



Strategia ASOCIAȚIEI DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARĂ ECOAQUA privind serviciile de alimentare cu apă și de canalizare pentru perioada 2022-2030

Februarie 2022



Document elaborat de:





Cuvânt înainte

*"Apa este esențială pentru viața oamenilor, a animalelor și a plantelor și pentru economie. Protecția și gospodărirea apelor depășește frontierele naționale. Directiva-cadru a UE privind apa stabilește un cadru juridic pentru protejarea și restabilirea purității apelor din UE și pentru a asigura utilizarea sa sustenabilă pe termen lung"*¹

Serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare cuprinde totalitatea activităților de utilitate publică și de interes economic și social general, având scopul de captare, tratare, transport și distribuire a apei potabile sau industriale tuturor utilizatorilor de pe teritoriul județului, respectiv de colectare, transport, epurare și evacuare a apelor uzate, a apelor meteorice și a apelor de suprafață.

În esență, prin intermediul Asociației de Dezvoltare Intercomunitare **ADI ECOAQUA**, autoritățile locale asociate decid în comun strategia de dezvoltare pe termen lung a sectorului de apă și asigură monitorizarea performanței operatorului.

Strategia ADI ECOAQUA privind serviciile de alimentare cu apă și de canalizare pentru perioada 2022-2030 este un document esențial pentru beneficiarii (persoane fizice, persoane juridice) serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare din zona celor 36 localități din județele Călărași și Ialomița deservite de S.C. ECOAQUA S.A. - operator regional.

ADI ECOAQUA are ca scop asumat reglementarea, înființarea, finanțarea, exploatarea, monitorizarea și gestionarea în comun a serviciului de alimentare cu apă și 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 dezvoltării sistemelor de utilități publice aferente serviciului realizat, pe baza strategiei de dezvoltare.

ADI ECOAQUA este singurul partener al Operatorului Regional (OR) **S.C. ECOAQUA CĂLĂRAȘI S.A.** ca organ unic de decizie și coordonare. ADI exercită, în numele și pe seama UAT-urilor asociate, anumite competențe și prerogative ale acestora, drepturi și obligații, pe baza unui mandat acordat de către membrii ADI prin statutul acestuia.

Este de menționat că este în proces de finalizare **Studiul de fezabilitate pentru regiunea de proiect a S.C. ECOAQUA CĂLĂRAȘI S.A.**: Călărași și Ialomița, elaborat în cadrul contractului „Asistență tehnică pentru pregătirea aplicației de finanțare și a documentațiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată pentru aria de operare a operatorului regional în județele Călărași și Ialomița, în perioada 2014-2020”, AF POIM. Obiectivul proiectului este reabilitarea și extinderea sistemului de alimentare și tratare a apei și a sistemului de colectare și tratare a apei uzate în localitățile mai sus menționate, în scopul conformării cu obligațiile privind calitatea apei prevăzute în Tratatul de

¹ Sursa: Protecția și gospodărirea apelor, Fișe tehnice – 2021
(https://www.europarl.europa.eu/ftu/pdf/ro/FTU_2.5.4.pdf) accesat pe 05.10.2021 la 09.55.



Aderare, precum și cu obiectivele Programului Operațional Sectorial de Mediu. Proiectul constă în principal în măsuri de reabilitare și extindere a surselor de apă, extinderea și reabilitarea conductelor de aducțiune, a rețelei de distribuție, inclusiv a stațiilor de pompare, rezervoarelor și a stațiilor de clorinare, reabilitarea stațiilor de tratare a apei, precum și reabilitarea și extinderea rețelelor de canalizare, inclusiv a stațiilor de pompare și construcția și modernizarea stațiilor de epurare.

Totodată, S.C. ECOAQUA CĂLĂRAȘI S.A a mai implementat un proiect major „Extinderea și reabilitarea sistemelor de alimentare cu apă și de canalizare în județul Călărași”, finanțat prin Fondul de Coeziune în cadrul POS Mediu 2007-2013, ce a avut ca obiectiv îmbunătățirea infrastructurii din domeniul apelor în beneficiul mediului și a omului, în vederea îndeplinirii obligațiilor asumate prin tratatul de aderare și obiectivele Programului Operațional Sectorial de Mediu.

Conform statutului ADI ECOAQUA, interesul comun al ADI este protejarea interesului general al locuitorilor de pe raza UAT-urilor pentru îmbunătățirea calității serviciului, în condițiile unor tarife care să respecte limitele de suportabilitate ale populației și principiul „poluatorul plătește”, atingerea și respectarea standardelor europene pentru protecția mediului, precum și creșterea de atragere a fondurilor pentru finanțarea investițiilor necesare în infrastructura tehnicoedilitare aferentă serviciului.

Strategia ADI ECOAQUA privind serviciile de alimentare cu apă și de canalizare pentru perioada 2022-2030 vizează stabilirea viziunii, obiectivelor strategice, obiectivelor specifice și planului de măsuri ale ADI ECOAQUA pentru perioada 2022 - 2030, atât pe baza cadrului strategic internațional/european/national/regional, cât și pe baza analizei diagnostic - părți integrante ale strategiei.

ADI ECOAQUA are nevoie de o strategie clară privind serviciile de alimentare cu apă și canalizare în aria de operare Călărași-Ialomița, pentru ca în corelare cu cele 37 UAT-uri membre ale asociației și cu operatorul regional - S.C. ECOAQUA S.A., să își întărească rolul de promotor al asigurării accesului persoanelor fizice și juridice din zonă la servicii de calitate de alimentare cu apă și canalizare, în condiții de eficiență, eficacitate, consum responsabil al resurselor și dezvoltare sustenabilă.



CUPRINS

A. ADI ECOAQUA - DEZVOLTAREA SERVICIILOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE 2022 - 2030	5
1. Introducere - cadrul conceptual	5
2. Prezentarea generală a ADI ECOAQUA	11
3. Aspecte metodologice de elaborare a strategiei	15
4. Cadrul strategic ce stă la baza strategiei (internațional, european, național, regional).....	17
5. Arhitectura fondurilor europene pentru perioada 2021 - 2027.....	21
5.1. Programele operaționale 2021 - 2027.....	21
5.2. Fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de Redresare și Reziliență.....	25
6. Viziunea și obiectivele strategiei ADI ECOAQUA	28
6.1 Viziunea de dezvoltare a serviciilor de alimentare cu apă și canalizare	28
6.2 Obiectivul general (OG) și obiectivele strategice (OSTR) de dezvoltare	28
6.3 Obiectivele specifice (OS) de dezvoltare	29
7. Planul de măsuri ADI ECOAQUA de dezvoltare a serviciilor de alimentare cu apă 2022 - 2030	32
8. Cadrul de implementare, monitorizare, evaluare și revizuire a strategiei ADI ECOAQUA	77
B. ANALIZA DIAGNOSTIC A SERVICIILOR DE ALIMENTARE CU APĂ	80
9. Prezentarea generală a zonei	80
10. Analiza serviciului de alimentare cu apă și canalizare.....	91
10.1 Analiza ADI ECOAQUA Călărași	91
10.2 Prezentarea generală a ECOAQUA S.A Călărași	103
Referințe bibliografice	107
ANEXE	108
Anexa 1. Prezentarea Județului Călărași	108
Anexa 2. Prezentarea județului Ialomița	312
Referințe bibliografice Anexa 1 și Anexa 2	354
Anexa 3. Fișe de date	356



A. ADI ECOAQUA - DEZVOLTAREA SERVICIILOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE 2022 - 2030

1. Introducere - cadrul conceptual

Strategia asociației de dezvoltare intercomunitară privind serviciul de alimentare cu apă și de canalizare² este un document de politici publice elaborat și aprobat de asociația de dezvoltare intercomunitară în numele unităților administrativ-teritoriale pe care le reprezintă, pentru dezvoltarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare din aria de operare curentă sau posibilă a operatorului regional căruia asociația de dezvoltare intercomunitară i-a delegat gestiunea serviciului în baza contractului de delegare a gestiunii.

Serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare face parte din sfera serviciilor comunitare de utilități publice și cuprinde totalitatea activităților de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate și de colectare, canalizare și evacuare a apelor pluviale, prin care se asigură satisfacerea nevoilor de utilitate și interes public general ale colectivităților locale.

Serviciul de alimentare cu apă și de canalizare se înființează, se organizează și funcționează pe baza următoarelor principii³:

- a) securitatea serviciului;
- b) tarifarea echitabilă;
- c) rentabilitatea, calitatea și eficiența serviciului;
- d) solidaritatea utilizatorilor reflectată în strategia tarifară;
- e) transparența și responsabilitatea publică, incluzând consultarea cu patronatele, sindicatele, utilizatorii și cu asociațiile reprezentative ale acestora;
- f) continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;
- g) adaptabilitatea la cerințele utilizatorilor;
- h) accesibilitatea egală a utilizatorilor la serviciul public, pe baze contractuale;
- i) respectarea reglementărilor specifice din domeniul gospodăririi apelor, protecției mediului și sănătății populației.

Asociațiile de dezvoltare intercomunitară⁴ - structurile de cooperare cu personalitate juridică, de drept privat și de utilitate publică, înființate, în condițiile legii, de unitățile administrativ-teritoriale pentru realizarea în comun a unor proiecte

² Sursa: Legea nr. 241/ 2006, „serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, cu modificările și completările ulterioare, pct. 29, lit. aa)

³ Sursa: Legea nr. 241/ 2006, „serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, cu modificările și completările ulterioare, Art.7, alin. (1)

⁴ Sursa: OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, Art.5, alin. (1)



de dezvoltare de interes zonal sau regional ori pentru furnizarea în comun a unor servicii publice.

Finanțarea asociațiilor de dezvoltare intercomunitară⁵

(1) Asociațiile de dezvoltare intercomunitară se finanțează prin contribuții din bugetele locale ale unităților administrativ-teritoriale membre, precum și din alte surse, în condițiile legii.

(2) Guvernul sprijină asocierea unităților administrativ-teritoriale prin programe naționale de dezvoltare, finanțate anual prin bugetul de stat sau din alte surse și prevăzute distinct în cadrul bugetului ministerului cu atribuții în domeniul administrației publice, în condițiile legii care reglementează finanțele publice locale.

(3) Județele pot sprijini asociațiile de dezvoltare intercomunitară prin programe de dezvoltare județene sau locale, finanțate anual din bugetul județului sau din alte surse, în condițiile legii care reglementează finanțele publice locale, inclusiv prin asigurarea finanțării acestora din bugetul propriu al unității administrativ-teritoriale.

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară (ADI) reprezintă asocierea intercomunitară, realizată în condițiile legii, între două sau mai multe unități administrativ-teritoriale limitrofe, reprezentate prin autoritățile administrației publice locale, în scopul înființării, dezvoltării, gestionării și/sau exploatarei în comun a unor sisteme comunitare de utilități publice și al furnizării/prestării de servicii de utilități publice utilizatorilor pe raza teritorială a unităților administrativ-teritoriale asociate.

Organele asociațiilor de dezvoltare intercomunitară⁶ sunt: adunarea generală a asociației, consiliul director și comisia de cenzori. Organizarea și modul de funcționare a organelor asociației de dezvoltare intercomunitară și a aparatului tehnic sunt stabilite prin actul de înființare și statutul asociației de dezvoltare intercomunitară, aprobate prin hotărârile consiliilor locale, respectiv județene asociate.

Asociațiile de Dezvoltare Intercomunitară (ADI) din sectorul apă și canalizare au ca obiect de activitate serviciul de alimentare cu apă și de canalizare și sunt constituite în scopul înființării, organizării, finanțării, exploatarei, monitorizării și controlului furnizării/prestării serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, inclusiv pentru crearea, modernizarea și/sau dezvoltarea sistemelor publice de alimentare cu apă și de canalizare.

În esență, prin intermediul Asociației de Dezvoltare Intercomunitară (ADI) din sectorul apă și canalizare, autoritățile locale asociate decid în comun Strategia de dezvoltare pe termen lung a sectorului de apă și asigură monitorizarea performanței operatorului regional.

⁵ Sursa: OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, Art.90, alin. (1), alin.(2) și alin.(3)

⁶ Sursa: OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, Art.91, alin. (1) și alin.(2)



Asociația de Dezvoltare Intercomunitară (ADI) este structura de cooperare cu personalitate juridică, având ca obiectiv înființarea, organizarea, reglementarea, finanțarea, exploatarea, monitorizarea și gestionarea în comun a serviciilor de utilități publice 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 acestor servicii. ADI are statut de asociație de utilitate publică, de drept privat.

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară - ADI este înființată în conformitate cu prevederile Legii administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare (OU nr. 57/2019 privind Codul administrativ), ale Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Legii serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Ordonanței Guvernului nr. 26/2000 cu privire la asociații și fundații, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 246/2005, precum și ale Hotărârii Guvernului nr. 855/2008 pentru aprobarea actului constitutiv-cadru și a statutului-cadru ale asociațiilor de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciile de utilități publice, ca persoană juridică de drept privat, cu statut de utilitate publică.

Gestionarea în sistem regional a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare - furnizarea/prestarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, respectiv administrarea și exploatarea sistemelor publice de alimentare cu apă și de canalizare aferente serviciului în interesul comun al unităților administrativ-teritoriale membre ale unei asociații de dezvoltare intercomunitară cu obiect de activitate serviciul de alimentare cu apă și de canalizare, prin intermediul unui operator regional.

ADI este singurul partener al Operatorului Regional (OR) ca organ unic de decizie și coordonare. ADI exercită, în numele și pe seama UAT-urilor asociate, anumite competențe și prerogative ale acestora, drepturi și obligații, pe baza unui mandat acordat de către membrii ADI prin statutul acestuia.

Operatorul Regional (OR) reprezintă o societate comercială pe acțiuni cu capital integral al unităților administrativ-teritoriale membre ale unei asociații de dezvoltare intercomunitară care asigură implementarea proiectelor de investiții de interes regional specifice infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciilor de utilități publice, promovate de unitățile administrativ-teritoriale asociate; operatorul regional se înființează în baza hotărârilor adoptate de autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale membre ale asociației de dezvoltare intercomunitare, în conformitate cu prevederile Legii societăților comerciale nr. 31/1990 privind societățile comerciale, republicată.

Practic, OR funcționează în conformitate cu legislația aferentă societăților comerciale și cu respectarea reglementărilor prevăzute de Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare (ANRSC).

ANRSC autorizează operatorii regionali eligibili, în baza unui set de criterii privind mărimea, capacitatea profesională și managerială, performanțele tehnice și financiare. Mai mult, ANRSC are responsabilități privind controlul tarifelor și al calității serviciilor furnizate.



OR își desfășoară activitățile din sfera furnizării/prestării serviciilor de alimentare cu apă și canalizare, exclusiv pentru autoritățile publice asociate în ADI.

OR trebuie să fie deținut în totalitate de către unitățile administrativ-teritoriale membre ale ADI, participarea capitalului privat la capitalul social al operatorului este exclusă, atât la înființare cât și pe toata durata existenței contractului de delegare.

Ulterior, OR are posibilitatea de a subdelega serviciile, prin licitație deschisă, unor terțe părți, în conformitate cu legea achizițiilor publice, dacă rațiuni de eficiență economică impun acest lucru.

Contractul de delegare a gestionării serviciilor de apă și canalizare, este acel contract încheiat între OR, pe de o parte și ADI, în numele și pe seama UAT-urilor asociate, pe de altă parte. Este un contract unic pentru întreaga arie de acoperire care corespunde competențelor teritoriale ale tuturor UAT - urile membre.

Delegarea gestiunii serviciilor, reprezintă esența organizării operaționale și instituționale a gestiunii serviciilor de apă și apă uzată regionalizate și are ca scop:

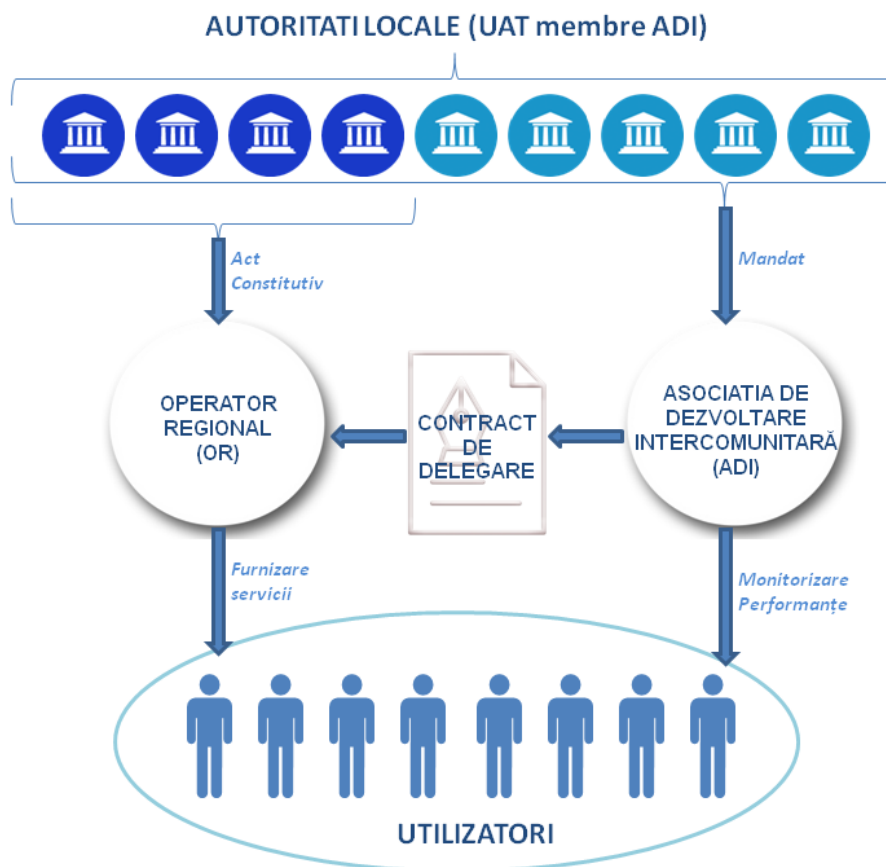
- Asigurarea unei relații echilibrate dintre autoritățile locale și OR
- Axarea contractului pe pregătirea, finanțarea și implementarea planului de investiții, ca bază pentru întărirea performanței companiei
- Reglementarea aspectelor cheie care conduc la o gestiune eficientă, dinamică și durabilă, în particular, în ceea ce privește: gestiunea bunurilor, sistemul de ajustare a tarifelor, procesul de raportare și control.

Contractul de Delegare stabilește drepturile și obligațiile fiecărei părți în ceea ce privește dezvoltarea programului de investiții și atingerea a unor niveluri de performanță a serviciilor. OR este desemnat să gestioneze, opereze și să întrețină, bunurile publice în aria de proiect. Contractul de delegare este un angajament pe termen lung.

Autoritatea Națională de Reglementare stabilește indicatorii de calitate a serviciilor. În general, aceștia sunt monitorizați de autoritatea publică locală. Aprobarea, monitorizarea, controlul nivelului indicatorilor de calitate se face după urmează:

- de către autoritatea publică locală în caz de management public direct sau delegat (companii locale);
- de către Asociația de Dezvoltare Intercomunitară (ADI) în cazul operatorilor regionali;
- de către Autoritatea Municipală de Reglementare a Serviciilor Publice (AMRSP) în cazul Bucureștiului.

Schema de funcționare a ADI-urilor⁷:



Comunele, orașele și municipiile sunt reprezentate de drept în adunările generale ale asociațiilor de dezvoltare intercomunitară și în adunările generale ale operatorilor regionali și locali de către primari. Primarii pot delega calitatea lor de reprezentanți ai unităților administrativ-teritoriale în adunările generale viceprimarilor, administratorilor publici, precum și oricăror alte persoane din aparatul de specialitate al primarului sau din cadrul unei instituții publice de interes local.⁸

Proprietatea asupra bunurilor publice și responsabilitatea pentru asigurarea unor servicii adecvate de apă și canalizare la un tarif accesibil aparțin autorităților locale. Regionalizarea presupune gruparea acestor localități situate într-o zonă specifică pentru coordonarea eforturilor în vederea implementării programelor integrate de dezvoltare. Activele fixe rămân în proprietate publică și trebuie recuperate de către proprietari (UAT-uri) la finalizarea contractului.

⁷ Sursa: Federația Asociațiilor de Dezvoltare Intercomunitară din Domeniul Apei (FADIDA) <https://www.fadida.ro/> accesat pe 06.10.2021 la 12.20.

⁸ Sursa: OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, Art.132



Politica tarifară este stabilită de către ADI, în conformitate cu prevederile legale în vigoare, astfel încât să asigure recuperarea totală a costurilor.

Master Planul este documentul strategic care stabilește planul de investiții în infrastructura de apă și apă uzată pe termen scurt, mediu și lung, ținând cont de starea actuală a acesteia, de cerințele de conformare la legislația în vigoare și la Directivele Europene, de termenele limita negociate pentru conformare și cerințele de eficientizare a serviciului de apă și apă uzată.

Prin promovarea sistemelor integrate de apă și apă uzată într-o abordare regională, România urmărește să maximizeze eficiența costurilor prin realizarea de economii la scară, în scopul de a optimiza costurile de investiții globale și cele de operare induse de asemenea investiții. Pentru a realiza acest lucru, comunitățile din ariile geografice clar definite (de ex. dintr-un bazin hidrografic) se vor grupa și dezvolta un program de investiții comun, pe termen lung, pentru dezvoltarea sectorului de apă (Master Planuri pentru apă/apă uzată).

Strategia de regionalizare a serviciilor de apă și de canalizare - procesul de regionalizare reprezintă un element esențial pentru îndeplinirea cerințelor din aquis-ul privind protecția mediului în sectorul apă și apă uzată, întrucât este nevoie de companii de apă licențiate, experimentate care pot să demonstreze capacitate de implementare și de operare eficientă a programelor de investiții.

Regionalizarea constă în concentrarea serviciilor de apă/apă uzată furnizate unor grupuri de municipalități aflate într-o arie geografică definită (același bazin hidrografic sau graniță administrativă).

Există sistem zonal/regional de apă și de canalizare în toate județele din România și 42 de operatori regionali/zonali ai serviciului de apă și de canalizare înființați de ADI-uri.

Administrația Națională „Apele Române” (ANAR) - este o instituție publică de interes național cu personalitate juridică, finanțată din venituri proprii, aflată în coordonarea autorității publice centrale din domeniul apelor, respectiv MMP. ANAR are în structura sa 11 Administrații Bazinele de Apă, organizate pe bazine hidrografice, Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor și Exploatarea Complexă Stânca Costești.

ANAR administrează apele din domeniul public al statului și infrastructura Sistemului Național de Gospodărire a Apelor formată din lacuri de acumulare, diguri de apărare împotriva inundațiilor, canale, derivații interbazinale, prize de apă și alte lucrări specifice, precum și infrastructura sistemelor naționale de veghe hidrologică, hidrogeologică și de monitorizare a calității resurselor de apă aflate în patrimoniul său, în scopul cunoașterii și a gestionării unitare pe ansamblul țării, a resurselor de apă de suprafață și subterane.



2. Prezentarea generală a ADI ECOAQUA⁹

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară ADI- ECOAQUA are ca **scop** reglementarea, înființarea, finanțarea, exploatarea, monitorizarea și gestionarea în comun a serviciului de alimentare cu apă și 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 dezvoltării sistemelor de utilități publice aferente serviciului realizat, pe baza strategiei de dezvoltare.

La baza înființării acesteia stă interesul general al locuitorilor localităților asociate pentru îmbunătățirea serviciului de alimentare cu apă și canalizare în condițiile unor tarife care să respecte limitele de suportabilitate ale populației, atingerea și respectarea standardelor europene privind protecția mediului, precum și creșterea capacității de atragere a fondurilor europene pentru finanțarea investițiilor necesare în infrastructura tehnico-edilitară

ADI ECOAQUA¹⁰ a fost înființată în anul 2003 prin asocierea Consiliului Județean Călărași și a Consiliilor Locale Călărași, Oltenița, Lehliu-Gară, Fundulea, Budești.

ADI ECOAQUA are în prezent 37 de membri din județele Călărași și Ialomița astfel:

1. Județul Călărași;	22. Comuna Chirnogi;
2. Municipiul Călărași;	23. Comuna Luica;
3. Orașul Lehliu - Gară;	24. Comuna Plătărești;
4. Orașul Fundulea;	25. Comuna Spanțov;
5. Comuna Lupșanu;	26. Comuna Vasilați;
6. Comuna Independența;	27. Comuna Vâlcelele
7. Comuna Nicolae Bălcescu;	28. Comuna Valea Argovei
8. Comuna Dor Mărunt;	29. Comuna Nana;
9. Comuna Dorobanțu;	30. Comuna Frumușani;
10. Comuna Ulmu;	31. Municipiul Urziceni;
11. Comuna Sărulești;	32. Comuna Manasia;
12. Comuna Belciugatele;	33. Comuna Alexeni;
13. Comuna Ileana;	34. Comuna Gârbovi;
14. Comuna Gurbănești;	35. Comuna Coșereni;
15. Comuna Lehliu;	36. Comuna Grindu;
16. Comuna Tămădău Mare;	37. Comuna Reviga.
17. Municipiul Oltenița;	
18. Orașul Budești;	
19. Comuna Chiselet;	
20. Comuna Crivăț;	
21. Comuna Șoldanu;	

⁹ Sursa: <http://www.adiecoaqua.ro/> accesat pe 07.10.2021 la 16.03.

¹⁰ Sursa: STUDIU DE FEZABILITATE, CAPITOLUL 11, REZULTATELE ANALIZEI INSTITUTIONALE, 2019, pg. 4



Membrii ADI sunt deținătorii infrastructurii de alimentare cu apă și canalizare și s-au asociat pentru a putea opera în comun această infrastructură cu ajutorul operatorului regional ECOAQUA S.A., ai cărui acționari sunt Județul Călărași, Municipiile Călărași, Oltenița, Urziceni și orașele Budești, Lehliu-Gară și Fundulea.

Conducerea ADI ECOAQUA este asigurată de:

- **Adunarea generală** este organul de conducere al ADI ECOAQUA, format din toți reprezentanții asociaților, desemnați prin hotărâre a autorităților deliberative ale acestora;
- Adunarea generală alege dintre membrii săi președintele Asociației, care are atribuțiile prevăzute în statutul Asociației și care reprezintă Asociația în raporturile cu terții, cu excepția situațiilor în care se prevede expres altfel.

Administrarea ADI ECOAQUA este asigurată de:

- **Consiliul director** este organul executiv de conducere al Asociației, format din președintele Asociației și încă 6 membri numiți de adunarea generală, pe o perioadă de 4 ani.
- Componenta consiliului director va asigura cât mai bine reprezentativitatea în cadrul acestui organ a tuturor membrilor Asociației, utilizând principiul reprezentării prin rotație.
- **Aparatul tehnic** are ca principale atribuții:
 - elaborarea strategiei de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare
 - monitorizarea contractului de delegare
 - reglementarea serviciului de alimentare cu apă și canalizare
 - monitorizarea proiectelor aflate în derulare
 - evidența economico-financiară a Asociației
 - informarea forurilor de conducere asupra modului de desfășurare al activităților și proiectelor Asociației
- Aparatul tehnic are în componență:
 - Director Executiv
 - Șef Serviciu Tehnic
 - Contabil Șef
 - Secretar
 - Responsabil achiziții publice
 - Responsabil implementare proceduri
 - 4 specialiști în domeniul ingineriei
 - 2 specialiști în domeniul finanțelor

Obiectivele asumate de ADI ECOAQUA sunt:

- Să încheie contractul de delegare cu operatorul SC ECOAQUA SA
- Să exercite drepturile specifice de control informare privind operatorul, conform statutului și actului constitutiv.



- Să constituie interfața pentru discuții și să fie un partener activ pentru autoritățile administrației publice locale în ceea ce privește aspectele de dezvoltare și de gestiune a serviciului, în scopul de a coordona politicile și acțiunile de interes intercomunitar
- **Să aprobe strategia de dezvoltare a serviciului**
- Să monitorizeze derularea proiectelor de investiții în infrastructura tehnico-edilitară aferentă serviciului
- Să identifice și să propună orice acțiuni legate de creșterea calității Serviciului
 - asigurarea unei politici tarifare echilibrate care să asigure, pe de o parte, sursele necesare pentru operare, dezvoltare, modernizare și/sau baza-suport a contractării de credite rambursabile ori parțial rambursabile, iar, pe de altă parte, să nu se depășească limitele de suportabilitate ale populației;
 - aplicarea principiului solidarității;
 - implementarea și aplicarea permanentă a principiului "poluatorul plătește";
 - creșterea progresivă a nivelului de acoperire al Serviciului;
 - buna prestare din punct de vedere tehnic a Serviciului și gestiunea administrativă și comercială eficientă a acestuia;
 - menținerea calității tehnice și întreținerea eficientă a echipamentelor și lucrărilor legate de Serviciu;
 - buna gestiune a resurselor umane;
 - să acorde sprijin asociațiilor și operatorului în vederea obținerii resurselor financiare necesare implementării strategiei de dezvoltare.

Principalele tipuri de **activități** asumate de ADI ECOAQUA sunt:

- elaborarea și aprobarea strategiei de dezvoltare, a programelor de reabilitare, extindere și modernizare a sistemelor de utilități publice existente, a programelor de înființare a unor noi sisteme, precum și a programelor de protecție a mediului;
- coordonarea proiectării și execuției lucrărilor tehnico-edilitare, în scopul realizării acestora într-o concepție unitară și corelată cu programele de dezvoltare economico-socială a localităților, de amenajare a teritoriului, urbanism și mediu;
- urmărirea, monitorizarea și raportarea indicatorilor de performanță ai Serviciului, stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii în vederea asigurării gestionării și administrării Serviciului de către operator pe criterii de eficiență economică și managerială și aplicarea măsurilor corective și a penalităților prevăzute de contractul de delegare, în situația în care operatorul nu respectă nivelul indicatorilor de performanță și eficiență la care s-a obligat și nu asigură continuitatea Serviciului;
- consultarea asociațiilor de utilizatori în vederea stabilirii politicilor și strategiilor locale și a modalităților de organizare și funcționare a Serviciului;
- medierea conflictelor dintre utilizatori și operator, la cererea uneia dintre părți;
- monitorizarea și controlul modului de respectare a obligațiilor și responsabilităților asumate de operator prin contractul de delegare cu privire la:
 - modul de respectare și de îndeplinire a obligațiilor contractuale asumate de operator, în special respectarea indicatorilor de performanță, inclusiv în relația cu utilizatorii;



- modul de administrare, exploatare, conservare și menținere în funcțiune, dezvoltare sau modernizare a sistemelor de utilități publice, mai ales exploatarea eficientă și în condiții de siguranță a sistemelor de utilități publice sau a altor bunuri aparținând patrimoniului public și/sau privat al asociațiilor, afectate Serviciului;
- asigurarea protecției mediului și a domeniului public;
- asigurarea protecției utilizatorilor;
- solicitarea de informații cu privire la nivelul și calitatea Serviciului furnizat/prestat și cu privire la modul de întreținere, exploatare și administrare a bunurilor din proprietatea publică sau privată a asociațiilor, încredințate pentru realizarea Serviciului;
- stabilirea unei politici tarifare coerente la nivelul întregii arii a delegării prevăzute în contractul de delegare;
- aprobarea, de la data la care asociații hotărăsc trecerea la un sistem de tarif unic, a modului de formare și a stabilirii prețurilor și tarifelor, respectiv ajustarea și modificarea prețurilor și tarifelor propuse de operator;
- elaborarea și aprobarea caietului de sarcini și a regulamentului Serviciului, consolidat și armonizat pentru întreaga arie a Serviciului;
- păstrarea, în condițiile legii, a confidențialității datelor și informațiilor economico-financiare privind activitatea Operatorului, altele decât cele de interes public

ADI ECOAQUA este membru al Federației Asociațiilor de Dezvoltare Intercomunitară din Domeniul Apei (FADIDA¹¹). Membrii FADIDA sunt asociațiile de dezvoltare intercomunitară din domeniul apei, având rol de piloni în actualul mecanism instituțional și în dezvoltarea durabilă a sectorului de apă și apă uzată.

Federația s-a constituit în **scopul** cooperării și dezvoltării instituționale în domeniul serviciului de alimentare cu apă și canalizare din România, al întăririi rolului asociațiilor de dezvoltare intercomunitară în cadrul arhitecturii instituționale din acest domeniu, al sprijinirii proiectelor de infrastructură realizate din fonduri europene și guvernamentale.

Obiectivele asumate de FADIDA sunt:

- sporirea reprezentării și reprezentativității Asociațiilor de Dezvoltare Intercomunitară având ca obiect de activitate serviciului public de alimentare cu apă și canalizare la nivel național și internațional;
- îmbunătățirea cadrului instituțional și legislativ de desfășurare a activității Asociațiilor de Dezvoltare Intercomunitară;
- responsabilizarea factorilor decizionali;
- realizarea unei bune informări și conlucrări între organizațiile și instituțiile din domeniul serviciului public de alimentare cu apă și canalizare;
- constituirea interfeței pentru discuții și activitate ca partener activ pentru autoritățile administrației publice centrale, în ceea ce privește aspectele de dezvoltare și de

¹¹ Sursa: <https://www.fadida.ro/> accesat pe 08.10.2021 la 08.45.



- gestiune a serviciului public de alimentare cu apă și canalizare, în scopul de a coordona politicile și acțiunile comune ale membrilor;
- identificarea și propunerea oricăror acțiuni vizând creșterea oportunităților de finanțare a proiectelor de investiții în domeniul serviciului public de alimentare cu apă și canalizare;
 - creșterea calității vieții, ca urmare a reabilitării și dezvoltării infrastructurii locale privind serviciul de apă și canalizare;
 - creșterea gradului de conștientizare a populației și a factorilor de decizie privind domeniul serviciului public de alimentare cu apă și canalizare;
 - creșterea gradului de participare a publicului la acțiuni de reducere și prevenire a impactului negativ asupra protecției mediului și domeniului public;
 - îmbunătățirea calității educației privind mediul și dezvoltarea durabilă;
 - corelarea din punct de vedere legal a importanței asociațiilor de dezvoltare intercomunitară din domeniu cu finanțarea acestora.

3. Aspecte metodologice de elaborare a strategiei

Strategia ADI ECOAQUA cu privire la serviciile de alimentare cu apă și de canalizare pentru perioada 2022-2030 a fost elaborată în perioada septembrie - decembrie 2021 de S.C. PUBLIC RESEARCH S.R.L. cu sprijinul ADI ECOAQUA.

Strategia s-a elaborat într-un proces participativ și din punct de vedere metodologic; pentru elaborarea strategiei s-au parcurs următoarele etape principale:

Etapă 1 - Pregătirea elaborării strategiei; a fost etapa pregătitoare în care au avut loc 2 întâlniri online între echipa de experți și reprezentanții ADI ECOAQUA prin care s-au definitivat instrumentele de lucru și etapele de parcurs; în această etapă s-au realizat:

- definirea problemelor supuse analizei și a obiectivelor de urmărit prin strategie;
- stabilirea rolurilor echipei de experți și a reprezentanților ADI ECOAQUA;
- stabilirea metodelor de abordare, a necesarului de materiale auxiliare (fișe, chestionare, ghiduri de interviu etc.);
- efectuarea unor investigații preliminare pentru stabilirea necesarului de date;
- stabilirea planului concret de acțiune;
- stabilirea indicatorilor de pornire;
- colectarea de date primare.

Această primă etapă s-a încheiat cu elaborarea unui grafic al acțiunilor și cu obținerea acordului din partea Beneficiarului privind modul de lucru, termenele, persoanele implicate etc.

Etapă 2 de analiză - evaluare a conținut o serie de investigații analitice finalizate prin analiza situației pentru fiecare domeniu în parte.



Realizarea acestei etape a presupus culegerea datelor, verificarea, sistematizarea și gruparea datelor prin diferite tehnici statistice, inclusiv prin reprezentări grafice, interpretarea datelor, analiza critică a rezultatelor, discutarea punctelor critice cu beneficiarul în vederea punerii de acord cu rezultatele obținute din analiza datelor, valorificarea analizelor pentru elaborarea strategiei.

Din punct de vedere metodologic, consultantul a utilizat o abordare mixtă, folosind diverse metode pentru a colecta și / sau verifica informațiile corespunzătoare.

Strategia de colectare a datelor a combinat instrumente de cercetare diferite astfel încât să existe cât mai multe date pentru fundamentarea concluziilor finale. Date relevante, conținând informații cantitative și calitative au fost colectate pe baza unei combinații de metode.

În cadrul analizelor, pentru culegerea datelor necesare, echipa de experți a utilizat următoarele metode și tehnici de investigare:

- cercetare pe documente publice și documente puse la dispoziție de ADI ECOAQUA;
- interviuri;
- aplicarea de fișe de lucru.

Metodele de culegere calitativă a datelor utilizate în realizarea analizelor, respectiv organizarea de interviuri, iar pentru aplicarea de fișe, a fost utilizat atât mediul digital (online), cât și completarea pe hârtie a chestionarelor.

Etapa 3 de identificare / elaborare a viziunii, obiectivelor strategice, obiectivelor specifice și elaborarea Planului de acțiuni a conținut o serie de investigații analitice finalizate prin elaborarea draftului de strategie.

Realizarea acestei etape a presupus culegerea și interpretarea datelor, discutarea punctelor critice cu beneficiarul în vederea punerii de acord cu rezultatele obținute în urma procesului participativ de elaborare a strategiei.

Din punct de vedere metodologic, consultantul a utilizat și în această etapă o abordare mixtă, folosind diverse metode pentru a colecta și / sau verifica informațiile corespunzătoare.

Strategia de colectare a datelor a combinat instrumente de cercetare diferite astfel încât să existe cât mai multe date pentru fundamentarea concluziilor finale. Date relevante, conținând informații cantitative și calitative au fost colectate pe baza unei combinații de metode.

În cadrul elaborării strategiei, incluzând și planul de acțiuni, pentru culegerea datelor necesare, echipa de experți a utilizat următoarele metode și tehnici de investigare:

- cercetare pe documente publice și documente puse la dispoziție de ADI ECOAQUA;
- interviuri;
- aplicarea de chestionare (secțiunile aferente direcțiilor strategice);

Metodele de culegere calitativă a datelor utilizate în realizarea analizelor, respectiv organizarea de interviuri a fost utilizat mediul digital (online);

În ansamblu, pentru elaborarea strategiei s-a urmat o serie de pași specifici cercetării:



1. Documentarea / cercetarea de birou - identificarea și analizarea documentelor relevante.

Prin cercetarea de birou, s-au identificat documentele relevante (documente strategice și surse de finanțare la nivel local / județean / regional / național / european, rapoarte de monitorizare / progres, proiecte în implementare, analize, etc.). Au fost de asemenea identificate dependențele dintre măsuri, care au urmărit asigurarea unei abordări integrate, coerente și realiste.

2. Elaborarea instrumentelor metodologice - care au drept scop sprijinirea echipei de proiect în colectarea informațiilor (chestionare, ghid de interviu, documente centralizatoare ale informațiilor analizate sau colectate în urma interviurilor, alte documente, după caz).

Au fost elaborate două tipuri de instrumente metodologice:

- fișă de analiză;
- ghid de interviuri semi-structurate.

3. Cercetarea de teren a cuprins, în principal:

- derularea de interviuri cu factori implicați
- vizite de informare și clarificare pentru activitatea de planificare strategică, la sediul beneficiarului.

4. Analizarea și prelucrarea tuturor informațiilor în vederea elaborării strategiei.

Pe parcursul cercetării au fost corelate toate informațiile obținute ca urmare a analizei de birou și a celor colectate pe teren de la factorii cheie.

Au fost completate 100 chestionare de către cetățeni din aria de delegare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare și s-au primit fișe de la 12 UAT-uri.

5. Elaborarea Strategia ECO AQUA privind serviciile de alimentare cu apă și de canalizare pentru perioada 2022-2030

Subliniem faptul că pe toată durata procesului de elaborare a strategiei au fost organizate întâlniri permanente (fizic și online) cu reprezentanți ai beneficiarului și consultarea acestora cu privire la validarea instrumentelor metodologice, precum și cu privire la calendarul recomandat.

4. Cadrul strategic ce stă la baza strategiei (international, european, național, regional)

Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei, respectiv sanitație pentru toți sunt aspirații fundamentale ale cetățenilor. Este responsabilitatea statului asigurarea disponibilității apei și sanitației pentru toți.

Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă a fost adoptată de Adunarea Generală ONU în septembrie 2015. Esența Agendei 2030 o reprezintă 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă (ODD). Scopul celor 17 ODD este de a asigura o viață sustenabilă, pașnică, prosperă și echitabilă pe pământ pentru toată lumea, în prezent și în viitor. Obiectivele acoperă provocările globale care sunt cruciale pentru supraviețuirea umanității. Ele stabilesc limite de mediu și praguri critice



pentru utilizarea resurselor naturale. Obiectivele recunosc că eradicarea sărăciei trebuie să meargă mână în mână cu strategiile care clădesc dezvoltarea economică. Ele abordează o gamă de nevoi sociale incluzând educația, sănătatea, protecția socială și oportunitățile de locuri de muncă, tratând în același timp schimbările climatice și protecția mediului.

