltare și județe (RON/loc)	94
Tabel 42 Ponderea în PIB a cheltuielilor de cercetare-dezvoltare din sectorul întreprinderi..	98
Tabel 43 Ponderea în PIB a cheltuielilor de cercetare-dezvoltare din sectorul public (%).....	99
Tabel 44 Evoluția cheltuielilor totale din activitatea de cercetare-dezvoltare (mii lei) în Regiunea Sud Est și în județele componente- prețuri curente (2014-2018).....	99
Tabel 45 Salariați din activitatea de cercetare-dezvoltare - echivalent normă întreagă, în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018).....	101
Tabel 46 Numărul de salariați din activitatea de cercetare-dezvoltare în Regiunea Sud Est și județul Brăila în perioada 2014-2018.....	101
Tabel 47 Ponderea (la 10000 persoane ocupate civile) a salariaților din activitatea de cercetare-dezvoltare în Regiunea Sud Est și județele componente în perioada 2014-2018	102
Tabel 48 Repartiția pe gen a personalului implicat în activitatea de cercetare-dezvoltare în Regiunea Sud-Est și în județele componente (nr. persoane).....	103
Tabel 49 Câștigul salarial nominal mediu brut lunar în activitatea de cercetare-dezvoltare (secțiuni și diviziuni) CAEN Rev.2, pe gen, în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018)	103
Tabel 50 Lista societăților comerciale înmatriculate în județul Brăila în perioada 2014-2019 cu obiect principal de activitate în domeniul cercetare-dezvoltare.....	106
Tabel 51 Parcul de tractoare și mașini agricole utilizate în agricultura județului Brăila (2014-2018).....	110
Tabel 52 Suprafața cultivată (ha) cu principalele culturi în județul Brăila.....	111
Tabel 53 Producția agricolă vegetală (tone) la principalele culturi în județul Brăila în perioada 2014-2018.....	112
Tabel 54 Evoluția producției medii la hectar (kg/ha).....	113
Tabel 55 Suprafața viilor pe rod, pe forme de proprietate în Regiunea Sud-Est.....	114
Tabel 56 Producția de fructe (tone) în județul Brăila.....	115

Tabel 57 Evoluția efectivelor de animale, pe categorii și forme de proprietate.....	117
Tabel 58 Producția agricolă animală (tone greutate vie) destinată sacrificării pentru consum, pe forme de proprietate, în județul Brăila.....	118
Tabel 59 Producția de lapte (mii hectolitri) pentru consum, pe forme de proprietate, în județul Brăila.....	119
Tabel 60 Indicii producției ramurii agricole pe sectoare și forme.....	120
Tabel 61 Suprafața terenurilor amenajate (ha) cu lucrări de irigații și suprafața agricolă irigată din județul Brăila.....	121
Tabel 62 Suprafața terenurilor (ha) amenajate cu lucrări de desecare, pe categorii de folosință a terenurilor.....	121
Tabel 63 Suprafața terenurilor (ha) pe care s-au aplicat îngrășăminte chimice și naturale în județul Brăila, pe forme de proprietate.....	123
Tabel 64 Cantitatea de pesticide (kg substanță activă) aplicate în agricultura județului Brăila (2014-2019).....	124
Tabel 65 Suprafața terenurilor din județul Brăila pe care s-au aplicat.....	124
Tabel 66 Suprafața fondului forestier (mii ha) pe categorii de terenuri și specii.....	127
Tabel 67 Suprafața terenurilor (ha) pe care s-au executat regenerări artificiale, pe categorii de regenerări artificiale, în Regiunea Sud-Est și în județele componente.....	129
Tabel 68 Volumul de lemn (mii m ³) recoltat pe specii în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018).....	130
Tabel 69 Numărul unităților active la nivel național, în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018).....	132
Tabel 70 Numărul unităților active pe clasa de mărime (2014 - 2018).....	133
Tabel 71 Numărul unităților active în industria extractivă la nivel național, în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018).....	135
Tabel 72 Numărul unităților active în industria extractivă pe clase de mărime (2014 - 2018)	135
Tabel 73 Personalul din unitățile locale active din industria extractivă, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate la nivelul Regiunii Sud-Est.....	136
Tabel 74 Numărul unităților active în industria prelucrătoare.....	137
Tabel 75 Personalul din unitățile locale active din industria prelucrătoare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate la nivelul Regiunii Sud-Est și în județele componente	138
Tabel 76 Investiții nete (mil. lei) din unitățile locale active din industrie, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în județele din Regiunea Sud-Est.....	142
Tabel 77 Cifra de afaceri (mil. lei) din unitățile locale active, pe total industrie, construcții, comerț și alte servicii, clase de mărime, după numărul de persoane ocupate la nivelul județelor din Regiunea Sud -Est (prețuri curente).....	142
Tabel 78 Unități de producție și furnizare de energie electrică și termică, gaze, apa caldă și aer condiționat în regiunea Sud - Est și pe județele componente.....	144
Tabel 79 Top firme în domeniul construcțiilor din județul Brăila.....	152
Tabel 80 Locuințe existente în perioada 2014 -2018 pe forme de proprietate și medii de rezidență în regiunea Sud-Est și pe județele componente.....	153
Tabel 81 Numărul de locuințe existente în perioada 2014-2018 pe forme de proprietate și localități urbane din județul Brăila.....	154
Tabel 82 Evoluția suprafeței locuibile existente (mp arie desfășurată) în perioada 2014-2018 în mediul urban din județul Brăila.....	157
Tabel 83 Evoluția numărului de locuințe terminate în perioada 2014 - 2018.....	158