Obiectivul de dezvoltare durabilă (ODD) 6 - Asigurarea disponibilității și managementului durabil al apei și sanitație pentru toți, cuprinde:

1. Creșterea substanțială a eficienței folosirii apei în activitățile industriale, comerciale și agricole; extinderea reutilizării raționale a apelor tratate și reciclate în perspectiva atingerii obiectivelor economiei circulare.
2. Creșterea substanțială a eficienței de utilizare a apei în toate sectoarele și asigurarea unui proces durabil de captare și furnizare a apei potabile, pentru a face față deficitului de apă.
3. Conectarea gospodăriilor populației din orașe, comune și sate compacte la rețeaua de apă potabilă și canalizare în proporție de cel puțin 90%.
4. Creșterea accesului la apă potabilă pentru grupurile vulnerabile și marginalizate.
5. Îmbunătățirea calității apei prin reducerea poluării, eliminarea depozitării deșeurilor și reducerea la minimum a produselor chimice și materialelor periculoase, reducând proporția apelor uzate netratate și sporind substanțial reciclarea și reutilizarea sigură.
6. Realizarea accesului la condiții sanitare și de igienă adecvate și echitabile pentru toți, acordând o atenție specială celor în situații vulnerabile.

Pactul Ecologic European (European Green Deal), propune la nivelul Uniunii Europene o nouă strategie de creștere care are drept scop transformarea UE într-o societate echitabilă și prosperă, cu o economie modernă, competitivă și eficientă din punctul de vedere al utilizării resurselor, în care să nu existe emisii nete de gaze cu efect de seră în 2050 și în care creșterea economică să fie decuplată de utilizarea resurselor.

Pactul urmărește, de asemenea, să protejeze, să conserve și să consolideze capitalul natural al UE, precum și să protejeze sănătatea și bunăstarea cetățenilor împotriva riscurilor legate de mediu și a impacturilor aferente. În același timp, tranziția trebuie să fie echitabilă și favorabilă incluziunii, trebuie să pună oamenii pe primul plan și să acorde atenție regiunilor, industriilor și lucrătorilor care se vor confrunta cu cele mai mari dificultăți.

Pactul ecologic european este o parte integrantă a strategiei Comisiei Europene de punere în aplicare a Agendei 2030 a Organizației Națiunilor Unite și a obiectivelor de dezvoltare durabilă.

Încă din 2012, Comisia Europeană¹² a lansat **Planul de salvagardare a resurselor de apă ale Europei**, o strategie pe termen lung care urmărește să asigure disponibilitatea apei la

¹² Sursa: Protecția și gospodărirea apelor, Fișe tehnice – 2021

(https://www.europarl.europa.eu/ftu/pdf/ro/FTU_2.5.4.pdf) accesat pe 08.10.2021 la 13.21.



un nivel de calitate suficient pentru toate utilizările legitime, printr-o punere în aplicare mai bună a politicii actuale a UE privind apa, prin integrarea obiectivelor politicii privind apa în alte domenii politice și prin remedierea lacunelor existente în cadrul actual. Acest plan prevede stabilirea de către statele membre a unor conturi pentru apă și obiective privind eficiența apei, precum și elaborarea de standarde ale UE privind reutilizarea apei.

Politica UE a stabilit două cadre juridice principale pentru protecția și gospodărirea resurselor de apă dulce și a resurselor marine în cadrul unei abordări holistice, bazate pe ecosistem, și anume Directiva-cadru privind apa (DCA) și Directiva-cadru „Strategia pentru mediul marin” (DCSM).

Directiva-cadru a UE privind apa (DCA) stabilește un cadru pentru protecția apelor interioare de suprafață, a apelor de tranziție, a apelor de coastă și a apelor subterane. Aceasta urmărește să prevină și să reducă poluarea, să promoveze utilizarea sustenabilă a apei, să protejeze și să îmbunătățească mediul acvatic și să atenueze efectele inundațiilor și secetelor. Obiectivul global îl reprezintă atingerea unei stări ecologice bune pentru toate apele.

DCA este sprijinită de directive mai specifice, și anume:

- Directiva privind apele subterane;
- Directiva privind apa pentru scăldat;
- Directiva privind nitrații;
- Directiva privind tratarea apelor urbane reziduale;
- Directiva privind standardele de calitate a mediului;
- Directiva privind inundațiile.

Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României a fost adoptată în 2018 și are la bază cele 17 Obiective de Dezvoltare Durabilă ale Agendei 2030. Ea se bazează pe cei trei piloni ai dezvoltării durabile:

1. ECHITATEA SOCIALĂ - prin care națiunile în curs de dezvoltare trebuie să aibă posibilitatea de a-și satisface nevoile de bază în ceea ce privește ocuparea forței de muncă, alimentația, asigurarea energiei, apei și canalizării;
2. CREȘTEREA ECONOMICĂ - la nivelul națiunilor în curs de dezvoltare pentru a se apropia de calitatea vieții din țările dezvoltate;
3. MEDIUL - cu nevoia de a conserva și îmbunătăți baza de resurse disponibile prin schimbarea treptată a modului în care trebuie să se dezvolte și să fie folosite tehnologiile.

Respectarea obligațiilor asumate de România în cadrul **Tratatului de Aderare la Uniunea Europeană** impune ca în cadrul perioadelor de tranziție acordate României să se realizeze conformarea deplină la Directivele Uniunii Europene pentru sectorul de mediu - apă potabilă, apă uzată, respectiv:



- Conformarea cu Directiva U.E. 91/271/CEE (transpusă în legislația națională prin HG 352/2005 și modificată prin HG 188/2002), privind colectarea și epurarea apelor uzate urbane și evitarea deversării apelor reziduale neepurate în apele curgătoare naturale;
- Conformarea cu Directiva U.E. 98/83/EC privind calitatea apei destinate consumului uman (transpusă în legislația națională prin Legea 458/2002 cu privire la apa potabilă, completată și modificată prin Legea 311/2004).

La nivel regional, în aria de acoperire a ADI ECOAQUA, este în derulare proiectul „Asistență tehnică pentru pregătirea aplicației de finanțare și a documentațiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată pentru aria de operare a operatorului regional în județele Călărași și Ialomița, în perioada 2014-2020”, a cărui beneficiar este S.C. ECOAQUA S.A.

Proiectul urmărește dispozițiile din cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare prin derularea unor investiții specifice în domeniul apei potabile și apei uzate pentru aria de proiect Călărași -Ialomița.

Ca urmare a implementării proiectului, se urmăresc următoarele obiective specifice:

Pentru apa potabilă:

1. Conformarea cu Directiva CE 98/83/CE privind calitatea apei potabile destinată consumului uman, în aria de proiect;
2. Îmbunătățirea accesului la servicii de alimentare cu apă de calitate în conformitate cu Directiva 98/83/CE în aria de proiect la 99,50% după implementarea proiectului prin FC și a altor proiecte asumate (la nivelul anului 2023);
3. Asigurarea calității și disponibilității serviciilor de alimentare cu apă conform principiilor bazate pe maximizarea eficienței costurilor, a calității în furnizare și a suportabilității populației;

Pentru apa uzată:

1. Conformarea cu Directiva privind Apele Uzate Urbane 91/271/CEE privind colectarea și epurarea apelor uzate, în aria de proiect;
2. Îmbunătățirea serviciilor de colectare a apei uzate în aria de proiect prin creșterea gradului de acoperire la nivelul ariei de proiect, după implementarea proiectului și a altor proiecte asumate;
3. Creșterea gradului de acoperire cu servicii de epurare a apelor uzate în conformitate cu Directiva 91/271/CEE după implementarea proiectului și a altor proiecte asumate.

Proiectul reprezintă o etapă semnificativă în cadrul reabilitării generale și extinderii infrastructurii de alimentare cu apă și canalizare din aria de proiect a ECOAQUA CALARASI SA, continuând procesul investițional derulat prin programele de dezvoltare a infrastructurii în orașele mici și mijlocii (SAMTID) și POS Mediu de creare a sistemelor regionale în sectorul apei.



5. Arhitectura fondurilor europene pentru perioada 2021 - 2027

5.1. Programele operaționale 2021 - 2027¹³

Programele operaționale aferente implementării politicii de coeziune la nivel național și prioritățile acestora:

1. Programul Operațional Dezvoltare Durabilă (PODD)

- Tranziție energetică bazată pe eficiență energetică, emisii reduse, sisteme inteligente de energie, rețele și soluții de stocare (intervenții adresate mediului privat);
- Instrumente financiare;
- **Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată și tranziția la o economie circulară;**
- Protecția mediului prin conservarea biodiversității, asigurarea calității aerului și decontaminarea siturilor poluate;
- Promovarea adaptării la schimbările climatice, prevenirea și gestionarea riscurilor.

Context PODD: Infrastructura de apă și apă uzată insuficientă și inadecvată în raport cu cerințele de conformare cu directivele de mediu și pentru asigurarea adecvată a calității vieții.

România a asumat prin Tratatul de Aderare la UE implementarea Directivei nr. 98/83/CE privind calitatea apei destinate consumului uman și Directivei nr. 91/271/CEE privind colectarea și epurarea apelor uzate. În vederea conformării cu prevederile acestor directive România a avut perioade de tranziție, aceste nefiind respectate. Astfel, până în decembrie 2015, era necesară conformarea cu anumiți parametri ai apei potabile, iar până în 2018 trebuiau îndeplinite obligațiile privind colectarea și tratarea apei uzate în aglomerările cu peste 2000 l.e., cu termen intermediare pentru aglomerările peste 10.000 l.e. în decembrie 2015.

În Raportul de Țară din 2020, se arată că politica României în domeniul apei prezintă în continuare deficiențe, în special în ceea ce privește accesul la apă și la canalizare în zonele rurale, precum și cantitatea și calitatea apei potabile. Totodată, Raportul evidențiază că acțiunile legate de colectarea apelor uzate și conectarea la infrastructura publică de canalizare nu sunt încă finalizate, iar diferența până la atingerea obiectivului fixat privind colectarea apelor uzate generate de aglomerările cu peste 2 000 de locuitori echivalenți este de 26 %. La nivelul UE, în medie, 96 % din cetățeni sunt conectați în prezent la rezerve de apă potabilă, iar în România în 2017 doar 67,5 % din cetățeni erau conectați la apă potabilă. Accesibilitatea din punct de vedere financiar este cea mai scăzută din UE, cheltuielile cu aprovizionarea cu apă și cu canalizare reprezentând peste 6 % din cheltuielile gospodăriilor din cadrul celui mai sărac

¹³ Sursa: <https://mfe.gov.ro/minister/perioade-de-programare/perioada-2021-2027/> accesat pe 08.10.2021 la 16.40.



grup al populației. Măsurile identificate în Raportul de Țară vizează extinderea și modernizarea infrastructurii de apă potabilă și de apă uzată, monitorizarea calității apei potabile și modernizarea laboratoarelor pentru o mai bună monitorizare a substanțelor deversate în ape.

Deși au fost finanțate proiecte prin POIM 2007-2013, prin POIM 2014-2020 și prin PNDR 2007-2013 și 2014-2020 (unele proiecte înregistrând întârzieri), există decalaje în atingerea Țintelor asumate prin Tratatul de Aderare. În consecință, pentru aglomerările peste 10.000 l.e., în data de 08.06.2018, COM a transmis autorităților române scrisoarea de punere în întârziere în cauza 2018/2109 referitoare la Directiva 91/271/CEE.

O primă evaluare a necesarului de investiții în sector a fost realizată de Banca Europeană de Reconstrucție și Dezvoltare în baza datelor furnizate la nivelul anului 2018 și cu referire la toate aglomerările care au făcut subiectul negocierilor în contextul aderării la UE. Ca urmare a acestei evaluări rezultă un necesar preliminar de investiții de 13 miliarde de euro pentru apă uzată și de 9 miliarde de euro pentru apă potabilă. Evaluarea finală a necesarului de investiții va fi realizată în cadrul Planului strategic de finanțare, bazat pe Planul National de investiții elaborat în urma finalizării Listei actualizate a aglomerărilor de peste 2000 l.e., aflate în curs de elaborare de către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor cu Banca Mondială.

Având în vedere decalajul substanțial în îndeplinirea angajamentelor de conformare, investițiile care vizează sectorul apă - apă uzată din PODD reprezintă o prioritate strategică și vor fi realizate conform Master Planurilor Județene reactualizate și a Planurilor de Management ale Bazinelor Hidrografice. Totodată, în PODD va continua politica de regionalizare în sector, demarată în perioadele de programare financiară anterioare, avându-se în vedere implementarea proiectelor începute în perioada 2014-2020 a căror finalizare se va realiza începând cu anul 2023, precum și dezvoltarea de noi proiecte care vizează conformarea cu prevederile Directivei privind epurarea apelor uzate urbane și celei privind alimentarea cu apă. Referitor la alimentarea cu apă, proiectele vor viza, în principal, asigurarea calității apei și conectarea la sistemele de alimentare cu apă în contextul proiectelor integrate regionale de apă și apă uzată. O pondere importantă o vor avea măsurile vizând reducerea pierderilor de apă, astfel cum a fost recomandat atât de Raportul 12/2017 al ECA „Implementing the Drinking Water Directive: water quality and access to it improved in Bulgaria, Hungary and Romania, but investment needs remain substantial”, cât și de analizele efectuate la nivel național cu privire la măsurile necesare pentru eficientizarea și asigurarea sustenabilității proiectelor. În plus se vor avea în vedere prevederile directivei care amendează Directiva privind calitatea apei destinate consumului uman legat în special de asigurarea accesului la apă.

În ceea ce privește colectarea și epurarea apelor uzate urbane, finanțarea va fi acordată pentru aglomerările cu peste 2000 l.e. dând prioritate finalizării investițiilor în aglomerările peste 10.000 de locuitori echivalenți, astfel încât să fie evitate penalitățile generate de infringement și să nu fie afectat procesul de regionalizare care reprezintă pilonul principal de susținere a procesului investițional în sector. Totodată, proiectele vor avea ca obiectiv și



asigurarea facilităților de management al nămolului rezultat de la stațiile de epurare. Pentru sectorul de apă și apă uzată se va acorda prioritate proiectelor care vizează colectarea și epurarea apelor uzate, fără a fi afectat însă principiul abordării integrate al investițiilor în sector.

2. Programul Operațional Transport (POT)

- Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea rețelei TEN-T de transport rutier;
- Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea infrastructurii rutiere pentru accesibilitate teritorială;
- Îmbunătățirea conectivității prin dezvoltarea rețelei TEN-T de transport pe calea ferată;
- Îmbunătățirea mobilității naționale, durabilă și rezilientă în fața schimbărilor climatice prin creșterea calității serviciilor de transport pe calea ferată;
- Îmbunătățirea conectivității prin creșterea gradului de utilizare a transportului cu metroul în regiunea București-Ilfov;
- Îmbunătățirea conectivității și mobilității urbane, durabilă și rezilientă în fața schimbărilor climatice prin creșterea calității serviciilor de transport pe calea ferată;
- Dezvoltarea unui sistem de transport multimodal;
- Creșterea gradului de utilizare a căilor navigabile și a porturilor;
- Creșterea gradului de siguranță și securitate pe rețeaua rutieră de transport;
- Asistență tehnică.

3. Programul Operațional Creștere Inteligentă și Digitalizare și Instrumente Financiare (POCIDIF)

- Integrarea ecosistemului național de CDI în Spațiul de Cercetare European și Internațional;
- Crearea și promovarea unui sistem atractiv de inovare în economie pentru toate tipurile de inovare;
- Dezvoltarea capacității de CDI a organizațiilor de cercetare - universități;
- Dezvoltarea capacității de CDI a organizațiilor de cercetare - INCD, ICAR;
- Dezvoltarea capacității de CDI a organizațiilor de cercetare - întreprinderi mari;
- Dezvoltarea de mari infrastructuri CDI, inclusiv transfer tehnologic;
- Digitizarea în educație;
- Digitizarea în cultură;
- Digitizarea în administrația publică central;
- Stimularea accesului la finanțare al IMM-urilor prin utilizarea Instrumentelor;
- Financiare.



4. Programul Operațional Sănătate (multifond) (POS)

- Continuarea investițiilor în spitale regionale: Craiova, Cluj, Iași - faza a II-a;
- Servicii de asistență medicală primară, comunitară și servicii oferite în regim ambulatoriu;
- Servicii de recuperare, paliativă și îngrijiri pe termen lung adaptate fenomenului demografic de îmbătrânire a populației și profilului epidemiologic al morbidității;
- Creșterea eficacității sectorului medical prin investiții în infrastructură și servicii;
- Abordări inovative în cercetarea din domeniul medical;
- Informatizarea sistemului medical;
- Măsuri FSE care susțin cercetarea, informatizarea în sănătate și utilizarea metodelor moderne de investigare, intervenție, tratament;

5. Programul Operațional Educație și Ocupare (POEO)

- Valorificarea potențialului tinerilor pe piața muncii;
- Prevenirea părăsirii timpurii a școlii și creșterea accesului și a participării grupurilor dezavantajate la educație și formare profesională;
- Creșterea calității și asigurarea echității în sistemul de educație și formare profesională;
- Adaptarea ofertei de educație și formare profesională la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic;
- Creșterea accesibilității, atractivității și calității învățământului profesional și tehnic;
- Creșterea accesului pe piața muncii pentru toți;
- Antreprenariat și economie socială;
- Susținerea reformelor pe piața muncii în acord cu dinamica pieței muncii;
- Consolidarea participării populației în procesul de învățare pe tot parcursul vieții pentru facilitarea tranzițiilor și a mobilității;
- Asistență tehnică pentru facilitarea și eficientizarea managementului Programului.

6. Programul Operațional Incluziune și Demnitate Socială (POIDS)

- Dezvoltarea locală plasată sub responsabilitatea comunității (intervenții adresate grupurilor de acțiune locală);
- Dezvoltare Locală plasată sub Responsabilitatea Comunității (DLRC);
- Protejarea dreptului la demnitate socială;
- Sprijinirea comunităților rurale fără acces sau cu acces redus la servicii sociale;
- Reducerea disparităților dintre copiii la risc de sărăcie și/sau excluziune socială și ceilalți copii;
- Servicii de suport pentru persoane vârstnice;
- Sprijin pentru persoanele cu dizabilități (I);



- Sprijin pentru persoanele cu dizabilități (II);
- Servicii sociale și de suport acordate altor grupuri vulnerabile;
- Ajutorarea persoanelor defavorizate.

7. Programele Operaționale Regionale - implementate la nivel de regiune (8 POR)

- O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice (intervenții OP1 adresate mediului privat, organizațiilor CDI, parteneriate);
- O regiune cu orașe Smart;
- O regiune cu orașe prietenoase cu mediul;
- Dezvoltarea sistemelor de încălzire centralizate;
- O regiune accesibilă;
- O regiune educată;
- O regiune atractivă;
- Asistență tehnică.

8. Programul Operațional Asistență Tehnică (multifond) (POAT) - priorități

- Asigurarea funcționării sistemului de coordonare și control al fondurilor FEDR, FC, FSE+ și gestionarea PO (finanțată din FSE+);
- Asigurarea transparenței fondurilor FEDR, FC, FSE+ (finanțată din FEDR);
- Îmbunătățirea capacității de gestionare și implementare a fondurilor FEDR, FC, FSE+ (finanțată din FEDR).

9. Programul Operațional pentru Tranziție Justă (POTJ)*

- O tranziție justă prin dezvoltarea spiritului antreprenorial, IMM-urilor a cercetării și inovării și a digitalizării;
- O tranziție justă prin investiții în tehnologii și infrastructuri pentru energie curată cu emisii reduse;
- O tranziție justă prin reducerea poluării și consolidarea economiei circulare;
- O tranziție justă bazată pe creșterea nivelului de ocupare a forței de muncă calificată;
- Asistență tehnică.

**Notă:* Județele Călărași și Ialomița nu sunt eligibile

5.2. Fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de Redresare și Reziliență

Reflectând Pactul verde european ca strategie de creștere sustenabilă a Europei și importanța combaterii schimbărilor climatice în concordanță cu angajamentele Uniunii de a pune în aplicare Acordul de la Paris și obiectivele de dezvoltare durabilă ale ONU, mecanismul este destinat să contribuie la integrarea acțiunilor climatice și a sustenabilității mediului și la



atingerea unei ținte globale reprezentate de alocarea a 30% din cheltuielile bugetului Uniunii pentru sprijinirea îndeplinirii obiectivelor privind clima. În acest scop, măsurile sprijinite de mecanism și incluse în planurile de redresare și reziliență ale fiecărui stat membru în parte ar trebui să contribuie la **tranziția verde, inclusiv la biodiversitate, sau la abordarea provocărilor generate de această tranziție, și să prevadă un quantum care reprezintă cel puțin 37% din alocarea totală a planului de redresare și reziliență.**

Totodată statele membre trebuie să se asigure că măsurile incluse în planurile lor de redresare și reziliență respectă principiul „de a nu prejudicia în mod semnificativ” mediul, în înțelesul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852.

Măsurile sprijinite de mecanism și incluse în planurile de redresare și reziliență ale fiecărui stat membru trebuie, de asemenea, să prevadă un quantum care să reprezinte cel puțin **20 % din alocarea planului de redresare și reziliență pentru cheltuielile digitale.**

Comisia Europeană¹⁴ a aprobat **Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) al României**, care valorează **29,2 miliarde de euro**, împărțiți în două părți aproape egale - 14,2 miliarde de euro reprezentând granturi și 14,9 miliarde de euro - împrumuturi, iar Consiliul UE a adoptat propunerii Comisiei.

Proiectele finanțate trebuie finalizate până în 2026.

Din cei 29,2 miliarde de euro, **41% sunt alocați tranziției „verde” și combaterii schimbărilor climatice și 21% pentru digitalizarea României.**

În evaluarea Planului, Comisia a ținut cont de 11 criterii condiționate de următoarele:

- Continuarea măsurilor au un impact pe termen lung;
- Măsurile adresează provocările identificate în recomandările specifice de țară sau un set semnificativ dintre acestea;
- pragurile și obiectivele care permit monitorizarea reformelor și investițiilor în mod clar și realist;
- planurile ating minim 37% din obiectivul climatic și 20% din obiectivul digitalizării;
- planurile respectă principiul „să nu faci un rău semnificativ” mediului;
- planurile acordă un mecanism de control și audit adecvat și stabilesc cât de plauzibile sunt costurile.

Consiliul UE va avea la dispoziție, procedural, patru săptămâni pentru adoptarea propunerii Comisiei.

În cadrul PNRR la capitolul **Managementul sustenabil al apei și reziliența la schimbările climatice** sunt cuprinse ca reforme:

- Reforma 1 - Consolidarea cadrului de reglementare pentru managementul sustenabil al sectorului de apă și apă uzată și pentru accelerarea accesului populației la servicii de calitate conform directivelor europene;

¹⁴ Sursa: <https://mfe.gov.ro/planul-national-de-redresare-si-rezilienta-al-romaniei-aprobat-de-comisia-europeana/>



- Investiția 1 - Extinderea rețelelor de apă și canal în aglomerările mai mari de 2000 de locuitori echivalenți (l.e), prioritizate prin Planul de accelerare a conformării cu Directivele europene;
- Investiția 2 - Colectarea apelor uzate în aglomerări mai mici de 2000 de l.e., inclusiv prin sisteme publice inteligente (fose comune) pentru procesarea apelor uzate urbane, pentru care sunt prevăzute măsuri suplimentare pentru reducerea efectelor aglomerărilor umane adiționale față de prevederile Directivei 91/271/CEE;
- Investiția 3 - Sprijinirea conectării populației cu venituri mici la rețelele de alimentare cu apă și canalizare existente;
- Reforma 2 - Reconfigurarea actualului mecanism economic al ANAR în vederea asigurării modernizării și întreținerii sistemului național de gospodărire a apei, precum și a implementării corespunzătoare a Directivei Cadru Apă și a Directivei inundații;
 - Investiția 4.a - Reabilitarea liniilor de apărare existente în conformitate cu Directiva Inundații și cu Strategia Națională pentru Managementul Riscului la Inundații;
 - Investiția 4.b - Reabilitarea acumulărilor existente care necesită intervenții de urgență pentru exploatarea în condiții de siguranță;
 - Investiția 5 - Dotarea adecvată a administrațiilor bazinale pentru monitorizarea infrastructurii, prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;
 - Investiția 6 - Realizarea cadastrului apelor;
 - Investiția 7 - Investițiile în modernizarea sistemelor de desecare-drenaj care deservesc zonele expuse riscului de inundații;
- Reforma 3 - Consolidarea cadrului legislativ actual privind stabilirea pragurilor pentru avertizarea fenomenelor meteorologice periculoase și a fluxului de elaborare și transmitere a informărilor, atenționărilor și avertizărilor meteorologice
 - Investiția 7 - Extinderea rețelei naționale de observații din cadrul Sistemului Meteorologic Integrat Național (SIMIN)

În domeniul alimentare cu apă și canalizare (**Sisteme de apă și canalizare - 1,88 miliarde de euro**), proiectele din Planul național de redresare și reziliență sunt împărțite în felul următor:

- 1630 km construiți de rețele de apă
- 2470 km construiți de rețele de canalizare
- conectarea a 88.000 de gospodării la rețele de apă și canalizare

Aprobarea PNRR România permite alocarea a 3,6 miliarde de euro României ca prefinanțare. Aceasta reprezintă 13% din suma total alocată României.



Comisia Europeană va continua să autorizeze rambursarea fondurilor bazându-se pe îndeplinirea satisfăcătoare a pragurilor și obiectivelor subliniate în planul de redresare și reziliență, ceea ce ar trebui să reflecte progresele în implementarea investițiilor și reformelor.

6. Viziunea și obiectivele strategiei ADI ECOAQUA

6.1. Viziunea de dezvoltare a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare

Viziunea ADI ECOAQUA de dezvoltare a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare pentru orizontul 2030:

Accesul la servicii de furnizare în condiții de siguranță la apă potabilă, canalizare și igienă adecvate, echitabile și responsabile la adresa mediului, a tuturor locuitorilor și persoanelor juridice funcționale din aria de operare ADI ECOAQUA.

Misiunea ADI ECOAQUA este de îmbunătățire a serviciului de alimentare cu apă și canalizare în localitățile asociate, în condițiile unor tarife care să respecte limitele de suportabilitate ale populației și principiul "poluatorul plătește", atingerea și respectarea standardelor europene privind protecția mediului, precum și creșterea capacității de atragere a fondurilor europene pentru finanțarea investițiilor necesare în infrastructura tehnico-edilitară aferentă serviciului.

Setul de valori asumate de ADI ECOAQUA sunt:

- Profesionalism
- Integritate
- Cooperare
- Transparență
- Echitate
- Solidaritate
- Responsabilitate.

6.2. Obiectivul general OG) și obiectivele strategice (OSTR) de dezvoltare

Obiectivul general (OG) al ADI ECOAQUA îl constituie 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 în domeniul apă și canalizare în aria de operare.

DI ECOAQUA își asumă, în corelare cu cadrul strategic internațional/ european/ national/ regional și cu rezultatele analizei diagnostic, parte a strategiei, următoarele



obiective strategice de dezvoltare privind serviciile de alimentare cu apă și de canalizare pentru perioada 2022-2030:

Obiectiv strategic (OSTR) 1: Consolidarea capacității organizaționale a ADI ECOAQUA pentru asigurarea în parteneriat cu părțile interesate a unui management sustenabil al apei (apă și canalizare), în interesul general al locuitorilor de pe raza UAT-urilor asociate, pentru creșterea calității vieții acestora;

Obiectiv strategic (OSTR) 2: Furnizarea în condiții de siguranță cu minimizarea pierderilor a apei de calitate, la prețuri accesibile, acceptabile și disponibile pentru consum;

Obiectiv strategic (OSTR) 3: Managementul sustenabil al apei uzate, apei uzate industrial;

Obiectiv strategic (OSTR) 4: - Promovarea soluțiilor durabile pentru eliminarea nămolurilor și reziduurilor;

Obiectiv strategic (OSTR) 5: Dezvoltarea de comunități durabile și solidare în aria de operare ADI ECOAQUA care valorifică eficient oportunitățile de dezvoltare prin colaborare și parteneriat.

6.3. Obiectivele specifice (OS) de dezvoltare

Obiectivul general (OG): 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 în domeniul apă și canalizare în aria de operare	
Obiectiv strategic (OSTR) 1: Consolidarea capacității organizaționale a ADI ECOAQUA pentru asigurarea în parteneriat cu părțile interesate a unui management sustenabil al apei (apă și canalizare), în interesul general al locuitorilor de pe raza UAT-urilor asociate, pentru creșterea calității vieții acestora	
Obiectiv specific OS1.1	Consolidarea capacității de planificare strategică printr-un proces participativ în aria de operare
Obiectiv specific OS1.2	Îmbunătățirea reglementărilor pentru creșterea calității serviciului de alimentare cu apă și canalizare

Obiectiv specific OS1.3	Creșterea nivelului de atragere de resurse pentru dezvoltarea serviciului de alimentare cu apă și canalizare
Obiectiv specific OS1.4	Îmbunătățirea nivelului de transparență decizională în procesul de alimentare cu apă și canalizare
Obiectiv specific OS1.5	Îmbunătățirea eficienței economice a serviciului public de alimentare cu apă și canalizare
Obiectiv specific OS1.6	Consolidarea sistemului de cooperare cu părțile interesate

Obiectiv strategic (OSTR) 2: Furnizarea în condiții de siguranță și fără pierderi a apei de calitate, la prețuri accesibile, acceptabile și disponibile pentru consum	
Obiectiv specific OS2.1	Optimizarea ofertei cu cererea de apă de calitate din zona de operare
Obiectiv specific OS2.2	Îmbunătățirea rezilienței climatice a serviciului de alimentare cu apă și canalizare
Obiectiv specific OS2.3	Reabilitarea și modernizarea infrastructurii de apă și canalizare din zona de operare
Obiectiv specific OS2.4	Extinderea infrastructurii de apă și canalizare din zona de operare
Obiectiv specific OS2.5	Minimizarea pierderilor de apă în sistemul de alimentare cu apă și canalizare

Obiectiv strategic (OSTR) 3: Management sustenabil al apei uzate și apei uzate industrial	
Obiectiv specific OS3.1	Îmbunătățirea rezilienței climatice a serviciului de apă uzată și apă uzată industrială



Obiectiv specific OS3.2	Reabilitarea și modernizarea infrastructurii de ape uzate și ape uzate industrial din zona de operare
Obiectiv specific OS3.3	Extinderea infrastructură de ape uzate și ape uzate industriale din zona de operare

Obiectiv strategic (OSTR) 4: Implementarea de soluțiilor durabile pentru eliminarea nămolurilor și reziduurilor	
Obiectiv specific OS4.1	Planificarea gestionării nămolurilor și reziduurilor rezultate de la stațiile de epurare
Obiectiv specific OS4.2	Management ecologic al nămolurilor rezultate de la stațiile de epurare

Obiectiv strategic (OSTR) 5: Dezvoltarea de comunități durabile și solidare în aria de operare ADI ECOAQUA care valorifică eficient oportunitățile de dezvoltare prin colaborare și parteneriat.	
Obiectiv specific OS5.1	Adaptarea politicilor și a infrastructurii la condițiile impuse de schimbările economice.
Obiectiv specific OS5.2	Elaborarea unui program care să contribuie la planificarea acțiunilor comune de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră
Obiectiv specific OS5.3	Adaptarea infrastructurii și a politicilor la impactul schimbărilor climatice



7. Planul de măsuri ADI ECOAQUA de dezvoltare a serviciilor de alimentare cu apă 2022 - 2030

Obiectivul general (OG): 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 în domeniul apă și canalizare în aria de operare							
Obiectiv strategic (OSTR) 1: Consolidarea capacității organizaționale a ADI ECOAQUA pentru asigurarea în parteneriat cu părțile interesate a unui management sustenabil al apei (apă și canalizare), în interesul general al locuitorilor de pe raza UAT-urilor asociate, pentru creșterea calității vieții acestora							
Obiectiv specific OS1.1: Consolidarea capacității de planificare strategică printr-un proces participativ în aria de operare							
Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M1.1.1.	Managementul implementării strategiei privind serviciile de alimentare cu apă și de canalizare pentru perioada 2022-2030	1.1.1.1. Constituire și funcționare a unui comitet de coordonare pentru implementarea strategiei	Număr de întâlniri Număr accesări site	Raportul anual al AGA Site ADI	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
		1.1.1.2. Dezvoltarea sistemului de implementare / monitorizare / evaluare / revizuire a strategiei	Număr de întâlniri de analiză Număr rezultate evidențiate Număr revizuiți	Rapoarte de progres Raportul anual al AGA Site ADI Mass media	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

			Număr evenimente diseminare Număr accesări site Număr evenimente de presă dedicate				
M1.1.2.	Managementul strategic al documentelor strategice sectoriale	1.1.2.1. Elaborare documente strategice sectoriale în corelare cu serviciile de alimentare cu apă și de canalizare	Număr de întâlniri de analiză Număr documente strategice Număr evenimente diseminare Număr accesări site Număr evenimente de presă dedicate	Documente strategice Raportul anual al AGA Site ADI Mass media	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private



		1.1.2.2. Implementare/ monitorizare/ evaluare/ revizuire documente strategice sectoriale în corelare cu serviciile de alimentare cu apă și de canalizare	Număr de întâlniri de analiză Număr rezultate evidențiate Număr revizuiți Număr evenimente diseminare Număr accesări site Număr evenimente de presă dedicate	Rapoarte de progres Raportul anual al AGA Site ADI Mass media	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PNDL Alte surse publice / private
M1.1.3.	Management performant al resurselor umane	1.1.3.1 Formare continuă a conducerii și personalului din ADI ECOAQUA (cursuri de formare și perfecționare profesională, schimburi de experiențe cu organizații din țară	Număr de cursanți Tipuri de cursuri Număr de angajați care au beneficiat de schimburi de experiență	Rapoarte proiecte Raportul anual al conducătorului autorității Site Mass media	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PNDL Alte surse publice / private

		și din străinătate, etc.)					
		1.1.3.2. Dezvoltarea unui sistem de utilizare și monitorizare de indicatori de performanță a resurselor umane	Număr indicatori Planuri de monitorizare Rezultate asociație măsurate pe bază de indicatori Număr întâlniri	Memo întâlniri Planuri Rapoarte Site Intranet / e- mail	Conducerea ADI	2023	Buget propriu ADI PNDL Alte surse publice / private
		1.4.1.4. Dezvoltarea și implementarea de politici și proceduri privind integritatea, valorile etice, egalitatea de șanse, evitarea conflictelor de interese	Număr proceduri Număr întâlniri, cursuri / seminarii dedicate	Proceduri Suporturi de curs / prezentări Site Intranet / e- mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PNDL Alte surse publice / private
Obiectiv specific OS1.2: Îmbunătățirea reglementărilor pentru creșterea calității serviciului de alimentare cu apă și canalizare							
Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare



M1.2.1.	Consolidarea cadrlui de reglementare pentru managementul sustenabil al sectorului de apă și apă uzată	1.2.1.1. Îmbunătățirea sistemului general de reglementare a gestionării în comun a serviciului de alimentare cu apă și canalizare pe raza de competență a unităților administrativ- teritoriale membre	Număr reglementări Număr de întâlniri de analiză Număr documente suport Număr evenimente diseminare Număr accesări site	Reglementări Memo întâlniri Rapoarte Baze de date Site Intranet / e- mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		1.2.1.2. Dezvoltarea reglementărilor pentru sporirea capacității efective de adaptare la schimbările climatice și de întărire a rezilienței sectorului de lalimentare cu apă și canalizare	Număr reglementări Număr de întâlniri de analiză Număr documente suport Număr evenimente diseminare Număr accesări site	Reglementări Memo întâlniri Rapoarte Baze de date Site Intranet / e- mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

M1.2.2.	Reglementarea aspectelor cheie care conduc la o gestiune eficientă, dinamică și durabilă a sistemului	1.2.2.1. Îmbunătățirea sistemului de ajustare a tarifelor	Număr reglementări Număr de întâlniri de analiză Număr documente suport Număr evenimente diseminare Număr accesări site	Reglementări Memo întâlniri Rapoarte Baze de date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		1.2.2.2. Îmbunătățirea sistemului de gestionare a bunurilor	Număr reglementări Număr de întâlniri de analiză Număr documente suport Număr evenimente diseminare Număr accesări site	Reglementări Memo întâlniri Rapoarte Baze de date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private

		1.2.2.3. Îmbunătățirea procesului de raportare și control	Număr reglementări Număr de întâlniri de analiză Număr documente suport Număr evenimente diseminare Număr accesări site	Reglementări Memo întâlniri Rapoarte Baze de date Site Intranet / e- mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
Obiectiv specific OS1.3 Creșterea nivelului de atragere de resurse pentru dezvoltarea serviciului de alimentare cu apă și canalizare							
Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M1.3.1.	Atragerea de resurse pentru comunități (alimentare și apă și canalizare)	1.3.1.1. Utilizarea sistemului participativ de bugetare pe programe și servicii cu implicarea părților interesate	Număr programe / proiecte / servicii Număr întâlniri Număr propuneri acceptate	Buget anual / multianual Memo întâlniri Rapoarte Accesări site Intranet / e- mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private

			Număr rapoarte				
		1.3.1.2. Creșterea implicării personalului în atragerea și gestionarea de fonduri guvernamentale/ europene	Număr cereri de finanțare depuse Număr de contracte de finanțare Valoarea contractelor Număr de funcționari publici implicați	Rapoarte proiecte Site	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
M1.3.2.	Îmbunătățirea sistemului de digitizare/ digitalizare/ transformare digitală	1.3.2.1. Dotarea și modernizarea echipamentelor tehnice în vederea desfășurării în condiții de eficacitate și eficiență a activității personalului angajat	Număr echipamente Valoare echipamente	Rapoarte Site	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		1.3.2.2. Asigurarea managementului integrat al	Număr aplicații soft	Rapoarte Site	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD

		documentelor în asociație	Număr proceduri				PNRR PNDL Alte surse publice / private
		1.3.2.3 Promovarea utilizării inovațiilor tehnologice	Număr inovații promovate Număr canale promovare Număr beneficiari Număr conferințe / comunicate de presă	Documente de promovare Memo întâlniri Rapoarte Articole presă Număr vizualizări rețele sociale Site Intranet / e- mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
Obiectiv specific OS1.4: Îmbunătățirea nivelului de transparență decizională în procesul de alimentare cu apă și canalizare							
Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M1.4.1.	Valorificarea rezultatelor ADI ECOAQUA	Publicarea / evidențierea în mod transparent a rezultatelor și impactului în comunitate ale asociației	Număr rezultate evidențiate Număr rapoarte Număr studii de impact	Rapoarte Studii de impact Site Intranet / e- mail Articole de presă	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private



			Număr evenimente diseminare Număr accesări site Număr evenimente de presă dedicate				
M1.4.2.	Îmbunătățirea procesului participativ de luare a deciziilor	1.4.2.1. Dezvoltarea, aplicarea și prelucrarea transparentă a unor instrumente (ex. sondaje, întâlniri etc.) adresate părților interesate din mediul public, de afaceri, academic și neguvernamental, pentru fundamentarea unor politici adecvate	Număr instrumente utilizate Număr sondaje Număr chestionare aplicate Număr întâlniri Documente analiză Număr canale diseminare Număr conferințe / comunicate de presă	Analize Instrumente Sondaje Chestionare Articole presă Număr vizualizări rețele sociale Site Intranet / e- mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
		1.4.2.2. Promovarea transparenței, accesului la	Număr informații publice	Baze de date Documente în format deschis	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI

		informații de interes public și a datelor deschise	Număr date deschise Număr întâlniri Număr decizii adoptate în mod participativ	Memo întâlniri Site Număr vizualizări rețele sociale	Operator regional		Alte surse publice / private
		1.4.2.3. Dezvoltarea de proceduri de lucru și transparență organizațională prin resurse digitale	Număr de proceduri de lucru Număr beneficiari	Rapoarte organizaționale Site Portal date deschise	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
M1.4.3	Simplificarea procedurilor și reducerea birocrației	1.4.3.1. Implementarea unor măsuri de simplificare pentru cetățeni	Număr măsuri de simplificare Număr întâlniri de analiză	Rapoarte Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
		1.4.3.2. Dezvoltarea de platforme online dedicate colectării de feedback din partea cetățenilor / beneficiarilor / partenerilor pe teme de interes	Platformă funcțională Număr teme de consultare Număr respondenți Documente analiză	Analize Rapoarte Baze de date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
Obiectiv specific OS1.5: Îmbunătățirea eficienței economice a serviciului public de alimentare cu apă și canalizare							

Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M1.5.1.	Consolidarea capacității ADI de eficientizare a proiectelor și a contractului de delegare	1.5.1.1. Îmbunătățirea sistemului de coordonare / monitorizare/ evaluare/ revizuire a contractului de delegare	Număr rapoarte Număr indicatori Număr criterii / domenii Număr întâlniri	Proiecte Rapoarte de progres Baze date Site Vizualizări rețele sociale Intranet / e-mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
		1.5.1.2. Îmbunătățirea sistemului de aplicare a măsurilor corective și a penalităților prevăzute de contractul de delegare	Număr măsuri Număr penalități Valoare penalități Număr criterii / domenii Număr întâlniri	Proiecte Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
		1.5.1.3. Îmbunătățirea sistemului de monitorizare/ evaluare/ revizuire a proiectelor în aria de operare	Număr rapoarte Număr proiecte Valoare proiecte Număr criterii / domenii	Proiecte Rapoarte de progres Baze date Site Vizualizări rețele sociale	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private

			Număr întâlniri	Intranet / e-mail			
M1.5.2.	Consolidarea capacității ADI de creștere a rentabilității, calității și eficienței serviciului de alimentare cu apă și canalizare	1.5.2.1. Maximizarea eficienței costurilor de management, de investiții și de operare în sistem	Număr analize Număr indicatori de cost Număr criterii / domenii Număr întâlniri	Analize Baze date Intranet / e-mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
		1.5.2.2. Asigurarea rentabilității calității și eficienței serviciului	Număr analize Număr indicatori Număr criterii / domenii Număr întâlniri	Analize Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
		1.5.2.3. Implementarea metodologiei de stabilire a profitului rezonabil	Număr analize Număr indicatori Număr criterii / domenii Număr întâlniri	Rapoarte Analize Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
		1.5.2.4. Aplicarea principiului suportabilității pentru beneficiarii sistemului	Număr analize Număr indicatori Număr criterii / domenii Număr întâlniri	Analize Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
Obiectiv specific OS1.6: Consolidarea sistemului de cooperare cu părțile interesate							

Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M1.6.1.	Valorificarea de inițiative în vederea încheierii de parteneriate- cheie în interiorul sectorului de alimentare cu apă și canalizare	1.6.1.1. Identificarea, dezvoltarea și menținerea de parteneriate și rețele cu părți interesate (organizații neguvernamentale, mediul de afaceri și instituții publice)	Număr parteneri potențiali Baze date Număr criterii / domenii Număr rețele Număr evenimente diseminare Număr accesări site Număr evenimente de presă dedicate	Parteneriate Rapoarte Baze date Site Vizualizări rețele sociale Intranet / e- mail Mass media	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		1.6.1.2 Publicarea / evidențierea în mod transparent a rezultatelor și impactului în comunitate a parteneriatelor cu părți interesate	Număr rezultate evidențiate Număr evenimente diseminare Număr accesări site	Rapoarte Site Intranet / e- mail Articole de presă	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private

		relevante, a proiectelor derulate	Număr evenimente de presă dedicate				
M1.6.2.	Dezvoltarea parteneriatului în cadrul ADI	1.6.2.1. Promovarea și susținerea membrilor ADI pentru utilizarea eficientă a resurselor locale	Număr membrii Număr criterii / domenii Număr întâlniri	Statut ADI Memo întâlniri Baze date Site Vizualizări rețele sociale Intranet / e-mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
		1.6.2.2. Atragerea de noi membrii în ADI	Număr membrii noi Număr criterii / domenii Număr întâlniri	Statut ADI Memo întâlniri Baze date Site Vizualizări rețele sociale Intranet / e-mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private
		1.6.2.3. Alocarea echitabilă a resurselor între membrii ADI	Număr analize Număr criterii / domenii Număr întâlniri	Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu ADI Alte surse publice / private

Obiectiv strategic (OSTR) 2: Furnizarea în condiții de siguranță și fără pierderi a apei de calitate, la prețuri accesibile, acceptabile și disponibile pentru consum

Obiectiv specific OS2.1: Optimizarea ofertei cu cererea de apă de calitate din zona de operare

Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M2.1.1.	Determinarea necesarului și cerinței de apă în aria de operare	2.1.1.1. Determinarea periodică a necesarului de apă pentru populație	Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Metodologie Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.1.1.2. Determinarea periodică a necesarului de apă pentru consumatorii non-casnici	Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Metodologie Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.1.1.3. Actualizarea	Număr studii	Metodologie Studii Analize	Conducerea ADI	Periodic - la 3 ani	Buget propriu

		periodică a cererii de apă domestică	Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Operator regional		ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.1.1.4. Actualizarea periodică a cererii de apă non - domestică	Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Metodologie Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Periodic - la 3 ani	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
M2.1.2.	Reevaluarea debitelor prognozate de apă din aria de operare în condițiile schimbărilor	2.1.2.1. Determinarea periodică a debitelor de apă potabilă	Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Metodologie Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Periodic - la 3 ani	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL

	climatice						Alte surse publice / private
		2.1.2.2. Determinarea periodică a resurselor de apă	Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Metodologie Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Periodic - la 3 ani	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
M2.1.3	Reevaluarea nivelului de pierderi de apă în rețeaua de distribuție din aria de operare	2.1.3.1. Stabilirea periodică a nivelului de pierderi de apă în rețeaua de distribuție	Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Metodologie Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.1.3.2. Estimarea periodică a cantității de apă nefacturată	Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Metodologie Studii Analize Rapoarte Baze date	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator

				Site Intranet / e-mail			PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
Obiectiv specific OS2.2: Îmbunătățirea rezilienței climatice a serviciului de alimentare cu apă și canalizare							
Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M2.2.1.	Managementul riscurilor la schimbările climatice a serviciului de alimentare cu apă și canalizare în aria de operare	2.2.1.1. Identificarea riscurilor la schimbările climatice	Număr riscuri Număr analize Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Registrul riscurilor Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.2.1.2. Reducerea riscurilor la schimbările climatice	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR

				Intranet / e-mail			PNDL Alte surse publice / private
		2.2.1.3. Plan de comunicare pentru părțile interesate privind informații de mediu	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Periodic - 3 ani	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
M2.2.2.	Îmbunătățirea sistemului de adaptare la efectele schimbărilor climatice a serviciului de alimentare cu apă și canalizare în aria de operare	2.2.2.1. Utilizarea mai eficientă și conservarea apei prin reabilitarea și modernizarea instalațiilor de distribuție	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.2.1.2. Utilizarea mai eficientă și	Număr măsuri Număr studii	Plan Studii Analize	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu

		conservarea apei prin modificări tehnologice	Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Operator regional		ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.2.2.3. Reducerea pierderilor în rețele de distribuție	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.2.2.4. Elaborarea unor studii alternative în cadrul serviciilor de alimentare cu apa și canalizare	Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL

							Alte surse publice / private
M2.2.3.	Promovarea unei infrastructuri de alimentare cu apă și canalizare ecologice și circulare	2.2.3.1. Elaborare Plan de campanie informare și conștientizare a părților interesate	Număr măsuri Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	2022	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.2.3.2. Implementare campanie informare și conștientizare a părților interesate	Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri Număr evenimente diseminare Număr accesări site	Campanie Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail Mass-media	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private

			Număr evenimente de presă dedicate				
Obiectiv specific OS2.3: Reabilitarea și modernizarea infrastructurii de apă și canalizare din zona de operare							
Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M2.3.1.	Reabilitarea infrastructurii de alimentare cu apă în aria de operare	2.3.1.1. Elaborarea plan de investiții echitabile în reabilitarea infrastructurii de alimentare cu apă	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.3.1.2. Implementare investiții în reabilitarea infrastructurii de alimentare cu apă	Km. rețea realizată Număr beneficiari Număr întâlniri	Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR

							PNDL Alte surse publice / private
M2.3.2.	Modernizarea infrastructurii de canalizare în aria de operare	2.3.2.1. Elaborarea plan de nvestiții echitabile în modernizarea infrastructurii de canalizare	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.3.2.2. Implementare investiții în reabilitarea infrastructurii de canalizare	Km. rețea modernizată Număr beneficiari Număr întâlniri	Campanie Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / privte
Obiectiv specific OS2.4: Extinderea infrastructurii de apă și canalizare din zona de operare							

Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M2.4.1.	Extinderea infrastructurii de alimentare cu apă în aria de operare cu accent pe zona rurală	2.4.1.1. Elaborarea plan de investiții echitabile în extinderea infrastructurii de alimentare cu apă	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	2022	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.4.1.2. Implementare investiții în extinderea infrastructurii de alimentare cu apă	Km. rețea realităată Număr beneficiari Număr întâlniri	Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
M2.4.2.	Extinderea infrastructurii de canalizare	2.3.2.1. Elaborarea plan de investiții	Număr măsuri Număr studii	Plan Studii Analize	Conducerea ADI	2022	Buget propriu



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

	în aria de operare, cu accent pe zona rurală	echitabile în extinderea infrastructurii de canalizare	Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Operator regional		ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.3.2.2. Implementare investiții în extinderea infrastructurii de canalizare	Km. rețea modernizată Număr beneficiari Număr întâlniri	Campanie Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / privte
Obiectiv specific OS2.5: Minimizarea pierderilor de apă în sistemul de alimentare cu apă și canalizare							
Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M2.5.1.	Minimizarea perderilor de apă în	2.5.1.1. Identificarea pierderilor de apă	Număr analize Număr studii	Studii Analize Rapoarte	Conducerea ADI	2022	Buget propriu

	sistemul de alimentare cu apă din aria de operare	din sistemul de alimentare cu apă	Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Baze date Site Intranet / e-mail	Operator regional		ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.5.1.2. Actualizare plan de investiții în minimizarea pierderilor de apă din infrastructura de alimentare cu apă	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	2022	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.5.1.3. Implementare plan pentru minimizarea pierderilor de apă din infrastructura de alimentare cu apă	% pierderi Număr beneficiari Număr întâlniri	Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL

							Alte surse publice / private
M2.5.2.	Minimizarea perderilor de apă în sistemul de canalizare din aria de operare	2.5.2.1. Identificarea pierderilor de apă din sistemul de canalizare	Număr analize Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	2023	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.5.2.2. Actualizare plan de investiții în minimizarea pierderilor de apă din infrastructura de canalizare	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	2023	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.5.2.3. Implementare plan pentru minimizarea	% pierderi Număr beneficiari Număr întâlniri	Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator

		pierderilor de apă din infrastructura canalizare					PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private

Obiectiv strategic (OSTR) 3: Management sustenabil al apei uzate și apei uzate industriale							
Obiectiv specific OS3.1: Îmbunătățirea rezilienței climatice a serviciului de apă uzată și apă uzată industrială							
Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M3.1.1.	Managementul riscurilor la schimbările climatice a serviciului de apă uzată și apă uzată industrială în aria de operare	3.1.1.1. Identificarea riscurilor la schimbările climatice	Număr riscuri Număr analize Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Registrul riscurilor Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		3.1.1.2. Reducerea riscurilor la schimbările climatice	Număr măsuri Număr studii	Plan Studii Analize	Conducerea ADI	Anual	Buget propriu



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

			Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Operator regional		ADI / operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		3.1.1.3. Plan de comunicare pentru părțile interesate privind informații de mediu	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Periodic - 3 ani	Buget propriu ADI / operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
M3.1.2.	Îmbunătățirea sistemului de adaptare la efectele schimbărilor climatice a serviciului de	3.1.2.1. Utilizarea mai eficientă prin reabilitarea și modernizarea sistemului de ape uzate și ape uzate industriale	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI / operator PODD PNRR PNDL



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

	apă uzată și apă uzată industrială în aria de operare						Alte surse publice / private
		2.2.1.2. Utilizarea mai eficientă și conservarea apei prin modificări tehnologice a sistemului de ape uzate și ape uzate industriale	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
M1.1.3	Promovarea unei infrastructuri de îmbunătățire a rezilienței climatice a serviciului de apă uzată și apă uzată industrială ecologic și circular	1.1.3.1. Elaborare Plan de campanie informare și conștientizare a părților interesate	Număr măsuri Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	2022	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		1.1.3.2. Implementare campanie informare	Număr beneficiari Număr criterii / indicatori	Campanie Rapoarte Baze date Site	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator

		și conștientizare a părților interesate	Număr întâlniri Număr evenimente diseminare Număr accesări site Număr evenimente de presă dedicate	Intranet / e-mail Mass-media			PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
Obiectiv specific OS3.2: Reabilitarea și modernizarea infrastructurii de ape uzate și ape uzate industriale din zona de operare							
Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M3.2.1.	Reabilitarea infrastructurii de ape uzate și ape uzate industriale în aria de operare	3.2.1.1. Elaborarea plan de investiții echitabile în reabilitarea infrastructurii de ape uzate și ape uzate industriale	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		3.2.1.2. Implementare	Km. rețea realitată	Rapoarte Baze date	Conducerea ADI	Permanent	Buget propriu

		investiții în reabilitarea infrastructurii de ape uzate și ape uzate industriale	Număr beneficiari Număr întâlniri	Site Intranet / e-mail	Operator regional		ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
M3.2.2.	Modernizarea infrastructurii de ape uzate și ape uzate industriale în aria de operare	2.3.2.1. Elaborarea plan de investiții echitabile în modernizarea infrastructurii ape uzate și ape uzate industriale	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.3.2.2. Implementare investiții în reabilitarea infrastructurii de ape uzate și ape uzate industriale	Km. rețea modernizată Număr beneficiari Număr întâlniri	Campanie Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL

							Alte surse publice / prive
Obiectiv specific OS3.3: Extinderea infrastructură de ape uzate și ape uzate industriale din zona de operare							
Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M3.3.1.	Extinderea infrastructurii de ape uzate în aria de operare cu accent pe zona rurală	2.4.1.1. Elaborarea plan de investiții echitabile în extinderea infrastructurii de ape uzate	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		2.4.1.2. Implementare investiții în extinderea infrastructurii de ape uzate	Km. rețea realilitată Număr beneficiari Număr întâlniri	Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL

							Alte surse publice / private
M3.3.2.	Extinderea infrastructurii de ape uzate industriale în aria de operare	3.3.2.1. Elaborarea plan de investiții echitabile în extinderea infrastructurii de ape uzate industriale	Număr măsuri Număr studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Plan Studii Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Anual	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		3.3.2.2. Implementare investiții în extinderea infrastructurii de ape uzate industriale	Km. rețea modernizată Număr beneficiari Număr întâlniri	Campanie Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / privte

Obiectiv general (OG4): Implementarea de soluții durabile pentru eliminarea nămolurilor și reziduurilor

Obiectiv specific OS4.1: Planificarea gestionării nămolurilor și reziduurilor rezultate de la stațiile de epurare

Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M4.1.1.	Prevenirea pentru utilizarea/ valorificarea sau eliminarea benefică a nămolurilor	4..1.1.1. Actualizarea direcțiilor și domeniilor de valorificare/ eliminare a nămolurilor	Număr direcții Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Document Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Periodic	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.1.1.2. Furnizarea de asistență/ formare pentru părțile interesate în dezvoltarea căilor de utilizare/ valorificare sau eliminare benefică a nămolurilor	Număr beneficiari Număr cursuri Număr evenimente de presă dedicate	Suport curs Rapoarte asistență Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private

		4.1.1.3. Campanii de informare/ conștientizare a părților interesate privind utilizările/ metodele de valorificare/eliminare acceptabile ale nămolurilor de epurare	Număr campanii Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri Număr evenimente diseminare Număr accesări site Număr evenimente de presă dedicate	Campanii Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail Mass-media	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.1.1.4. Promovarea folosirii nămolurilor necontaminate ca fertilizatori în agricultură	Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri Număr evenimente diseminare Număr accesări site	Plan de promovare Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail Mass-media	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private

			Număr evenimente de presă dedicate				
		4.1.1.5. Prevenirea depozitării ilegale și a descărcării nămolurilor în apele de suprafață	Număr acțiuni Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri Număr evenimente diseminare Număr accesări site Număr evenimente de presă dedicate	Plan acțiuni Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail Mass-media	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
M4.1.2.	Planificarea gestionării durabile a nămolurilor și reziduurilor	4.1.2.1. Analiza opțiunilor de gestionare a nămolurilor	Număr opțiuni Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Analiză Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Periodic	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private

		4.1.2.2. Estimarea cantităților de nămoluri rezultate de la stațiile de epurare	Număr estimări Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Documente Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Periodic	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.1.2.3. Estimarea suprafețelor de teren agricol potențial adecvat pentru aplicarea nămolurilor	Număr estimări Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Documente Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	2022	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.1.2.4. Elaborarea de analize/studii privind tratarea nămolurilor împreună cu deșeurile verzi în instalații de	Număr analize/ studii Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Analize Studii Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL

		compostare deșeuri verzi					Alte surse publice / private
		4.1.2.5. Asigurarea de capacități pentru utilizarea/ valorificarea/ eliminarea nămolurilor	Număr capacități Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Capacități asigurate Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.1.2.6. Evaluarea potențialului de reutilizare a nămolurilor în agricultură / silvicultură	Număr evaluări Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Evaluări Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail Mass-media	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.1.2.7. Pregătirea procesului de co-procesare a	Număr studii/ analize Număr criterii / indicatori	Studii Analize Rapoarte Baze date	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator



		nămolurilor în cadrul fabricilor de ciment	Număr întâlniri	Site Intranet / e-mail			PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.1.2.8. Identificarea agenților economici care să preia nămolurilor de la stațiile de epurare	Număr agenți Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Documente Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.1.2.9. Asigurarea de depozite ecologice de deșeuri	Număr depozite Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Depozite Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private

Obiectiv specific OS4.2: Management ecologic al nămolurilor rezultate de la stațiile de epurare							
Nr. crt.	Măsură	Tip intervenție	Indicatori de realizare	Surse de verificare	Responsabil	Termen	Surse posibile de finanțare
M4.2.1.	Management ecologic	4.2.1.1. Îmbunătățirea tratării apelor uzate și a nămolurilor pentru a îmbunătăți calitatea namolului astfel încât acesta să devină adecvat pentru utilizarea sau eliminarea benefică	Număr analize Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.2.1.2. Reabilitarea calității terenurilor degradate și contaminate	Suprafață terenuri Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Terenuri Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private

		4.2.1.3. Utilizarea nămolului în agricultură și la reabilitarea terenurilor abandonate și degradate	Cantitate nămoluri Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.2.1.4. Compostarea nămolului	Cantitate compost Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.2.1.5. Deshidratarea și pre-tratamentul în vederea co-incinerării în instalațiile de obținere a cimentului	Cantitate nămol Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL

							Alte surse publice / private
		4.2.1.6. Acordarea de stimulente pentru managementul ecologic al nămolurilor și reziduurilor	Sumă Număr beneficiari Număr criterii / indicatori Număr întâlniri Număr evenimente diseminare Număr accesări site Număr evenimente de presă dedicate	Analize Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail Mass-media	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
M4.2.2.	Monitorizarea și controlul proceselor	4.2.2.1. Monitorizarea și verificarea conformării procesului de management a nămolurilor cu normativele în vigoare	Număr neconformități Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Analize Rapoarte de progres Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private

		4.2.2.2. Monitorizarea și verificarea respectării normelor tehnice privind calitatea nămolurilor și reziduurilor provenite din stațiile de epurare	Număr neconformități Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Analize Rapoarte de progres Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private
		4.2.2.3. Raportarea datelor privind cantitățile de nămoluri generate și modul de gestionare a acestora	Număr baze de date Număr date deschise Număr criterii / indicatori Număr întâlniri	Rapoarte Baze date Site Intranet / e-mail	Conducerea ADI Operator regional	Permanent	Buget propriu ADI/ operator PODD PNRR PNDL Alte surse publice / private



8. Cadrul de implementare, monitorizare, evaluare și revizuire a strategiei ADI ECOAQUA

Succesul în management al unei organizații, indiferent de profilul și activitatea acesteia, este conturat și susținut de promovarea managementului strategic, concept prin care se înțelege un ansamblu de decizii și acțiuni, concretizat în formularea și implementarea de planuri proiectate pentru a realiza obiectivele organizației.

Conducerea ADI ECOAQUA are responsabilități în coordonarea strategică a procesului de implementare a strategiei. Responsabilii nominalizați în Planul de măsuri de dezvoltare a au responsabilități în coordonarea operațională a implementării planului.

Abordarea implementării acțiunilor din Planul de măsuri trebuie să fie adecvată și coerentă și să fie corelată cu procesul de monitorizare și evaluare, fiind important să se verifice impactul pe care îl au acțiunile întreprinse la nivel de arie de acoperire a serviciului de alimentare cu apă și canalizare.

Monitorizarea, evaluarea performanțelor strategice și revizuirea strategiei sunt activități pe care managementul ADI ECOAQUA trebuie să le realizeze, deoarece nici formularea strategiei și nici implementarea acesteia nu sunt definitive.

Este recomandabil să se desfășoare o monitorizare continuă pentru a susține procesul de fixare a obiectivelor și pentru a se da posibilitatea ajustării unor aspecte ale planului de măsuri.

Modalitatea de colectare și corectitudinea datelor sunt importante în condițiile în care monitorizarea activează ca un sistem de avertizare timpurie și adesea punctează probleme sau arii care au nevoie de evaluare. Construirea unui sistem de monitorizare al strategiei de privind serviciile de alimentare cu apă și de canalizare pentru perioada 2022-2030 este necesară, pentru a urmări în mod continuu implementarea și pentru a putea acționa rapid și eficient în cazul apariției unor eventuale probleme.

Monitorizarea va avea ca rezultate rapoarte de progres anuale pe baza indicatorilor cantitativi / calitativi prevăzuți în planul de măsuri, ținându-se cont și de sursele de verificare ale acestora.

Evaluarea strategiei se bazează pe elemente structurale riguroase, ținând cont de caracteristicile comunității și va aprecia atât performanța în realizarea obiectivelor / măsurilor propuse, cât și procentul în care au fost atinse obiectivele generale / specifice.

Este recomandabil ca Planul de măsuri 2022 - 2030 să fie actualizat / revizuit la trei ani printr-un proces participativ care să asigure atât înțelegerea importanței unei abordări integrate bazate pe cooperare la nivelul ADI ECOAQUA, cât și suportul și implicarea părților interesate (operatorul regional, UAT-uri member ADI, mediul de afaceri, societatea civilă, mediul academic, partidele politice etc.) pentru implementarea cu succes a strategiei.



Structură cadru pentru monitorizare / evaluare a Strategiei ADI ECOAQUA privind serviciile de alimentare cu apă și de canalizare pentru perioada 2022-2030

Obiectiv strategic – ...									
Obiectiv specific – ...									
MĂSURI – ...									
Nr. crt.	Acțiuni	Indicatori de realizare	Valori de bază	Valoare indicatori an. 1 ...	Valoare indicatori an 2 ...	Valoare indicatori an 7 ...	Propuneri corective	Responsabil	Obs.



Se va analiza posibilitatea ca procedura de monitorizare / evaluare să includă și părți interesate relevante. Se recomandă pentru monitorizarea / evaluarea strategiei realizarea și utilizarea unor instrumente pe bază de indicatori calitativi, ca:

- aplicarea de chestionare pentru angajații asociației, pentru evaluarea periodică a implementării planului;
- aplicarea de chestionare pentru alte părți interesate relevante precum: cetățeni, parteneri, furnizori, reprezentanți societate civilă, parteneri sociali, reprezentanți mediul de afaceri, etc.;
- interviuri cu angajați și / sau alte părți interesate relevante;
- focus grupuri;
- organizarea de evenimente de tip mese rotunde, dezbateri, etc.

Anual se va realiza și disemina un Raport de evaluare care va prezenta modul în care a fost implementată Strategia ADI ECOAQUA privind serviciile de alimentare cu apă și de canalizare pentru perioada 2022-2030.



B. ANALIZA DIAGNOSTIC A SERVICIILOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE

9. Prezentarea generală a zonei de operare ADI ECOAQUA

Interesul general al comunităților locale este prioritar în organizarea, funcționarea și dezvoltarea serviciilor de utilități publice. Se vizează satisfacerea cât mai completă a cerințelor utilizatorilor, protejarea intereselor acestora, întărirea coeziunii economico- sociale la nivelul comunităților locale, precum și dezvoltarea durabilă a unităților administrativ-teritoriale.

Autoritățile administrației publice locale sunt responsabile pentru realizarea sistemelor de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate, precum și pentru asigurarea condițiilor pentru conformarea serviciului public de alimentare cu apă și canalizare la prevederile legale ce decurg din transpunerea directivelor UE.

Regionalizarea constă în concentrarea serviciilor de apă/apă uzată furnizate unor grupuri de municipalități aflate într-o arie geografică definită (același bazin hidrografic sau graniță administrativă).

Procesul de regionalizare reprezintă un element esențial pentru îndeplinirea cerințelor din aquis-ul privind protecția mediului în sectorul apă și apă uzată, întrucât este nevoie de companii de apă licențiate, experimentate care pot să demonstreze capacități de implementare și de operare eficientă a programelor de investiții.

ADI ECOAQUA a fost înființată în anul 2003 prin asocierea Consiliului Județean Călărași și a Consiliilor Locale Călărași, Oltenița, Lehliu-Gară, Fundulea, Budești. ADI ECOAQUA are în prezent 37 de membri din județele Călărași și Ialomița astfel: județul Călărași, municipiile Călărași, Oltenița și Urziceni, orașele Lehliu - Gară, Fundulea, Budești și comunele Lupșanu, Independența, Nicolae Bălcescu, Dor Mărunt, Dorobanțu, Ulmu, Sărulești, Belciugatele, Ileana, Gurbănești, Lehliu, Tămădău Mare, Chiselet, Crivăț, Comuna Șoldanu, Chirnogi, Luica, Plătărești, Spanțov, Vasilați, Vâlcelele, Valea Argovei, Nana, Frumușani, Manasia, Alexeni, Gârbovi, Coșereni, Grindu și Reviga.

Anexa 1 la actualul document cuprinde prezentarea județului Călărași.

Anexa 2 la actualul document cuprinde prezentarea județului Ialomița.

Anexele 3 - 14 cuprind fișele de date propuse de consultant, completate de 12 UAT-uri în perioada derulării proiectului de elaborare a strategiei și anume: Alexeni, Belciugatele, Coșereni, Gârbovi, Grindu, Lehliu, Nicolae Bălcescu, Oltenița, Reviga, Urziceni, Vasilați și Plătărești.

În tabelul de mai jos se regăsesc date centralizate la nivelul anului 2020 privind numărul de locuitori, număr de locuințe și suprafața locuibilă pentru aria de operare analizată.



Tabel 1 - CENTRALIZATOR DATE PRIVIND NUMĂR LOCUITORI, NUMĂR LOCUINȚE ȘI SUPRAFAȚA LOCUIBILĂ ANUL 2020

Denumire localitate	Mediu	Total nr. locuitori	Masculin	Feminin	Număr locuințe existente			Suprafața locuibilă în m ²		
					Total	Proprietate Privată	Proprietate Publică	Total	Proprietate Privată	Proprietate Publică
CĂLĂRAȘI	JUDEȚ	309649	152030	157619	129066	127432	1634	5219305	5170789	48516
CĂLĂRAȘI	MUNICIPIU	75810	36405	39405	28691	27642	1049	1176055	1145460	30595
OLTENIȚA	MUNICIPIU	27355	13053	14302	10204	9977	227	410351	403627	6724
BUDEȘTI	ORĂȘ	7629	3750	3879	2859	2857	2	134181	134001	180
FUNDULEA	ORĂȘ	6665	3253	3412	2768	2666	102	128935	126365	2570
LEHLIU GARĂ	ORĂȘ	6581	3183	3398	2572	2570	2	108826	108747	79
BELCIUGATELE	COMUNĂ	2364	1179	1185	1436	1430	6	69194	69020	174
CHIRNOGI	COMUNĂ	7171	3569	3602	2522	2522	-	108209	108209	-
CHISELET	COMUNĂ	3221	1624	1597	1464	1463	1	50458	50420	38
CRIVĂȚ	COMUNĂ	1961	938	1023	1052	1051	1	37615	37606	9
DOR MĂRUNT	COMUNĂ	6697	3326	3371	2938	2932	6	110215	110017	198
DOROBANȚU	COMUNĂ	2751	1371	1380	1680	1675	5	71016	70811	205
FRUMUȘANI	COMUNĂ	5009	2447	2562	2509	2509	-	162993	162993	-
GURBĂNEȘTI	COMUNĂ	1105	530	575	909	909	-	32450	32450	-
INDEPENDENȚA	COMUNĂ	3489	1718	1771	1552	1551	1	59299	59245	54
ILEANA	COMUNA	3058	1565	1493	1794	1792	2	56603	56563	40
LEHLIU SAT	COMUNĂ	2511	1218	1293	1157	1157	-	45710	45710	-
LUICA	COMUNĂ	2074	1035	1039	978	975	3	31919	31830	89
LUPȘANU	COMUNĂ	3018	1439	1579	1807	1807	-	57386	57386	-
NANA	COMUNĂ	2318	1158	1160	1038	1038	-	48290	48290	-
NICOLAE BĂLCESCU	COMUNĂ	1581	796	785	892	886	6	29044	28812	232
PLĂTĂREȘTI	COMUNĂ	3397	1667	1730	1708	1707	1	65716	65700	16
SĂRULEȘTI	COMUNĂ	2899	1471	1428	1302	1287	15	52733	52237	496
ȘOLDANU	COMUNĂ	3397	1629	1768	1384	1384	-	46912	46912	-
SPANȚOV	COMUNĂ	4723	2387	2336	1644	1644	-	60922	60922	-
TAMADĂU MARE	COMUNĂ	2472	1263	1209	1356	1355	1	55105	55059	46
ULMU	COMUNĂ	1255	638	617	1015	1012	3	33043	32978	65
VASILATI	COMUNĂ	4249	2143	2106	1923	1923	-	67504	67504	-
VĂLCELELE	COMUNĂ	1687	820	867	1018	1014	4	33613	33477	136



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



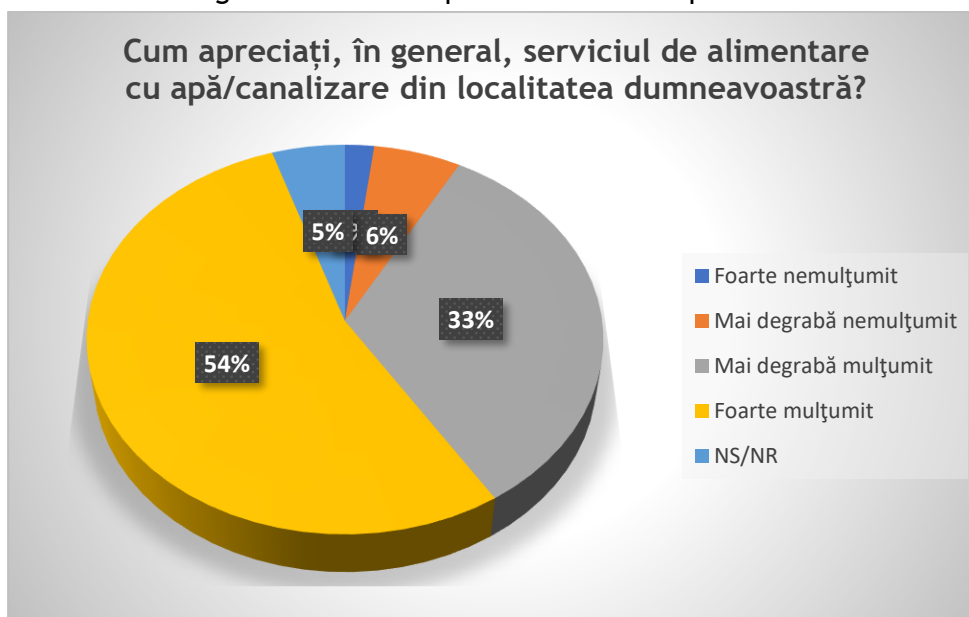
**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

VALEA ARGOVEI	COMUNĂ	2372	1179	1193	1333	1324	9	49603	49357	246
IALOMIȚA	JUDEȚ	287166	141083	146083	115512	114338	1174	5231919	5186494	45425
URZICENI	MUNICIPIU	16834	7993	8841	6577	6515	62	327597	325307	2290
ALEXENI	COMUNĂ	2343	1143	1200	1035	949	86	37798	35760	2038
COȘERENI	COMUNĂ	4387	2176	2211	1712	1712	-	74384	74384	-
GÂRBOVI	COMUNĂ	3667	1823	1844	1746	1734	12	77126	76680	446
GRINDU	COMUNĂ	1999	964	1035	946	937	9	39052	38643	409
MANASIA	COMUNĂ	4609	2236	2373	1650	1650	-	95144	95144	-
REVIGA	COMUNĂ	2695	1368	1327	1403	1401	2	44051	43871	180



În ceea ce privește percepția a 100 cetățeni din zona de operare ADI ECOAQUA/ S.C. ECOAQUA CĂLĂRAȘI S.A. respondenți la un chestionar în octombrie 2021, gradul de satisfacție este foarte mare: 87% dintre respondenți sunt mulțumiți și foarte mulțumiți de serviciul de alimentare cu apă/canalizare din localitatea lor.

Figura 1. Grad de apreciere serviciu apă-canal



Sursa: Chestionar respondenți cetățeni

Chestionarul a cuprins și întrebări în adâncime pentru a testa gradul de mulțumire care vizează diverse subtheme.

Tabel 1 - Grad de satisfacție subteme serviciu de alimentare cu apă/canalizare

Problematică	Foarte nemulțumit	Mai degrabă nemulțumit	Mai degrabă mulțumit	Foarte mulțumit	NS/NR
In general, sunteți mulțumit/a de calitatea apei furnizate la robinetul d-voastră ?	3	10	52	35	
Sunteți mulțumit/a de presiunea apei potabile furnizate?	5	18	47	30	
Alimentare alternativă cu apă (surse alternative în cazul în care sunt avarii)	20	40	23	17	



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

Prețul apei și al canalizării	24	26	27	23	
Timpul de remediere a defectiunilor/avariilor	18	32	38	12	
Timpul de răspuns la cereri/reclamații	15	25	41	19	
Timpul de realizare de noi bransamente	20	22	38	20	
Timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea	3	20	41	36	
Timpul pentru tratarea solicitărilor privind verificarea acurateții contorizării	2	18	35	45	
Canalele de comunicare existente cu furnizorul	5	14	38	43	
Nivelul efortului mediu necesar unui client pentru achitarea facturii	2	5	56	37	
Sunteți mulțumit/a de culoarea apei furnizate la robinetul d-voastră?	11	23	40	26	
Sunteți mulțumit/a de gustul apei furnizate la robinetul d-voastră?	10	22	43	25	
Sunteți mulțumit/a de mirosul apei furnizate la robinetul d-voastră?	3	6	51	40	
În general, sunteți mulțumit/a de calitatea serviciilor oferite de societate?	2	6	33	54	
Sunteți mulțumit/a de continuitatea furnizării apei potabile?	4	12	47	37	
Sunteți mulțumit/a de ritmul de modernizare a infrastructurii apei în localitatea d-voastră?	15	25	35	25	



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

In general, sunteti multumit/a de calitatea comunicarii cu societatea?	5	16	36	43	
Sunteti multumit/a de modul in care societatea anunta intreruperile programate in furnizarea apei?	2	4	37	52	
In general, sunteti multumit/a de sistemul de incasare a contravalorii serviciilor furnizate de catre societate?	3	10	51	36	
Sunteti multumit/a de distanta pana la cel mai apropiat punc de plata al facturii?	3	20	35	41	
Sunteti multumit/a de timpul de asteptare pentru plata facturii?	1	7	65	27	
In general, sunteti multumit/a de felul in care se solutioneaza intreruperile neplanificate in furnizarea apei?	15	25	35	25	
Sunteti multumit/a de sollicitudinea preluarii de catre dispecerat a informatiilor referitoare la spargeri in retea de distributie a apei?	10	22	43	25	
Sunteti multumit/a de operativitatea interventiei in cazul reclamarii unei intreruperi in furnizarea apei?	18	34	38	10	
Sunteti multumit/a de calitatea lucrarilor executate de societate in cazul interventiilor neplanificate?	15	25	41	19	

Sursa: Chestionar respondenți cetățeni

Se observă că parte dintre respondenți sunt mulțumiți și foarte mulțumiți astfel:

- 93% de nivelul efortului mediu necesar unui client pentru achitarea facturii
- 92% de timpul de asteptare pentru plata facturii
- 91% de mirosul apei furnizate la robinet
- 89% de modul in care societatea anunta intreruperile programate in furnizarea apei
- 87% de calitatea apei la robinet



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

- 87% de de calitatea serviciilor oferite de societate
- 87% de sistemul de incasare a contravalorii serviciilor furnizate de catre societate
- 81% de canalele de comunicare existente cu furnizorul
- 84% de continuitatea furnizarii apei potabile
- 80% de timpul pentru tratarea solicitărilor privind verificarea acurateții contorizării
- 79% de calitatea comunicării cu societatea
- 77% de calitatea apei potabile
- 77% de timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea
- 76% de de distanta pana la cel mai apropiat punct de plata al facturii
- 68% de gustul apei furnizate la robinet
- 68% de solitudinea preluarii de catre dispecerat a informatiilor referitoare la spargeri in rețeaua de distrubutie a apei
- 66% de culoarea apei furnizate la robinet
- 60% de timpul de răspuns la cereri/reclamații
- 60% de ritmul de modernizare a infrastructurii apei in localitate
- 60% de de felul in care se solutioneaza intreruperile neplanificate in furnizarea apei
- 60% de de calitatea lucrarilor executate de societate in cazul interventiilor neplanificate
- 58% de timpul de realizare de noi branșamente
- Se observă că parte dintre respondenți sunt mulțumiți și foarte mulțumiți astfel:

Se observă că parte dintre respondenți sunt nemulțumiți și foarte nemulțumiți astfel:

- 60% de alimentare alternativă cu apă (surse alternative în cazul în care sunt avarii)
- 52% de operativitatea intervenției in cazul reclamarii unei intreruperi in furnizarea apei

Din perspectiva respondenților, principalele trei deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare sunt:

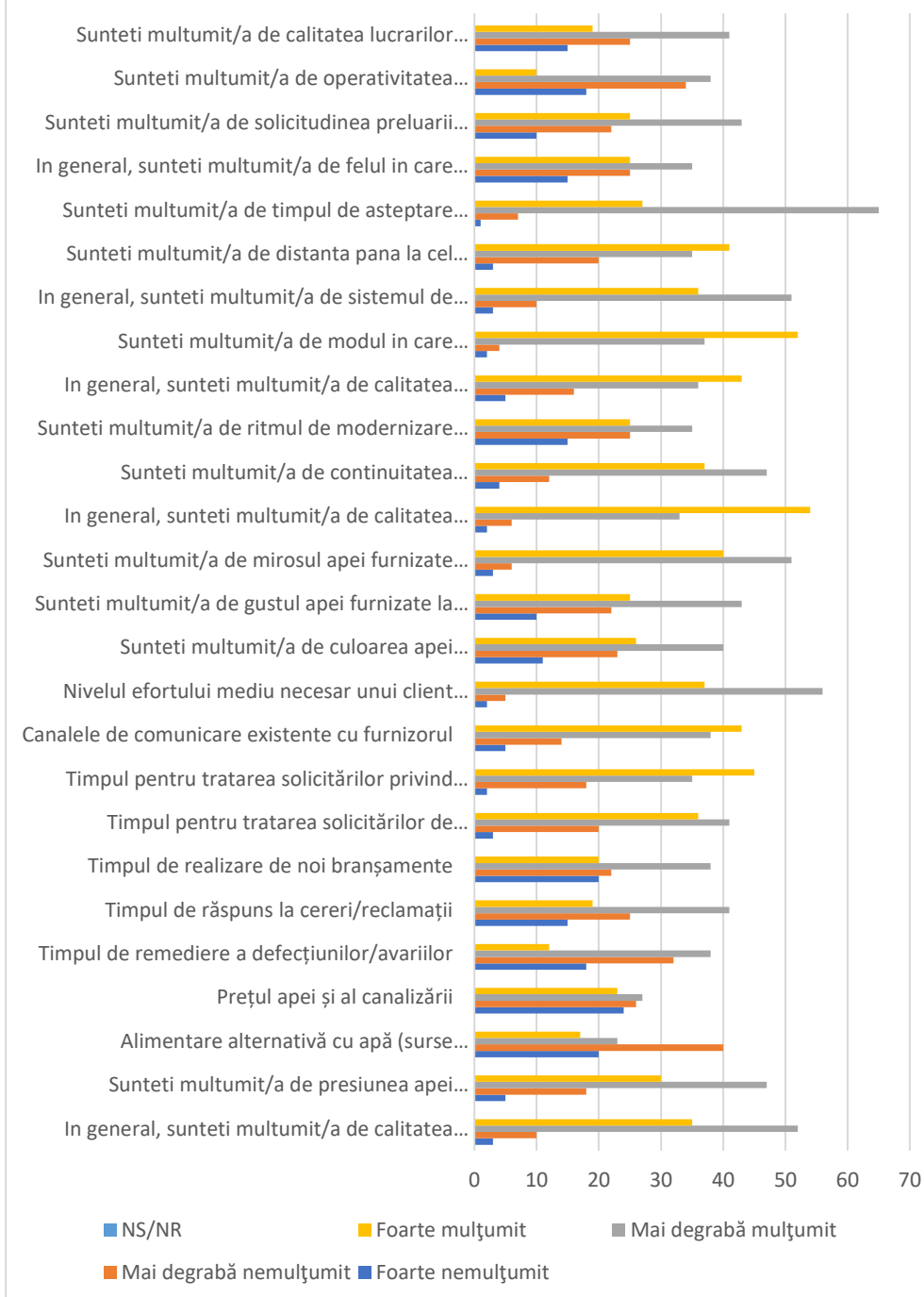
- Intervenții întârziate în caz de defecțiuni
- Extinderea lentă a sistemului
- Preț ridicat raportat la venituri

Principalele 3 propuneri de măsuri necesare pentru îmbunătățirea serviciului de alimentare cu apă sunt:

- Fonduri pentru extinderea sistemului
- Reducerea timpului, costului de branșare
- Creșterea vitezei de intervenție când apar defecțiuni

Figura 2 - Grad de satisfacție subteme serviciu de alimentare cu apă/canalizare

Cum apreciați următoarele:



Sursa: Chestionar respondenți cetățeni

În actuala analiză se utilizează date și din Studiul de fezabilitate rev.5 din 2019 (pus la dispoziție de autoritatea contractantă) pentru regiunea de proiect a S.C. ECOAQUA CĂLĂRAȘI



S.A. Călărași și Ialomița operator regional aflat sub contractul de delegare a gestionării serviciilor de apă și canalizare încheiat cu ADI ECOAQUA, în numele și pe seama UAT-urilor asociate menționate mai sus.