Tabel 84 Evoluția suprafeței construite (mp arie desfășurată) din locuințele terminate în perioada 2014-2018 în județul Brăila, după sursa de finanțare.....	160
Tabel 85 Autorizații de construire eliberate pentru clădiri pe tipuri de construcții (mp suprafață utilă) și medii de rezidență, în regiunea Sud-Est (nr.).....	160
Tabel 86 Investiții nete din unitățile locale active de producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est.....	164
Tabel 87 Investiții nete din unitățile locale active de construcții pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est.....	165
Tabel 88 Investiții nete din unitățile locale active de comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est.....	166
Tabel 89 Investiții nete din unitățile locale active de transport și depozitare pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est.....	166
Tabel 90 Investiții nete din unitățile locale active de transport și depozitare pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național.....	167
Tabel 91 Investiții nete din unitățile locale active de informații și comunicații; tranzacții imobiliare, închirieri și activități de servicii prestate în principal întreprinderilor pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est	168
Tabel 92 Investiții nete din unitățile locale active de învățământ pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est.....	169
Tabel 93 Investiții nete din unitățile locale active sănătate și asistență socială pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est...	170
Tabel 94 Investiții nete din unitățile locale active de alte activități de servicii colective, sociale și personale pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est.....	170
Tabel 95 Investiții brute (mil. lei) în bunuri corporale din unitățile locale active, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, la nivel național și în Regiunea Sud-Est.....	172
Tabel 96 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active în industria extractivă, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate.....	172
Tabel 97 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active din industria prelucrătoare, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în regiunea Sud - Est	173
Tabel 98 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active în producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat; distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud - Est.....	174
Tabel 99 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active în construcții, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în regiunea Sud - Est.....	175
Tabel 100 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active în comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est.....	175
Tabel 101 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active de transport și depozitare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est	176

Tabel 102 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active de hoteluri și restaurante, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est.	177
Tabel 103 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active informații și comunicații; tranzacții imobiliare, închirieri și activități de servicii prestate în principal întreprinderilor pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est.....	177
Tabel 104 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active din învățământ, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate.....	178
Tabel 105 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active din sănătate și asistență socială, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est...	179
Tabel 106 Investiții brute în bunuri corporale din unitățile locale active, pe alte activități de servicii colective, sociale și personale, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est.....	179
Tabel 107 Repartizarea pe regiuni de dezvoltare a soldului ISD în 2018.....	182
Tabel 108 Repartizarea pe județe a soldului ISD în întreprinderile cu cel puțin 20 de salariați și în întreprinderile atipice la 31 decembrie 2018.....	182
Tabel 109 Repartizarea pe țări de origine a soldului ISD la 31 decembrie 2018.....	183
Tabel 110 Evoluția numărului de întreprinderi active din economia națională pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	188
Tabel 111 Evoluția numărului de întreprinderi active din agricultură, silvicultură și pescuit pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	189
Tabel 112 Evoluția numărului de întreprinderi active din industria extractivă pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	190
Tabel 113 Evoluția numărului de întreprinderi active din industria prelucrătoare pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	191
Tabel 114 Evoluția numărului de întreprinderi active din producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	192
Tabel 115 Evoluția numărului de întreprinderi active din distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	194
Tabel 116 Evoluția numărului de întreprinderi active din construcții pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	195
Tabel 117 Evoluția numărului de întreprinderi active din comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor, pe clase de mărime după numărul de salariați	196
Tabel 118 Evoluția numărului de întreprinderi active din transport și depozitare.....	198
Tabel 119 Evoluția numărului de întreprinderi active din hoteluri și restaurante.....	199
Tabel 120 Evoluția numărului de întreprinderi active de informații și comunicații; intermediari financiare și asigurări pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est	200
Tabel 121 Evoluția numărului de întreprinderi active din tranzacții imobiliare, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	202
Tabel 122 Evoluția numărului de întreprinderi active din activități profesionale, științifice și tehnice, pe clase de mărime după numărul de salariați.....	203

Tabel 123 Evoluția numărului de întreprinderi active din activități de servicii administrative și activități de servicii suport, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	204
Tabel 124 Evoluția numărului de întreprinderi active din învățământ, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	205
Tabel 125 Evoluția numărului de întreprinderi active din activități de sănătate și asistență socială, pe clase de mărime după numărul de salariați.....	206
Tabel 126 Evoluția numărului de întreprinderi active din activități de spectacole, culturale și recreative, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	207
Tabel 127 Evoluția numărului de întreprinderi active din alte activități și servicii, pe clase de mărime după numărul de salariați, în Regiunea Sud-Est.....	208
Tabel 128 Unități locale active, pe activități agricole la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila.....	211
Tabel 129 Unități locale active, pe alte activități de vânătoare, silvicultură și pescuit la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila.....	213
Tabel 130 Unități locale active, pe alte activități industriale extractive la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila.....	214
Tabel 131 Unități locale active în industria textilă, la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila.....	219
Tabel 132 Unități locale active, pe activități de prelucrare a lemnului la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila.....	222
Tabel 133 Unități locale active, pe alte activități ale economiei naționale la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila.....	224
Tabel 134 Unități locale active, pe alte activități ale economiei naționale la nivel de clase CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de salariați, în județul Brăila.....	230
Tabel 135 Cifra de afaceri (mil. lei) din unitățile locale active, pe activități ale economiei naționale la nivel de secțiune CAEN Rev.2, clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud -Est (prețuri curente).....	238
Tabel 136 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități din industria extractivă, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud -Est (prețuri curente)	239
Tabel 137 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități din industria prelucrătoare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud -Est (prețuri curente).....	239
Tabel 138 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de producție și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud -Est.....	240
Tabel 139 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de distribuția apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente).....	241
Tabel 140 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități din construcții, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente).....	242
Tabel 141 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de comerț cu ridicata și cu amănuntul, repararea autovehiculelor și motocicletelor, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente).....	243