Studiul de fezabilitate este elaborat în cadrul contractului „Asistență tehnică pentru pregătirea aplicației de finanțare și a documentațiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată pentru aria de operare a operatorului regional în județele Călărași și Ialomița, în perioada 2014-2020”.

În județul Călărași, populația, atât din zonele urbane cât și din zonele rurale, prezintă o tendință descrescătoare. Se estimează că populația urbană va scădea cu un procent mediu de 0,85% pe an, iar populația rurală va scădea cu un procent mediu de 0,38% pe an.¹⁵

În județul Călărași, rețeaua hidrografică a județului este tributară în totalitate fluviului Dunărea. În afara râurilor Argeș și Dâmbovița, care prin sectoarele lor inferioare drenează partea de S-V a județului, celelalte râuri de mai mică importanță aparțin rețelei autohtone.

La nivelul județului Ialomița, rețeaua hidrografică a județului este formată din fluviul Dunărea și râul Ialomița - principalele două colectoare, și râurile care alcătuiesc rețeaua autohtonă.

Din perspectiva cererii de apă¹⁶ domestică, conform datelor statistice din ultimii 3 ani, consumul de apă în mediul urban a scăzut în localitățile care au beneficiat de investiții pentru sistemele de apă și ca urmare a introducerii contorizării.

Din punct de vedere al consumurilor în mediul rural, conform datelor existente, acest consum în general a crescut, atât datorat creșterii numărului de brașamente, cât și creșterii consumului de apă.

În ceea ce privește cererea de apă non - domestic, se iau în calcul consumurile specifice indicate în actele normative în vigoare privind proiectarea sistemelor de alimentare cu apă pentru instituțiile și unitățile comerciale existente în fiecare localitate din aria de operare.

În urma analizei balanțelor apei și a indicatorilor calculați, s-a constatat că volumele de apă reprezentând consumul tehnologic sunt în unele cazuri foarte mari în raport cu volumul intrat în sistem, sau consumul facturat, ceea ce indică prezența pierderilor aparente (posibil din brașamente ilegale sau furt de apă).

Se consideră că poluarea apelor de suprafață, în special a lacurilor, va continua să crească în condițiile colectării și deversării apelor uzate fără a fi preepurate și/sau epurate corespunzător. Pentru aceasta se impune aplicarea unui management integrat de tratare a apei și epurare a apei uzate pe arii geografice largi și pentru un număr cât mai mare de utilizatori.

În Studiul de fezabilitate (2019). Capitolul 4.2-”Analiza situației curente și prognoze. Alimentare cu apă” este făcută o analiză detaliată pentru fiecare dintre localitățile membre ADI ECOAQUA privind:

- Sistemul centralizat de alimentare cu apă
- Descrierea infrastructurii existente de alimentare cu apă
 - o Localizarea infrastructurii existente
 - o Captarea apei
 - o Caracteristici foraje existente

¹⁵ Sursa: Studiu de fezabilitate (2019). Capitolul 3 – Cadrul general al proiectului

¹⁶ Sursa: Studiu de fezabilitate (2019). Capitolul 4.1 – Analiza situației curente și prognoze



- Rețele de aducțiune apă brută
- Stații de tratare a apei
- Rezervoare
- Stații de pompare
- Rețele de distribuție
- Principalele deficiențe ale sistemului actual de alimentare cu apă

În Studiul de fezabilitate (2019). Capitolul 4.3 - "Analiza situației curente și prognoze. Apa uzată" este făcută o analiză detaliată pentru fiecare dintre localitățile membre ADI ECOAQUA privind infrastructura existentă de apă uzată, pe componente:

- Rețeaua de canalizare
- Stații de pompare apă uzată
- Stații de epurare
- Principalele deficiențe ale sistemului de canalizare

Studiul de fezabilitate (2019). Capitolul 5 - "Managementul apelor uzate industriale", cuprinde:

- Cadrul legislativ
- Caracterizarea apelor uzate industriale
- Analiza situației existente privind managementul apelor uzate industriale
 - Infrastructura de canalizare în gestiunea S.C. ECOAQUA S.A.
 - Monitorizarea apelor uzate industriale
 - Laboratoare
 - Contractarea
 - Emiterea avizului de racordare
 - Tarify
 - Aplicare penalități
- Baza de date privind agenții economici industriali
- Investigații referitoare la deversările de apă uzată industrială
- Propuneri pentru managementul și monitorizarea deversărilor de apă
- Mecanismul economic specific
- Plan de acțiune pentru controlul descărcărilor de apă uzată industrială
- Plan de acțiune pentru situații de avarie

În concluziile acestui studiu de fezabilitate¹⁷, se constată expres:

- În prezent nu se realizează monitorizarea apelor uzate descărcate prin vidanjarie în rețelele de canalizare sau direct în stațiile de epurare
- Este necesară investigarea agenților economici care descarcă apele uzate în rețelele de canalizare ale altor agenți economici sau ale proprietarilor imobilelor (persoane fizice și juridice) și care nu au contract cu ECOAQUA
- În scopul asigurării respectării condițiilor de descărcare, este necesar ca în cadrul contractelor de servicii să se menționeze temeiul legal/modalitatea de calcul al penalităților aplicate în cazul depășirii indicatorilor de calitate ai apelor uzate prevăzuți în contract

¹⁷ Studiul de fezabilitate (2019). Capitolul 5 – "Managementul apelor uzate industriale"



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

- Având în vedere extinderea ariei de operare ECOAQUA trebuie să asigure dotarea necesară pentru asigurarea monitorizării agenților economici cu risc de poluare, care se vor racorda la noile rețele de canalizare
- Este necesar ca în cadrul ECOAQUA să se întocmească o procedură de calcul și aplicare a penalităților în cazul în care se constată depășiri ale condițiilor cantitative și calitative de descărcare a apelor uzate, prevăzute în contractele -cadru de servicii.

În Studiul de fezabilitate (2019). Capitolul 6 - "Managementul nămolurilor", se face referire la:

- Cadrul legislativ/institutional
- Gestionarea curentă a nămolurilor în cadrul ECOAQUA
- Evaluarea potențialului de valorificare a nămolurilor
- Estimarea cantităților de nămoluri și reziduuri generate
- Costuri de operare managementul nămolurilor

Strategia de gestionare a nămolurilor oferă un cadru pentru planificarea și implementarea măsurilor pentru gestionarea nămolurilor și reziduurilor rezultate de la stațiile de tartare și stațiile de epurare gestionate de ECOAQUA SA, în perioada 2023 - 2052.

La stabilirea managementului nămolurilor s-au luat în considerare principiile fundamentale de gestionare prevăzute de Strategia națională de gestionare a nămolurilor (Ierarhia deșeurilor), respectiv:

- evitarea producerii de nămoluri prin adoptarea celor mai bune tehnici disponibile pentru generarea unor cantități mai mici de nămol;
- valorificarea energiei potențiale conținută în material organică a nămolului prin incinerare sau co-incinerare;
- valorificarea nămolurilor prin utilizarea acestora în agricultură, silvicultură și în domeniul îmbunătățirilor funciare;
- eliminarea finală - presupune depozitarea nămolurilor, după pre-tratare.

În Studiul de fezabilitate (2019). Capitolul 9.2 - "Impactul așteptat al proiectului și indicatori de performanță", sunt cuprinși indicatori tehnici aferenți întregului Proiect, cât și indicatori tehnici defalcați - alimentare cu apă și canalizare, pentru toate UAT-urile componente ale ADI ECOAQUA.

În Capitolul 10 - "Rezultatele analizei economico-financiare" din Studiul de fezabilitate (2019), se ia în calcul consumul real determinat de volumele anuale de apă facturate, raportate la numărul de abonați ai sistemului de alimentare cu apă.

Conform datelor furnizate de operatorul sistemelor de alimentare cu apă potabilă și de canalizare, a rezultat un consum specific total zilnic la nivelul ariei de operare de 82 l/om/zi, valoare înregistrată la nivelul anului 2016.

În ceea ce privește apa uzată, volume specifice pe consumator este de 75 l/om/zi. Aceste diferențe între consumurile specifice de apă și apă uzată se înregistrează ca urmare a ariilor diferite de acoperire cu servicii de apă și apă uzată și ca urmare a faptului că de servicii de canalizare beneficiază localități mai mari, unde consumul înregistrat este mai mare. În localitățile conectate la rețeaua de canalizare volumul mediu de apă uzată este identic cu volumul mediu de apă intrat în sistem.



Tarifele pentru apă și apă uzată au fost stabilite pentru a permite acoperirea costurilor de operare și întreținere, amortizarea bunurilor și serviciul datoriei Operatorului Regional, având în vedere și respectarea gradului de suportabilitate a populației în ceea ce privește plata serviciilor de apă și apă uzată.

Ipotezele folosite în cadrul analizei economice sunt:

- Costurile au la bază costurile financiare dar acestea sunt ajustate cu prețurile umbra și astfel diferă de prețurile folosite în analiza financiară;
- Beneficiile socio-economice sunt calculate pe baza metodelor standard propuse în cadrul Ghidului de elaborare a ACB și se referă la beneficii generate de:
 - o Disponibilitatea, siguranța și calitatea apei potabile
 - o Îmbunătățirea calității apei
 - o Economii de costuri pentru clienți - puțuri private
 - o Economii de costuri pentru clienți - evacuarea apelor uzate
 - o Economii de costuri pentru operatori

În Capitolul 12 - "Evaluarea impactului asupra mediului" din Studiul de fezabilitate (2019), este realizată o Evaluare a riscurilor privind schimbările climatice, nevoile de adaptare și diminuare a efectelor acestora și rezistența în fața dezastrelor și Măsuri de adaptare la schimbările climatice integrate în proiect.

Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră din sectorul alimentării cu apă și al epurării apelor uzate se realizează prin:

- implementarea gestionării eficiente a nămolului rezultat din procesul de epurare a apelor uzate
- modernizării sistemelor eficiente de alimentare cu apă, de distribuție a apei și de epurare a apelor uzate pentru a se asigura conformitatea cu cerințele UE relevante privind calitatea apei și acoperirea serviciilor și reducerea emisiilor de GES.

Reducerea riscului de deficit de apă prin:

- reabilitarea rețelelor de distribuție în scopul reducerii pierderilor din sistemele rețelelor de distribuție a apei

Atât reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, cât și adaptarea infrastructurilor și a politicilor la impactul schimbărilor climatice sunt esențiale pentru creșterea sustenabilității autorităților locale.

10. Analiza serviciului de alimentare cu apă și canalizare

10.1 Analiza ADI ECOAQUA Călărași

ADI ECOAQUA a fost înființată în anul 2003 prin asocierea Consiliului Județean Călărași și a Consiliilor Locale Călărași, Oltenita, Lehliu-Gara, Fundulea, Budești.

Asociația intercomunitară ECOAQUA¹⁸ are ca scop reglementarea, înființarea, finanțarea, exploatarea, monitorizarea și gestionarea în comun a serviciului de alimentare cu apă și

¹⁸ Sursa: <http://www.adiecoaqua.ro/home.html> accesat pe 12.10.2021 la 10.24



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 dezvoltării sistemelor de utilități publice aferente serviciului realizat, pe baza strategiei de dezvoltare.

La baza înființării acesteia stă interesul general al locuitorilor localităților asociate pentru îmbunătățirea serviciului de alimentare cu apă și canalizare în condițiile unor tarife care să respecte limitele de suportabilitate ale populației, atingerea și respectarea standardelor europene privind protecția mediului, precum și creșterea capacității de atragere a fondurilor europene pentru finanțarea investițiilor necesare în infrastructura tehnico-edilitară.

Obiectivele asumate de ADI ECOAQUA sunt:

- Să încheie contractul de delegare cu operatorul SC ECOAQUA SA
- Să exercite drepturile specifice de control informare privind operatorul, conform statutului și actului constitutiv.
- Să constituie interfața pentru discuții și să fie un partener activ pentru autoritățile administrației publice locale în ceea ce privește aspectele de dezvoltare și de gestiune a serviciului, în scopul de a coordona politicile și acțiunile de interes intercomunitar
- Să aprobe strategia de dezvoltare a serviciului
- Să monitorizeze derularea proiectelor de investiții în infrastructura tehnico-edilitară aferentă serviciului
- Să identifice și să propună orice acțiuni legate de creșterea calității Serviciului
 - o asigurarea unei politici tarifare echilibrate care să asigure, pe de o parte, sursele necesare pentru operare, dezvoltare, modernizare și/sau baza-suport a contractării de credite rambursabile ori parțial rambursabile, iar, pe de altă parte, să nu se depășească limitele de suportabilitate ale populației;
 - o aplicarea principiului solidarității;
 - o implementarea și aplicarea permanentă a principiului "poluatorul plătește";
 - o creșterea progresivă a nivelului de acoperire al Serviciului;
 - o buna prestare din punct de vedere tehnic a Serviciului și gestiunea administrativă și comercială eficientă a acestuia;
 - o menținerea calității tehnice și întreținerea eficientă a echipamentelor și lucrărilor legate de Serviciu;
 - o buna gestiune a resurselor umane;
 - o să acorde sprijin asociațiilor și operatorului în vederea obținerii resurselor financiare necesare implementării strategiei de dezvoltare.

Principalele tipuri de activități pentru îndeplinire a obiectivelor sunt:

- elaborarea și aprobarea strategiei de dezvoltare, a programelor de reabilitare, extindere și modernizare a sistemelor de utilități publice existente, a programelor de înființare a unor noi sisteme, precum și a programelor de protecție a mediului;
- coordonarea proiectării și execuției lucrărilor tehnico-edilitare, în scopul realizării acestora într-o concepție unitară și corelată cu programele de dezvoltare economico-socială a localităților, de amenajare a teritoriului, urbanism și mediu;
- urmărirea, monitorizarea și raportarea indicatorilor de performanță ai Serviciului, stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii în vederea asigurării gestionării și administrării Serviciului de către operator pe criterii de eficiență economică și managerială și aplicarea măsurilor corective și a penalităților prevăzute de contractul



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

de delegare, în situația în care operatorul nu respectă nivelul indicatorilor de performanță și eficiență la care s-a obligat și nu asigură continuitatea Serviciului

- consultarea asociațiilor de utilizatori în vederea stabilirii politicilor și strategiilor locale și a modalităților de organizare și funcționare a Serviciului;
- medierea conflictelor dintre utilizatori și operator, la cererea uneia dintre părți;
- monitorizarea și controlul modului de respectare a obligațiilor și responsabilităților asumate de operator prin contractul de delegare cu privire la:
 - o modul de respectare și de îndeplinire a obligațiilor contractuale asumate de operator, în special respectarea indicatorilor de performanță, inclusiv în relația cu utilizatorii;
 - o modul de administrare, exploatare, conservare și menținere în funcțiune, dezvoltare sau modernizare a sistemelor de utilități publice, mai ales exploatarea eficientă și în condiții de siguranță a sistemelor de utilități publice sau a altor bunuri aparținând patrimoniului public și/sau privat al asociațiilor, afectate Serviciului;
 - o asigurarea protecției mediului și a domeniului public;
- asigurarea protecției utilizatorilor;
- solicitarea de informații cu privire la nivelul și calitatea Serviciului furnizat/prestat și cu privire la modul de întreținere, exploatare și administrare a bunurilor din proprietatea publică sau privată a asociațiilor, încredințate pentru realizarea Serviciului;
- stabilirea unei politici tarifare coerente la nivelul întregii arii a delegării prevăzute în contractul de delegare;
- aprobarea, de la data la care asociații hotărăsc trecerea la un sistem de tarif unic, a modului de formare și a stabilirii prețurilor și tarifelor, respectiv ajustarea și modificarea prețurilor și tarifelor propuse de operator;
- elaborarea și aprobarea caietului de sarcini și a regulamentului Serviciului, consolidat și armonizat pentru întreaga arie a Serviciului;
- păstrarea, în condițiile legii, a confidențialității datelor și informațiilor economico-financiare privind activitatea Operatorului, altele decât cele de interes public.

ADI ECOAQUA este organizată¹⁹ astfel:

- Conducerea Asociației - Adunarea Generală a Asociației
- Administrarea Asociației - Consiliul Director
- Controlul Financiar - Comisia de Cenzori

Adunarea Generală a asociației este formată din toți reprezentanții asociațiilor desemnați prin Hotărârile deliberative ale acestora. În exercitarea drepturilor speciale de informare și de control asupra operatorului regional (SC ECOAQUA SA), acordate Asociației, Adunarea generală a Asociației adoptă Hotărâri asupra aspectelor legate de obiectivele Asociației, în special:

- operatorul
- strategia de dezvoltare
- politica tarifară;
- contractul de delegare.

Atribuțiile Adunării Generale a Asociației cu privire la exercitarea mandatului acordat de asociații sunt:

¹⁹ Sursa: Statutul ADI ECOAQUA



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

- aprobarea strategiei de dezvoltare, a programelor de reabilitare, extindere și modernizare a sistemelor de utilități publice existente, a programelor de înființare a unor noi sisteme, precum și a programelor de protecție a mediului, elaborate și prezentate de consiliul director al Asociației;
- aprobarea măsurilor propuse în rapoartele de monitorizare a executării contractului de delegare, elaborate și prezentate de consiliul director;
- aprobarea unei politici tarifare coerente la nivelul întregii arii a Serviciului prevăzute în contractul de delegare;
- aprobarea stabilirii, ajustării și modificării prețurilor și tarifelor propuse de operator de la data la care asociații hotărăsc trecerea la un sistem de tarif unic;
- adoptarea de hotărâri privind aplicarea măsurilor corective și a penalităților prevăzute de contractul de delegare în situația în care operatorul nu respectă nivelul indicatorilor de performanță;
- aprobarea caietului de sarcini și a regulamentului Serviciului, consolidat și armonizat pentru întreaga arie a Serviciului, elaborate și prezentate de consiliul director;
- aprobarea indicatorilor de performanță ai serviciului pe baza studiilor realizate de către un expert în urma evaluării adecvate a aspectelor tehnice și includerea noilor indicatori în contractul de delegare.

Atribuțiile Adunării Generale a Asociației cu privire la activitatea proprie sunt:

- stabilirea strategiei și a obiectivelor generale ale Asociației;
- acordarea descărcării de gestiune a membrilor consiliului director pentru perioada încheiată, pe baza raportului de activitate prezentat adunării generale de consiliul director;
- aprobarea situațiilor financiare ale Asociației pentru exercițiul financiar încheiat și a proiectului bugetului de venituri și cheltuieli al Asociației pentru următorul exercițiu financiar;
- alegerea și revocarea membrilor consiliului director;
- alegerea și revocarea membrilor comisiei de cenzori și stabilirea regulilor generale de organizare și funcționare a comisiei de cenzori;
- aprobarea organigramei și a politicii de personal a Asociației, inclusiv a organizării aparatului tehnic al Asociației;
- aprobarea contractelor ce vor fi încheiate de Asociație în nume propriu, a căror valoare depășește echivalentul în lei al pragului prevăzut de legislație pentru achizițiile directe;
- modificarea actului constitutiv și a statutului Asociației;
- dizolvarea și lichidarea Asociației, precum și stabilirea destinației bunurilor rămase după lichidare;
- aprobarea primirii de noi membri în Asociație, precum și a retragerii și excluderii unor membri din Asociație;
- aprobarea cotizației anuale.

Consiliul director este format din președintele Asociației și încă 6 (șase) membri, numiți de Adunarea Generală a Asociației pe o perioadă de 4 ani în baza unei hotărâri de desemnare a Consiliului Local sau a Consiliului Județean, după caz și reprezintă organul executiv de conducere al Asociației. Componenta consiliului director va asigura cât mai bine reprezentativitatea în cadrul acestui organ a tuturor asociațiilor, utilizând principiul reprezentării prin rotație. Președintele Asociației este și Președinte al Consiliului Director.



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

Consiliul director asigură punerea în executare a Hotărârilor Adunării Generale și exercită atribuțiile ce îi sunt delegate de Adunarea Generală.

Atribuții cu privire la exercitarea mandatului acordat de asociați:

- asigură elaborarea strategiei de dezvoltare, utilizând principiul planificării strategice multianuale, a programelor de reabilitare, extindere și modernizare a sistemelor de utilități publice existente, a programelor de înființare a unor noi sisteme, inclusiv cu consultarea operatorului, precum și a programelor de protecție a mediului, pe care le supune spre aprobare adunării generale a Asociației;
- asigură elaborarea caietului de sarcini și a regulamentului Serviciului, consolidat și armonizat pentru întreaga arie a Serviciului, pe care le supune spre aprobare adunării generale;
- asigură coordonarea proiectării și execuției lucrărilor tehnico-edilitare, în scopul realizării acestora într-o concepție unitară și corelată cu programele de dezvoltare economico-socială a localităților, de amenajare a teritoriului, urbanism și mediu;
- asigură consultarea asociațiilor utilizatorilor în vederea stabilirii politicilor și strategiilor locale și a modalităților de organizare și funcționare a Serviciului;
- solicită informații cu privire la nivelul și calitatea Serviciului furnizat/prestat și cu privire la modul de întreținere, exploatare și administrare a bunurilor din proprietatea publică sau privată a asociațiilor, încredințate pentru realizarea Serviciului;
- monitorizează și controlează modul de respectare a obligațiilor și responsabilităților asumate de operator prin contractul de delegare;
- asigură medierea conflictelor dintre utilizatori și operator, la cererea uneia dintre părți;
- invită operatorul pentru audieri, în vederea concilierii diferendelor apărute în relația cu utilizatorii;
- derulează, cu ajutorul aparatului tehnic al Asociației, toate activitățile ce decurg din calitatea de autoritate tutelară a Asociației și supune spre aprobare adunării generale toate deciziile ce intra în atribuția acesteia, așa cum sunt menționate în prezentul Statut.

Atribuții privind activitatea proprie a Asociației:

- prezintă adunării generale raportul de activitate pe perioada anterioară, execuția bugetului de venituri și cheltuieli, bilanțul contabil, proiectul bugetului de venituri și cheltuieli al exercițiului financiar viitor și proiectul programelor Asociației;
- propune cuantumul cotizației pentru anul următor, care se va include în proiectul de buget al Asociației, supus spre aprobare adunării generale;
- aprobă actele juridice ce vor fi încheiate de Asociație în nume propriu, cu excepția contractelor a căror valoare depășește echivalentul în lei al pragului prevăzut de legislația în vigoare pentru achiziții directe;
- angajează personalul Asociației, inclusiv membrii aparatului tehnic, cu respectarea politicii de personal aprobate de adunarea generală și ținând cont de bugetul aprobat de adunarea generală;
- în relația cu Asociații, monitorizează plata cotizației anuale de către aceștia la bugetul Asociației și decide măsurile care urmează să fie luate împotriva asociațiilor care nu și-au achitat cotizația datorată în termenul prevăzut de prezentul statut;



Pentru realizarea scopului și obiectivelor sale, Asociația a constituit un Aparat tehnic propriu, condus de un director executiv numit de Consiliul Director. Membrii aparatului tehnic au statut de salariați ai Asociației.

Aparatul tehnic al asociației are în componență:

- Director Executiv
- Director Tehnic
- Contabil Șef
- Secretar
- Consilier juridic
- Responsabil achiziții publice
- 3 specialiști în domeniul ingineriei
- Specialist în domeniul finanțelor

Aparatul tehnic are ca principale atribuții:

- elaborarea strategiei de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare
- monitorizarea contractului de delegare
- reglementarea serviciului de alimentare cu apă și canalizare
- monitorizarea proiectelor aflate în derulare
- evidența economico-financiară a Asociației
- informarea forurilor de conducere asupra modului de desfășurare al activităților și proiectelor Asociației

Sursa:

- contribuțiile asociațiilor la formarea patrimoniului inițial, cotizațiile asociațiilor și alte contribuții de la bugetele locale ale unităților administrativ-teritoriale membre;
- dobânzile rezultate din plasarea sumelor disponibile, în condițiile legii;
- donații, sponsorizări sau legate;
- orice alte surse de venituri prevăzute de lege sau de statutul Asociației.

Asociația nu are calitatea de operator și nu vă desfășoară activități economice.

Raportul de activitate al ADI ECOAQUA pentru anul 2019²⁰ (ultimul afișat pe site) cuprinde următoarele secțiuni:

Partea I - Activități derulate pentru exercitarea de către asociație a mandatului acordat de asociați

- Monitorizarea activității operatorului - activitatea de monitorizare s-a derulat pe trei domenii:
 - o monitorizarea executării clauzelor contractului de delegare;
 - o monitorizarea activităților proiectului de asistență tehnică finanțat prin POIM;
 - o monitorizarea activității de preluare a comunelor în operare de către operator.
 - o Construirea sistemului comun GIS

²⁰ Sursa: <http://www.adiecoaqua.ro/pdf/Raport%20Activitate%20Asociatie%202019.pdf> accesat pe 14.10.2021 la 11.08.



- Exercițarea atribuțiilor de autoritate tutelară - asociația prezintă anual pe site-ul www.adiecoaqua.ro, Raportul autorității tutelare care cuprinde 3 anexe după cum urmează:
 - o Analiză indicatori de performanță;
 - o Fișa - memoriu de calcul privind indicatorul mediu de performanță pe localitate;
 - o Proces verbal la fața locului - Autoritate Tutelară.
- Imagine și Comunicare

Partea a II-a - activități proprii de funcționare

- Organizarea ședințelor Consiliului Director și ale Adunării Generale a Asociației
- Activitatea financiar - contabilă
- Activitate juridică
- Procesul achiziției clădirii de birouri în care își are sediul Asociația
- Activitatea de achiziții publice 2019
- Activitatea de resurse umane

Din perspectiva managementului resurselor financiare:

- capitalurile proprii ale asociației sunt în valoare de 5.133.386 lei și se compun din:
 - o patrimoniul inițial al asociației 3.000 lei
 - o rezultatul reportat al anilor precedenți 5.246.631 lei
 - o excedentul anului raportat 208.055 lei
- la capitolul venituri, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară ECOAQUA Călărași, a înregistrat următoarele categorii de venituri:
 - o Venituri din cotizațiile membrilor asociați - 1.144.723 lei
- venituri din dobânzi obținute din plasarea disponibilităților și alte venituri - 38.406 lei
- TOTAL VENITURI - 1.183.129 lei.

În anul 2005 a fost încheiat Contractul de delegare²¹ între UAT-urile Calarași, Oltenița, Lehliu-Gară și Budești, prin Consiliul Județean și S.C. Ecoaqua S.A. În anul 2006 a fost încheiat un contract de concesiune între UAT Urziceni și S.C.Ecoaqua S.A. În anul 2007, ambele contracte mai sus menționate au fost novate, introducându-se contractul „unic” de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare încheiat între ADI, în numele și pe seama UAT-urilor membre.

În prezent, în aria delegată, este în vigoare contractul de delegare încheiat în data de 29.10.2007 între Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „ECOQUA” și Societatea Comercială ECOQUA S.A., pe o perioadă de 25 de ani de la data semnării. Contractul poate fi prelungit sau reînnoit, în funcție de legislația în vigoare la momentul declanșării unei astfel de inițiative din partea părților.

Contractul de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare²² (valabil din 2007 la care s-au aprobat până în prezent 15 Acte adiționale), are următoarea structură:

DISPOZIȚII GENERALE

²¹ Sursa: Studiul de fezabilitate (2019). Capitolul 11 – “Rezultatele analizei instituționale”

²² Sursa: <http://www.adiecoaqua.ro/pdf/condel.pdf> accesat pe 14.10.2021 la 13.26.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

1. TITLUL I - DISPOZIȚII GENERALE PRIVIND DELEGAREA

CAPITOLUL I - DELEGAREA

Articolul 1 - Definiții

Articolul 2 - Valoarea preambulului și a anexelor

Articolul 3 - Scopul, principii generale și obiective ale prezentului Contract de delegare

Articolul 4 - Obiectul Contractului

Articolul 5 - Serviciile

Articolul 6 - Aria Delegarii

CAPITOLUL II - BUNURILE DELEGARII

Articolul 7 - Bunurile de Retur

Articolul 8 - Sistemul Bunurilor de Retur

Articolul 9 - Bunuri de Retur care pot fi reînnoite

Articolul 10 - Inventarul Bunurilor de Retur

Articolul 11 - Grănițuirea

Articolul 12 - Bunuri de Preluare

Articolul 13 - Inventarul Bunurilor de Preluare

Articolul 14 - Bunurile proprii

Articolul 15 - Sistemul Bunurilor de Preluare și a Bunurilor Proprii

CAPITOLUL III - PĂRȚILE CONTRACTANTE

Secțiunea 1 - Drepturile și Obligațiile Autorității delegante

Articolul 16 - Drepturile Autorității delegante

Articolul 17 - Obligațiile Autorității delegante

Secțiunea 2 - Obligațiile Operatorului

Articolul 18 - Principiile de bază ale Serviciilor

Articolul 19 - Obligația de a încheia contracte de branșare/racordare și utilizare a serviciilor

Articolul 20 - Obligații generale privind lucrările

Articolul 21 - Obligații specifice în cursul Perioadei de Tranziție

Articolul 22 - Exercițarea drepturilor și intereselor contractuale ale părților

Articolul 23 - Respectarea prevederilor legale

Articolul 24 - Responsabilitățile și asigurările Operatorului

Articolul 25 - Obligațiile față de terți și contracte cu terții

Secțiunea 3 - Drepturile și atribuțiile Operatorului

Articolul 26 - Drepturile Operatorului

Articolul 27 - Întinderea exclusivității furnizării Serviciilor

Articolul 28 - Atribuțiile Operatorului privind lucrările

Articolul 29 - Atribuțiile Operatorului privind aprovizionarea sa cu apă brută

Secțiunea 4 - Personalul Operatorului și Politica de Resurse Umane

Articolul 30 - Personalul

Articolul 31 - Personalul și pregătirea profesională

Articolul 32 - Atribuțiile specifice ale agenților Operatorului



CAPITOLUL IV - CONTRACTE DE ALIMENTARE CU APĂ CU TERȚII

Articolul 33 - Condiții specifice de producție

2. TITLUL II- SISTEMUL FINANCIAR ȘI SISTEMUL CONTABIL

CAPITOLUL 1 - SISTEMUL FINANCIAR

Articolul 34 - Prețurile, Tarifele și alte surse de venit

Articolul 35 - Obligațiile Fiscale ale Operatorului

Articolul 36 - Cheltuieli pentru ocuparea domeniului public

Articolul 37 - Alte costuri, taxe și suprataxe

CAPITOLUL II - SISTEMUL CONTABIL

Articolul 38 - Principiul separației între activități

Articolul 39 - Amortizare și Provizioane

Articolul 40 - Proceduri contabile specifice pentru Bunurile de Retur

Articolul 41 - Procedura de înregistrare contabilă a bunurilor Operatorului

3. TITLUL III - CONTROLUL SERVICIILOR

Articolul 42 - Întinderea controlului exercitat de Autoritatea delegantă

Articolul 43 - Monitorizarea gestiunii și furnizării Serviciilor .

Articolul 44 - Rapoartele Anuale

Articolul 45 - Revizuirea la cinci ani .

Articolul 46- Penalități Contractuale

TITLUL IV- DISPOZIȚII FINALE

CAPITOLUL I - DURATA PREZENTULUI CONTRACT DE DELEGARE

Articolul 47 - Data Intrării în Vigoare

Articolul 48 - Durata și prelungirea

Articolul 49 - Reînnoirea prezentului Contract de delegare

CAPITOLUL II - EXPIRAREA PREZENTULUI CONTRACT DE DELEGARE

Articolul 50 - Motive de expirare a Prezentului Contract de delegare

Articolul 51 - Continuitatea Serviciilor

Articolul 52 - Returnarea Bunurilor către Autoritatea delegantă

Articolul 54 - Răscumpărarea prezentului Contract de delegare

Articolul 55 - Luarea în primire a bunurilor în cazul încetării înainte de termen a prezentului Contract

CAPITOLUL III - MODIFICAREA TERMENILOR ȘI CONDIȚIILOR PREZENTULUI CONTRACT DE DELEGARE

Articolul 56 - Modificarea de comun accord

Articolul 57 - Modificarea datorată unei schimbări semnificative a condițiilor economice

CAPITOLUL IV - MĂSURI ADMINISTRATIVE ȘI PENALITĂȚI

Articolul 58 - Suspendarea în cazul unei gestiuni externe aplicate de Autoritatea delegantă și substituirea Operatorului

Articolul 59 - Încetarea Contractului de Delegare din vina Operatorului

Articolul 60 - Alte cazuri de încetare a Contractului de Delegarea



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

Articolul 61- Efectele încetării

CAPITOLUL V - DIVERSE

Articolul 62 - Legislația aplicabilă

Articolul 63 - Soluționarea disputelor și litigiilor

Articolul 64 - Forța Majoră sau Fait du Prince

Articolul 65 - Integralitatea prezentului Contract

Articolul 66 - Sediul

Articolul 67 - Notificări

Articolul 68 - Împărțirea responsabilităților de mediu între Autoritatea delegantă și Operator

Articolul 69 - Înregistrarea și diverse cheltuieli

CAPITOLUL VI - LISTA ANEXELOR

Din perspectiva imaginii și comunicării, site-ului asociației (<http://www.adiecoaqua.ro/>) cuprinde următoarele aspecte pe cele 5 secțiuni și următoarele documente:

1. Cine suntem
 - Scop
 - Obiective
 - Activități
2. Asociația
 - Documente
 - o Statutul A.D.I. (nedat - 37 asociați)
 - o Statutul A.D.I. actualizat (nedat - 38 asociați)
 - o Act Constitutiv A.D.I. ECOAQUA actualizat (nedat - 38 asociați)
 - o Regulamentul de organizare și funcționare (nedat)
 - o Contractul de delegare a Serviciului (2016) + 15 acte adiționale (ultimul din 2021)
 - o Act Constitutiv ECOAQUA S.A. (reactualizat 2018)
 - o Strategie privind managementul nămolurilor și reziduurilor (nedată)
 - Hotărâri AGA
 - o Sunt prezentate Hotărârile AGA din perioada 2015 - 2021
 - Procesele verbale
 - o Sunt prezentate Procesele verbale ale ședințelor din perioada 2016 - 2021
 - Raport Activitate (2019)
 - o Raport de Activitate al Asociației 2020
 - o Raport General de Monitorizare 2020
 - o Raportul Autorității Tutelare 2020
 - o Raportul Cenzorilor 2020
 - Legislație (actualizată 2020)
 - o Legea administrației publice locale nr. 215/2001
 - o Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006
 - o Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006
 - o Ordonanța Guvernului nr. 26/2000 cu privire la asociații și fundații
3. Proiecte în derulare



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

- Sprijin pentru pregătirea aplicației de finanțare și a documentațiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată pentru aria de acoperire a Operatorului Regional în județele Călărași și Ialomița, în perioada 2014-2020
 - o Progresul lunar al proiectului (un singur raport pentru tot anul 2018)
- 4. Anunțuri
 - Comunicat de presă (nu este încărcat nici un document)
 - Informare
 - o Informare privind avariile la rețeaua de apă și canalizare (nedat)
 - Mapa ședinței (nu este încărcat nici un document)
 - Achiziții publice
 - o În acest moment nu avem în derulare nicio procedură de achiziție publică
 - Angajare
 - o În acest moment nu avem organizate concursuri pentru ocuparea posturilor vacante în cadrul aparatului tehnic.
- 5. Contact - date de contact:
 - ADI ECOAQUA
 - UAT-urile componente ADI
 - ECOAQUA SA

Conform analizei efectuate, pe parcursul elaborării strategiei, am constatat faptul că site-ul ADI ECOAQUA beneficiază de un proces de actualizare continuă.

În acest context, ca o observație generală, procesul de actualizare al site-ului poate să cuprindă și următoarele propuneri și recomandări:

- Structură
 - o Site-ul poate să cuprindă și secțiunea "search" pentru a se identifica mai ușor conținutul acestuia;
 - o Să se alinieze la condițiile impuse de Legea nr.544/2001 privind accesul la informații de interes public pentru asociațiile care utilizează bani publici;
 - o Să se implementeze legislația privind protecția datelor cu caracter personal, inclusiv Regulamentul (UE) 2016/679 („GDPR”) - politica de confidențialitate, politica de cookies, persoană responsabilă, etc.
- Legislație
 - o Site-ul poate să cuprindă OUG nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ și Legea nr.544/2001 privind accesul la informații de interes public;
- La secțiunea anunțuri să se urgenceze publicarea:
 - o Comunicatelor de presă - este important ca acest instrument de valorificare a rezultatelor asociației să fie utilizat;
 - o Mapelor de ședință - este important ca grupurile interesate să se poată informa;
 - o Istoricului achizițiilor și Planul de achiziții - este important accesul transparent la informațiile de interes public;
 - o Managementul de resurse umane (organigramă, anunțuri concursuri, etc.).



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

Analiză SWOT - capacitate organizațională ADI ECOAQUA

Analiza SWOT ca instrument de diagnoză din perspectiva potențialului de dezvoltare organizațională a ADI ECOAQUA este folosit pentru definirea priorităților și a obiectivelor; vizează o diagnoză internă (puncte tari și puncte slabe) și o analiză a contextului din perspectiva factorilor externi (oportunități și amenințări).

Puncte tari	Puncte slabe
Strategia ADI ECOAQUA privind serviciile de alimentare cu apă și de canalizare pentru perioada 2022-2030, în curs de elaborare Bună cooperare cu operatorul regional Grad mare de satisfacție al cetățenilor față de serviciile de alimentare cu apă și canalizare în zona de operare Site funcțional cu impact în diseminarea informațiilor	Cadru strategic nedevelopat privind dezvoltarea serviciului de alimentare cu apă și canalizare Concentrarea activității pe zona operațională, în detrimentul abordărilor strategice Procesul de aprobare a strategiilor de tarificare este greoi, pentru că presupune obținerea de hotărâri de consiliu local din partea fiecărui UAT membru al ADI²³. Sectorul are o structură eterogenă, obține performanță și atinge nivelul de servicii, însă nu există o direcție și un coordonator clar iar majoritatea acțiunilor sunt reactive sau oportuniste, fără o viziune / planificare pe termen mai lung. Lipsa unei culturi a monitorizării/ evaluării implementării documentelor strategice/ proiectelor Lipsă de baze de date pentru colectarea, raportarea, analizarea și publicarea de date relevante Resurse umane insuficiente Lipsă parteneriate cu părți interesate (mediul de afaceri, ONG-uri, parteneri sociali, etc.)
Oportunități	Amenințări
Cadru strategic dezvoltat la nivel național privind consolidarea administrației publice Legislație specifică actualizată Atragerea de resurse/proiecte de ECOAQUA SA	Instabilitate și incoerență legislativă, supra-reglementare la nivel național Competiție crescută pentru accesarea fondurilor dedicate

²³<https://www.anrsc.ro/wpcontent/uploads/2021/04/Raport%20privind%20E2%80%9EAnaliza%20cadrlui%20d e%20reglementare%20economic%C4%83%20%C3%AEn%20domeniul%20de%20ap%C4%83%20%C8%99i%20ap%C 4%83%20uzat%C4%83,%20%C3%AEn%20statele%20membre%20UE%E2%80%9D%20%20versiune%20final%C4%8 3.pdf> accesat pe 15.10.2021, la 09.12.



Resurse externe/mecanisme financiare - accesul la finanțări europene alocate în baza programelor operaționale naționale, regionale, județene sau sectoriale Dezvoltarea de noi tehnologii. Acces crescut la baze de date deschise - Parteneriatul pentru o Guvernare deschisă	

10.2 Prezentarea generală a ECOAQUA S.A Călărași

Potrivit Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, art. 2, lit. h), operatorul regional²⁴ reprezintă operatorul societate reglementată de Legea nr. 31/1990 privind societățile comerciale, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu capital social integral al unora sau al tuturor unitatilor administrativ-teritoriale membre ale unei asociații de dezvoltare intercomunitara cu obiect de activitate serviciile de utilitati publice.