Tabel 142 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de transport și depozitare, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente).....	243
Tabel 143 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități hoteluri și restaurante, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente)	244
Tabel 144 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de informații și comunicații, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente).....	245
Tabel 145 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități din învățământ, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente).....	245
Tabel 146 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe activități de sănătate și asistență socială, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente).....	246
Tabel 147 Cifra de afaceri din unitățile locale active, pe alte activități de servicii colective, sociale și personale, pe clase de mărime după numărul de persoane ocupate, în Regiunea Sud-Est (prețuri curente).....	247
Tabel 148 Distribuția întreprinderilor active nou create, după tipul unității, pe regiuni de dezvoltare.....	248
Tabel 149 Numărul unităților active la nivel național, în Regiunea Sud-Est.....	249
Tabel 150 Numărul unităților active pe clasa de mărime (2014 - 2018).....	250
Tabel 151 Întreprinzători privați (nr.), pe tipuri de întreprinzători.....	252
Tabel 152 Top 20 companii din municipiul Brăila după cifra de afaceri.....	253
Tabel 153 Distribuția agenților economici pe localități, 2019.....	254
Tabel 154 Situația contribuabililor administrați de A.J.F.P.Brăila.....	261
Tabel 155 Evoluția lungimii drumurilor publice în județele Regiunii Sud-Est.....	264
Tabel 156 Evoluția lungimii drumurilor naționale în județele Regiunii Sud-Est.....	266
Tabel 157 Evoluția lungimii drumurilor județene și comunale.....	267
Tabel 158 Lungimea străzilor (km) orășenești modernizate din județul Brăila.....	271
Tabel 159 Înmatriculări noi de vehicule rutiere pentru transportul pasagerilor.....	273
Tabel 160 Înmatriculări noi de vehicule rutiere pentru transportul mărfurilor.....	274
Tabel 161 Vehicule rutiere înmatriculate în circulație la sfârșitul anului, pe categorii de vehicule, tipuri de proprietate, în Regiunea Sud-Est.....	276
Tabel 162 Dinamica numărului de accidente de circulație rutieră cauzatoare de vătămări corporale în județele din Regiunea Sud-Est.....	279
Tabel 163 Dinamica numărului de persoane accidentate în accidente.....	280
Tabel 164 Lungimea căilor ferate în exploatare (km), pe categorii de linii de cale ferată în Regiunea Sud-Est.....	281
Tabel 165 Tabelul 2.13.1 Unități de poștă (nr.), pe regiune de dezvoltare și județe.....	289
Tabel 166 Volumul activității de poștă (mii bucăți), pe categorii de prestații de poștă, regiune de dezvoltare și județe.....	290
Tabel 167 Volumul activității de telefonie (mil. minute), pe categorii de activități, pe regiune de dezvoltare și județe.....	293
Tabel 168 Exporturi (FOB) în județele din Regiunea Sud-Est (mii euro).....	296
Tabel 169 Importuri (CIF) în județele din Regiunea Sud-Est (mii euro).....	297
Tabel 170 Soldul total al balanței comerciale FOB/CIF	297

Tabel 171 Evoluția numărului de structuri de primire turistice cu funcțiune de cazare pe tipuri de structuri, în Regiunea Sud-Est în perioada 2014-2019.....	299
Tabel 172 Evoluția capacității de cazare turistică existentă în Regiunea Sud - Est și județul Brăila (2013-2017), pe tipuri de structuri de primire turistică (nr. locuri).....	299
Tabel 173 Evoluția capacității de cazare turistică existentă în județul Brăila	300
Tabel 174 Evoluția capacității de cazare turistică în funcțiune (nr. locuri-zile) pe tipuri de structuri de primire turistică în județul Brăila (2013-2017).....	302
Tabel 175 Capacitatea de cazare turistică în funcțiune pe tipuri de structuri de primire turistică și pe luni în județul Brăila (nr. locuri-zile).....	304
Tabel 176 Evoluția numărului de sosiri turistice în județul Brăila în perioada 2014-2019 (nr. persoane), pe tipuri de structuri de cazare.....	308
Tabel 177 Sosiri ale turiștilor în structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică din Regiunea Sud-Est, pe tipuri de turiști și pe luni în 2019.....	309
Tabel 178 Sosiri ale turiștilor (nr. persoane) în structuri de primire turistică cu funcțiune de cazare turistică, pe tipuri de structuri, tipuri de turiști, pe luni în județul Brăila (2013-2017).....	310
Tabel 179 Evoluția numărului de înnoptări (zile-locuri) în structuri de primire turistică cu funcțiune de cazare, pe tipuri de turiști.....	314
Tabel 180 Evoluția numărului de înnoptări (zile-locuri) în structuri de primire turistică cu funcțiune de cazare turistică, pe tipuri de structuri în județul Brăila (2014-2019).....	315
Tabel 181 Înnoptări (zile-locuri) în structuri de primire turistică pe tipuri de structuri, tipuri de turiști și pe luni, în județul Brăila (2014-2019).....	316
Tabel 182 Topul stațiunilor balneare românești în 2017.....	321
Tabel 183 Structuri de primire turistice cu funcțiuni de alimentație publică clasificate din județul Brăila la 31.07.2020.....	325
Tabel 184 Evoluția numărului de judecători, 2017-2020.....	329
Tabel 185 Evoluția numărului de procurori, 2017-2020.....	329
Tabel 186 Evoluția numărului de persoane condamnate definitiv pentru infracțiunile săvârșite în materie penală.....	330
Tabel 187 Evoluția ratei criminalității în perioada 2014-2018.....	331
Tabel 188 Evoluția ratei infracționalității în perioada 2014-2018.....	332
Tabel 189 Evoluția infracțiunilor soluționate de poliție și declinate Parchetului în perioada 2014-2018.....	333
Tabel 190 Evoluția numărului de persoane condamnate/ sancționate definitiv aflate în penitenciare (inclusiv centre de detenție și centre educative).....	333
Tabel 191 Evoluția numărului de unități sanitare pe categorii și forme de proprietate în Regiunea Sud-Est și în județele componente.....	343
Tabel 192 Evoluția unităților sanitare din județul Brăila, pe categorii și tip de proprietate, în perioada 2014-2018.....	347
Tabel 193 Distribuția teritorială a furnizorilor de servicii medicale jud. Brăila, 2020.....	348
Tabel 194 Evoluția numărului de paturi din unitățile sanitare pe forme de proprietate, în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018).....	357
Tabel 195 Evoluția numărului de paturi din unitățile sanitare pe categorii și forme de proprietate, în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018).....	358
Tabel 196 Evoluția numărului de medici (exclusiv stomatologi) pe gen, în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018).....	360