Operatorul regional se infiinteaza in baza hotararilor adoptate de autoritatile deliberative ale unitatilor administrativ-teritoriale membre ale unei asociații de dezvoltare intercomunitara cu obiect de activitate serviciile de utilitati publice, inclusiv prin modificarea actelor constitutive ale operatorilor existenti subordonati autoritatilor administratiei publice locale, in conformitate cu prevederile Legii nr. 31/1990, republicata, cu modificările si completările ulterioare.

Operatorul regional este asimilat organismelor prestatoare de servicii publice prevazute de Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 64/2009 privind gestionarea financiara a instrumentelor structurale si utilizarea acestora pentru obiectivul convergenta, cu modificările si completările ulterioare.

Conform art. 29 alin. (6), din Legea nr. 51/2006 operatorii care isi desfasoara activitatea in modalitatea gestiunii delegate furnizeaza/presteaza serviciile de utilitati publice prin exploatarea si administrarea infrastructurii tehnico-edilitare aferente acestora, in baza contractului de delegare a gestiunii serviciului, precum si in baza licentei eliberate de autoritatea de reglementare competenta.

ECOQUA S.A CĂLĂRAȘI²⁵ a fost creată în anul 2004 ca Operator Regional de apă și canalizare în județul Călărași. Compania a fost creată ca societate pe acțiuni și este deținută de autoritățile locale.

Obiectivul de bază al conducerii societății este satisfacția cerințelor clienților săi în ceea ce privește asigurarea din punct de vedere cantitativ și calitativ a serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare.

Primul transfer al activităților de apă și canalizare a fost realizat în decembrie 2004 pentru orașele Călărași, Oltenița și Lehiu-Gară, fiind urmat de preluarea orașului Budești în 2005. În aprilie 2006 au fost preluate activitățile de apă și canalizare din municipiul Urziceni, jud. Ialomița si in martie 2009 s-a inceput operarea și în orașul Fundulea.

²⁴ Sursa: Studiul de fezabilitate (2019). Capitolul 11 – "Rezultatele analizei instituționale"

²⁵ Sursa: <https://ecoqua.ro/> accesat pe 15.10.2021 la 14.25.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Consiliile locale ale acestor localități, alături de Consiliul județean a devenit acționariatul ECOAQUA SA Calarași, care a decis ulterior preluarea activității de producere și distribuție a apei potabile în anul 2015 pentru localitățile Dorobanțu, Lehliu Sat și Soldanu și în anul 2016 a localității Crivăț.

Performanțele Operatorului Regional sunt măsurate prin indicatorii de performanță. Compania are un proces de evaluare a indicatorilor de performanță, pe doua nivele:

- un nivel intern, care ia în considerare obiectivele pentru fiecare indicator de performanță;
- un nivel extern, care utilizează exercițiul de benchmarking realizat în cadrul asistenței tehnice FOPIP I și FOPIP II.

Monitorizarea performanțelor este asigurată prin criteriile de raportare semestrială evaluate prin prevederile Contractului de delegare, de către Asociația de Dezvoltare Intercomunitară ECOAQUA.

Datorită interesului comun, cele două entități - asociația (ADI ECOAQUA) și operatorul (ECOAQUA SA) - cooperează pe toate nivelurile posibile și se susțin reciproc în efortul de dezvoltare a infrastructurii și asigurare a unor servicii de calitate utilizatorilor - scriere și implementare de proiecte, monitorizare a gradului de satisfacere a cererii de servicii, elaborarea strategiei de dezvoltare.

Principalele activități ale companiei ECOAQUA SA Calarasi sunt: captarea, tratarea, transportul, înmagazinarea și distribuția apei potabile, si colectarea, transportul și epurarea apelor uzate. Compania este totodata alături de consumatorii din colectivități, pentru a oferi soluții tehnice și construcția instalațiilor necesare distribuției de apa, precum și pentru activități de testare și analiză (dispunând în acest sens de personal și laboratoare acreditate).

Principalele obiective ale companiei, cu privire la activitatea de alimentare cu apă, sunt:

- Asigurarea securității alimentării cu apă potabilă a populației;
- Reducerea consumurilor energetice, prin înlocuirea utilajelor existente cu echipamente performante;
- Reabilitarea exploatării sursei de apă de suprafață, crearea unor surse noi de apă subterană de profunzime și realizarea unor gospodării de apă (rezervoare, stații de tratare, stații de pompare);
- Extinderea și reabilitarea rețelei de distribuție apă potabilă, reducerea pierderilor în sistemul de distribuție, contorizarea tuturor consumatorilor și automatizarea proceselor;
- Perfecționarea proceselor tehnologice pentru asigurarea parametrilor apei potabile distribuite;
- Crearea unor sisteme noi pentru alimentarea cu apa, în localitățile din aria de acoperire.

Principalele obiective ale companiei, cu privire la activitatea de apă uzată, sunt:

- Atenuarea riscurilor asupra sănătății populației, provenite din eliminarea descărcărilor de apă uzată netratată sau insuficient tratată, precum și cele asociate poluării apei subterane și de suprafață;



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

- Eliminarea contaminării apei subterane și a solului prin reabilitarea colectoarelor de apă uzată, eliminarea pierderilor și reducerea infiltrațiilor în sistem;
- Reducerea consumurilor energetice, prin înlocuire echipamentelor din stațiile de pompare ape uzate, cu utilaje performante, și automatizarea proceselor;
- Crearea unor sisteme noi pentru colectarea apelor uzate în localitățile Fundulea și Budești;
- Construirea de stații de epurare noi, reabilitarea și modernizarea stațiilor de epurare existente;
- Conformitatea efluentului evacuat cu legislația actuală a României și a Uniunii Europene cu privire la apa uzată;
- Reducerea poluării fluviului Dunărea și a râurilor Ialomița, Dâmbovița și Argoa.

Conducerea companiei este asigurată de Adunarea generală a acționarilor, Consiliul de administrație (pe bază de contracte de mandat) și conducerea executivă (director general, director executiv economic, director executiv tehnic, director executiv producție).

Compania are 3 sucursale: Călărași, Oltenița și Urziceni. Organigrama este actualizată la nivelul anului 2021.

Din perspectiva planificării strategice, compania beneficiază de documente strategice prin care caută și să își îmbunătățească parcursul, cel mai important de acest fel fiind Planul de Adminstrare 2018-2021, disponibil părților interesate pe motoarele de căutare.

Societatea ECOAQUA S.A. Călărași, în calitate de beneficiar al Contractului de Finanțare nerambursabilă, pentru proiectul „Sprijin pentru pregătirea aplicației de finanțare și a documentațiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată pentru aria de operare a operatorului regional în județele Călărași și Ialomița, în perioada 2014-2020”, Cod SMIS 2014+ 108040, cofinanțat de către Uniunea Europeană, prin Fondul de Coeziune, în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare, a semnat cu ROMAIR CONSULTING SRL (Liderul asocierii ROMAIR CONSULTING SRL & COMPLEX DESIGN SRL & TOP RAM PROJECT SRL), contractul de servicii „Asistență Tehnică pentru pregătirea aplicației de finanțare și a documentațiilor de atribuire pentru proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apă și apă uzată pentru aria de operare a operatorului regional în județele Călărași și Ialomița, în perioada 2014-2020.

Actualmente ECOAQUA SA Călărași deține LICENȚA nr. 4136/2018, Clasa 2, pentru serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare licența valabilă până în 18.01.2023.

Începând cu 2021, societatea Ecoaqua S.A. s-a recertificat astfel că în prezent deține următoarele certificate ISO:

- UIG - 1031 - EF - 170-A, UIG - 1031 - EF - 170-B - valabile pana la 2024;
- UIG - 1014 - EF - 424-A, UIG - 1014 - EF - 424-B - valabile pana la 2024.

Codul de etică a fost actualizat în 2017 și are ca obiectiv stabilirea normelor generale de conduit și comportament etic, în concordanță cu principiile de guvernanta corporativă, respective integritate, transparență, răspundere și competență.

Legislația în domeniu, menționată pe site-ul companiei este:



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

- Legea nr. 51/2006 - Legea serviciilor comunitare de utilități publice - Republicată în Monitorul Oficial nr. 121 din 5 martie 2013
- Legea nr. 225/2016 pentru modificarea și completarea Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006
- Legea nr. 241/2006 - Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare - Republicată în Monitorul Oficial nr. 679 din 7 septembrie 2015
- Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile - Republicată
- Ordinul nr. 65/2007 al A.N.R.S.C. privind aprobarea Metodologiei de stabilire, ajustare sau modificare a prețurilor/tarifelor pentru serviciile publice de alimentare cu apă și de canalizare
- Ordinul nr. 88/2007 al A.N.R.S.C. pentru aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de alimentare cu apă și de canalizare
- Ordinul nr. 90/2007 al A.N.R.S.C. pentru aprobarea Contractului-cadru de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare
- Ordinul nr. 92/2007 al A.N.P.C. pentru aprobarea Normei privind unele măsuri de informare a consumatorilor, persoane fizice, de către operatorii economici prestatori de servicii în cadrul contractelor preformulate folosite de către aceștia
- Legea nr. 107/1996 - Legea apelor
- Legea nr. 230/2007 privind înființarea, organizarea și funcționarea asociațiilor de proprietari
- Hotărârea nr. 1588/2007 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 230/2007 privind înființarea, organizarea și funcționarea asociațiilor de proprietari
- Legea nr. 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public.



Referințe bibliografice

Tratatului de Aderare la Uniunea Europeană

Agenda 2030 pentru Dezvoltare Durabilă

Pactul Ecologic European

Planul de salvagardare a resurselor de apă ale Europei

Protecția și gospodărirea apelor, Fișe tehnice - 2021

Directiva-cadru a UE privind apa (DCA)

Programele operaționale 2021 - 2027

Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR)

Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României

Studiul de fezabilitate pentru regiunea de proiect a S.C. ECOAQUA CĂLĂRAȘI S.A, rev.5, 2019

Contractul de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare

ANRSC, Servicii pentru îmbunătățirea reglementării serviciilor publice comunitare de alimentare cu apă și de canalizare, 2021

Plan național integrat în domeniul energiei și schimbărilor climatice 2021-2030

Planul județean de gestionare a deșeurilor în județul Călărași 2020 - 2025

Planul județean de gestionare a deșeurilor în județul Ialomița

Link-uri utile:

<http://www.adiecoaqua.ro/>

<https://www.fadida.ro/>

<https://ecoaqua.ro/>

<https://mfe.gov.ro/minister/perioade-de-programare/perioada-2021-2027/>

<https://www.anrsc.ro/>



Anexa 1

Prezentarea Județului Călărași

1.1. Localizare²⁶

Județul Călărași face parte din Regiunea Sud Muntenia alături de județele Argeș, Dâmbovița, Giurgiu, Ialomița, Prahova și Teleorman și a fost declarat unitate teritorial-administrativă în ianuarie 1981.

Situat în partea de Sud-Est a României, pe malul stâng al fluviului Dunărea și al brațului Borcea, suprafața județului Călărași ocupă o parte din Câmpia Munteniei și este intersectat conform coordonatelor geografice de paralela 44° 20'00" latitudine nordică și meridianul de 27° 33'00" longitudine estică.

Ca vecini, Județul Călărași are:

- Spre sud Bulgaria;
- Spre est județul Constanța;
- Spre nord județul Ialomița;
- Spre vest județul Giurgiu și județul Ilfov.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a județului Călărași, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică²⁷) era de 508785 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	508785
Agricolă	425748 ha
Arabilă	410506 ha
Pășuni	10482 ha
Fânețe	208 ha
Vii și pepiniere viticole	4395 ha
Livezi și pepiniere pomicele	207 ha
Terenuri neagricole total	82987 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	22156 ha
Ocupata cu ape, bălți	27270 ha

²⁶ https://www.calarasi.ro/images/pds/Strategie%20CJ%20Calarasi_30.10.2020_draft.pdf accesat pe 03.11.2021 la 09.28

²⁷ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 04.11.2021 la 10.26.



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

Ocupată cu construcții	18570 ha
Căi de comunicații și căi ferate	12566 ha
Terenuri degradate și neproductive	2425 ha

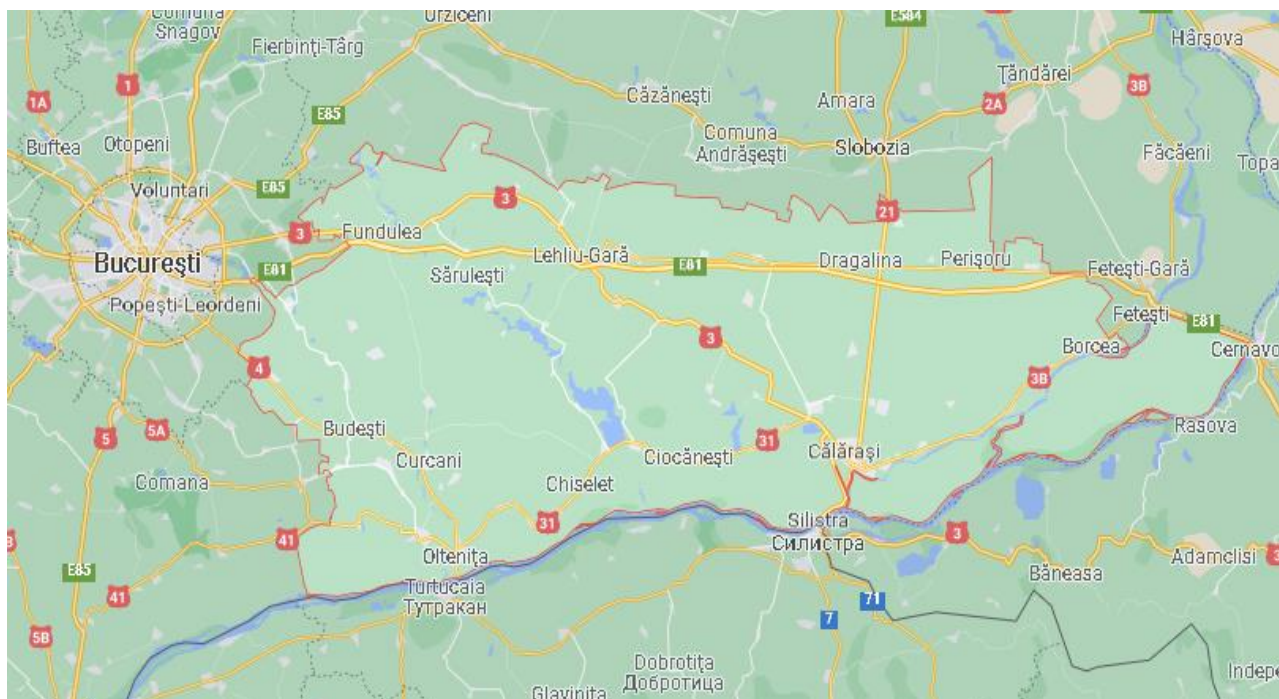


Figura 1 Harta jud. Călărași, sursa Google maps

1.2. Relieful

Caracteristica predominantă a reliefului județului Călărași o reprezintă câmpia, luncile și bălțile (Balta Borcei, văile Argeșului, Mostiștei și ale Dunării). Ca și configurație majoritară, câmpia se grupează în patru unități mari: Câmpia Bărăganului Mostiștei (Bărăganul Sudic), Câmpia Vlăsiei, Câmpia Burnazului și Lunca Dunării.

Pe raza județului Călărași, Dunărea prezintă 4 tipuri de terase:

- Terasa I (Călărași) formată în Halocenul inferior cu altitudini de 3 - 7 m este acoperită cu un strat gros de pietriș, fiind foarte extinsă și depășind limitele județului Călărași
- Terasa II formată în Wurm II cu altitudinea medie de 8 - 12 m și care se dezvoltă la Est de lacul Gălățui;
- Terasa III formată în Wurm I cu altitudinea medie de 15 - 20 m, care avansează până la Valea Mostiștei;
- Terasa IV (Greaca) formată în Riss cu altitudinea absolută de 70 - 75 m care se racordează cu Câmpia Bărăganului.

Județul Călărași este situat la o altitudine medie de 46 m, minima fiind de 8 m, iar maxima de 83 m.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

1.3. Clima

Clima este temperat continentală cu regim omogen, ca urmare a uniformității reliefului de câmpie, caracterizată prin veri foarte calde, cu precipitații reduse, ce cad mai ales sub formă de averse și prin ierni relativ reci, marcate uneori de viscole puternice, dar și de frecvente perioade de încălzire care provoacă discontinuități. În extremitatea sudică a județului se individualizează topoclimatul specific al Luncii Dunării, cu veri mai calde și ierni mai blânde decât în restul câmpiei.

Analizând datele înregistrate la stațiile meteorologice Călărași și Oltenița din ultimii ani, se constată că temperatura medie anuală a aerului variază între 12,7°C și 10,26°C. Temperaturile cele mai ridicate se înregistrează la Călărași, ca urmare a influenței fluviului Dunărea, a Brațului Borcea și datorită poziției geografice pe latura sudică a unității de câmpie, unde și cantitatea de radiație solară este superioară.

1.4 Caracteristici geotermice

Teritoriul județului Călărași face parte din unitatea structurală cunoscută sub numele de platformă Moesică care cuprinde unități morfologice cunoscute sub numele de Câmpia Română². Platforma Moesică se învecinează la N cu falia Pericarpatică, la N-E cu Promotoriul Nord Dobrogean, iar la Est cu falia Dunării care urmărește în general cursul acesteia.

În alcătuirea platformei Moesice se disting doua etaje structurale: soclul și cuvertura sedimentară, analizate prin foraje pe întreaga lor grosime. Soclul analizat este eterogen, atât în ceea ce privește litologia cât și vârsta consolidării. În alcătuirea lui intră șisturi cristaline, străbătute de masive granitice, și “șisturi verzi” care apar la zi în masivul Central Dobrogean, iar în jumătatea sudică soclul este format din șisturi cristaline de tip palazu. Depozitele calcaroase Barreniene din zona Călărași situate la adâncimi de 180 - 5.530 m litologic sunt reprezentate prin calcare fisurate, calcare dolomitice.

Stratele de Frătești interceptate în toate forajele din județ constituie principala rocă acviferă magazin. Stratele de Frătești nu sunt exploatate în prezent decât în mică măsură, existând disponibilități serioase atât în Bazinul Dunării cât și în Bazinul Hidrografic Mostiștea.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația județului Călărași era la 1 ianuarie 2020 de 309649 de locuitori, 152030 persoane de gen masculin și 157619 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Conform datelor de la ultimul recensământ al populației (2011), majoritatea locuitorilor din județul Călărași sunt români (84,55%), iar principala minoritate este cea a *romilor* (7,48%). Pentru 7,71% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută.

Structura populației după religie relevă faptul că predomină credincioșii ortodocși, în pondere de 90,68%. Alte religii declarate la Recensământul Populației și al Locuințelor 2011 sunt: penticostală (0,67%), adventistă de ziua a șaptea (0,3%), musulmană (0,2%), romano-



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

catolică (0,1%), fiind prezente însă și alte religii precum și atei sau persoane care nu și-au declarat religia.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

1.7. Căile de comunicații²⁸

Conform ultimelor date revizuite de către Institutul Național de Statistică, lungimea rețelei de căi ferate și a drumurilor publice din județului Călărași la sfârșitul anului 2016 se prezenta astfel:

- Căi ferate 188 km.
- Drumuri publice 1346 km din care drumuri naționale (inclusiv autostrăzi și drumuri europene) 501 km, iar drumuri județene și comunale 845 km.

1.8. Dotări socio-culturale²⁹

Județul Călărași dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Spitale/centre de asistență medicală: 33
- Creșe 1
- Grădinițe de copii: 11
- Școli: 66
- Licee : 17
- UAT Municipii: 2
- UAT Orașe: 3
- UAT Comune: 50

1.9. Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

²⁸ <https://calarasi.insse.ro/wp-content/uploads/2018/05/16-Transporturi-posta-si-telecomunicatii.pdf> accesat pe 05.11.2021 la 10.58

²⁹ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 05.11.2021 la 14.32



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

Centrul Județean de Cultură și Creație Călărași este instituție publică de cultură finanțată din venituri proprii și din alocații de la bugetul județean, de interes județean, care funcționează sub autoritatea Consiliului Județean Călărași. Centrul inițiază și desfășoară proiecte și programe culturale în domeniul educației permanente și al culturii tradiționale, urmărind cu consecvență: principiul protejării patrimoniului cultural județean.

În Repertoriul Arheologic Național, județul Călărași figurează cu 477 situri arheologice⁴⁷, în acest Repertoriu fiind cuprinse date științifice, cartografice, topografice, imagini și planuri, precum și orice alte informații privitoare la zonele cu potențial arheologic, studiate sau nu, încă existente sau dispărute. În urma inventarierii monumentelor istorice (63 de monumente istorice în Municipiul Călărași, 285 în județ) s-a constatat că mulți proprietari au dat jos sigla de monument istoric de pe clădiri. Pentru identificarea monumentelor, nu există o bază de date comună între instituții și nici o colaborare foarte eficientă între acestea, pentru a-și putea corela eforturile pentru protejarea și valorificarea clădirilor istorice.

1.10. Activități economice³⁰

Activitatea economică din județul Călărași este compus în cea mai mare parte din întreprinderi active în domeniul "Comerțului cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor" (2.014 societăți), reprezentând 40,52% din întreprinderile care au sediul în județ.

Din punctul de vedere al cifrei de afaceri generate, tot întreprinderile active în domeniul "Comerțului cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor" generează cea mai mare parte a cifrei de afaceri (34,58%), urmate de întreprinderile din "Industria prelucrătoare" (30,11%).

Per ansamblu, Serviciile au avut cel mai mare impact asupra cifrei de afaceri în județul Călărași în ultimii 5 ani.

În perioada analizată, cifra de afaceri generată de sectoarele economice: Servicii a crescut cu 42,57% iar Industrie și Construcții a crescut cu 19,69%. Cifra de afaceri generată de sectorul agricol a scăzut cu 13,49%.

Din punctul de vedere al secțiunilor economice s-a înregistrat o creștere a cifrei de afaceri în majoritatea domeniilor de activitate, cea mai semnificativă fiind în domeniul activităților de servicii administrative și activități de servicii suport de 242,68%. Domeniile în care s-a înregistrat o scădere a cifrei de afaceri în perioada 2015 - 2019 sunt: "Producția și furnizarea de energie electrică" (43,55%), "Agricultura, silvicultura și pescuitul" (13,49%) și "Distribuția apei; salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare" (2,09%).

³⁰ Idem 1



Pentru a analiza profitabilitatea și rentabilitatea întreprinderilor din județul Călărași, au fost utilizate datele din situațiile financiare ale firmelor înregistrate în județ, fiind calculate două tipuri de indicatori pentru fiecare dintre sectoarele economiei, respectiv: marja profitului net (profit/cifra de afaceri) și profitul ce revine pe salariat.

Rezultatele arată că există diferențe mari de profitabilitate a firmelor din diferitele sectoare în județul Călărași. Valori scăzute ale marjei profitului sunt înregistrate în sectoarele de distribuție a apei, salubritate, gestionarea deșeurilor, activități de decontaminare dar și în sectorul industriei prelucrătoare iar valori relativ mari în domeniul tranzacțiilor imobiliare.

În ceea ce privește rentabilitatea firmelor, respectiv profitul ce revine pe salariat, cele mai scăzute valori se regăsesc în domeniile învățământ și alte activități de servicii iar valori ridicate se înregistrează în domeniul comerțului și în agricultură.

Turism³¹

Riveranitatea județului Călărași la Dunăre creează o atractivitate turistică deosebită. Fluviul mărginește la sud teritoriul orașului iar brațul Borcea, care se desprinde pe malul stâng în aval de punctul Chiciu, străbate aria urbană de la sud-nord spre sud-vest, după ce formează cotul Borcei.

Numărul mare de ostroave și ramificarea cursului principal al Dunării prin brațe unice, creează atât un cadru natural ce predispune la relaxare, cât și condiții unice pentru practicarea vânătorii și a pescuitului sportiv. Spre exemplu, punctul de trecere al Dunării de la Chiciu - Ostrov este un excelent loc de pescuit și antrenament pentru sporturile nautice, dar și pentru plimbări cu ambarcațiuni atât pe Dunăre cât și pe brațul Borcea.

Punerea în valoare a Dunării, cu ostroavele sale sălbatice, cu floră și faună deltaice, a lacurilor și a bălților pline cu pește, la care se adaugă fondurile de vânătoare în pădurile de foioase, toate ar echivala cu dezvoltarea unui sector de turism sportiv, într-un cadru natural și ecologic inedit.

În județul Călărași există 34 structuri de primire turistică cu funcțiune de cazare, clasificate, cu 1.244 locuri de cazare din care 29 structuri cu locuri de cazare de peste 5 locuri (în total 885 locuri). Din numărul total de locuri de cazare, aprox. 40% se regăsesc în 3 hoteluri.

Conform datelor INS, capacitatea de cazare în funcțiune în anul 2019 a fost de 282.745 locuri-zile, în creștere cu 1,48% față de cea din anul anterior și cu 0,3% mai mică față de anul 2015. În ultimii 5 ani a crescut cererea pentru hosteluri și a scăzut cea pentru cazarea în moteluri, în timp ce capacitatea de cazare în hoteluri, bungalouri și pensiuni turistice nu a înregistrat variații.

Numărul de sosiri ale turiștilor în structurile de primire turistică cu funcțiune de cazare a fost în anul 2019 de 22.472, din care 16,33% sosiri ale turiștilor străini. Comparativ cu anul 2015, numărul total de sosiri a crescut cu 54,26% iar sosirile turiștilor străini au avut o creștere cu 34,63% în ultimii 5 ani.

³¹ Idem 1



Numărul de înnopțări în structurile de primire turistică a fost în anul 2019 de 66.986, cu 22,54% mai mare față de anul anterior, înregistrând o creștere cu 81,17% mai mult față de acum 5 ani.

1.11. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în județul Călărași

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).³²

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în Județul Călărași se prezenta astfel:

1.11.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în Județul Călărași la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total Județ	1403,3	1331,6	93457	13995	9750	8112	1524

³² Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.



1.11.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în Județul Călărași la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Județ	354,4	302,8

1.11.3. Energie termică

Energia termică distribuită în Județul Călărași la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Județ	5744	4214

1.11.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în Județul Călărași la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Județ	63872	23989

1.11.5 Principalele amenajări urbanistice

Principalele amenajări urbanistice județul Călărași					
Mediu	Suprafața intravilană	Lungimea străzilor- km -			Suprafața spațiilor verzi ha
		Total	din care		
			modernizate	cu îmbrăcăminți ușoare	
Total Județ	6832	331	252	79	307

1.12.6. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în Județul Călărași la 31.12.2018	



Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoieri compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total Județ	8	33	19	3	2	7	43

Prezentarea municipiului Călărași

1.1. Localizare

Municipiul Călărași este reședința și cel mai mare municipiu al județului Călărași. Situat în partea de sud - est a țării și cea de sud a județului, pe terasa inferioară a Dunării, la contactul cu lunca Dunării, pe malul stâng al brațului Borcea, orașul se află la o depărtare de 120 km de București, 144 km de Constanța și 25 de km de Drobeta Turnu Severin (unde există intrare pe Autostrada București - Constanța).

La nivel regional, drumurile naționale DN 3 și DN 21 reprezintă principala legătură cu capitala, drumul național DN 31 asigură legătura cu Oltenița și Giurgiu, iar drumurile naționale DN 21 și DN 3B asigură conexiunea cu Constanța. Fiind într-o stare bună, rețeaua de drumuri permite efectuarea rutelor: Călărași - București în 90 de minute, Călărași - Giurgiu în 140 de minute și Călărași - Constanța în 90 de minute.

Ca vecini, Municipiul Călărași are:

- la est: județul Constanța
- la vest: județul Ilfov (nord-vest) și județul Giurgiu (sud-vest)
- la nord: județul Ialomița
- la sud: Bulgaria – regiunea Silistra și regiunea Ruse

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a municipiului Călărași, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ³³) era de 13322 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	13322
Agricolă	9133
Arabilă	8767

³³ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 06.11.2021 la 09.17



Fânețe	270
Pășuni	1
Vii și pepiniere viticole	67
Livezi și pepiniere pomicele	28
Terenuri neagricole total	4189
Păduri și altă vegetație forestieră	1178
Ocupata cu ape, bălți	933
Ocupată cu construcții	1171
Căi de comunicații și căi ferate	687
Terenuri degradate și neproductive	687

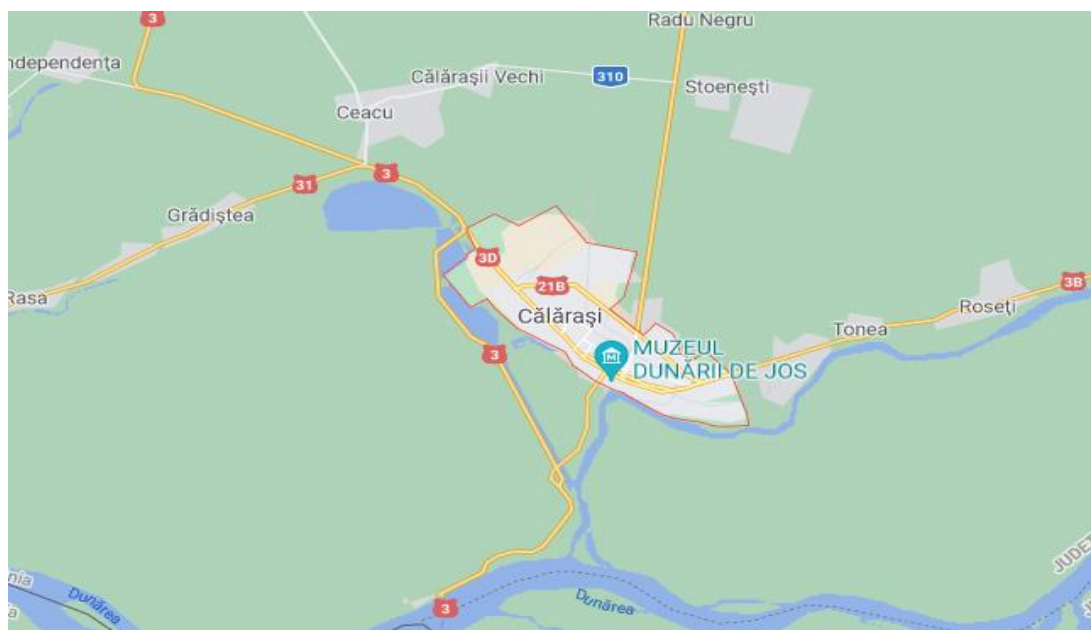


Figura 1 Harta Călărași, sursa Google maps

1.2. Populația

Municipiul Călărași se încadrează în categoria orașelor mijlocii, fiind unul din cele 20 de așezări urbane din România cu populația între 50.000 și 100.000 de locuitori. Totodată, acesta face parte, după cum este evidențiat și în Strategia de Dezvoltare Teritorială a României, din zona urbană funcțională a municipiului București, teritoriu ce se dezvoltă ca o aglomerare urbană din ce în ce mai dinamică.



Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația municipiului era în 2020 de 75810 de locuitori, dintre care 36405 locuitori de gen masculin și 39405 locuitori de gen feminin.

Majoritatea locuitorilor sunt români (82,92%), cu o minoritate de romi (3,15%). Pentru 13,13% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (85,33%). Pentru 13,16% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Din punct de vedere al resurselor de muncă, în Regiunea Sud-Muntenia, în anul 2009, conform INS, existau 2.063.000 persoane apte de muncă, număr care a cunoscut o creștere cu 5.800 (cu 0,28%) în anul 2013, până la 2.068.800 persoane apte de muncă. Aceeași tendință de creștere a numărului de persoane apte de muncă a fost înregistrat și la nivelul județului Călărași, unde față de anul 2009, când existau 193.800 persoane apte de muncă, în anul 2013, numărul a crescut în 2013 până la 194.800 (creștere cu 0,51%) persoane apte de muncă.

Rata de ocupare a populației apte de muncă a cunoscut o ușoară creștere din anul 2009 până în anul 2013 la nivelul Regiunii Sud Muntenia, de la 56,2% la 56,5%. Această tendință s-a manifestat și la nivelul județului Călărași, unde, față de anul 2009, direct proporțional cu creșterea numărului de populație aptă de muncă, a crescut și rata de ocupare a acesteia, de la 49,9% în anul 2009, la 50,7% în anul 2013.

La nivelul municipiului Călărași numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 377 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 52769 persoane, rata șomajului fiind de 0,71 procente, una mult mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul municipiului se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Municipiul Călărași, amplasat în partea de sud-est a României, se racordează direct la rețeaua de coridoare de transport pan europene TEN-T. Prin poziția sa, municipiul are acces



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

direct și facil la autostrada A2, București-Constanța, la partea maritimă a coridorului Rin-Dunăre, precum și la magistrala feroviară 800 București-Constanța, prin linia 802.

Legătura municipiului cu teritoriul său de influență se realizează prin următoarele drumuri:

- DN3: direcția București-Lehliu (NV) și Silistra (S)
- DN21: Călărași - Slobozia și legătura cu A2
- DN31: Călărași - Oltenița
- DN3B: Călărași - Fetești

Rețeaua stradală urbană este dispusă sub forma unei matrici rectangular-dreptunghiulare, cu axa longitudinală pe direcția NV - E: str. Prelungirea București, str. București (parțial sens unic spre Est) și str. Grivița spre Vest, și o axă transversală mai scurtă, pe direcția N-S: str. Prelungirea Sloboziei, str. Sloboziei, bd. Republicii, str. Eroilor. Tot pe direcția E-V orașul deține și o centură care facilitează accesul la principalele zone industriale, în timp ce partea sudică a orașului este deservită de centura (DN 3) care se desfășoară în lungul canalului Dunăre-Siderca.

Trama stradală a orașului este compusă din străzi de categorii diferite, de la străzi cu câte două benzi pe sens, alături de zone pietonale (str. Prelungirea București, bd. Republicii) și până la străzi cu gabarit foarte îngust (max. 10 m, reprezentând 2 benzi și parcare). Lungimea totală a străzilor orașenești, la nivelul anului 2015, era de 151 km, din care 135 km modernizați, reprezentând aprox. 89,4% din lungimea totală.

Transportul feroviar

Municipiul Călărași are o conectivitate relativ redusă, în raport cu centrele urbane regionale (Constanța, Ploiești, Giurgiu, Brăila, Buzău). Aceasta este realizată prin intermediul liniilor de cale ferată 500, 701, 702, 800, 802 și 902. Singura conexiune directă a municipiului, care permite legături cu alte orașe, este realizată prin gara Ciulnița.

Numărul de trenuri care circulă zilnic prin stația Călărași Sud este de 10, acestea asigurând legătura pe următoarele relații de circulație: Ciulnița și retur (7 trenuri), Călărași Sud - Constanța și retur (2 trenuri), Călărași Sud - Fetești (1 tren). Se constată că principala relație de interes, Călărași Sud - București, nu se mai poate realiza fără transbordare, ceea ce conduce la scăderea atractivității transportului feroviar.

Transportul fluvial

Municipiul Călărași, amplasat pe malul stâng al brațului Borcea și în vecinătatea graniței cu Bulgaria, are acces direct la partea maritimă a coridorului Rin - Dunăre. Poziționarea sa geografică pe axa TEN-T 18 (Fluviul Dunărea) și existența bacului pentru traversarea Dunării la Chiciu reprezintă atât puncte tari, cât și oportunități de dezvoltare și utilizare intensă a acestui mod de transport.

Un aspect important în ceea ce privește acest mod de transport îl reprezintă înființarea rutei de transport fluvial Călărași - Silistra, în cadrul proiectului „Acces curat în zona transfrontalieră Călărași-Silistra”, finanțat prin programul de cooperare transfrontalieră România-Bulgaria 2007-2013. Sistemul de transport este format din două ambarcațiuni și două pontoane de acostare, de fiecare parte a Dunării, un set aparținând Primăriei Municipiului Călărași, iar celălalt Primăriei Silistra.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

1.5. Dotări socio-culturale

Municipiul Călărași dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 18
- Școli: 12
- Licee: 8
- Spitale: 1
- Sediul Primăriei: 1
- Sediul Poliției: 5
- Cămin Cultural: 1
- Unități de cult: 16

1.6 Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

Patrimoniul cultural al municipiului este reprezentat de monumentele istorice ale Municipiului Călărași în conformitate cu lista întocmită de Ministerul Culturii:³⁴

- Biserica Alexe, construită în secolul al XIX-lea
- Catedrala „Sfânta Anastasia”
- Catedrala „Sf. Nicolae (construită în anul 1858 fiind cea mai veche clădire a municipiului)
- Cazarma Pompierilor (actuala arhivă județeană)
- Căpitănia Portuară
- Clădirea Gimnaziului Carol I Călărași (primul liceu din Călărași)
- Monumentul „Eroilor Călărășeni din al Doilea Război Mondial”
- Monumentul „La Cruci”
- Monumentul Soldaților (considerat km 0 al municipiului)
- Monumentul Vulturului (de la „5 Călărași”)
- Palatul Prefecturii (construcție ridicată în anul 1897, este un monument al arhitecturii laice)

³⁴https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwigqOLRs7rzAhV08rsIHdWgBDMQFnoECAIQAAQ&url=https%3A%2F%2Fpatrimoniul.ro%2Fimages%2FImi-2015%2FLMI-CL.pdf&usq=AOvVaw1zOHgXV1aYTLB4_cIWOUqb accesat pe 06.11.2021 la 11.25



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

- Primăria municipiului Călărași
- Statuia ecvestră a regelui Carol I
- Turnul de apă (construit la începutul secolului al XX-lea, este situat în zona ce centru a orașului încadrat de blocuri)

1.7. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din municipiul Călărași cuprinde 18 grădinițe, 9 școli generale, 8 licee și 5 universități cu învățământ la distanță.

1.8 Activități economice

Municipiul Călărași a trecut de-a lungul timpului prin diferite procese economice, dar cel mai recent este procesul de restructurare și reformă a economiei (fenomenul de dezindustrializare) și apariția societăților comerciale private. Începând cu această perioadă, combinatul siderurgic - **SIDERCA S.A.**- trece prin diferite perioade de transformare care se încheie cu scoaterea acestuia din folosință în anul 1998 și intrarea în faliment în anul 2001. Odată cu închiderea combinatului siderurgic, o mare parte din populația municipiului Călărași și-a pierdut locul de muncă: față de anul 1992, când combinatul funcționa, când au fost înregistrați 33.744 salariați la nivelul întregului municipiu, în anul 2002, numărul acestora a scăzut cu 39,42%, până la 20.508. Ulterior, în anul 2011, numărul salariaților a ajuns la 21.177, cunoscând astfel o ușoară creștere, cu 3,26%.

Preponderent, industria municipiului Călărași este reprezentată de **activități prelucrătoare**, iar ramurile dominante (din punct de vedere al numărului de angajați) sunt: fabricarea articolelor de îmbrăcăminte, industria alimentară, prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații, fabricarea altor produse din minerale nemetalice, industria metalurgică și fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie.

Totodată, pe lângă industria prelucrătoare, un alt domeniu care devine tot mai semnificativ la nivel local, este cel al **comerțului și serviciilor**, datorită numărului din ce în ce mai mare al populației ocupate în această ramură economică, dar și datorită marilor agenți economici care activează în municipiu (aflați în top 10 cele mai mari firme din localitate): **ICOM OIL S.R.L.** - comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine speciale - și **SIMONA COM S.R.L.** - comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun.

Pe de altă parte, un domeniu care devine tot mai important la nivelul municipiului Călărași este **agricultura, silvicultura și pescuitul**, datorită numeroaselor resurse din județ, dar și a suprafețelor mari agricole din teritoriul extravilan al localității. Societăți importante în municipiu sunt: **MIG VAS S.R.L.** - cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase - și **FIRMA NOVA S.R.L.** - creșterea păsărilor.

Din totalul întreprinderilor cu capital străin, cea mai mare pondere o are domeniul de activitate în *Comerț cu ridicata și cu amănuntul; repararea autovehiculelor și motocicletelor* -



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

38%, dar se remarcă un procent mare și al firmelor cu domeniul de activitate *Transport și depozitare* - 13% și al celor cu domeniul în *Construcții* - 10%.

Din punct de vedere al numărului firmelor, în anul 2013 existau 1.966 agenți economici, față de 1.507 câți erau înregistrați în anul 2009. Din acest total, cel mai ridicat procent îl reprezentau și în 2009 și în 2013, firmele cu domeniul de activitate comerț cu ridicata și cu amănuntul, fapt justificat de dezvoltarea recentă a sectorului terțiar în municipiul Călărași (cu toate că numărul total de firme a crescut din anul 2009 până în 2013, ponderea firmelor cu domeniul de activitate comerț cu ridicata și cu amănuntul a scăzut de la 44,59% în 2009, la 42,26 % în 2013).

Alte domenii importante la nivelul municipiului Călărași, care au cunoscut creșteri ale numărului firmelor din 2009 până în 2013, au fost construcțiile (creștere cu 40,15%), industria prelucrătoare (creștere cu 21,53%), activități profesionale, științifice și tehnice (creștere cu 23,48%).

În pofida celor prezentate anterior (numărul foarte mare al firmelor înregistrate cu domeniul principal de activitate comerț cu ridicata și cu amănuntul), profilul economic dominant al municipiului Călărași nu este terțiar, întrucât numărul cel mai mare al angajaților (5.387 în 2013) este înregistrat în rândul firmelor cu domeniul de activitate în sectorul industrial (industria prelucrătoare). Mai mult, numărul angajaților din sectorul industrial a crescut din 2009 până în 2013 cu 7,52 %.

Cu toate acestea, sectorul terțiar reprezentat de comerțul cu ridicata și cu amănuntul ocupă al doilea loc ca număr de angajați, chiar dacă prezintă un număr considerabil mai scăzut al acestora (în comerț a crescut numărul de angajați din 2009 până în 2013, cu 26,94%, de la 2.119 până la 2.690 salariați).

Un domeniu în care a crescut considerabil numărul angajaților din anul 2009 până în 2013 a fost cel al activităților de servicii administrative și activități de servicii suport (creștere cu 214,28% de la 294 angajați, la 924).

1.9.Sistemul de apă și canalizare

Sistemul de alimentare cu apă potabilă al municipiului Călărași este administrat de S.C. Ecoaqua S.A. Călărași și este compus din următoarele elemente:

- Stația de captare din Dunăre;
- Stația de pretratare;
- Conducta de aducțiune;
- Stația de tratare;
- Rețelele de distribuție.

Sistemul de alimentare cu apă a fost construit în mai multe faze, înainte de 1989³⁵, motiv pentru care, în situația actuală, prezintă probleme precum: eficiență de tratare slabă, conducte vechi, fisuri frecvente, presiune mică, consum de energie mare. În anul 2010, consumul era de 8.400 m³/zi, cu o medie de 104 l/om/zi pentru persoane fizice și 179 l/om/zi

³⁵ Conform *Strategiei pentru dezvoltarea economică și socială a Municipiului Călărași pentru perioada 2014-2020*, în anul 2013, 15,8% din rețeaua de alimentare cu apă era mai veche de 25 de ani, 35,1% avea o durată de exploatare de 16-25 de ani, 28,3% avea o vechime 6-15 ani și 20,8% avea o durată de funcționare de 0-5 ani.



pentru persoane juridice. Față de anul 2010, în 2013 a scăzut consumul de apă pe zi, ajungând la 7.671 m³/zi, respectiv cu 8,67% mai puțin.

Nr.	Denumirea străzii	Nr.	Denumirea străzii	Nr.	Denumirea străzii
1	Șoseaua Sloboziei Km.4	10	Livezilor	19	Fundătura Merilor 3
2	Locomotivei	11	Romanii	20	Lămâitei
3	Dacia	12	Intrarea Romanii	21	Merilor
4	Rovine	13	Fundătura Romanii	22	Ziarist George Grigorescu
5	Prunului	14	Ion Voicu	23	Prelungirea Muncii
6	Vișinilor	15	Ștefan Bănică	24	Perilor
7	Intrarea Caișilor	16	Nucilor	25	Bârcă Gheorghe
8	Poeniței	17	Fundătura Merilor 1	26	Coarnă Teodor
9	Caișilor	18	Fundătura Merilor 2		

Lista străzilor din municipiul Călărași care nu au rețea de alimentare cu apă

Sistemul de canalizare a apelor uzate (menajere și pluviale) al municipiului Călărași este atât separat, cât și combinat și este administrat tot de S.C. Ecoaqua S.A. Călărași. Sistemul de canalizare funcționează atât gravitațional, cât și pompat și este compus din următoarele elemente:

- Stația de tratare, ce se află în partea de est a orașului;
- Rețelele de colectare a apelor uzate;
- Stații de pompare.

Principala problemă a sistemului de colectare a apelor uzate este în prezent colmatarea periodică a colectorilor la ploile abundente, moment în care au loc inundații, din cauza capacității hidraulice reduse³⁶.

Față de situația raportată la nivelul sistemului de alimentare cu apă potabilă, în cazul sistemului de canalizare, există un număr de 74 de străzi care nu au rețea de canalizare, de 3 ori mai multe față de cele fără alimentare cu apă:

Nr.	Denumirea străzii	Nr.	Denumirea străzii	Nr.	Denumirea străzii

³⁶ Unul dintre motivele colmatării colectoarelor existente este și vechimea acestora: conform *Strategiei pentru dezvoltarea economică și socială a Municipiului Călărași pentru perioada 2014-2020*, în anul 2013, 20% din rețelele de canalizare au vechimea de peste 25 de ani, 35% între 16-25 ani, 40% între 6 și 15 ani și doar 5% sunt mai noi, cu o vechime de maxim 5 ani



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

1	Agricultori	26	Violonist Ion Voicu	51	Siretului
2	Viilor	27	Actor Ștefan Bănică	52	Cernei
3	Constantin Negruzzi	28	Nucilor	53	Lotrului
4	Păcii	29	Fundătura Merilor 1	54	Av. Aurel Elefterescu
5	Lupeni	30	Fundătura Merilor 2	55	Aviator Adrian Săvulescu
6	Dimitrie Cantemir	31	Fundătura Romanii	56	Pr. Alexandru Ionescu
7	Rândunelelor	32	Lămâiței	57	Petre V. Haneș
8	Dimitrie Bolintineanu	33	Merilor	58	Sculptor Pavel Mercea
9	Vasile Conta	34	Zorilor	59	Felix Țopescu
10	Vlad Țepeș	35	Teilor	60	Ernest Maftei
11	Petroșani	36	Avram Iancu	61	Prof. N. Bănescu
12	Prelungirea Petroșani	37	Mihail Sadoveanu	62	B-Dul Corneliu Coposu
13	Prelungirea Vasile Conta	38	Nicolae Iorga	63	Ziarist George Grigorescu
14	Barbu Ștefănescu Delavrancea	39	Celulozei	64	Pr. Pârlea Alexandru
15	Locomotivei	40	Câmpului	65	Corneliu Pantilie
16	Dacia	41	Cuza Vodă	66	Marius Petrescu
17	Rovine	42	Șantierului	67	Dan Mateescu
18	Prunului	43	Răsăritului	68	Vasile Culică
19	Vișinilor	44	Mureșului	69	Fundătura Merilor 3
20	Intrarea Caișilor	45	Bistriței	70	Prelungirea Muncii
21	Poeniței	46	Buzăului	71	Perilor
22	Caișilor	47	Bucovinbei	72	Bârcă Gheorghe
23	Livezilor	48	Jiului	73	Coarnă Teodor
24	Romanii	49	Bârsei	74	Gherasim Nicolau
25	Intrarea Romanii	50	Oltului		

Lista străzilor din municipiul Călărași care nu au rețea de canalizare

Comparativ cu situația alimentării cu apă și a canalizării, raportată la situația străzilor modernizate, în orașe similare cu municipiul Călărași, în anul 2013, se poate observa că



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

municipiul Călărași ocupă locul 2 ca procent al străzilor modernizate din totalul străzilor orașului (87,42%), după municipiul Giurgiu (90,15%). Municipiul Turnu Măgurele însă, are cel mai scăzut procent de străzi modernizate (62,67%), spre deosebire de procentul de străzi ce dețin și rețele de alimentare cu apă și canalizare (95,59%), din total străzi radordate. Acest fapt sugerează o dezvoltare coerentă și corectă, cu introducerea rețelelor de apă și canal într-o primă etapă, precedată de modernizarea străzilor, în etapa ulterioară. Municipiul Călărași are însă, un procent mai scăzut al străzilor acoperite atât de rețele de apă, cât și de canal, din totalul străzilor echipate (83,42%), fiind pe locul 3, în clasamentul celor 4 orașe.

Pe de altă parte, din punct de vedere al furnizării serviciilor de alimentare cu apă și canalizare, conform Institutului pentru Politici Publice București, municipiul Călărași furnizează aceste servicii la un tarif de 3,57 lei/mc, atât serviciile de alimentare cu apă pentru consumatorii casnici, cât și cel pentru agenții economici.

Prin comparație cu alte localități, prețul acestor servicii este mediu spre scump, la nivel național fiind pe locul 20/42 ca tarif de furnizare a apei potabile pentru consumatorii casnici și pe locul 24/42 ca tarif de alimentare a apei potabile pentru agenții economici.

Față de alte municipii similare cu municipiul Călărași, din Regiunea Sud-Muntenia (Turnu Măgurele, Oltenița și Giurgiu), Călărași și cu Oltenița, care au același operator de apă și canal, prezintă cele mai mari tarife de furnizare a acestor servicii (3,57 lei/mc, față de 3,25/2,62 lei/mc preț practicat în municipiul Turnu Măgurele sau 3,35 lei/mc, preț de furnizare a serviciilor de apă și canal din municipiul Giurgiu).

Având în vedere că pierderile din rețeaua de alimentare cu apă sunt în procent de 58% (ocupă locul 2 la nivel național, fiind astfel una dintre localitățile cu cele mai mari probleme ale echipamentelor tehnico-edilitare) și luând în considerare tariful mare de furnizare a acestui serviciu, rezultă că în municipiul Călărași sunt necesare urgente intervenții, pentru a remedia aceste probleme.

Prezentarea municipiului Oltenița

1.1. Localizare

Municipiul Oltenița se află pe malul stâng al Dunării, la vărsarea râului Argeș în fluviu și este așezată în Lunca Dunării, în dreptul kilometrului 430, în aval de confluența Dunării cu râul Argeș. Este punctul terminus al șoselei naționale DN4, care o leagă de București. La Oltenița, din acest drum se ramifică șoselele naționale DN31, care duce spre est la Călărași și DN41 care duce spre vest la Giurgiu. De București orașul este legat și prin calea ferată București-Oltenița.

Accesul în localitate se face:

- rutier:

dinspre București, pe DN 4 - 62 km, dinspre Giurgiu, pe DN 41 - 75 km, dinspre Călărași, pe DN 31 - 69 km;

- feroviar, dinspre București - 59 km;
- naval - fluviul Dunărea.



Între aceste limite, suprafața totală administrativă a municipiului Oltenița, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ³⁷) era de 10384 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	10348
Agricolă	6884
Arabilă	6752
Pășuni	70
Vii și pepiniere viticole	61
Livezi și pepiniere pomicole	1
Terenuri neagricole total	3464
Păduri și altă vegetație forestieră	440
Ocupata cu ape, bălți	1031
Ocupată cu construcții	1014
Căi de comunicații și căi ferate	591
Terenuri degradate și neproductive	388



Figura Harta Oltenița, sursa Google maps

³⁷ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 07.11.2021 la 10.38.



1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația municipiului era în 2020 de 27355 de locuitori, dintre care 13053 locuitori de gen masculin și 14302 locuitori de gen feminin. Populația totală a zonei a urmat un trend crescător față de ultimul recensământ efectuat în 2011, la acel moment fiind de 24822 de locuitori.

Majoritatea locuitorilor sunt români (84,7%), cu o minoritate de romi (5,63%). Pentru 9,18% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (89,76%). Pentru 9,2% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul municipiului Oltenița numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 255 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 18369 persoane, rata șomajului fiind de 1,39 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Municipiul Oltenița și zona sa periurbana prezintă trei categorii principale de circulație - rutieră, feroviară și fluvială - cu un trafic moderat având în vedere poziția sa la limita de sud a țării. Circulația rutieră prezintă o tramă stradală ordonată, rectangulară,



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

determinând o formă alungită a localității pe direcția nord-sud și dezvoltată între râul Argeș și traseul căii ferate spre București. Conform datelor din fișa localității pentru anul 2011 obținută de la I.N.S., lungimea totală a străzilor orașenești este de 57 km, din care modernizate și asfaltate 40 km.

Circulația rutieră

Relațiile municipiului cu teritoriul înconjurător, pe căile rutiere majore, sunt asigurate de către: - DN 4, spre București, cu două benzi de circulație modernizate; - DN 31, spre Călărași, cu două benzi de circulație modernizate; - DN 41 spre Giurgiu, cu două benzi de circulație modernizate inclusiv pod peste râul Argeș; Cele trei axe majore asigură penetrațiile în municipiul Oltenița a tuturor categoriilor de trafic. Alături de axele de penetrație în municipiu, mai există artere de drum național astfel: DN41A, DN31A și DN TRAFIC GREU.

Circulația feroviară reprezintă legătura directă a municipiului cu rețeaua națională, prin intermediul stației București. Linia ferată simplă, situată la limita de est a municipiului asigură legătura București - Oltenița prin stație terminus (stația cf Oltenița Oraș). Stația de călători împreună cu stația tehnică ocupă o poziție ușor accesibilă călătorilor. Calea ferată simplă Oltenița - București asigură transportul de călători (inclusiv navetiști) și de mărfuri prin intermediul stației fereoviare, amplasată favorabil în cadul municipiului. Traseul liniei CF București - Oltenița străbate teritoriul municipiului Oltenița de la km cf 69+228 până la km 81+440. Noul administrator al căii ferate pe sectorul Oltenița este SC. Transferoviar Grup SA. Cluj-Napoca. Actual circulă pe acest sector 2 perechi de trenuri (4 trenuri), număr insuficient pentru a asigura transportul eficient al celor cca. 3500 de navetiști din Municipiul Oltenița.

Circulația fluvială

Portul Oltenița este situat la Km fl. 430 - Rada Portuara Km fl.428 - 431- malul stâng al Dunării, jud Călărași. Operatori principali sunt SCAEP Giurgiu Port și SC TTS SA București. Mărfurile operate de aceste societăți sunt:

- cereale, produse balastieră, produse de cariera. Portul este de tip fluvial, permițând acostarea barjelor de până la max 2000 t, accesul pe apă fiind asigurat direct din senalul navigabil al Dunării.

Echipamentele existente în port sunt proprietatea operatorilor economici care desfășoară activități specifice, iar rampele agabaritice sunt proprietatea privată a CN APDF Giurgiu. Între km fl. 428 și 430+800, infrastructura portuară și terenul portuar în suprafață de 88.577,25 mp, înscris în cartea funciară nr. 21499, nr. cadastral 377, este proprietatea statului român, administrată de Ministerul Transporturilor și aflată în concesiunea CN APDF SA Giurgiu. Adâncimea de acostare este de 3.00 m.

Portul este alcătuit din următoarele fronturi de acostare, dispuse din amonte spre aval:

- 4 rampe de acostare pentru transportul pieselor agabaritice;
- 200 ml front neoperativ -cheu pereat;
- 300 ml cheu pereat pentru încărcări/descărcări mărfuri.

Echipamente de operare constau în 3 macarale portic de cheu de 5tf x 32 m, având o capacitate de trafic de 525 mii t/an.



1.5. Dotări socio-culturale

Municipiul Oltenița dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 8
- Școli: 7
- Licee: 3
- Spitale: 1
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliției: 1
- Cămin Cultural: 1
- Unități de cult: 6

1.6 Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

Patrimoniul cultural al municipiului este reprezentat de monumentele istorice ale Municipiului Oltenița în conformitate cu lista întocmită de Ministerul Culturii:³⁸

La Oltenița se află situl arheologic de interes național „Gumelnița” aflat la 3 km nord-est de oraș, unde s-au găsit urmele unei așezări eneolitice aparținând culturii Gumelnița. În rest, alte treisprezece obiective din oraș sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local. Trei dintre ele sunt alte situri arheologice – situl de la „Valea Mare” și cel de la „Coada Lupului” (la 3 km de oraș, în stânga căii ferate) conțin urmele a câte o așezare din perioada Latène; iar situl de la „Renie” cuprinde urmele unei alte așezări eneolitice, atribuită culturii Cernavodă I.

Opt monumente sunt clasificate ca monumente de arhitectură: turnul de apă (începutul secolului al XX-lea); liceul (1919); policlinica (1926); hotelul Victoria (1900); casa Bărbulescu (începutul secolului al XX-lea); muzeul de arheologie (1925); ansamblul bisericii „Sfântul Nicolae” (1872), format din biserica propriu-zisă datând din 1856 și o cruce de piatră datând

³⁸ <https://patrimoniu.ro/monumente-istorice/lista-monumentelor-istorice> accesat pe 07.11.2021 la 12.45.



din 1872, aflată în curtea bisericii și clasificată ca monument memorial și funerar; și moara Dunărea (1913). Alte două monumente sunt clasificate ca monumente memoriale sau funerare – monumentul eroilor din [Primul Război Mondial](#) ridicat în 1930; și monumentul soldaților ruși căzuți în [Războiul Crimeei](#), ridicat în 1853.

1.7. Învățământ. Infrastructura educațională

Procesul de învățământ este susținut încă din perioada preșcolară prin existența grădinițelor cu program normal și cu program prelungit:

- Grădinița cu program prelungit nr. 1;
- Grădinița cu program prelungit nr. 2;
- Grădinița cu program normal nr. 3;
- Grădinița cu program normal nr. 4;
- Grădinița cu program normal nr. 5;
- Grădinița nr.3.

Școli gimnaziale:

- Școala Gimnazială nr. 1 Spiru Haret;
- Școala Gimnazială nr. 2 Prof. Lucian Pavel;
- Școala Gimnazială Mircea Eliade;
- Școala Gimnazială nr. 5 Alexandru Ghica;
- Școala Gimnazială nr. 6 Alexandru Vlahuță.

Licee:

- Liceul Tehnologic Ion Ghica;
- Liceul Tehnologic Nicolae Bălcescu;
- Liceul Teoretic Neagoe Basarab;
- Școala Postliceală F.E.G. Education.

1.8 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în municipiul Oltenița întâlnim 2282 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 1 miliard lei, și un profit net de 71,2 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 3634.

În municipiul Oltenița piața muncii cuprinde o serie de activități economice diversificată astfel încât domeniile de ocupare a forței de muncă sunt:

- ✓ fabricarea de construcții metalice și părți componente ale structurilor metalice;
- ✓ fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie;
- ✓ fabricarea de mașini, utilaje și echipamente n.c.a.;
- ✓ fabricarea de articole de lenjerie de corp;
- ✓ fabricarea articolelor de îmbrăcăminte;
- ✓ fabricarea de uși și ferestre din metal;
- ✓ comerț cu amănuntul al altor bunuri noi, în magazine specializate;
- ✓ activități ale agențiilor turistice și a tur-operatorilor, alte servicii de rezervare și asistență turistică;



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

- ✓ comerț cu amănuntul al ziarelor și articolelor de papetărie, în magazine specializate;
- ✓ comerț cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor;
- ✓ comerț cu amănuntul al articolelor de fierărie, al articolelor din sticlă și a celor pentru vopsit, în magazine specializate;
- ✓ comerț cu ridicata al produselor farmaceutice;
- ✓ comerț cu amănuntul al articolelor și aparatelor electrocasnice, în magazine specializate;
- ✓ construcții civile;
- ✓ telecomunicații;
- ✓ restaurante;
- ✓ agricultură, vânătoare și servicii anexe;
- ✓ activități de difuzare și transmitere de programe media.

1.9.Sistemul de apă și canalizare

Sursele de apă, rețelele de alimentare cu apă, rețelele de canalizare și stația de epurare ale Municipiului Oltenița sunt reglementate prin autorizația de gospodărire a apelor nr. 118/27.08.2012, și sunt în administrația și operarea S.C. ECOAQUA S.A. Călărași.

Alimentare cu apă în vederea potabilității:

Sursa de apă: Sursa de apă brută a sistemului de alimentare cu apă Oltenița este constituit dintr-un front cu 4 foraje, amplasat în partea de sud-vest a municipiului. Fiecare foraj este echipat cu cabina din beton, semiîngropată, care adaposteste forajul, instalațiile hidro-mecanice și electrice. Calitatea apei nu corespunde cerințelor impuse de Legea 458/2002, pentru indicatorii fier, mangan și amoniu.

Aducțiunea apei brute de la frontul de captare la stația de tratare are o lungime totală de 1.720 m și este formată din conducte din PEID, De 200, 315, 350, și 400 mm.

Gospodăria de apă existentă a fost adaptată tratării apei brute din foraje, inițial fiind dedicată tratării apei brute extrase din fluviul Dunărea.

Stația de tratare se află într-o stare de degradare avansată având în componență următoarele obiecte tehnologice:

- 2 deznisipatoare;
- 4 decantoare suspensionale cu D=8m;
- 2 decantoare cu recircularea namolului cu diametrul de 24 m (tip Cyclator);
- instalație de injectie coagulant, PAX;
- stație de filtre rapide;
- stație spalare filtre;
- bazin retenție apă provenită de la spalarea filtrelor;
- stație pompare - evacuare apă spalare filtre;
- stație clorinare cu 3 aparate Wedeco-Advance;



- rezervoare de inmagazinare apa potabila;
- statie pompare apa potabila.

Înmagazinarea apei filtrate se face în trei rezervoare (2 x 1.000 mc circular și 1 x 5.000 mc dreptunghiular) vechi de 50 de ani, având capacitatea totală de 7.000 mc. Toate rezervoarele sunt ingropate.

Rezervorul de inmagazinare a apei de 1000mc este alcatuit din urmatoarele subansamble:

- Fundatia inelara a peretelui - este realizata din beton armat monolit;
- Peretele rezervorului - este realizat din beton aramt monolit cu o grosime de aprox 25cm;
- Placa de fund - este rezolvata sub forma unei placi elastice cu panta minima spre baza rezervorului, grosimea acesteia este de aprox 35cm; Stalpii
- au sectiunea de 35x35cm, fiind dispusi la 3.65m interax si sunt prevazuti cu fundatii izolate si capitel inferior si superior;
- Acoperisul rezervorului - este realizat beton armat monolit;
- Termoizolatia peretilor si acoperisului - este realizata cu pamant;
- Camera de vane - este realizata din beton armat monolit, iar suprastructura acesteia din zidarie de caramida cu planseu din beton armat;
- Hidroizolatii - pentru evitarea exfiltratiilor in timpul exploatarii s-au prevazut tencuili speciale interioare la pereti si pe placa de fund a rezervorului;
- Termoizolatii - cu pamanat - s-au realizat pentru a impiedica riscul de inghet in situatia stagnarii apei mai mult timp, datorita capacitatii calorice reduse a volumului de apa inmagazinat.

Apele uzate de la populație și de la instituțiile publice, apele menajere și tehnologice provenite de la o parte din agenții economici, sunt colectate de o rețea de canalizare în sistemul unitar și trimise prin pompare în stația de epurare ape uzate situate în partea de sud-est a municipiului Oltenița. Stația de pompare ape uzate este echipată cu patru electropompe de tip ACV 200 ($Q=400\text{m}^3/\text{h}$, $H=15\text{ mCA}$). Colectorul general este din tuburi PREMO, Dn 600 mm și lungime aproximativă $L=2,0\text{ km}$. Lungimea totală a rețelei de canalizare este de cca. 42 km cu Dn 200-400 mm.

O parte din apele meteorice (din zona nord a orașului), sunt evacuate prin rigole stradale pe terenurile agricole adiacente. În zona de sud a orașului, apele pluviale sunt colectate printr-o rețea separate și evacuate prin pompe în râul Argeș.

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în municipiul Oltenița la 31.12.2018

Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km -	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total municipiul Oltenița	77,0	58,0	12000	1219	883	726	46

1.9.2. *Canalizare*

Rețeaua de canalizare publică în municipiul Oltenița la 31.12.2018

Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km -	- km -
Total oraș Oltenița	44,5	39,0

1.9.3. *Energie termică*

Energia termică distribuită în municipiul Oltenița la 31.12.2018

Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total municipiul Oltenița	1546	1491

1.9.4. *Gaze naturale*

Volumul gazelor naturale distribuite în municipiul Oltenița la 31.12.2018

Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -



Total municipiul Oltenița	7886	5916

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în municipiul Oltenița							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoier compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total municipiul Oltenița	1	4	4	1	1	4	6

Prezentarea orașului Budești

1.1. Localizare

Budești este un oraș în județul Călărași, Muntenia, România, format din localitatea componentă Budești (reședința) și din satele Aprozi, Buciumeni și Gruiu. A fost declarat oraș la 18 aprilie 1989. Se află la o distanță de aproximativ 30 km de București.

Orașul se află în vestul județului, pe malurile Dâmboviței, acolo unde acest râu se varsă în râul Argeș. Este traversat de șoseaua națională DN4, care leagă Oltenița de București.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a orașului Budești, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ³⁹) era de 7920 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	7920
Agricolă	6566

³⁹ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 08.11.2021 la 09.05



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Arabilă	6384
Pășuni	87
Vii și pepiniere viticole	64
Livezi și pepiniere pomicole	31
Terenuri neagricole total	1354
Păduri și altă vegetație forestieră	111
Ocupata cu ape, bălți	316
Ocupată cu construcții	456
Căi de comunicații și căi ferate	397
Terenuri degradate și neproductive	74

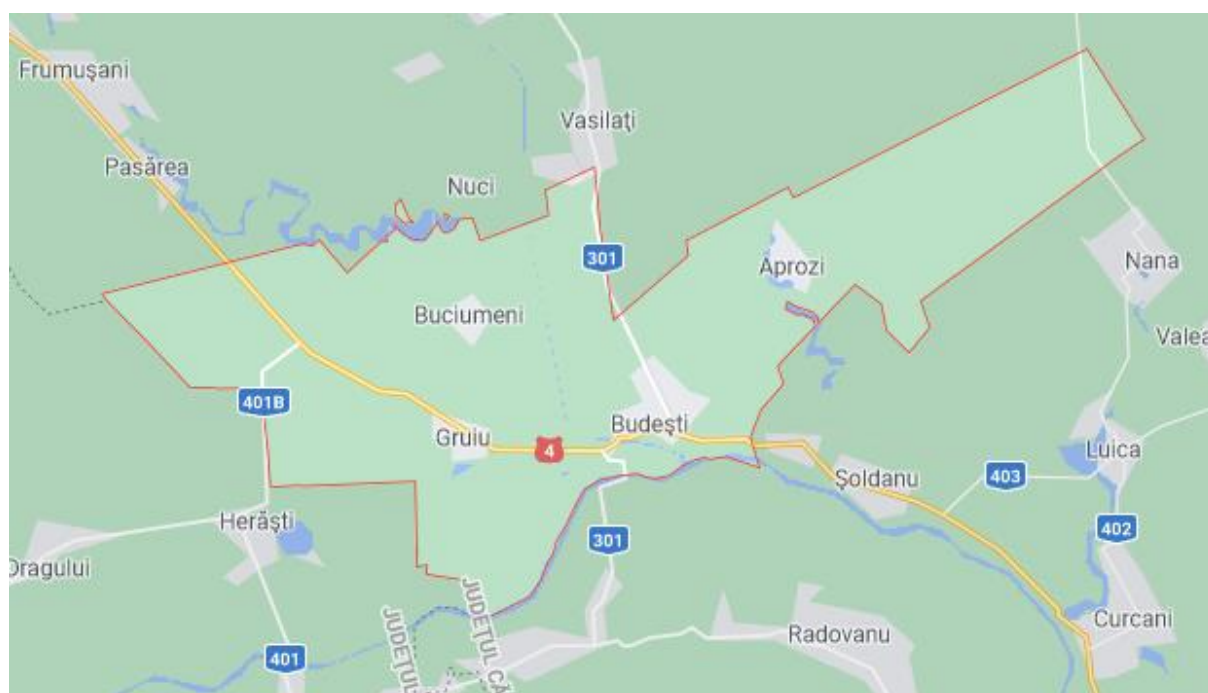


Figura Harta Budești, sursa Google maps

1.2.Populația



Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația orașului era în 2020 de 7629 de locuitori, dintre care 3750 locuitori de gen masculin și 3879 locuitori de gen feminine, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (55,82%), cu o minoritate de romi (34,11%). Pentru 9,98% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (89,44%). Pentru 9,94% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul orașului Budești numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 280 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 4936 persoane, rata șomajului fiind de 5,67 procente, una mai ridicată față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Orașul este traversat de șoseaua națională DN4, care leagă Oltenița de București. La Budești, din acest drum se ramifică șoseaua județeană DJ301, care duce spre nord la Vasilați, Gălbinași, Plătărești, Fundeni și mai departe în județul Ilfov la Cernica și Pantelimon (unde se intersectează cu DNCB și se termină în DN3). Din DJ301, la Budești se mai ramifică și șoseaua județeană DJ401C, care duce spre nord la Sohatu și Plătărești. Prin oraș trece și calea ferată București-Oltenița, pe care o deservește stația Budești.



Calea ferată

Transportul feroviar se realizează, în prezent, pe linia CF Titan Sud-Oltenița, o cale ferată din România, simplă, neelectrificată, inaugurată în anul 1911. Până în anul 1998, halta Titan Sud, s-a numit 23 August, după uzina cu același nume, situată în apropiere, iar București Sud Grupa Călători s-a numit Cățelu. Începând cu data de 22.03.2012, linia este operată de S.C. Transferoviar Călători S.R.L., cu 23 de trenuri regio pe zi. Ocazional, se realizează și trafic de marfă. Această linie mai are opriri și la București Sud (Cățelu) Căldăraru, Tânganu, Frunzânești, Plătărești, Podu Pitarului, Cucuiești-Sudiți, Gălbinași, Vasilați, Budești, Negoști, Șoldanu, Luica, Curcani și Valea Roșie.

1.5. Dotări socio-culturale

Orașul Budești dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 4
- Școli: 4
- Sediul Primărie: 1
- Unități de cult: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din orașul Budești cuprinde 8 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 4, școli primare - 2, școli gimnaziale I-VIII - 2.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în orașul Budești întâlnim 656 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 115,4 milioane lei, și un profit net de 24,5 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 370.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Comerț cu amanuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate;
- Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;
- Comerț cu amanuntul al altor bunuri noi, în magazine specializate;
- Comerț cu amanuntul al produselor farmaceutice, în magazine specializate;
- Comerț cu amanuntul al altor produse alimentare, în magazine specializate;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amanuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Transporturi rutiere de marfuri;

1.8. Sistemul de apă și canalizare



Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comună în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁴⁰

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în orașul Budești se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în orașul Budești la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km -	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
				-	total	uz casnic	uz public
Total oraș Budești	17,4	17,4	2972	116	83	77	3

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în orașul Budești la 31.12.2018

⁴⁰ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.



Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km -	- km -
Total oraș Budești	9,3	9,3

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în orașul Budești la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total oraș Budești	-	-

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în orașul Budești la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total oraș Budești	-	-

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în orașul Budești							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automăturătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total oraș Budești	-	1	1	-	-	-	-

Prezentarea orașului Fundulea

1.1.Localizare⁴¹

⁴¹ <https://primaria-fundulea.ro/> accesat pe 09.11.2021 la 08.44.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Fundulea (în trecut, Crângul-Fundulele) este un oraș în județul Călărași, Muntenia, România, format din localitatea componentă Fundulea (reședința), și din satele Alexandru I. Cuza și Gostilele.

Orașul se află în colțul nord-vestic al județului, la limita cu județul Ialomița. Este traversat de autostrada București-Constanța, pe care este deservit de o ieșire, precum și de șoseaua națională DN3, care leagă Călărașiul de București. Din acest drum se ramifică șoseaua județeană DJ402, care duce spre sud la Sărulești, Nana și Luica. Este traversată și de calea ferată București-Constanța, pe care este deservită de stația Fundulea.

Vecinii localitatii sunt:

- la nord-est, comuna Belciugatele;
- la sud-vest, comunele Fundeni si Plataresti;
- la sud, comuna Sohatu;
- la sud-est, comuna Sarulesti;
- la est, comuna Tamadau;
- la nord-est, comuna Dragoiesti.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a orașului Fundulea, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁴²) era de 10678 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	10678
Agricolă	9131
Arabilă	8949
Pășuni	47
Vii și pepiniere viticole	135
Terenuri neagricole total	1547
Păduri și altă vegetație forestieră	591
Ocupata cu ape, bălți	406
Ocupată cu construcții	271
Căi de comunicații și căi ferate	274

⁴² <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 09.11.2021 la 11.35.



Terenuri degradate și neproductive	5

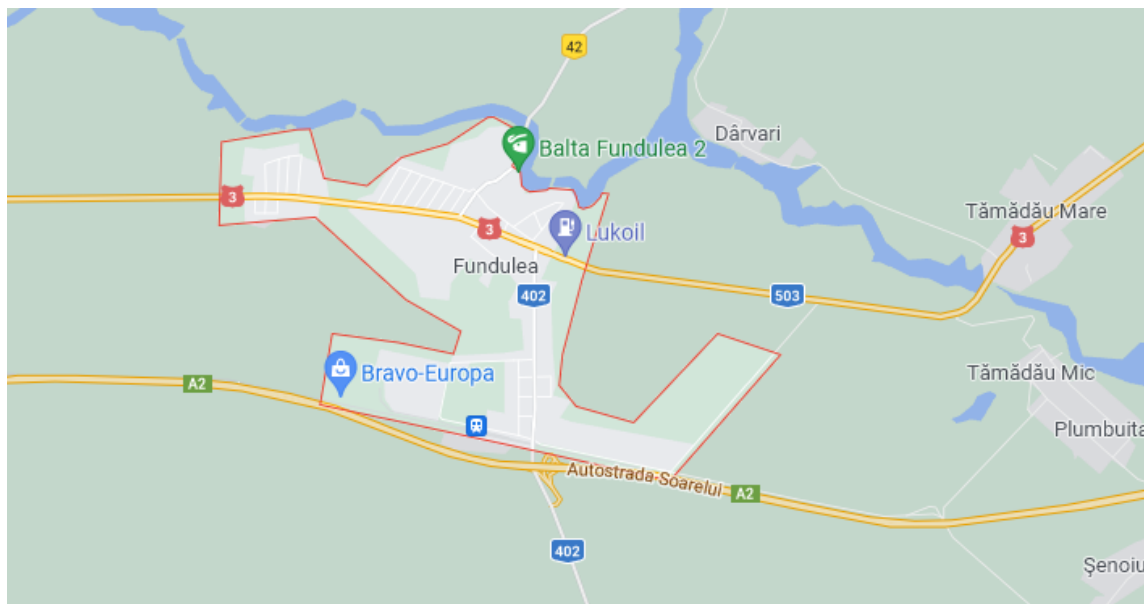


Figura Harta Fundulea, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația orașului era în 2020 de 6665 de locuitori, dintre care 3253 locuitori de gen masculin și 3412 locuitori de gen feminin, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (88,09%), cu o minoritate de romi (5,98%). Pentru 5,87% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (91,62%), cu o minoritate de bapțiști (1,46%). Pentru 5,85% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul orașului Fundulea numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 42 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 4443 persoane, rata șomajului fiind de 0,95 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată



la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Orașul este traversat de autostrada București-Constanța, pe care este deservit de o ieșire, precum și de șoseaua națională DN3, care leagă Călărașiul de București. Din acest drum se ramifică șoseaua județeană DJ402, care duce spre sud la Sărulești, Nana și Luica. Este traversată și de calea ferată București-Constanța, pe care este deservită de stația Fundulea.

Calea ferată

Orașul Fundulea este străbătut de Magistrala CFR 800 ce are o lungime totală de 268 km.

Această linie de cale ferată a fost modernizată și în prezent pe majoritatea distanței se poate circula cu o viteză maximă de 160 kilometri/ora pentru trenurile de călători și 120 km/h pentru trenurile de marfă. Cele mai rapide trenuri de pasageri pot străbate distanța dintre București și Constanța într-o durată de timp de peste 2 ore, atât cât făceau și în urmă cu 20 de ani, înainte să se investească aproape 900 milioane euro în reabilitarea acestei linii ferate.

În data de 4 iulie 2014 primul tren din programul estival de transport, care circulă cu viteză maximă de 160 km/h, a parcurs distanța București-Constanța, de 225 de kilometri, într-o oră și 55 de minute, record de viteză pentru transportul pe calea ferată în România.

Transportul de călători este asigurat în principal de compania națională CFR Călători, dar și de companiile private Softrans, Astra Trans Carpatic și Regiotrans (acestea 3 fiind doar vara).

Stațiile de călători de pe magistrala 800 sunt: Medgidia, Cernavodă Pod, Fetești, Ciulnița și Lehliu. De la București la Constanța linia este dublă electrificată, iar de la Constanța la Mangalia linia este simplă neelectrificată.

În mare parte, pe porțiunea București Nord - Constanța semnalizarea este TMV cu BLA 4i, însă unele stații sunt dotate cu semnale DTV. Pe porțiunea Constanța - Mangalia, linia este dotată cu semnale DTV cu semnale de ieșire de grup, iar gara Mangalia este dotată cu semafoare mecanice.



1.5. Dotări socio-culturale

Orașul Fundulea dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Spital: 2
- Grădinițe de copii: 4
- Școli: 2
- Liceu: 1
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliției: 1
- Unități de cult: 3
- Cămin cultural: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din orașul Fundulea cuprinde 7 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 2, grădinițe cu program prelungit - 2, școli cu clasele I-VIII - 2, licee teoretice - 1.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în orașul Fundulea întâlnim 514 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 383,1 milioane lei, și un profit net de 21,5 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 793.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Fabricarea produselor metalice obținute prin deformare plastică; metalurgia pulberilor;
- Fabricarea altor produse chimice anorganice, de bază;
- Comerț cu ridicata al cerealelor, semintelor, furajelor și tutunului neprelucrat;
- Comerț cu ridicata al produselor chimice;
- Cercetare- dezvoltare în alte științe naturale și inginerie;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Agenții imobiliare;
- Creșterea bovinelor de lapte.

1.8. Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comună în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.



Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁴³

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași”* ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în orașul Fundulea se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în orașul Fundulea la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total oraș Fundulea	12,9	12,9	1296	191	144	64	80

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în orașul Fundulea la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total oraș Fundulea	11,2	9,9

1.9.3. Energie termică

⁴³ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași”* Ediția 2019.

Energia termică distribuită în orașul Fundulea la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total oraș Fundulea	-	-

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în orașul Fundulea la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total oraș Fundulea	186	101

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în orașul Fundulea							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoiere compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total oraș Fundulea	-	-	-	-	-	-	2

Prezentarea orașului Lehliu Gară

1.1.Localizare⁴⁴

Lehliu Gară este un oraș în județul Călărași, Muntenia, România, format din localitatea componentă Lehliu Gară (reședința), și din satele Buzoeni, Răzvani și Valea Seacă.

⁴⁴ <https://www.primarialehliugara.ro/asezare/> accesat pe 10.11.2021 la 09.16.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Orașul se află în câmpia Bărăganului și este traversat de autostrada București Constanța, pe care este deservit de o ieșire, precum și de șoseaua națională DN3, care leagă Călărașul de București. La Lehliu-Gară, din acest drum se ramifică șoseaua națională DN3A, care duce la Fetești. Cele două drumuri se intersectează la Lehliu Gară cu șoseaua județeană DJ201B, care duce spre sud la Valea Argovei și spre nord în județul Ialomița la Sălcioara și Ciochina.

Teritoriul administrativ al localitatii este de 8.206 ha din care 500 ha sunt ocupate de intravilanul localitatilor componente ale orasului (Lehliu - Gara, Razvani, Buzoieni), 165 ha padure (salcam si stejar), iar restul suprafetei de teren agricol exploatat in mare parte in asociatii agricole si cultivat cu cereale si plante tehnice.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a orașului Lehliu Gară, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁴⁵) era de 8156 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	8156
Agricolă	7233
Arabilă	7035
Pășuni	164
Vii și pepiniere viticole	34
Terenuri neagricole total	923
Păduri și altă vegetație forestieră	149
Ocupata cu ape, bălți	51
Ocupată cu construcții	469
Căi de comunicații și căi ferate	238
Terenuri degradate și neproductive	16

⁴⁵ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 10.11.2021 la 12.41.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA



Figura Harta Lehliu Gară, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația orașului era în 2020 de 6581 de locuitori, dintre care 3183 locuitori de gen masculin și 3398 locuitori de gen feminin, fiind în creștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (78,35%), cu o minoritate de romi (14,33%). Pentru 7,21% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (90,66%), cu o minoritate de penticostali (1,28%). Pentru 7,2% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul orașului Lehliu Gară numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 85 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 4332 persoane, rata șomajului fiind de 1,96 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată



la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Orașul este traversat de autostrada București Constanța, pe care este deservit de o ieșire, precum și de șoseaua națională DN3, care leagă Călărașiul de București. La Lehliu-Gară, din acest drum se ramifică șoseaua națională DN3A, care duce la Fetești. Cele două drumuri se intersectează la Lehliu Gară cu șoseaua județeană DJ201B, care duce spre sud la Valea Argovei și spre nord în județul Ialomița la Sălcioara și Ciochina.

Calea ferată

Orașul Lehliu Gară este străbătut de Magistrala CFR 800 ce are o lungime totală de 268 km.