Tabel 197 Evoluția personalului medical cu studii superioare (alte tipuri de personal în afara medicilor) în Regiunea Sud-Est.....	361
Tabel 198 Personalul sanitar cu studii medii din județul Brăila.....	361
Tabel 199 Variația câștigului salarial nominal mediu net lunar în Regiunea Sud-Est și în județele componente.....	363
Tabel 200 Situația indicatorilor aferenți programelor naționale de sănătate derulate la nivelul județului Brăila, 2014-2018.....	364
Tabel 201 Lista cu spitalele de suport pentru pacienții testați pozitiv	366
Tabel 202 Situația globală la 30.07.2020 a cazurilor confirmate pozitiv cu COVID-19.....	368
Tabel 203 Evoluția cazurilor confirmate pozitiv cu COVID-19 în regiunea Sud-Est, martie-aprilie 2020.....	368
Tabel 204 Evoluția numărului de unități școlare din județul Brăila.....	373
Tabel 205 Populația școlară (nr. persoane) pe forme de învățământ, din Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018).....	381
Tabel 206 Elevi înscriși (nr. persoane) în învățământul secundar (liceal și profesional) în Regiunea Sud-Est și în județele componente.....	383
Tabel 207 Elevi înscriși (nr. persoane) în învățământul secundar (liceal și profesional) din județul Brăila.....	383
Tabel 208 Evoluția numărului de absolvenți din învățământul secundar (liceal și profesional) în Regiunea Sud-Est și în județele componente.....	384
Tabel 209 Evoluția numărului de elevi din județul Brăila pe niveluri.....	386
Tabel 210 Rata abandonului în învățământul preuniversitar, pe niveluri de educație în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2017).....	388
Tabel 211 Numărul elevilor din învățământul postliceal și de maiștri din județul Brăila (2014-2018).....	388
Tabel 212 Numărul studenților înscriși în învățământul universitar din județul Brăila (2014-2018)	389
Tabel 213 Infrastructura școlară (săli de clasă, laboratoare, ateliere, săli și terenuri de sport, bazine de înot) în județul Brăila (2014-2018).....	393
Tabel 214 Activitatea furnizorilor de formare profesională a adulților în județul Brăila 2016-2019.....	395
Tabel 215 Cheltuieli anuale cu protecția socială a șomerilor pe categorii de cheltuieli în județul Brăila.....	397
Tabel 216 Numărul mediu anual al pensionarilor, pe tipuri de asigurări sociale în Regiunea Sud-Est și în județele componente.....	398
Tabel 217 Situația statistică a pensionarilor la nivelul județului Brăila.....	399
Tabel 218 Număr dosare de pensie comunitară	400
Tabel 219 Capacitatea cantinelor private de ajutor social și numărul zilnic de beneficiari în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018).....	401
Tabel 220 Capacitatea căminelor (nr. locuri) și numărul mediu lunar de beneficiari (nr. persoane) pentru persoane vârstnice, aflate în subordinea consiliilor locale în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2017).....	401
Tabel 221 Prestații (sume plătite) acordate persoanelor cu handicap vizual grav (nr. mediu lunar de persoane beneficiare) în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)..	402
Tabel 222 Indemnizația lunară (sume plătite) pentru adulții cu handicap grav și accentuat (nr. persoane) în Regiunea Sud-Est și în județele componente.....	403

Tabel 223 Bugetul personal lunar (sume plătite) pentru persoanele cu handicap grav, accentuat și mediu (nr. persoane) în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018)	403
Tabel 224 Indemnizația lunară de hrană (sume plătite) pentru persoanele infectate cu HIV sau bolnave de SIDA (nr. persoane) în Regiunea Sud-Est și în județele componente.....	404
Tabel 225 Alocația de stat pentru copii (sume plătite) pentru beneficiarii (nr. persoane) din Regiunea Sud-Est și din județele componente (2014-2018).....	404
Tabel 226 Indemnizația pentru creșterea copilului și stimulentele lunare (sume plătite) pentru beneficiarii (nr. persoane) din Regiunea Sud-Est și din județele componente.....	405
Tabel 227 Alocația pentru susținerea familiei (sume plătite) pentru beneficiarii (nr. persoane) din Regiunea Sud-Est și din județele componente (2014-2018)	406
Tabel 228 Subvenții pentru asociații și fundații (sume plătite) pentru beneficiarii (nr. persoane) din Regiunea Sud-Est și din județele componente (2014-2018).....	406
Tabel 229 Ajutoare sociale pentru asigurarea venitului minim garantat (sume plătite) pentru beneficiarii (nr. persoane) din Regiunea Sud-Est și din județele componente.....	407
Tabel 230 Categorii de biblioteci în Regiunea Sud-Est și în județele componente.....	412
Tabel 231 Volume existente (număr) în bibliotecile din județele Regiunii Sud-Est, pe categorii de biblioteci.....	414
Tabel 232 Frecvența cu care merg la bibliotecă locuitorii județului Brăila.....	417
Tabel 233 Evoluția numărului de instituții și companii de spectacole sau concerte pe categorii, în județele din Regiunea Sud-Est.....	422
Tabel 234 Evoluția numărului de spectacole și concerte la instituțiile și companiile de spectacole sau concerte, pe categorii de unități.....	426
Tabel 235 Evoluția numărului de spectatori și auditori la reprezentații artistice pe categorii de instituții și companii de spectacole în Regiunea Sud-Est.....	427
Tabel 236 Evoluția numărului de muzee și colecții publice în județele Regiunii Sud-Est (2014-2019).....	433
Tabel 237 Factori determinanți în creșterea participării la activitățile culturale brăilene, după ocupația respondentului.....	436
Tabel 238 Număr secții sportive pe județe ale regiunii.....	437
Tabel 239 Poliția municipală și orașenească la nivelul județului Brăila.....	443
Tabel 240 Principalii indicatori de performanță Poliția Locală Brăila.....	455
Tabel 241 Organizarea și dotarea S.M.U.R.D. Brăila.....	460
Tabel 242 Organizarea și dotarea Serviciului de Ambulanță Brăila.....	461
Tabel 243 Inventarul tipurilor de habitate de interes comunitar.....	474
Tabel 244 Specii de interes comunitar aflate în arealele administrate.....	479
Tabel 245 Calitatea apelor de suprafață, pe clase de calitate (km).....	491
Tabel 246 Captarea apei (mii m.c.) pe surse de captare și activități economice.....	491
Tabel 247 Ponderea apei dulci prelevate în totalul resurselor de apă (%).....	492
Tabel 248 Resursele de apă teoretice medii ale anului 2018 din Regiunea Sud-Est, comparativ cu perioada anterioară (2014-2017).....	494
Tabel 249 Emisia de materie organică (CBO5) sub formă de cerere biochimică de oxigen în râuri (tone/zi).....	495
Tabel 250 Substanțe prioritare monitorizate în cursurile de apă pe spații /bazine hidrografice în anul 2017 (nr.) - mediul de investigare apă.....	496
Tabel 251 Distribuția substanțelor prioritare monitorizate în lacuri (lacuri naturale, puternic modificate și artificiale) pe spații/bazine hidrografice.....	496