Această linie de cale ferată a fost modernizată și în prezent pe majoritatea distanței se poate circula cu o viteză maximă de 160 kilometri/ora pentru trenurile de călători și 120 km/h pentru trenurile de marfă. Cele mai rapide trenuri de pasageri pot străbate distanța dintre București și Constanța într-o durată de timp de peste 2 ore, atât cât făceau și în urmă cu 20 de ani, înainte să se investească aproape 900 milioane euro în reabilitarea acestei linii ferate.

În data de 4 iulie 2014 primul tren din programul estival de transport, care circula cu viteza maximă de 160 km/h, a parcurs distanța București-Constanța, de 225 de kilometri, într-o oră și 55 de minute, record de viteză pentru transportul pe calea ferată în România.

Transportul de călători este asigurat în principal de compania națională CFR Călători, dar și de companiile private Softrans, Astra Trans Carpatic și Regiotrans (acestea 3 fiind doar vara).

Stațiile de călători de pe magistrala 800 sunt: Medgidia, Cernavodă Pod, Fetești, Ciulnița și Lehliu. De la București la Constanța linia este dublă electrificată, iar de la Constanța la Mangalia linia este simplă neelectrificată.

În mare parte, pe porțiunea București Nord - Constanța semnalizarea este TMV cu BLA 4i, însă unele stații sunt dotate cu semnale DTV. Pe porțiunea Constanța - Mangalia, linia este



dotată cu semnale DTV cu semnale de ieșire de grup, iar gara Mangalia este dotată cu semafoare mecanice.

1.5. Dotări socio-culturale

Orașul Lehliu Gară dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Spital: 2
- Grădinițe de copii: 2
- Școli: 2
- Liceu: 1
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliției: 1
- Unități de cult: 3
- Cămin cultural: 1

1.6 Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

Patrimoniul cultural al orașului este reprezentat de monumentele istorice în conformitate cu lista întocmită de Ministerul Culturii:⁴⁶

- "Cimitirul afurisit", în partea de est a satului Lehliu, pe malul lacului Lehliu.

1.7. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din orașul Lehliu Gară cuprinde 5 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe - 2, școli cu clasele I-VIII - 2, licee teoretice - 1.

1.8 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în orașul Lehliu Gară întâlnim 946 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 131,4 milioane lei, și un profit net de 14,7 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 520.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

⁴⁶ <https://patrimoniul.ro/images/lmi-2015/LMI-IL.pdf> accesat pe 10.11.2021 la 14.24.



- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Fabricarea altor articole de îmbrăcăminte (exclusiv lenjeria de corp);
- Activități auxiliare pentru producția vegetală;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Intermedieri în comerțul cu produse diverse;
- Alte transporturi terestre de călători n.c.a;
- Agenții imobiliare;
- Pregătirea semințelor în vederea însămânțării.

1.9. Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁴⁷

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în orașul Lehliu Gară se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în orașul Lehliu Gară la 31.12.2018					
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de	Lungimea străzilor cu rețele de	Capacitatea instalațiilor de producere	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor

⁴⁷ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.



	distribuție a apei potabile	distribuție a apei potabile	a apei potabile				
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total oraș Lehliu Gară	18,9	13,9	3600	283	161	132	29

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în orașul Lehliu Gară la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total oraș Lehliu Gară	13,7	12,7

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în orașul Lehliu Gară la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total oraș Lehliu Gară	1878	403

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în orașul Lehliu Gară la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total oraș Lehliu Gară	7084	880

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în orașul Lehliu Gară		



Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total oraș Lehliu Gară	-	-	-	-	-	-	10

Prezentarea satului Lehliu

1.1.Localizare

Lehliu este satul de reședință al comunei cu același nume din județul Călărași, Muntenia, România.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a orașului Lehliu Gară, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁴⁸) era de 5683 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	5683
Agricolă	5052
Arabilă	4859
Pășuni	165
Vii și pepiniere viticole	28
Terenuri neagricole total	631
Păduri și altă vegetație forestieră	65
Ocupata cu ape, bălți	50
Ocupată cu construcții	296
Căi de comunicații și căi ferate	220

⁴⁸ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 11.11.2021 la 10.46.

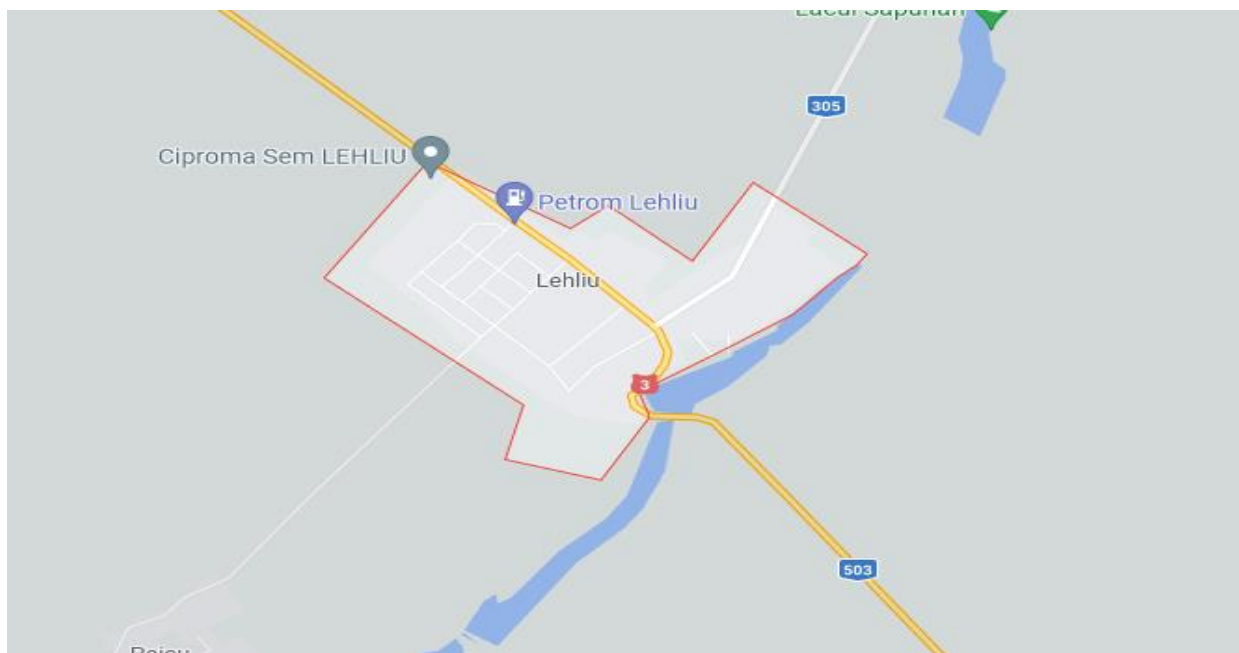


Figura Harta Lehliu Sat, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația era în 2020 de 2511 de locuitori, dintre care 1218 locuitori de gen masculin și 1293 locuitori de gen feminin.

Majoritatea locuitorilor sunt români, cu o minoritate de romi. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul satului Lehliu numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 32 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1527 persoane, rata șomajului fiind de 2,10 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.



1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Lehliu Sat este traversat de drumul național DN3, un drum național din România, care face legătura între București și Constanța, prin Călărași. A fost primul drum ce făcea legătura dintre București și Constanța. Ulterior, acest drum a fost înlocuit drept rută principală dintre cele două orașe, prin construirea unor rute mai scurte, DN3A (prin Fetești și Cernavodă, DN2A (Urziceni-Slobozia-Constanța, care trece Dunărea pe podul Giurgeni-Vadu Oii și a autostrăzii A2 (Autostrada Soarelui).

1.5. Dotări socio-culturale

Comuna Lehliu Sat dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 4
- Școli: 3
- Sediul Primărie: 1
- Unități de cult: 1
- Cămin cultural: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din Lehliu Sat cuprinde 3 unități, repartizate după cum urmează: școli cu clasele I-VIII - 3.

1.7 Activități economice

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Fabricarea altor articole de îmbrăcăminte (exclusiv lenjeria de corp);
- Activități auxiliare pentru producția vegetală;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Intermedieri în comerțul cu produse diverse;



- Alte transporturi terestre de călători n.c.a;
- Agenții imobiliare;
- Pregătirea semințelor în vederea însămânțării.

1.8. Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁴⁹

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în Lehliu Sat se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în Lehliu Sat la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total Lehliu Sat	21	21	1536	184	65	56	9

⁴⁹ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în Lehliu Sat la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Lehliu Sat	-	-

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în Lehliu Sat la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Lehliu Sat	-	-

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în Lehliu Sat la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Lehliu Sat	-	-

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în Lehliu Sat							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total Lehliu Sat	-	-	-	-	-	-	-



Prezentarea comunei Luica

1.1. Localizare

Luica (în trecut, și Luica-Cotroceni) este o comună în județul Călărași, Muntenia, România, formată din satele Luica (reședința) și Valea Stânii.

Comuna se află în partea central-vestică a județului, pe râul Luica. Este traversată de șoseaua județeană DJ403, care o leagă spre sud-vest de Șoldanu (unde se intersectează cu DN4) și Radovanu, și spre est de Mânăstirea (unde se termină în DN31). Din DJ403, la Luica se ramifică șoseaua județeană DJ402, care duce spre nord la Nana, Sărulești și Fundulea (unde are acces la autostrada A2 și se termină în DN3)

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Luica, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁵⁰) era de 3795 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	3795
Agricolă	3379
Arabilă	3289
Pășuni	41
Vii și pepiniere viticole	49
Terenuri neagricole total	416
Păduri și altă vegetație forestieră	37
Ocupata cu ape, bălți	116
Ocupată cu construcții	132
Căi de comunicații și căi ferate	127
Terenuri degradate și neproductive	4

⁵⁰ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 11.11.2021 la 15.38.



Figura Harta Luica, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Luica era în 2020 de 2074 de locuitori, dintre care 1035 locuitori de gen masculin și 1039 locuitori de gen feminin, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (89,74%), cu o minoritate de romi (3,74%). Pentru 6,38% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (93,53%). Pentru 6,25% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul comunei Luica numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 65 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1288 persoane, rata



șomajului fiind de 5,05 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Comuna este traversată de șoseaua județeană DJ403, care o leagă spre sud-vest de Șoldanu (unde se intersectează cu DN4) și Radovanu, și spre est de Mânăstirea (unde se termină în DN31). Din DJ403, la Luica se ramifică șoseaua județeană DJ402, care duce spre nord la Nana, Sărulești și Fundulea (unde are acces la autostrada A2 și se termină în DN3).

1.5. Dotări socio-culturale

Comuna Luica dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 2
- Școli: 2
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliție: 1
- Unități de cult: 2

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din comuna Luica cuprinde 4 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 2, școli cu clasele I-VIII - 2.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în comuna Luica întâlnim 88 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 7,8 milioane lei, și un profit net de 1,3 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 52.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Transporturi rutiere de marfuri;



- Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie si din alte materiale vegetale impletite;
- Transporturi rutiere de marfuri;
- Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice;
- Lucrari de constructii a cladirilor rezidentiale si nerezidentiale;
- Cultivarea legumelor si a pepenilor, a radacinoaselor si tuberculilor;
- Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta de produse alimentare, bauturi si tutun;

1.8. Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁵¹

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Luica se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Luica la 31.12.2018					
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor
	- km -	- km -	-mc/zi-		- mii mc -

⁵¹ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.



				- mii mc -	total	uz casnic	uz public
Total comuna Luica	-	-	-	-	-	-	-

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în comuna Luica la 31.12.2018			
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare	
	- km-	- km-	
Total comuna Luica	-	-	

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Luica la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total comuna Luica	-	-

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Luica la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total comuna Luica	-	-

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Luica							
Localitate	Auto- vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoiere compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă- turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpeșire



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Total comuna Luica	-	-	-	-	-	-	-

Prezentarea localității Nana

1.1.Localizare⁵²

Comuna Nana este situată în sud-vestul județului Călărași, la intersecția paralelei de 44°16' latitudine nordică, cu meridianul de 26°34' longitudine estică, la o distanță de 55 km sud-est de capitala țării, la 75 de km nord-vest de municipiul Calarași, la 22 de km nord de municipiul Oltenița, la 12 km est de orașul Budești și la 7,5 km est de calea ferată București-Oltenița, pe vechiul drum comercial Fundulea-Oltenița ("Drumul Sării"), fiind traversată de DJ402 care o leaga la sud de Luică și la nord de Fundulea (unde are acces la autostrada A2).

Vecinii localitatii sunt:

- La nord cu padurea Baba Ana;
- La sud cu satul Valea Stanii si comuna Luica;
- La est cu comuna Gurbanesti;
- La vest cu comuna Soldanu si satul Aprozi.
- Distanța fata de centrul judetului Calarasi este de 75 km.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Nana, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁵³) era de 7737 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	7737
Agricolă	6759
Arabilă	6635
Pășuni	124
Vii și pepiniere viticole	978
Terenuri neagricole total	692

⁵² <https://primaria-fundulea.ro/> accesat pe 12.11.2021 la 09.06.

⁵³ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 12.11.2021 la 15.52.



Păduri și altă vegetație forestieră	42
Ocupata cu ape, bălți	100
Ocupată cu construcții	144
Căi de comunicații și căi ferate	7737

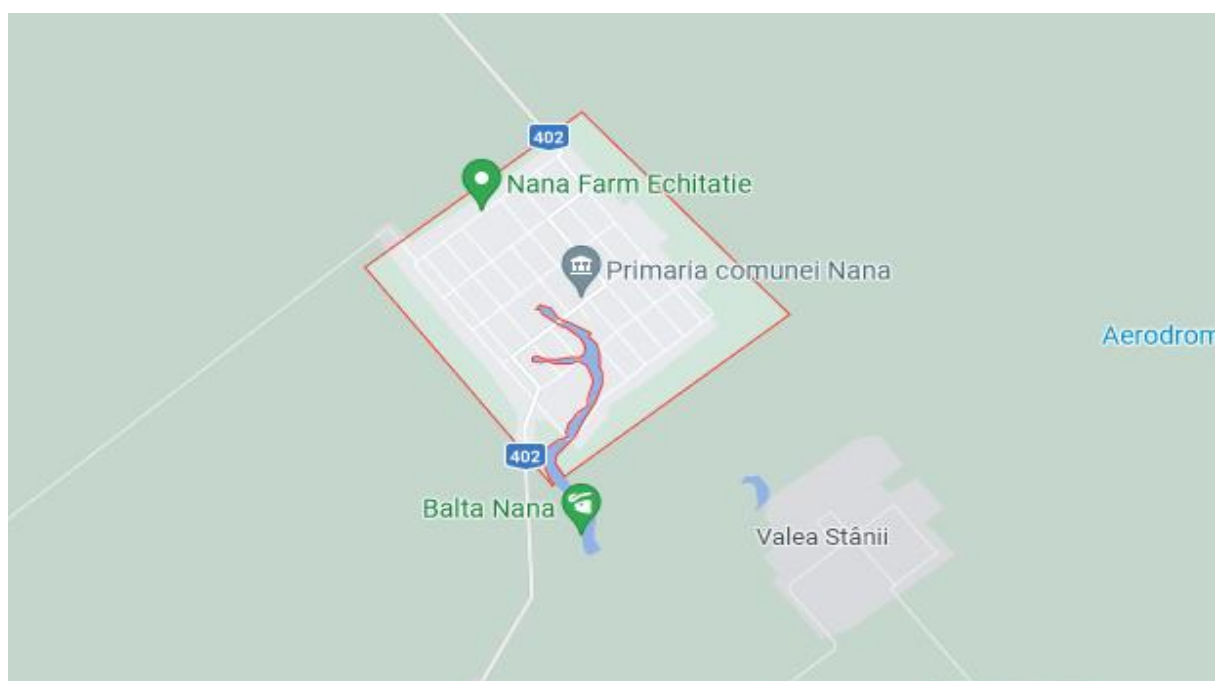


Figura Harta Nana, sursa Google maps

1.2.Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 2318 de locuitori, dintre care 1158 locuitori de gen masculin și 1160 locuitori de gen feminine.

Majoritatea locuitorilor sunt români , cu o minoritate de romi. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși.

1.3.Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul localității Nana numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 32 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1391 persoane, rata șomajului fiind de 2,30 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Localitatea se află la 7,5 km est de calea ferată București-Oltenești, pe vechiul drum comercial Fundulea-Oltenești ("Drumul Sării"), fiind traversată de DJ402 care o leaga la sud de Luică și la nord de Fundulea (unde are acces la autostrada A2).

1.5. Dotări socio-culturale

Comuna Nana dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 1
- Școli: 1
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliție: 1
- Unități de cult: 1
- Cămin cultural: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localitatea Nana cuprinde 2 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 1, școli cu clasele I-VIII - 1.



1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Nana întâlnim 136 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 13,3 milioane lei, și un profit net de 3,1 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 71.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Comert cu amanuntul al produselor cosmetice si de parfumerie, in magazine specializate;
- Activitati de intretinere peisagistica;
- Comert cu amanuntul al produselor farmaceutice, in magazine specializate;
- Lucrari de constructii a cladirilor rezidentiale si nerezidentiale;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase si a plantelor producatoare de seminte oleaginoase;
- Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta de produse alimentare, bauturi si tutun;
- Activitati de editare a altor produse software.

1.8. Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁵⁴

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași”* ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în localitatea Nana se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în localitatea Nana la 31.12.2018

⁵⁴ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași”* Ediția 2019.

Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total localitate Nana	14,8	4,8	287	104	104	101	3

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în localitatea Nana la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total localitate Nana	-	-

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în localitatea Nana la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total localitate Nana	-	-

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în localitatea Nana la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total localitate Nana	-	-



1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în localitatea Nana							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total localitate Nana	-	-	-	-	-	-	1

Prezentarea localității Nicolae Bălcescu

1.1.Localizare

Nicolae Bălcescu (în trecut, Principele Mihai) este o comună în județul Călărași, Muntenia, România, formată din satele Fântâna Doamnei, Nicolae Bălcescu (reședința) și Paicu.

Comuna se află în nordul județului, la limita cu județul Ialomița. Este traversată de autostrada București-Constanța, dar nu este deservită de nicio ieșire a acesteia, cea mai apropiată fiind cea de la Lehliu Gară. În schimb, prin comună trece șoseaua județeană DJ305, care o leagă spre nord-est de Lehliu (unde se termină în DN3) și spre sud de Gurbănești. Comuna este deservită și pe calea ferată București-Constanța, de halta de mișcare Preasna.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Nicolae Bălcescu, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁵⁵) era de 3482 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	3482
Agricolă	3049
Arabilă	2941
Pășuni	88
Vii și pepiniere viticole	20
Terenuri neagricole total	433
Ocupata cu ape, bălți	97
Ocupată cu construcții	126
Căi de comunicații și căi ferate	207
Terenuri degradate și neproductive	3

⁵⁵ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 14.11.2021 la 10.07.



Figura Harta Nicolae Bălcescu, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 1581 de locuitori, dintre care 796 locuitori de gen masculin și 785 locuitori de gen feminin, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (92,29%), cu o minoritate de romi (2,87%). Pentru 4,84% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (94,37%). Pentru 4,84% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul localității Nicolae Bălcescu numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 16 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1011 persoane, rata șomajului fiind de 1,58 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.



1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Localitatea este traversată de autostrada București-Constanța, dar nu este deservită de nicio ieșire a acesteia, cea mai apropiată fiind cea de la Lehliu Gară. În schimb, prin comună trece șoseaua județeană DJ305, care o leagă spre nord-est de Lehliu (unde se termină în DN3) și spre sud de Gurbănești. Comuna este deservită și pe calea ferată București-Constanța, de halta de mișcare Preasna.

Calea ferată

Localitatea Nicolae Bălcescu este străbătută de Magistrala CFR 800 ce are o lungime totală de 268 km.

Această linie de cale ferată a fost modernizată și în prezent pe majoritatea distanței se poate circula cu o viteză maximă de 160 kilometri/ora pentru trenurile de călători și 120 km/h pentru trenurile de marfă. Cele mai rapide trenuri de pasageri pot străbate distanța dintre București și Constanța într-o durată de timp de peste 2 ore, atât cât făceau și în urmă cu 20 de ani, înainte să se investească aproape 900 milioane euro în reabilitarea acestei linii ferate.

În data de 4 iulie 2014 primul tren din programul estival de transport, care circulă cu viteza maximă de 160 km/h, a parcurs distanța București-Constanța, de 225 de kilometri, într-o oră și 55 de minute, record de viteză pentru transportul pe calea ferată în România.

Transportul de călători este asigurat în principal de compania națională CFR Călători, dar și de companiile private Softrans, Astra Trans Carpatic și Regiotrans (acestea 3 fiind doar vara).

Stațiile de călători de pe magistrala 800 sunt: Medgidia, Cernavodă Pod, Fetești, Ciulnița și Lehliu. De la București la Constanța linia este dublă electrificată, iar de la Constanța la Mangalia linia este simplă neelectrificată.

În mare parte, pe porțiunea București Nord - Constanța semnalizarea este TMV cu BLA 4i, însă unele stații sunt dotate cu semnale DTV. Pe porțiunea Constanța - Mangalia, linia este dotată cu semnale DTV cu semnale de ieșire de grup, iar gara Mangalia este dotată cu semafoare mecanice.



1.5. Dotări socio-culturale

Comuna Nicolae Bălcescu dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 1
- Școli: 1
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliției: 1
- Unități de cult: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localitatea Nicolae Bălcescu cuprinde 2 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 1, școli cu clasele I-VIII - 1.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Nicolae Bălcescu întâlnim 119 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 17,6 milioane lei, și un profit net de 1,9 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 83.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Creșterea pasărilor;
- Transporturi rutiere de marfuri;
- Alte activități anexe transporturilor;
- Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Fabricarea de mobilă n.c.a.

1.8. Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt: alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii



și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁵⁶

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași”* ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în localitatea Nicolae Bălcescu se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în localitatea Nicolae Bălcescu la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total localitate Nicolae Bălcescu	8,9	8,9	816	26	18	17	1

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în localitatea Nicolae Bălcescu la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total localitate Nicolae Bălcescu	-	-

⁵⁶ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași”* Ediția 2019.



1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în localitatea Nicolae Bălcescu la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total localitate Nicolae Bălcescu	-	-

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în localitatea Nicolae Bălcescu la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total localitate Nicolae Bălcescu	-	-

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în localitatea Nicolae Bălcescu							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoieri compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total localitate Nicolae Bălcescu	-	-	-	-	-	-	1



Prezentarea localității Tămădău Mare

1.1. Localizare

Tămădău Mare (în trecut, Tămădău-Dârvari și Tămădău) este o comună în județul Călărași, Muntenia, România, formată din satele Călăreți, Dârvari, Plumbuita, Săcele, Șeinoiu, Tămădău Mare (reședința) și Tămădău Mic. Se află la 35 km est de București și 70 km nord vest de Călărași, în nordul Câmpiei Mostiștei în bazinul râului Mostiștea.

Comuna se află în nord-vestul județului, pe malurile Mostiștei. Autostrada București-Constanța trece prin comună, dar nu o deservește prin nicio ieșire, cea mai apropiată fiind la Fundulea. Comuna este în schimb traversată de șoseaua națională DN3, care leagă Călărașiul de București. Din această șosea, la Călăreți se ramifică șoseaua județeană DJ303, care duce spre sud la Sărulești, Gurbănești, Valea Argovei, Frăsinet și Mănăstirea (unde se termină în DN31). Tot din DN3, la Tămădău Mare se ramifică șoseaua județeană DJ402, care duce spre nord la Fundulea și Belciugatele. Prin comună trece și calea ferată București-Constanța, pe care este deservită de punctul de oprire Mostiștea.

Vecinii localității sunt:

- la V, NV și SV cu orașul Fundulea;
- la SE cu comuna Sărulești;
- la E cu comuna Ileana;
- la NE se învecinează cu comuna Drăgoești, județul Ialomița.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localitatea Tămădău Mare, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁵⁷) era de 4120 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	4120
Agricolă	3386
Arabilă	3141
Pășuni	200
Vii și pepiniere viticole	45
Terenuri neagricole total	734
Păduri și altă vegetație forestieră	370
Ocupata cu ape, bălți	236

⁵⁷ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 15.11.2021 la 08.39.



Ocupată cu construcții	120
Căi de comunicații și căi ferate	4
Terenuri degradate și neproductive	4



Figura Harta Tămădau Mare, sursa Google maps

1.2.Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 2472 de locuitori, dintre care 1263 locuitori de gen masculin și 1209 locuitori de gen feminine, fiind în creștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (92,95%), cu o minoritate de romi (2,58%). Pentru 4,39% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (95,19%). Pentru 4,39% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3.Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.



La nivelul localității Tămădău Mare numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 17 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1648 persoane, rata șomajului fiind de 1,03 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilărie reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilărie aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Localitatea este în traversată de șoseaua națională DN3, care leagă Călărașiul de București. Din această șosea, la Călărești se ramifică șoseaua județeană DJ303, care duce spre sud la Sărulești, Gurbănești, Valea Argovei, Frăsinet și Mânăstirea (unde se termină în DN31). Tot din DN3, la Tămădău Mare se ramifică șoseaua județeană DJ402, caer duce spre nord la Fundulea și Belciugatele. Prin comună trece și calea ferată București-Constanța, pe care este deservită de punctul de oprire Mostiștea

1.5. Dotări socio-culturale

Localitatea Tămpădău Mare dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 4
- Școli: 3
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliție: 1
- Unități de cult: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localității Tămădău Mare cuprinde 7 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 4, școli primare - 2, școli cu clasele I-VIII - 1.



1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Tămădău Mare întâlnim 96 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 8,7 milioane lei, și un profit net de 1,2 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 24.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Transporturi rutiere de marfuri;
- Lucrari de constructii a cladirilor rezidentiale si nerezidentiale;
- Comert cu ridicata al produselor cosmetice si de parfumerie;
- Coafura si alte activitati de infrumusetare;
- Activitati auxiliare pentru productia vegetala;
- Activitati ale agentilor de publicitate;
- Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta de produse alimentare, bauturi si tutun;
- Colectarea si epurarea apelor uzate.

1.8. Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁵⁸

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași”* ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în localitatea Tămădău Mare se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în localitatea Tămădău Mare la 31.12.2018

⁵⁸ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași”* Ediția 2019.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Localitate	Lungime a totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total localitatea Tămădău Mare	5,4	5,4	-	-	-	-	-

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în localitatea Tămădău Mare la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total localitatea Tămădău Mare	-	-

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în localitatea Tămădău Mare la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total localitatea Tămădău Mare	-	-



1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în localitatea Tămădău Mare la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total localitatea Tămădău Mare	210	-

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în localitatea Tămădău Mare							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoier compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automăturătoare colectoare	Speciale pentru dezapezire
Total localitatea Tămădău Mare	-	-	-	-	-	-	-

Prezentarea localității Ulmu

1.1. Localizare⁵⁹

Comuna Ulmu, județul Călărași este așezată în cadrul mării unități fizico-geografice a Câmpiei Române, respective în subunitatea Bărăganului sudic, pe malul Nordic al Lacului Mostiștea, în apropierea Dunării. Teritoriul comunei este intersectat de meridianul 27 grade longitudine estică și paralela 44 grade/21minute latitudine nordică. Spre vest se învecinează cu comuna Frasin, la nord cu comuna Lupșanu, comuna Dorobanțu spre vest și Lacul Mostiștea spre sud. Căile de comunicație sunt reprezentate prin DJ 304 care traversează comuna și asigură legătura cu orașele Calărași, Oltenița și Lehliu (ca intrare pe Autostrada Soarelui - 28 km).

⁵⁹ <http://ulmucalarasi.ro/?section=articolePage&idCapitol=4&lang=Ro> accesat pe 15.11.2021 la 16.42.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Comuna se află în centrul județului, pe malul estic al lacului Mostiștea și pe malul stâng al Argovei. Este traversată de șoseaua județeană DJ304, care o leagă spre sud de Dorobanțu (unde se termină în DN31) și spre nord-est de Lupșanu (unde se termină în DN3).

Vecinii localității sunt:

- Comuna Dorobantu la 7 km;
- Comuna Lupsanu la 20 km;
- Comuna Vlad Tepes la 17 km;
- Comuna Frasinet la 12 km.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Ulmu, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁶⁰) era de 6967 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	6967
Agricolă	5555
Arabilă	5328
Pășuni	170
Vii și pepiniere viticole	57
Terenuri neagricole total	1412
Ocupata cu ape, bălți	1035
Ocupată cu construcții	210
Căi de comunicații și căi ferate	164
Terenuri degradate și neproductive	3

⁶⁰ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 16.11.2021 la 10.24.

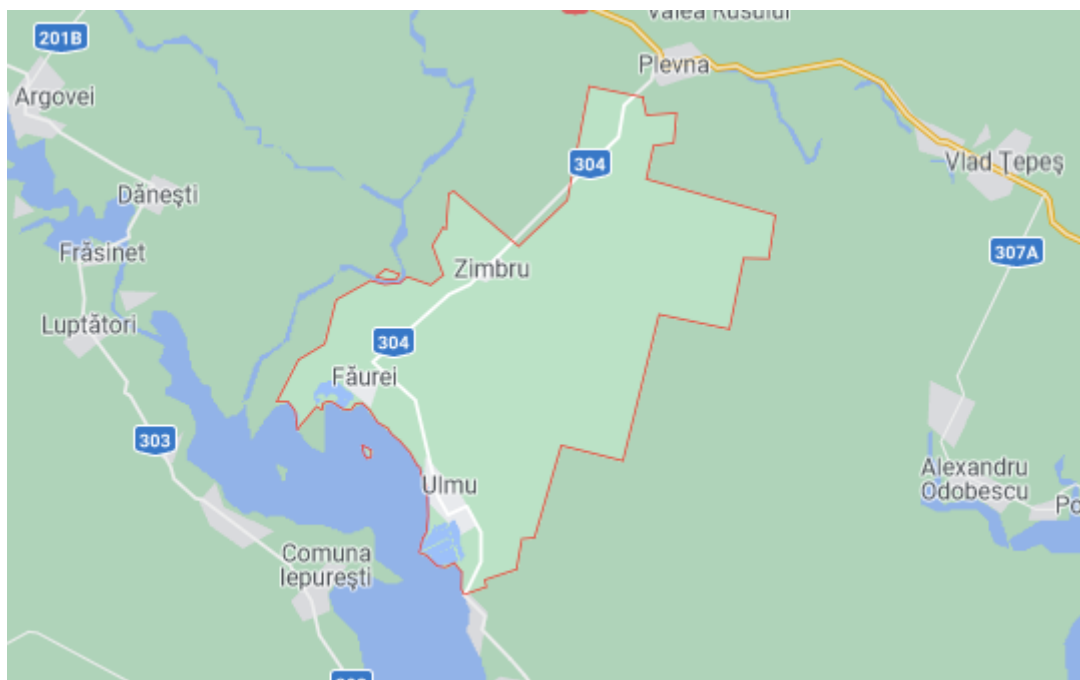


Figura Harta Ulmu, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 1255 de locuitori, dintre care 638 locuitori de gen masculin și 617 locuitori de gen feminin, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (95,52%). Pentru 4,48% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (95,45%). Pentru 4,48% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul localității Ulmu numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 18 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 685 persoane, rata șomajului fiind de 2,63 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.



1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Căile de comunicație sunt reprezentate prin DJ 304 care traversează comuna și asigură legătura cu orașele Calarași, Oltenița și Lehliu (ca intrare pe Autostrada Soarelui - 28 km).

1.5. Dotări socio-culturale

Comuna Ulmu dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 2
- Școli: 1
- Sediul Primărie: 1
- Unități de cult: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din lcoalitatea Ulmu cuprinde 3 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 2, școli cu clasele I-VIII - 1.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Ulmu întâlnim 72 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 6,6 milioane lei, și un profit net de 677.559 lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 38.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Acvacultura în ape dulci;
- Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;
- Creșterea ovinelor și caprinelor;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun.



1.8. Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁶¹

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în localitatea Ulmu se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în localitatea Ulmu la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total localitatea Ulmu	7,0	7,0	220	66	66	66	-

⁶¹ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.



1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în localitatea Ulmu la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total localitatea Ulmu	-	-

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în localitatea Ulmu la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total localitatea Ulmu	-	-

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în localitatea Ulmu la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total localitatea Ulmu	-	-

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în localitatea Ulmu							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoier compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automăturătoare colectoare	Speciale pentru dezapezire
Total localitatea a Ulmu	-	-	-	-	-	-	-



Prezentarea localității Vasilați

1.1. Localizare

Vasilați (în trecut, Vasilați-Popești) este o comună în județul Călărași, Muntenia, România, formată din satele Nuci, Popești și Vasilați (reședința).

Comuna se află în vestul județului, pe malurile râului Dâmbovița. Este traversată de șoseaua județeană DJ301, care o legă spre sud de Budești (unde se termină în DN4) și spre nord de Gălbinași, Plătărești, Fundeni și mai departe în județul Ilfov de Cernica și Pantelimon (unde se intersectează cu DNCB și se termină în DN3). Din acest drum, lângă Vasilați se ramifică șoseaua județeană DJ412, care duce către est la Sohatu. Prin comună trece și calea ferată București-Oltenești, pe care este deservită de halta Vasilați.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a orașului Fundulea, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁶²) era de 6525 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	6525
Agricolă	5730
Arabilă	5561
Pășuni	77
Vii și pepiniere viticole	92
Terenuri neagricole total	795
Păduri și altă vegetație forestieră	112
Ocupata cu ape, bălți	345
Ocupată cu construcții	114
Căi de comunicații și căi ferate	215
Terenuri degradate și neproductive	9

⁶² <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 10.11.2021 la 09.22.



Figura Harta Vasilați, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 4249 de locuitori, dintre care 2143 locuitori de gen masculin și 2106 locuitori de gen feminine, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (90,43%), cu o minoritate de romi (1,46%). Pentru 8,11% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (91,43%). Pentru 8,11% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul localității Vasilați numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 65 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 2751 persoane, rata șomajului fiind de 2,36 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau



bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Localitatea este traversată de șoseaua județeană DJ301, care o legă spre sud de Budești (unde se termină în DN4) și spre nord de Gălbinași, Plătărești, Fundeni și mai departe în județul Ilfov de Cernica și Pantelimon (unde se intersectează cu DNCB și se termină în DN3). Din acest drum, lângă Vasilați se ramifică șoseaua județeană DJ412, care duce către est la Sohatu. Prin comună trece și calea ferată București-Oltenești, pe care este deservită de halta Vasilați.

Calea ferată

Prin comună trece și calea ferată București-Oltenești, pe care este deservită de halta Vasilați. Linia **CF Titan Sud-Oltenești** este o cale ferată din România, simplă, neelectrificată, inaugurată în anul 1911. Până în anul 1998, halta Titan Sud, s-a numit 23 August, după uzina cu același nume, situată în apropiere, iar București Sud Grupa Călători s-a numit Cățelu. Începând cu data de 22.03.2012, linia este operată de S.C. Transferoviar Călători S.R.L., cu 23 de trenuri regio pe zi. Ocazional, se realizează și trafic de marfă. Această linie mai are opriri și la București Sud (Cățelu) Căldăraru, Tânganu, Frunzânești, Plătărești, Podu Pitarului, Cucuiești-Sudiți, Gălbinași, Vasilați, Budești, Negoești, Șoldanu, Luica, Curcani și Valea Roșie.

1.5. Dotări socio-culturale

Comuna Vasilați dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 2
- Școli: 2
- Unități de cult: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localitatea Vasilați cuprinde 4 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 2, școli cu clasele I-VIII - 1, școli primare - 1.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Vasilați întâlnim 186 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 6,1 milioane lei, și un profit net de 1,4 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 39.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

- Comert cu ridicata al materialului lemnos si al materialelor de constructii si echipamentelor sanitare;
- Activitati fotografice;
- Lucrari de pardosire si placare a peretilor;
- Restaurante;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase si a plantelor producatoare de seminte oleaginoase;
- Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta de produse alimentare, bauturi si tutun;
- Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta de produse nealimentare;
- Agentii imobiliare.

1.8.Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁶³

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași”* ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în localitatea Vasilați se prezenta astfel:

⁶³ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași *“ Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași ”* Ediția 2019.

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în localitatea Vasilați la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total localitatea Vasilați	-	-	-	-	-	-	-

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în localitatea Vasilați la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total localitatea Vasilați	-	-

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în localitatea Vasilați la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total localitatea Vasilați	-	-



1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în localitatea Vasilați la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total localitatea Vasilați	-	-

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în localitatea Vasilați							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoier compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automăturătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total localitatea Vasilați	-	-	-	-	-	-	-

Prezentarea Comunei Belciugatele

1.1. Localizare⁶⁴

Belciugatele este o comună în județul Călărași, formată din satele Beciugatele (reședința), Cândeasca, Cojești, Mataraua, și Măriuța, fiind poziționată conform coordonatelor geografice la intersecția paralelei 44° 30'12"N cu meridianul 26° 26'18"E, pe teritoriul României se află localizată în partea de Sud, în zona climei temperate.

Teritoriul Comunei Belciugatele este amplasat în extremitatea de nord-vest a județului Călărași, la limita cu județele Ilfov și Ialomița, pe malurile râului Mostiștea și ale afluentului său, Belciugatele

⁶⁴ <https://www.belciugatele.ro>, Primaria Belciugatele - site oficial accesat pe 21.11.2021 la 09.12.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Ca vecini, Comuna Belciugatele are:

- Spre sud județul Ifov;
- Spre est, orașul Fundulea;
- Spre nord județul Ialomița
- Spre vest județul Ifov

Teritoriul comunei Belciugatele se desfășoară pe o lungime de circa 13 km pe direcția NE-SV și o lățime de 5-8 km pe direcția NV-SE, fiind traversat în zona sudică de Valea Belciugatele, iar în zona Nordică de Mostiștea și afluenții săi, Valea Livezilor și Valea Colceagu.

În lungul Văii Belciugatele s-au dezvoltat localitățile Belciugatele, Cândeasca și Cojești, iar la confluența Văii Livezilor cu Mostiștea s-au dezvoltat satele Măriuța și Mataraua.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Belciugatele, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁶⁵)era de 7892 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	7892
Agricolă	6995,4 ha
Arabilă	6749,82 ha
Pășuni	178,97 ha
Vii și pepiniere viticole	66,61 ha
Terenuri neagricole total	896,59 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	11,55 ha
Ocupata cu ape, bălți	271,41 ha
Ocupată cu construcții	287,58 ha
Căi de comunicații și căi ferate	162,39 ha
Terenuri degradate și neproductive	163,8 ha

⁶⁵ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 21.10.2021 la 11.36.

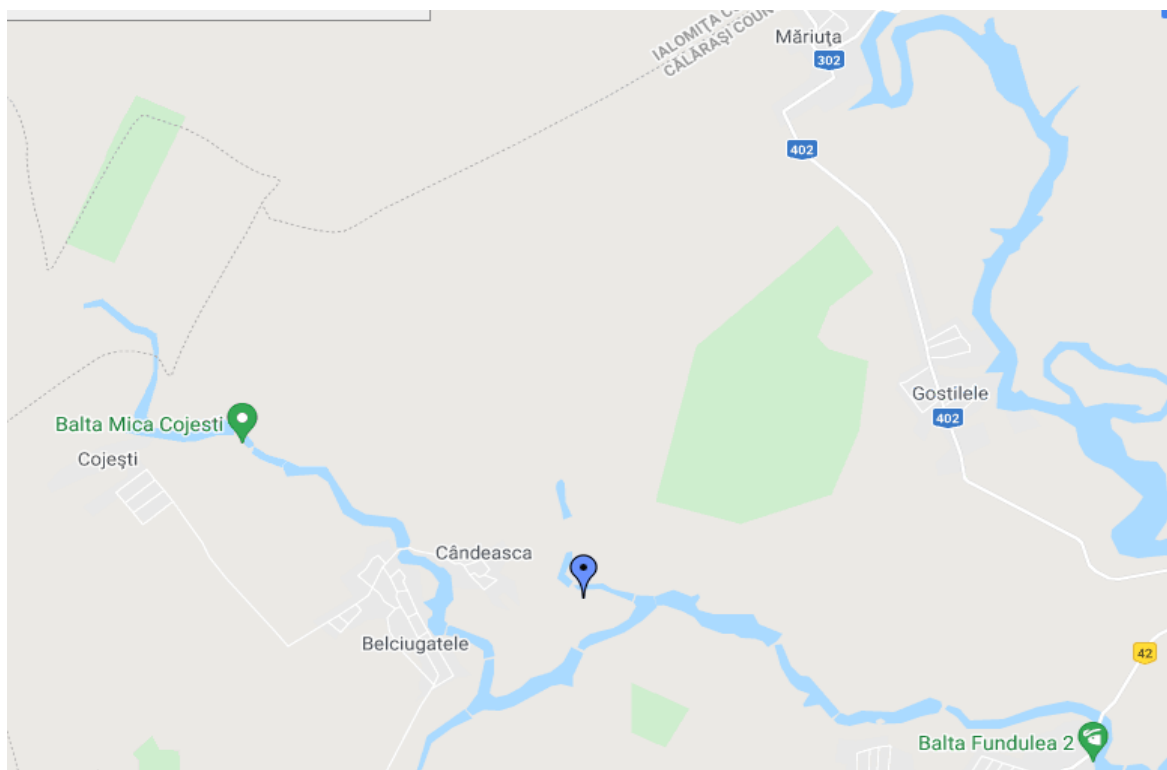


Figura 1 Harta Belciugatele, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Comuna Belciugatele se înscrie în zona de contact dintre câmpiile Vlăsiei la vest și Mostiștea la est, făcând parte din subunitatea Moviliței. Și fiindcă se vorbește de câmpiile Vlăsiei se cuvine să amintim de faptul că începând de la nord de Teleorman și până la Dunăre la Piua Pietrei se întindeau vestiții Codrii ai Vlăsiei din care a mai rămas o mică parte care și acum din loc în loc arată urma codrilor seculari.