Tabel 252 Ponderea secțiunilor de monitorizare a substanțelor prioritare cu concentrații mai mari decât SCM (%) pentru anul 2017 pe spații/bazine hidrografice.....	496
Tabel 253 Pesticide monitorizate în anul 2017 (nr.).....	497
Tabel 254 Ponderea punctelor de monitorizare cu concentrație mai mare de 0,1μg/L din numărul de foraje în care se monitorizează.....	498
Tabel 255 Populația deservită (nr. persoane) de sistemul public de alimentare.....	499
Tabel 256 Populația conectată la stațiile de epurare a apelor uzate (nr. persoane).....	499
Tabel 257 Populația (nr. persoane) conectată la sistemele de canalizare și epurare a apelor uzate în județele din Regiunea Sud-Est.....	500
Tabel 258 Evoluția numărului de stații de epurare după gradul de epurare (terțiară, secundară, primară) în județul Brăila.....	503
Tabel 259 Valori ale măsurătorilor privind calitatea aerului în stațiile de monitorizare ale APM Brăila la nivelul anului 2018.....	506
Tabel 260 Concentrațiile medii ale poluanților monitorizați.....	512
Tabel 261 Rezultate privind monitorizarea zgomotului urban în anul 2018.....	514
Tabel 262 Valorile de dozimetrie gama la nivelul județului Brăila în 2018.....	518
Tabel 263 Dinamica lunară și anuală a cantității de precipitații (mm) înregistrate la stația meteorologică Brăila în perioada 2014 - 2018.....	519
Tabel 264 Rezultatele monitorizării indicatorilor de calitate a apei pentru corpurile de apă din județul Brăila.....	522
Tabel 265 Repartiția terenurilor (ha) pe clase de pretabilitate în județul Brăila.....	523
Tabel 266 Inventarul terenurilor afectate de diferite procese naturale.....	525
Tabel 267 Organizarea administrativă a teritoriului Regiunii Sud-Est, pe categorii de unități administrativ-teritoriale	531
Tabel 268 Evoluția suprafeței intravilane a municipiilor și orașelor (ha), pe regiune de dezvoltare și județe (2014-2018).....	533
Tabel 269 Evoluția suprafeței intravilane (ha) a municipiului și orașelor.....	533
Tabel 270 Evoluția suprafeței spațiilor verzi pe localități urbane din județul Brăila.....	536
Tabel 271 Situația spațiilor verzi aferente municipiului Brăila.....	536
Tabel 272 Centralizatorul spațiilor verzi din municipiul Brăila.....	537
Tabel 273 Situația spațiilor verzi aferente orașului Ianca.....	538
Tabel 274 Situația spațiilor verzi aferente orașului Însurăței	538
Tabel 275 Situația spațiilor verzi aferente orașului Făurei.....	538
Tabel 276 Procentul (%) din suprafață intravilan reprezentat de suprafața totală de spații verzi	539
Tabel 277 Lungimea străzilor orășenești și a străzilor orășenești modernizate (km) în localitățile județului Brăila.....	541
Tabel 278 Lungimea totală a rețelei simple (km) de distribuție a apei potabile pe medii de rezidență în județele din Regiunea Sud-Est.....	542
Tabel 279 Lungimea totală (km) a rețelei simple de distribuție a apei potabile din localitățile județului Brăila.....	544
Tabel 280 Capacitatea instalațiilor (m ³ /zi) de producere a apei din județele Regiunii Sud-Est	545
Tabel 281 Capacitatea instalațiilor (m ³ /zi) de producere a apei potabile în localitățile județului Brăila.....	546
Tabel 282 Energia termică distribuită (gigacalorii) în județele din Regiunea Sud-Est.....	551

Tabel 283 Lungimea totală simplă (km) a conductelor de canalizare în județele Regiunii Sud-Est.....	552
Tabel 284 Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare (km) din localitățile județului Brăila	553
Tabel 285 Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor (km).....	554
Tabel 286 Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor (km) din localitățile județului Brăila.....	556
Tabel 287 Volumul de gaze naturale distribuite (mii m ³), după destinație, în localitățile județului Brăila.....	557
Tabel 288 Cantitățile de deșeuri municipale generate în perioada 2014-2017.....	559
Tabel 289 Rețeaua de puncte de colectare a deșeurilor menajere din mediul rural al județului Brăila în anul 2018.....	561
Tabel 290 Dotări de colectare selectivă a deșeurilor municipale în Brăila în 2017.....	565
Tabel 291 Evoluția cantităților de deșeuri biodegradabile depozitate.....	565
Tabel 292 Cantitatea de deșeuri colectată (tone) de la populație și eliminată în depozitul Muchea și în depozite neconforme.....	567
Tabel 293 Deșeuri generate în județul Brăila pe activități economice (tone).....	568
Tabel 294 Deșeuri de producție (tone) generate și valorificate în 2017, la nivelul județului Brăila	569
Tabel 295 Cantități de DEEE colectate în județul Brăila în perioada 2014-2018.....	570
Tabel 296 Cantitatea de ambalaje colectate în județul Brăila în anul 2016.....	571
Tabel 297 Vehicule în inventar (nr.) pentru transport public local de pasageri.....	578
Tabel 298 Vehicule în inventar pentru transport public local de pasageri, pe tipuri de vehicule, în județele din Regiunea Sud-Est.....	578
Tabel 299 Pasageri transportați (mii persoane) în transportul public local, pe tipuri de vehicule, în județele Regiunii Sud-Est.....	579
Tabel 300 Lungimea liniei simple (km) în transportul public local la sfârșitul anului, pe tipuri de vehicule, în județele Regiunii Sud-Est	579

Lista de figuri

Figura nr. 1- Încadrarea în context național și regional a județului Brăila.....	4
Figura nr. 2 Organizarea administrativ-teritorială a județului Brăila.....	6
Figură nr. 3 Harta reliefului județul Brăila.....	10
Figura nr. 4 Rețeaua hidrografică a județului Brăila.....	11
Figura nr. 5 Harta solurilor din județul Brăila.....	12
Figura nr. 6 Ponderea populației pe județele Regiunii Sud-Est la 1 iulie 2019.....	16
Figura nr. 7 Evoluția numărului de locuitori în județele.....	17
Figura nr. 8 Evoluția numărului de locuitori pe grupe de vârstă.....	17
Figura nr. 9 Evoluția numărului de locuitori pe grupe de vârstă și medii de rezidență în județul Brăila, comparativ în 2014 și 2019.....	18
Figura nr. 10 Piramida pe grupe de vârstă în județul Brăila, la nivelul anului 2019.....	19
Figura nr. 11 Piramida vârstelor în județul Brăila, la nivelul anului 2019.....	19
Figura nr. 12 Distribuția pe medii de rezidență a populației.....	25
Figura nr. 13 Harta cu populația stabilă la nivelul fiecărei localități în anul 2020.....	26
Figura nr. 14 Hartă număr născuți vii la nivel de localități, 2018.....	30
Figura nr. 15 Dinamica fertilității în județele din Regiunea Sud-Est.....	31
Figura nr. 16 Dinamica fertilității pe medii de rezidență în județe.....	32
Figura nr.17 Dinamica numărului de decese în Regiunea Sud-Est.....	35
Figura nr.18 Dinamica ratei mortalității pe medii de rezidență, comparativ în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2014-2018).....	36
Figura nr. 19 Hartă număr de persoane decedate la nivel de localități, 2018.....	37
Figura nr. 20 Dinamica ratei mortalității infantile pe medii de rezidență în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2014-2018).....	38
Figura nr. 21 Dinamica ratei mortinatalității pentru născuții morți cu reședința obișnuită în Regiunea Sud-Est și județul Brăila (2015-2018).....	38
Figura nr. 22 Evoluția sporului natural pe medii de rezidență în Regiunea.....	39
Figura nr. 23 Dinamica ratei divorțialității pe medii de rezidență.....	41
Figura nr. 24 Dinamica stabilirii de domiciliu pe medii de rezidență în Regiunea Sud-Est și județele componente (2014-2018).....	43
Figura nr. 25 Dinamica soldului schimbării de reședință pe medii.....	45
Figură 26 Dinamica emigrării și imigrării temporare în Regiunea Sud-Est.....	47
Figura nr. 27 Hartă număr de șomeri la nivel de localități în anul 2018.....	55
Figura nr.28 Ponderea pe categorii a șomerilor în județul Brăila în anul 2019.....	59
Figura nr.29 Dinamica ponderii ratei șomajului pe gen, în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018).....	60
Figură 30 Dinamica ratei de activitate în Regiunea Sud-Est și în județele componente (2014-2018).....	61
Figura nr. 31 Dinamica ratei de ocupare în vârstă de muncă (15-64 ani) în regiunile de dezvoltare ale României pentru perioada 2014-2018.....	63
Figura nr. 32 Hartă numărul mediu al salariaților la nivel de localități, 2018.....	65
Figura nr. 33 Evoluția numărului mediu al salariaților pe forme	66
Figura nr. 34 Evoluția câștigului salarial nominal mediu net lunar.....	68

Figura nr. 35 Dinamica salariului nominal mediu lunar brut.....	71
Figura nr. 36 Dinamica cheltuielilor pe categorii de persoane.....	72
Figura nr. 37 Dinamica ratei sărăciei relative, pe regiuni de dezvoltare.....	73
Figura nr. 38 Dinamica ratei riscului de sărăcie (%) pe regiuni.....	74
Figura nr. 39 Dinamica ratei deprivării materiale severe (%).....	74
Figura nr. 40 Rata persoanelor (%) de sub 60 ani din gospodăriile cu intensitate foarte redusă a muncii, pe regiuni de dezvoltare, în perioada 2014-2018.....	76
Figura nr. 41 Dinamica veniturilor totale medii lunare pe o persoană, pe gospodărie și pe principalele categorii sociale în Regiunea Sud-Est (2014-2018).....	77
Figura nr. 42 Dinamica veniturilor totale medii lunare pe o persoană, pe gospodărie și pe principalele categorii sociale în Regiunea Sud-Est (2014-2018).....	78
Figura nr. 43 Ponderea PIB-ului regional în PIB-ul național în anul 2018.....	92
Figura nr. 44 Harta inovării regionale în Europa la nivelul anului 2019.....	97
Figura nr. 45 Dinamica cheltuielilor totale din activitatea de cercetare-dezvoltare (mii lei) în Regiunea Sud Est și în județul Brăila - prețuri curente (2014-2018).....	100
Figura nr. 46 Suprafața agricolă pe forme de proprietate în județele.....	108
Figura nr. 47 Modul de utilizare al terenului agricol în județul Brăila.....	109
Figura nr. 48 Producția medie de fructe (kg/pom) din anul 2018 în județul Brăila comparativ cu media regională și cu cea națională.....	116
Figura nr. 49 Densitatea animalelor la 100 ha teren în Regiune.....	118
Figura nr. 50 Ponderea sectoarelor agricole din județul Brăila.....	119
Figura nr. 51 Suprafața terenurilor amenajate cu lucrări de irigații	120
Figura nr. 52 Suprafața pe care se execută lucrările de drenaj.....	122
Figura nr. 53 Cantitatea de îngrășăminte chimice și naturale folosite.....	122
Figura nr. 54 Numărul unităților active în industria prelucrătoare.....	137
Figura nr. 55 Dinamica investițiilor brute (mil. lei) în bunuri corporale.....	140
Figura nr. 56 Dinamica investițiilor brute (mil. lei) în bunuri corporale.....	140
Figura nr. 57 Dinamica investițiilor brute (mil. lei) în bunuri corporale.....	141
Figura nr. 58 Potențialul solar al regiunii Sud-Est.....	145
Figura nr. 59 Harta privind potențialul solar al județului Brăila.....	145
Figura nr. 60 Harta distribuția vitezei medii anuale a vântului.....	146
Figura nr. 61 Harta privind potențialul eolian în județul Brăila.....	147
Figura nr. 62 Harta centrale electrice eoliene județ Brăila.....	148
Figura nr. 63 Hartă privind potențialul energetic al biomasei în România și județe.....	149
Figura nr. 64 Firme de construcții după numărul total de angajați.....	150
Figura nr. 65 Firme de construcții cu 0-9 angajați cod CAEN rev. 2.....	150
Figura nr. 66 Firme de construcții cu 10-49 angajați cod CAEN rev. 2.....	151
Figura nr. 67 Firme de construcții cu 50-249 angajați cod CAEN rev. 2.....	151
Figura nr. 68 Firme de construcții cu peste 205 angajați cod CAEN rev. 2.....	152
Figură 69 Evoluția numărului de locuințe în perioada 2014 -2018.....	155
Figura nr. 70 Dinamica suprafeței locuibile existente (mp arie desfășurată) în perioada 2014 - 2018 pe forme de proprietate, în județele din Regiunea Sud-Est.....	156
Figura nr. 71 Ponderea suprafeței locuibile existente (mp arie desfășurată).....	156
Figura nr. 72 Evoluția numărului de locuințe terminate în perioada 2014 - 2018 pe surse de finanțare și medii de rezidență în județele din Regiunea Sud - Est.....	158
Figura nr. 73 Suprafața construită (mp arie desfășurată) a locuințelor.....	159
Figura nr. 74 Dinamica investițiilor nete din unitățile locale active.....	163

Figura nr. 75 Dinamica investițiilor nete din unitățile locale active din industria extractivă și prelucrătoare la nivelul județelor din Regiunea Sud-Est.....	163
Figura nr. 76 Ponderea soldului investițiilor străine directe pe principalele activități economice la finele anului 2018 (%).	181
Figura nr. 77 Ponderea soldului total al ISD localizat în industria prelucrătoare la finele anului 2018 (%).	181
Figura nr. 78 Repartizarea pe țări de origine a soldului ISD în 2018 (%).	184
Figura nr. 79 Repartizarea pe principalele activități economice a investițiilor străine directe în întreprinderi greenfield (2018).	185
Figura nr. 80 Repartizarea grafică pe principalele activități economice a investițiilor străine directe în întreprinderi greenfield (2018).	185
Figura nr. 81 Ponderea investițiilor străine directe în întreprinderi.	186
Figura nr. 82 Ponderea pe țări de origine a investițiilor.	186
Figura nr. 83 Evoluția numărului de întreprinderi familiale și persoane.	252
Figura nr. 84 Harta privind distribuția agenților economici.	260
Figura nr. 85 Coridoarele trans-europene de transport.	263
Figura nr. 86 Lungimea drumurilor publice în Regiunea Sud-Est.	264
Figura nr. 87 Lungimea drumurilor naționale în Regiunea Sud-Est.	266
Figura nr. 88 Rețeaua rutieră de Nivel 2 în relația cu cea de Nivel 1 și față de proiectele din scenariul de referință.	269
Figura nr. 89 Infrastructura de transport feroviar TEN-T din România.	283
Figura nr. 90 Coridorul de transport feroviar Orient-Est - Mediteranean.	284
Figura nr. 91 Lungimea căilor navigabile interioare în Regiunea Sud-Est.	286
Figura nr. 92 Culoarul Rin-Dunăre.	288
Figura nr. 93 Harta acoperire servicii mobile Orange.	292
Figura nr. 94 Structura exporturilor (FOB) la nivelul Regiunii Sud-Est.	296
Figura nr. 95 Dinamica numărului de structuri turistice cu funcțiune.	298
Figura nr. 96 Evoluția capacității de cazare turistică în funcțiune.	301
Figura nr. 97 Hartă structuri de primire turistică din județul Brăila.	302
Figura nr. 98 Evoluția capacității de cazare turistică în funcțiune.	303
Figura nr. 99 Evoluția capacității de cazare turistică în funcțiune.	304
Figura nr. 100 Sosiri ale turiștilor (nr. persoane) în structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare în Regiunea Sud - Est și (2014-2019).	306
Figura nr. 101 Dinamica sosirilor turistice în județul Brăila în 2019 (%).	307
Figura nr. 102 Ponderea turiștilor străini în județul Brăila pe țări de proveniență.	310
Figura nr. 103 Evoluția numărului de înnoptări lunare ale turiștilor.	320
Figura nr. 104 Dinamica indicelui net lunar de utilizare a structurilor.	322
Figura nr. 105 Durata medie a sejurului în județele României.	323
Figura nr. 106 Durata medie a sejurului pe luni în județul Brăila (2014-2019).	324
Figura nr. 107 Evoluția numărului de persoane condamnate definitiv pentru infracțiunile săvârșite în materie penală.	330
Figura nr. 108 Evoluția ratei criminalității 2014-2018.	331
Figura nr. 109 Evoluția ratei infracționalității 2014-2018.	332
Figura nr. 110 Evoluția numărului de persoane condamnate/ sanctionate definitiv aflate în penitenciare (inclusiv centre de detenție și centre educative).	333
Figura nr. 111 Ponderea cabinetelor medicilor de familie.	345
Figura nr. 112 Ponderea cabinetelor stomatologice în județe.	345

Figura nr. 113 Evoluția numărului de cabinete medicale de specialitate.....	346
Figura nr. 114 Evoluția numărului de farmacii și puncte farmaceutice.....	346
Figura nr. 115 Evoluția numărului de laboratoare medicale în județe.....	347
Figura nr. 116 Distribuția teritorială a furnizorilor de servicii medicale în Mun.Brăila 2020...	351
Figura nr. 117 Harta cabinetelor medicale din județul Brăila	352
Figura nr. 118 Harta spitale în județul Brăila.....	352
Figura nr. 119 Harta farmaciilor și punctelor farmaceutice.....	354
Figura nr. 120 Harta cabinetelor stomatologice la nivelul U.A.T-urilor.....	355
Figura nr. 121 Evoluția numărului de paturi în spitale.....	356
Figura nr. 122 Dinamica numărului de medici (exclusiv stomatologi) pe gen și forme de proprietate ale unităților sanitare în județele din Regiunea Sud-Est (2014-2018).....	360
Figura nr. 123 Evoluția virsului COVID-19 pe teritoriul României.....	367
Figura nr. 124 Evoluția numărului de instituții de învățământ.....	371
Figura nr. 125 Evoluția numărului de unități școlare pe medii.....	373
Figura nr. 126 Ponderea unităților preșcolare și școlare din județul Brăila.....	375
Figura nr. 127 Harta unităților de învățământ liceal și universitar la nivel de U.A.T.....	377
Figura nr. 128 Dinamica elevilor înscriși în învățământul primar.....	382
Figura nr. 129 Dinamica pe genuri a absolvenților din Regiunea Sud-Est.....	385
Figura nr. 130 Evoluția comparativă a numărului de absolvenți și de promovați.....	387
Figura nr. 131 Dinamica personalului didactic din județe.....	391
Figura nr. 132 Ponderea personalului didactic din județul Brăila.....	392
Figura nr. 133 Câștigul salarial nominal mediu net lunar (lei).....	393
Figura nr. 134 Distribuția unităților PC în județul Brăila, pe nivele de educație.....	394
Figura nr. 135 Evoluția cheltuielilor anuale cu protecția socială	397
Figura nr. 136 Valoarea pensiei medii lunare (lei) în Regiunea Sud-Est.....	399
Figura nr. 137 Capacitatea căminelor (nr. locuri) pentru persoane vârstnice și numărul mediu de beneficiari (nr. persoane), administrate de furnizori privați în Regiunea Sud-Est și județele componente în 2017.....	402
Figura nr. 138 Ponderea cheltuielilor (% din PIB).....	407
Figura nr. 139 Ponderea pe județe a fondului de carte din biblioteci	414
Figura nr. 140 Evoluția numărului de cititori activi la biblioteci.....	416
Figura nr. 141 Ponderea cititorilor activi în bibliotecile din județul Brăila.....	416
Figura nr. 142 Ponderea cititorilor din județul Brăila pe grupe de vârstă.....	417
Figura nr. 143 Dinamica numărului de volume eliberate în județe.....	418
Figura nr. 144 Evoluția numărului de bibliotecari în județe.....	419
Figura nr. 145 Ponderea personalului angajat din biblioteci.....	419
Figura nr. 146 Ponderea consumatorilor de spectacole și concerte.....	428
Figura nr. 147 Preferințele pentru genul de spectacole de teatru.....	429
Figura nr. 148 Dinamica numărului de spectatori și auditori.....	429
Figura nr. 149 Frecvența spectatorilor la teatru și concerte.....	430
Figura nr. 150 Preferințele pentru genul de muzică din concerte.....	430
Figura nr. 151 Preferințele pentru genul de muzică din concerte.....	431
Figura nr. 152 Dinamica personalului angajat în instituții.....	431
Figura nr. 153 Dinamica numărului de vizitatori în muzee.....	434
Figura nr. 154 Frecvența cu care sunt vizitate muzeele în județul Brăila.....	434
Figura nr. 155 Importanța culturii în funcție de vârsta respondenților.....	435
Figura nr. 156 Importanța culturii în funcție de ocupația respondenților.....	436

Figura nr. 157 Ponderea secțiilor sportive în județele Regiunii Sud-Est.....	437
Figura nr. 158 Evoluția numărului de sportivi legitimați	438
Figura nr. 159 Evoluția numărului de antrenori sportivi în județe.....	440
Figura nr. 160 Evoluția numărului de instructori sportivi.....	441
Figura nr. 161 Evoluția numărului de arbitri sportivi în județe.....	441
Figura nr. 162 Evoluția comparativă a activității de asigurare.....	447
Figura nr. 163 Analiza statistică a situațiilor de urgență produse.....	461
Figura nr. 164 Insula Mare și Insula Mică a Brăilei.....	483
Figura nr. 165 Resursele turistice naturale ale județului Brăila.....	487
Figura nr. 166 Evoluția numărului punctelor de monitorizare.....	497
Figura nr. 167 Dinamica numărului de persoane conectate.....	502
Figura nr. 168 Rețeaua automată de monitorizare a calității aerului a APM Brăila.....	506
Figura nr. 169 Concentrația medie anuală a dioxidului de azot.....	507
Figura nr. 170 Concentrația medie anuală a dioxidului de sulf.....	508
Figura nr. 171 Concentrația medie anuală PM ₁₀ nefelometric.....	509
Figura nr. 172 Concentrația medie și maximă anuală a monoxidului.....	510
Figura nr. 173 Concentrația medie anuală de benzen în anul 2018.....	510
Figura nr. 174 Concentrația medie anuală de ozon în anul 2018.....	511
Figura nr. 175 Concentrația medie anuală de pulberi sedimentabile.....	512
Figura nr. 176 Dinamica mediilor anuale ale nivelului de zgomot echivalent pentru anii 2014-2018 în municipiul Brăila.....	516
Figura nr. 177 Ponderea tipurilor de sol caracteristice județului Brăila.....	522
Figura nr. 178 Ponderea suprafeței spațiilor verzi urbane în județe.....	535
Figura nr. 179 Evoluția indicatorul suprafață de spațiu verde mp/locuitor.....	539
Figura nr. 180 Dinamica lungimii străzilor orășenești în județe.....	540
Figura nr. 181 Dinamica lungimii străzilor orășenești modernizate.....	541
Figura nr. 182 Numărul localităților cu rețea de distribuție a apei.....	543
Figura nr. 183 Ponderea localităților urbane din județele Regiunii.....	543
Figura nr. 184 Ponderea localităților rurale din județele Regiunii	544
Figura nr. 185 Numărul localităților din județele Regiunii Sud-Est.....	551
Figura nr. 186 Numărul localităților cu canalizare publică.....	554
Figura nr. 187 Numărul localităților în care se distribuie gaze naturale.....	555
Figura nr. 188 Volumul de gaze naturale distribuite (mii m ³).....	556
Figura nr. 189 Ponderea deșeurilor menajere colectate în 2017.....	560
Figura nr. 190 Evoluția indicatorului de generare a deșeurilor municipale.....	560
Figura nr. 191 Evoluția cantităților de deșeuri menajere și asimilabile (tone) colectate în județul Brăila în perioada 2014-2017.....	562
Figura nr. 192 Evoluția cantităților de deșeuri (tone) generate.....	563
Figura nr. 193 Evoluția cantităților de deșeuri municipale generate.....	563
Figura nr. 194 Evoluția gradului de acoperire cu servicii de salubritate.....	564
Figura nr. 195 Distribuția geografică și frecvența zilnică a traseelor.....	575
Figura nr. 196 Fluxurile zilnice de navetiști (salariați și elevi).....	576