Relieful comunei se desfașoară la 65-70 m altitudine absolută cu o panta generală de 0.8% de la vest spre est, relieful fiind pigmentat cu văile înrămurate din bazinul superior al Mostiștei, cu fundul văilor largi de circa 300m, cu depozite argilare ce permit formarea a numeroase iezere.⁶⁶

1.3. Clima comunei

Comuna Belciugatele profită în general de un climat caracteristic Câmpiei Române cu veri uscate și călduroase și ierni în care temperatura se situează între -12 ° Celsius și 14 ° Celsius, valorile medii multianuale ale precipitațiilor sunt de 500 – 600 l/ m².⁶⁷

⁶⁶ Idem 2

⁶⁷ Idem 2



1.4 Caracteristici geotermice

Pe baza studiilor geotehnice care s-au executat în zonă, a rezultat următoarea coloană litologică 0.00 – 0.80 strat vegetal și 0.8 – 1.40 argilă prăfoasă loessoida cafeniu gălbuie, tare, plastic vârtoasă, 1.40 – 8.00 praf argilos loessoid plastic vârtoș-plastic consistent. Nivelul hidrostatic al pânzei freatice este cuprins între 4.00 m în zonele joase și 12.14 m în zonele înalte.

Din punct de vedere seismic, teritoriul comunei Belciugatele se află în zona seismică, grad 8.5 MSK cu următoarele valori K_s 0.20 – zona seismică de calcul C, - T_c = 1.5 secunde, prin realizarea acumulărilor de apă, nivelul apelor subterane este crescut, unele construcții din zonele joase, apropiate de cursurile de apă fiind afectate. Totuși în urma seismelor nu s-au înregistrat alunecări de teren sau grave avarii.⁶⁸

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Belciugatele era la 1 ianuarie 2020 de 2131 de locuitori, 1069 persoane de gen masculin și 1062 persoane de gen feminine, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (89,98%), cu o minoritate de populație romă (4,87%), iar pentru 5,15% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (94,73%). Pentru 5,11% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul comunei Belciugatele numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 3 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1316 persoane, rata șomajului fiind de 0,68 procente, una foarte scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori ridicate, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

⁶⁸ Idem 2



1.7. Căile de comunicații

Comuna Belciugatele este așezată la 1.5 km față de drumul național București-Călărași între comuna Brănești și orașul Fundulea, la 27 km de București.

Legăturile comunei Belciugatele cu teritoriile învecinate se întrețin printr-un sistem rutier compus din:

- DN 3 București – Fundulea - Lehliu Gară - Călărași, ce traversează zona sudică a teritoriului administrativ al comunei făcând legătura cu reședința județului cât și cu capitala țării.
- DC 130 face legătura dintre satul de reședință comuna Belciugatele cu DN3.
- DJ 302 leagă satul Măriuța cu Belciugatele și face trecerea în partea de Nord a județului Ialomița.
- DJ 402 drum care traversează satul Măriuța și trece prin satul Mataraua, ieșind din județul Ialomița, iar celălalt capăt face legătura cu satul Gostilele (aparținând orașului Fundulea)
- DC 32 drum ce face legătura dintre localitățile Belciugatele, Cojești, Hagiești cu Județul Ilfov.

Rețeaua stradală

- Satul Belciugatele:

Ionescu Liviu, Serelor, Sudului, Bălții, Strada de Est, Strada de Vest, Cantonului, Nordului, Văii, Primăverii, Florilor, Intr. Albăstrelor, Intr. Macului, Sold. Ghiță Barosan, Intr. Complex Locuințe, Teilor, Complex Turistic, Sold. Panait Stoian, Viilor, Istrate Constantin, Balta Pepiniera, Gârla Mică, Sold. Olteanu I. Ștefan, Linia Mică, Preot Apostolina Dumitru, Ioniță Marin, Călin Dinei, Dobrin Ioana, Monumentului, Prof. Voinescu Vasile, Intr. Pârvulescu Constantin, Ionescu Lucia, Răducanu Constantin, Magazinului, Prodan Ion, Iordan Dumitru, Sold. Andrei V. Barbu, Sold. Dumitru Ghita, Sold. Dorin Gheorghe, Subl. Paul Rudeanu, Sold. Radu Ene, Baza Sportivă, Tineretului, Sold. Panditescu Constantin, Anghel Constantin, Intr. Balta Maioru, Biliardului, Industria Cărnii, Răsăritului, Stațiunii Didactice, Dumitru Roșu, B-dul Valea Belciugatele.

- Satul Cîndeasca:

Prof. Cristea Dumitru, Baci Tudor, Violetei, Sg. Florea Dincă, Intrarea Toporașilor, Sold. Florea Barbu, Int. Grigore Nicolae, Kaltembek Gheorghe, Intr. Barbu Florea, Zgoanță Ion, Ioniță Ion, Preda Dumitru, Ghiocilor, Intr. Toporașilor, Doamnelor, Manta Florea, Gârla Mare, Rasaritului, Dragnea Ion, Plt. Paraschiv Ion, Valea Iazurilor.

- Satul Cojești:

Prelungirea Baltărețu, Intr. Socului, Intr. Crinilor, Intr. Zambilelor, Intr. Bujorilor, Intr. Crizantemelor, Bălărețu, Preot Mateescu Octavian, Moise T. Gheorghe, Fermei, Duzilor, Nica Nicolae, Moise St. Ștefan, Centura Cojesti, Centura de Vest, Centura de Est Cojesti, Școlii, Dobrică Constantin, Cap. Alexe Gheorghe.

- Satul Măriuța:



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

Valea Măriuței, Înv. Ilie Maria, Manolache Aurel, Trifoiului, Salciei, Preda Dumitru, Mr. Badea Ion, Prof. Draghicescu Ilie, Antonescu Florea, Ghețu Marin, Intr. Florilor, Preot Roșu Constantin, Intr. Panseluțelor. Pășunilor, Intr. Bisericii, Banu Dumitru, Iosif Nicolae, Voicilă Ștefan, Mandache Gheorghe, Cazanului, Neguță Dumitru, Voinea Ion, Georgescu Jan, Iordache Nicolae, Preot Anton Nicolae, Abatorului, Serban Ion, Mandache Aurel, Manea Mândica, Voinea Alecu, Preda Nicolae, Dropiei, Trandafirilor, Ficusului.

- Satul Mataraua:

Vasile Constantin, Marin P. Florea, Toma Miliu, Intrarea Victor Surdu, Nuferilor, Înv. Mihai Constantin, Manolache Dumitru, Manolache Nicolae.⁶⁹

1.8. Dotări socio-culturale⁷⁰

Comuna Belciugatele dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar medical:1
- Dispensar veterinar:1
- Grădinițe de copii: 2
- Școli: 2
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliție: 1
- Unități de cult: 4
- Cămin cultural: 1

1.9. Patrimoniul cultural⁷¹

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

În comuna Belciugatele regăsim 5 obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local:

⁶⁹ H.C.L. nr. 36/29.11.2001; H.C.L. nr.33/19.09.2008; H.C.L. nr.25/1 1.08.2010; H.C.L. nr.51/05.1 1.2015 prin care Consiliul Local Belciugatele a aprobat rețeaua stradală Belciugatele și a satelor din componența comunei.

⁷⁰ U.A.T Belciugatele - Proiect nr.75 de hotărâre privind aprobare studiu fezabilitate, devizul general și indicatorii tehnico-economici pt. proiectul "Distribuție gaze naturale în comuna Belciugatele"

⁷¹ Idem 7



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

- 2 situri arheologice: așezarea și așezarea fortificată datând din perioada Latène, aflate la nord de satul Mataraua, pe malul Mostiștei.
- 3 monumente de arhitectură: biserica „Nașterea Maicii Domnului” (secolul al XVIII-lea) din Cojești, biserica „Sfinții Împărați” (1810) din Mataraua și biserica „Sfântul Mucenic Gheorghe” (1865) din Măriuța.

În comună, se derulează cercetări arheologice și etnografice de teren.

1.10. Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul preșcolar la nivelul comunei Belciugatele, funcționează în două unități cu program normal, respectiv grădinițele din localitățile Belciugatele și Măriuța. Fiecare dintre grădinițe dispune de toate utilitățile necesare pentru desfășurarea procesului educațional în condiții optime.

Învățământul primar funcționează tot în două unități școlare, respectiv satul Belciugatele și satul Măriuța.

Învățământul gimnazial funcționează la Școala Gimnazială nr. 1, Belciugatele.⁷²

1.11. Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în comuna Belciugatele întâlnim 129 agenți economici care au avut în 2018 o cifră de afaceri de 29,3 milioane de euro, din care aproximativ 50% a fost generată de producătorul de matrițe pentru anvelope auto, Saehwa IMC SRL.

Printre agenți economici importanți sunt întâlnite mai multe tipuri de activități:

- Fabrica de matrițe;
- Fabrica de tubulatură pentru aer condiționat;
- Fabrica de prelucrare a laptelui;
- Complex de pregătire a semințelor;
- Societăți agricole;
- Unități de comerț;
- Unități turistice.

Turism

Din punct de vedere al structurilor de primire turistică, în Belciugatele sunt clasificate 4 structuri de primire turistică (2 pensiuni, camere de închiriat și un popas turistic), cu 39 spații de cazare și un total de 78 locuri de cazare. Clasificarea acestor spații s-a realizat începând cu anul 2015 (10 locuri de cazare), după care în anul 2009 (26 locuri de cazare) și în anul 2018 (42 locuri de cazare).

Structurile de primire turistică dispun și de unități de servire a mesei (cu meniu internațional sau tradițional românesc) și infrastructură de agrement (piscină, ceea ce creează premisele unei locații atractive pentru turiștii dornici de o relaxare de weekend, fapt confirmat

⁷² Idem 2



de statisticile cu privire la numărul sosirilor în structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare.

Obiective importante din acest domeniu economic sunt:

- Popasul rustic "Diana" - cazare, restaurant, sauna;
- Complexul turistic "Elisa" - cazare, restaurant, piscină copii, piscină adulți;
- Complexul turistic "Valea lazurilor" - cazare, restaurant, piscină, terenuri sportive .

Se remarcă un interes în creștere pentru comuna Belciugatele, unde numărul sosirilor a cunoscut o creștere cu 428,51% în perioada 2010 - 2019, durata de ședere a turiștilor nu a depășit în medie o zi (1,27 zile în 2019). Începând cu anul 2015, numărul sosirilor depășește numărul locuitorilor.

Comuna este activă din punctul de vedere al derulării unor proiecte de investiții, în ultimii ani fiind implementate proiecte precum: modernizare și reabilite drumuri județene (DJ 302 tronson DN3 - Belciugatele - Măriuța), modernizare drumuri de interes local, extindere și modernizare rețea de alimentare cu apă, realizare și dotare grădiniță cu program prelungit, reabilitare și modernizare dispensar uman.

Modelul de dezvoltare al comunei Belciugatele a presupus valorificarea potențialului turistic dat de patrimoniul construit existent prin dezvoltarea infrastructurii de turism (structuri de primire turistică și servicii adiacente) în paralel cu dezvoltarea infrastructurii edilitare care a susținut și dezvoltarea mediului de afaceri.⁷³

1.12. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Belciugatele

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁷⁴

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea *"Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 -*

⁷³ Strategia de Dezvoltare Durabilă a Județului Călărași pentru perioada 2021 –2027.

⁷⁴ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași " *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*" Ediția 2019.



"Județul Călărași" ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Belciugatele se prezenta astfel:

1.12.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Belciugatele la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total Comuna Belciugatele	12,365	14,7	1968	189	189	133	56
Belciugatele	7,850	8,0	1536	155	155	104	51
Măriuța	4,506	6,7	432	34	34	29	5

1.12.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în comuna Belciugatele la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Belciugatele	-	-

1.12.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Belciugatele la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație



	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Belciugatele	-	-

1.12.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Belciugatele la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Belciugatele	-	-

1.12.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Belciugatele la 31.12.2018							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automăturătoare colectoare	Speciale pentru dezapezire
Total Comuna Belciugatele	-	-	-	-	-	-	2

Prezentarea Comunei Chiselet

1.1. Localizare⁷⁵

Chiselet este o comună în județul Călărași, Muntenia, România, formată numai din satul de reședință cu același nume. Comuna este poziționată conform coordonatelor geografice la intersecția paralelei 44° 10'02"N cu meridianul 26° 51'27"E.

⁷⁵ https://ro.wikipedia.org/wiki/Comuna_Chiselet, C%C4%83l%C4%83ra%C8%99i accesat pe 22.11.2021 la 09.00.



Teritoriul Comunei Chiselet este amplasat în extremitatea sudică a județului Călărași, pe cea mai joasă terasă a Câmpiei Române, la întâlnirea dintre Câmpia Română și Lunca Dunării, pe malul stâng al Dunării, acolo unde aceasta formează granița cu regiunea Silistra din Bulgaria.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Chiselet este de 6093 ha.

Ca vecini, Comuna Chiselet are:

- Spre sud Fluviul Dunărea, granița de stat cu Bulgaria;
- Spre est, Comuna Mânăstirea;
- Spre nord pădurea Ciornuleasa;
- Spre vest Comuna Spanțov.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Chiselet (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁷⁶), era de 8557 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	8557
Agricolă	6254 ha
Arabilă	5773 ha
Pășuni	373 ha
Vii și pepiniere viticole	98 ha
Livezi și pepiniere pomicele	11 ha
Terenuri neagricole total	2303 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	1797 ha
Ocupata cu ape, bălți	183 ha
Ocupată cu construcții	191 ha
Căi de comunicații și căi ferate	132 ha

⁷⁶ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 22.11.2021 la 12.05



Figura 1 Harta Chiselet, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Comuna Chiselet se înscrie în zona de contact dintre Câmpia Română și Lunca Dunării. Aflată pe cea mai joasă terasă a Câmpiei Române dispune în general de un relief de luncă cu mici proporții de deal, beneficiind în zona de deal de cernosiomuri, iar în zona de luncă de aluviunile aduse de Dunăre.

Retragerea apelor spre est și depunerea cuvelturii de nisipuri de Mostiștea, precum și a depozitelor loessoide care acoperă întreg intervalul dintre Argeș și Călărași, reprezintă factorii exogeni care au creat formele de relief actuale, concretizate în treptele genetice de luncă și terase.

1.3. Clima comunei

În comuna Chiselet, clima este temperat-continentală caracterizată prin primăvara călduroasă și ierni scurte, veri călduroase, toamne prelungite și ierni întârziate cu ninsori și straturi de zăpadă până la începutul lunii martie. Dunărea este cea care întreține temperaturi mai ridicate și înghețuri mai puțin intense.

Valorile medii ale temperaturii aerului sunt mai ridicate pe terase și câmp față de luncă, temperaturile cele mai scăzute au fost de -25°C înregistrate în anul 1985 în timp ce temperaturile cele mai ridicate au fost de $+54^{\circ}\text{C}$, înregistrate în iulie 1987.⁷⁷

⁷⁷ "Comuna Chiselet, Călărași-studiu geographic complex" - <https://xdocs.ro/doc/comuna-chiseletcalarai-studiu-geografic-complex-dokmd4qkggny>. accesat pe 22.11.2021 la 13.46.



1.4 Caracteristici geotermice

Procesele geomorfologice actuale sunt o continuare a celor desfășurate de-a lungul etapelor preholocene și reprezintă puntea de legătură spre cele ce se vor dezvolta în viitor. Luncile împreună cu bălțile și albiile minore, pe de-o parte, malurile lacurilor sunt cele 2 categorii de terenuri care grupează procesele geomorfologice actuale.

Existența unor areale cu pantă între 5,01°- 10,00° și peste această valoare, determină apariția unor procese cu o dinamică mai pronunțată cum ar fi: fluviidenudarea , eroziunea pe vertical, alunecări superficiale.⁷⁸

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Chiselet era la 1 ianuarie 2020 de 3221 de locuitori, 1624 persoane de gen masculin și 1597 persoane de gen feminine, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (75,32%) cu o minoritate important de populație romă (19,84%), iar pentru 4,78% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (89,18%), cu o minoritate de [penticostali](#) (4,95%). Pentru 4,78% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020

La nivelul comunei Chiselet numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 170 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 2080 persoane, rata șomajului fiind de 8,17 procente, una dublă față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă.

1.7. Căile de comunicații

Comuna Chiselet se află la 24 km de municipiul Oltenița, la 47 km de municipiul Călărași și la 80 km de București și este traversată de șoseaua națională DN31, care leagă Oltenița de Călărași.

⁷⁸ Idem 3



Rețeaua stradală

- În comuna Chiselet au fost identificate de următoarele străzi:
Brutariei, Calarasi, Cizmarului, Cocorilor, Dumitru Popescu Chiselet, Lalelelor, Luncii, Magnoliilor, Marotin, Orhideelor, Pompierilor, Primarului, Sperantei, Trandafirului, Veterinarilor, Zootehniei.

1.8. Dotări socio-culturale

Comuna Chiselet dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar medical:1
- Dispensar veterinar:1
- Grădinițe de copii: 2
- Școli: 1
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliție: 1
- Unități de cult: 1
- Cămin cultural: 1

1.9. Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

În comuna Chiselet regăsim 3 obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local:

- 2 situri arheologice: complexul de așezări neolitice din punctul „Măgura Fundeanca” și situl de la sediul fostului C.A.P., sit care cuprinde urmele unei așezări neolitice și ale unei așezări din secolele al II-lea-I î.e.n.
- 1 monument de arhitectură: constituit de biserica „Adormirea Maicii Domnului”, din centrul satului Chiselet, construită în anul 1860

1.10. Învățământ. Infrastructura educațională



Învățământul preșcolar la nivelul comunei Chiselet, funcționează în două unități, fiecare grădiniță dispune de toate utilitățile necesare pentru desfășurarea procesului educațional în condiții optime.

Învățământul primar și gimnazial funcționează într-o unitate școlară, Școala nr.1 Chiselet.

1.11. Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în comuna Chiselet conform datelor de bilanț depuse la ANAF pentru anul 2020 întâlnim 124 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 59,1 milioane lei, și un profit net de 4,5 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 108.⁷⁹

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Activități auxiliare pentru producția vegetală;
- Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Fabricarea articolelor de îmbracaminte;
- Baruri și alte activități de servire a băuturilor;
- Fabricarea produselor din carne (inclusiv din carne de pasăre) ;
- Fabricarea produselor lactate și a brânzeturilor;
- Activități în ferme mixte (cultura vegetală combinată cu creșterea animalelor) ;
- Activități de contabilitate și audit financiar, consultanță în domeniul fiscal;
- Comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule;
- Cultivarea legumelor și a pepenilor, a rădăcinoaselor și tubercurilor;
- Alte transporturi terestre de călători n.c.a;
- Comerț cu amănuntul al articolelor de fierarie, al articolelor din sticlă și a celor pentru vopsit, în magazine specializate;
- Comerț cu amănuntul al îmbrăcămintei, în magazine specializate;
- Cultivarea altor plante nepermanente.

1.12. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Chiselet

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

⁷⁹ <https://www.topfirme.com/judet/calarasi/localitate/chiselet/> accesat pe 22.11.2021 la 16.22.



Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁸⁰

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Chiselet se prezenta astfel:

1.12.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Chiselet la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Comuna Chiselet	15,5	15,5	650	222	222	217	5

1.12.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna Chiselet la 31.12.2018

⁸⁰ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.



Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Chiselet	-	-

1.12.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Chiselet la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Chiselet	-	-

1.12.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Chiselet la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Chiselet	-	-

1.12.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Chiselet la 31.12.2018							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Comuna Chiselet	-	-	-	-	-	-	-



Prezentarea Comunei Chirnogi

1.2. Localizare⁸¹

Comuna Chirnogi este situată în partea de sud-vest a județului Călărași, la 70 km de municipiul Giurgiu și la 60 km de municipiul București.

Teritoriul comunei Chirnogi este amplasat în partea malului drept al râului Argeș, pe coordonatele geografice 26034' longitudine estică și 44015' latitudine nordică, poziționat la 7 km Vest de municipiul Oltenița și la 7 km Nord de fluviul Dunărea, într-o zonă formată din extremitatea sud-estică a Câmpiei Burnazului și compartimentul de luncă de la confluența râului Argeș cu fluviul Dunărea.

Ca vecini, comuna Chirnogi are:

- Spre nord, com. Radovanu;
- Spre sud, fluviul Dunărea, graniță cu Bulgaria pe lungimea de 35 km;
- Spre vest, comuna Căscioarele;
- Spre est, municipiul Oltenița și comuna Mitreni cu satul Clătești.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Chirnogi (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁸²), era de 19764 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	19764
Agricolă	15545 ha
Arabilă	15361 ha
Pășuni	73 ha
Vii și pepiniere viticole	111 ha
Terenuri neagricole total	4219 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	1048 ha
Ocupata cu ape, bălți	2361 ha

⁸¹ <https://comunachirnogi.ro/>, Primaria Chirnogi - site oficial accesat pe 22.11.2021 la 09.21.

⁸² <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 23.11.2021 la 11.45.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Ocupată cu construcții	312 ha
Căi de comunicații și căi ferate	299 ha
Terenuri degradate și neproductive	199 ha

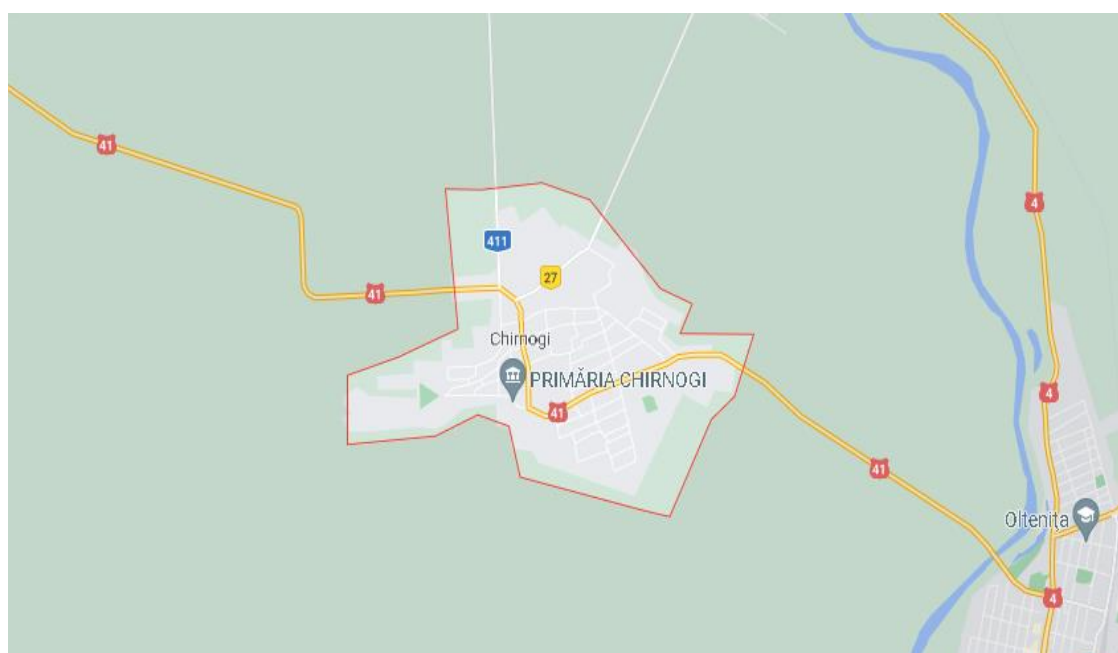


Figura 1 Harta Chirnogi, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Relieful teritoriului se desfășoară pe două mari unități geomorfologice, Lunca Dunării (contopită cu lunca finală a Argeșului) și Câmpia Burnazului la est.

Pe scheletul de luncă și câmpie se grefează mai multe unități geomorfologice având din punct de vedere al aspectelor de organizare a teritoriului următoarele caracteristici principale:

- Lunca Dunării este la o altitudine absolută (față de nivelul mării) între 15 - 16 m, cu o pantă longitudinală foarte scăzută de cca. 6 m/km, cu un microrelief frământat de ape, cu forme naturale pozitive (grinduri, zatoane, capuri, manile), și negative (albii de râuri, privaluri, jepse permanente, temporare sau părăsite definitiv de ape).

Se adaugă un labirint de forme antropice (diguri și canale) care crează un peisaj geografic cu totul deosebit în acest sector dunărean. Lungimea luncii dunărene este aici de 10 km în amonte de Cascioarele și de 5,00 km la Chirnogi, pe malul românesc.

- Lunca Argeșului se grefează în sectorul final pe conul de dejecție al râului, care ridică fundul râului până la altitudinea absolută de 22,50 m, în dreptul satului Clătești (la est de Chirnogi).



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Panta longitudinală medie a acestui con este de 85 m/km, adică mult mai mare decât panta luncii dunărene. Capătul de jos al conului realizat de viiturile Dunării poate fi considerat ca linie morfologică între cele două lunci, care la suprafața terenului nu poate fi sesizată cu ochiul liber.

Spre capătul luncii Argeșului și la marginea de vest este amplasată vatra localității Chirnogi, în proporție de cca. 2/3 - străbătută de brațele fostului prival Sovăita cu un cramei de cca. 2,5 km lungime și 200 - 500 m lățime, ocupat mai mult de jumătate de vatra satului.

- Podul sau podina de câmpie este ușor învăluit de câteva crovuri destul de mari, în care apele meteorice întrețin vreme îndelungată o umiditate relativă, influențând pozitiv sau negativ (după starea generală a vremii) starea culturilor.

Accidentul de teren cel mai pregnant este valea Zboiului, de aproximativ 18 km lungime, pe ultimii 2 km cotind brusc către lunca Dunării (lângă Căscioarele). Valea este puternic meandrată și adâncită, cu fundul destul de larg (în medie 100 m) și de plat, pentru a favoriza stagnarea apelor.

Pantele de racord între luncă, terase și poduri de câmpie sunt terenuri cu înclinări variate, mai accentuate înspre Dunăre decât înspre Argeș sau spre valea Zboiului. Fenomenele de pantă pot fi observate sub formă de ravane și rape nu foarte ample.

- Din punct de vedere hidrografic suprafața comunei este caracterizată de prezența Dunării și a Argeșului. Comuna se află la 1.7 m sub cota de avertizare în caz de inundații cauzate de Dunăre. Fluviul Dunărea are în acest sector lărgimea între 600 și 1000 m fiind navigabilă, cel mai apropiat port se află la Oltenița. Râul Argeș în sectorul final curge pe un singur fir, având lățimea între 60-120 m.

În lunca Argeșului, Torpilele și Sovăita se bifurcă chiar în cuprinsul vetrei localității, brațul apusean preluând odinioară un lac mlăștinos în centrul vetrei sub fruntea terasei joase, acum lacul fiind drenat de un canal de cca. 3 m. Brațul răsăritean se unește cu Torpilele, face alte două brațe scurte dintre care unul este mai bălțit, apoi se continuă spre Dunăre.

O altă categorie de ape de suprafață în lunca Dunăre - Argeș este constituită dintr-o rețea clasică de irigație pentru orezăriile fostelor IAS-uri, aflate la sud de Chirnogi și de șoseaua Oltenița - Chirnogi și pentru culturile de orez și porumb ale fostelor CAP-uri care se întind și la nord de șosea. Pentru alimentarea lor s-a construit canalul Clătești de cca. 12 km lungime, alimentat gravitațional cu apă din Argeș.

Adâncimea pânzei freatice la fântâni este de 6 - 7 m pe luncă, 6 - 9 m pe terasa joasă, până la șoseaua Radovanu, 8 - 15 m pe aceeași terasă la vest și sud de șosea (în zona primăriei), 20 - 25 m pe terasa a doua și peste 30 m pe câmpul înalt.

1.3. Clima comunei

Clima din zona comunei Chirnogi se înscrie în formula clima continentală de câmpie silvostepică de tip Vlasie-Burnaz (lunca) și se caracterizează prin următoarele aspecte:



- Temperatura medie anuală peste 11°C, în luna ianuarie (cea mai rece), între -1 și -2, deci mai ridicată decât în părțile centrale ale Câmpiei Române, iar în luna iulie (cea mai caldă) peste 23 °C, echivalent cu media maximă din țara noastră.
- Numărul zilelor fără îngheț este între 210 și 220. Frecvența medie a zilelor de iarnă cu temperatura sub 0°C este în jur de 30, iar a zilelor tropicale (cu temperatură maximă de peste 30°C) este de cca. 30. Prima zi de îngheț apare după 21 octombrie, iar ultima zi de îngheț înainte de 11 aprilie.
- Regimul vânturilor este dominat de componentele de vest, respectiv sud-vest (Austrul) și de nord (Crivatul).
- Ele sunt determinate de culoarul dunărean, care concomitent atenuează tăria curenților de aer pe fundul văii. Pe podul de câmpie intervin destul de des și vânturile din sectorul de nord și nord-est.
- Media precipitațiilor anuale depășește 550 l/mp.
- Grosimea medie anuală a stratului de zapada pe sol este de cca. 30 cm. Numărul zilelor cu solul acoperit de zăpadă este de 30 pe an, ca în majoritatea câmpiilor române.

1.4 Caracteristici geotermice

În general, teritoriul comunei Chirnogi este alcătuit la suprafață din depozite cuaternare (aluviuni de luncă, loess și depozite loessoide de Burnaz) care pot ridica dificultăți în cazul realizării unor construcții mai mari, fiind necesară executarea de sondaje geotehnice prealabile pentru fiecare amplasament.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Belciugatele era la 1 ianuarie 2020 de 7255 de locuitori, 3608 persoane de gen masculin și 3647 persoane de gen feminin, în prezent numărul total de locuitori este de 7664 fiind în creștere față de perioada anterioară.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (74,8%) cu o minoritate important de populație romă (20,25%), iar pentru 4,87% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (93,2%), cu o minoritate de penticostali (1,82%). Pentru 4,87% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.5. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.



Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020

La nivelul comunei Chirnogi numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 50 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 4716 persoane, rata șomajului fiind de 1,06 procente, una mult mai scăzută față rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.6. Căile de comunicații⁸³

Vatra localității s-a dezvoltat de o parte și de alta a drumului național DN41 Oltenița - Giurgiu. Comuna se află atât sub influența municipiului Oltenița cât și a municipiului București, deplasările pentru muncă ale locuitorilor navetiști vizând ambele municipii.

Rețeaua rutieră este compusă din DN41 (12 km pe teritoriul comunei), cu îmbrăcăminte permanentă (asfalt), cu două benzi de circulație, care strabate localitatea din direcția E (Oltenița), în direcția S-V (Căscioarele - Giurgiu) și de DJ411 (4 km pe teritoriul comunei) asfaltat, care se prezintă în stare satisfăcătoare, fiind reparat în 2007.

Rețeaua stradală are în general un traseu regulat, distribuția străzilor făcându-se în mare parte perpendicular și paralel cu DN41. Străzile care fac legătura între nivelul luncii și terasă au un pronunțat aspect denivelat. Deasemenea, în interiorul localității au fost pietruite câteva drumuri prin posibilități locale, în rest localitatea fiind deservită de drumuri de pământ.

Rețeaua stradală

În comuna Chirnogi au fost identificate următoarele străzi:

Agricultorilor, Albinei, Arțarului, Biruinței, Bisericii, Brazilor, Bucătarului, Cablului, Căminului, Cătunului, Cazanului, Chimizării, Ciclop, Cimitirului, Cireșului, Clătești, Crinului, Crizantemei, Curea, Dacilor, Digului, Dispesarului, Dorinței, Dunării, Fântânilor, Fericirii, Fierarilor, Florilor, Fluierului, Garoafei, Ghiocelului, Gospodarilor, Grănicerilor, Învațătorului, Lalelelor, Măceșului, Mărarului, Mărgăritar, Mărului, Mocaniei, Morii, Movelei, Muzicii, Narcisei Nicovalei, Nucilor, Nuferilor, Orhideei, Panseluței, Peluzei, Piersicului, Pietruita, Poliției, Pomilor, Poștei, Principală, Privalului, Radovani, Românilor, Roșiorilor, Rudăriei, Salcamilor, Salciei, Șovăiței, Speranței, Stejarului, Tinichigiilor, Trandafirului, Trifoiului, Viilor, Viitorului, Voinței, Vișinului, Zambilei.

⁸³ Idem 81



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

1.5. Dotări socio-culturale⁸⁴

Comuna Chirnogi dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar medical:1
- Dispensar veterinar:1
- Grădinițe de copii: 4
- Școli: 3
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliție: 1
- Sediul Poliție frontieră: 1
- Unități de cult: 4
- Cămin cultural: 1

1.6 Patrimoniul cultural⁸⁵

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

În comuna Chirnogi regăsim 5 obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local:

- Cișmeaua Mare (Ruinele Gumelnița);
- Biserica Sfântu Nicolae (cu o clopotniță care reprezintă o bijuterie arhitecturală)
- Biserica Stupinele;
- Monumente istorice;
- Vestigii arheologice.

1.7. Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul preșcolar la nivelul comunei Chirnogi, funcționează în patru unități, fiecare dintre grădinițe dispune de toate utilitățile necesare pentru desfășurarea procesului educațional în condiții optime.

Învățământul primar și gimnazial funcționează în trei unități școlare.

⁸⁴ Idem 1

⁸⁵ Idem1



1.8 Activități economice⁸⁶

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în comuna Chirnogi conform datelor de bilanț depuse la ANAF pentru anul 2020 întâlnim 113 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 908 548 380 lei, și un profit net de 70 457 969 lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 731.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu ridicata al produselor chimice;
- Comerț cu ridicata al cerealelor, semințelor, furajelor și tutunului neprelucrat;
- Fabricarea preparatelor pentru hrana animalelor de fermă;
- Lucrari de pardosire și placare a pereților;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Depozitări;
- Activități de întreținere peisagistică;
- Activități de alimentație (catering) pentru evenimente;
- Comerț cu amănuntul în magazine specializate și nespecializate.

Turism

Comuna este activă din punctul de vedere turistic prin deținerea unor obiective atractive precum:

- Plaja de la Fluviul Dunărea;
- Pădurea Tufele Grecului;
- Malul stâng al Dunării;
- Monumente istorice de interes local.

1.9. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Chirnogi

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii

⁸⁶ <https://www.listaфирme.ro/harta/calarasi-chirnogi.htm> accesat pe 23.11.2021 la 17.12.



și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁸⁷

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Chirnogi se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Chirnogi la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Comuna Chirnogi	42	42	244	89	89	88	1

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna Chirnogi la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Comuna Chirnogi	23	23

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Chirnogi la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație

⁸⁷ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.



	- gcal -	- gcal -
Comuna Chirnogi	-	-

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Chirnogi la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Comuna Chirnogi	1174	121

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Chirnogi la 31.12.2018							
Localitate	Auto- vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoiere compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă- turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Comuna Chirnogi	-	-	-	-	-	-	1

Prezentarea Comunei Crivăț

1.1. Localizare⁸⁸

Crivăț este o comună în județul Călărași, Muntenia, România, formată numai din satul de reședință.

Teritoriul comunei Crivăț este amplasat în extremitatea de vest a județului, pe coordonatele geografice situate la intersecția paralelei 44°11'46"N cu meridianul 26°26'21"E, la limita cu județul Giurgiu, pe malul drept al Argeșului și la o distanță de cca. 100 km față de municipiul Călărași, reședința de județ, la 5 km față de orașul Budești, iar de capitala țării București, la o distanță de 45 km.

⁸⁸ <http://www.comunacrivat.ro/images/strategiecrivat.pdf> "Strategia de dezvoltare locală a comunei Crivăț, jud. Călărași 2014-2020" accesat pe 24.11.2021 la 08.32



Ca vecini, comuna Crivăț are:

- Spre nord, satul Gruiu și orașul Budești;
- Spre sud, comuna Căscioarele;
- Spre vest, satul Scărișoara și comuna Hotarele din județul Giurgiu;
- Spre est, comuna Radovanu.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Crivăț (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁸⁹), era de 2569 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	2569
Agricolă	2031 ha
Arabilă	1932 ha
Pășuni	51 ha
Vii și pepiniere viticole	45 ha
Livezi și pepiniere pomicole	3 ha
Terenuri neagricole total	538 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	32 ha
Ocupata cu ape, bălți	34 ha
Ocupată cu construcții	412 ha
Terenuri degradate și neproductive	60 ha

⁸⁹ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 24.11.2021 la 10.22.

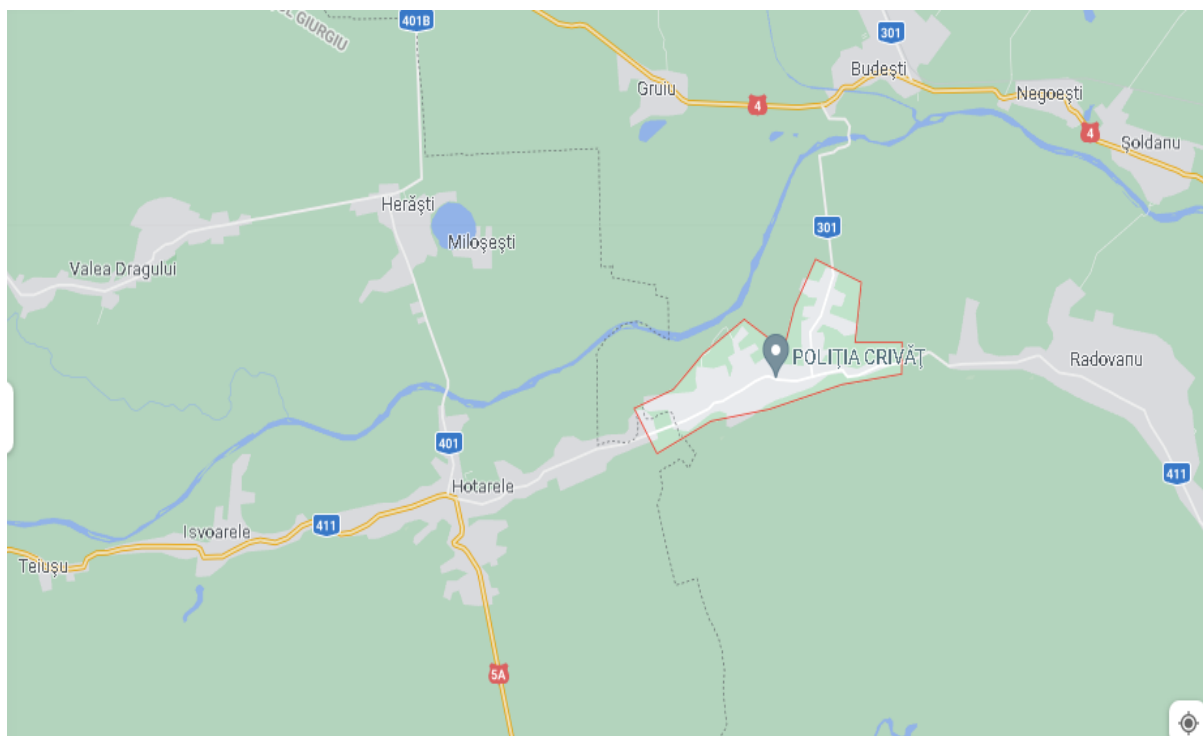


Figura 1 Harta Crivăț, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Fiind asezată în partea de sud a Câmpiei Române, respectiv în partea de Sud-Vest a județului Călărași, Comuna Crivăț este predominată de un relief de câmpie și luncă, provenit din regiunile joase ale țării noastre, cu o dispunere în trepte care coboară de la Nord spre Sud.

1.3. Clima comunei

Clima este de tip temperat oceanică și temperat continentală, cu pătrunderi mai rare de aer tropical continental și tropical maritim, dar și de aer arctic. Regimul climatic se caracterizează prin veri foarte calde, cu precipitații nu prea bogate, și prin ierni relativ reci, marcate uneori de viscole puternice, dar și de frecvente perioade de încălzire, care provoacă disconfortul în distribuția temporară și teritorială a stratului de zăpadă.

Din cauza reliefului uniform, specific zonei de câmpie, vânturile predominante sunt cele care bat din sectorul nord și nord-estic, precum și cele din vest și sud-vest, mai cunoscute fiind din prima categorie Crivățul și Austrul, Băltărețul din a doua categorie.

Amplitudinea termică multianuală este de 25,4°C, valori care reflectă caracterul continental al climei. Circulația maselor de aer se face destul de rapid, de ea depinzând temperaturile medii zilnice foarte variate. Durata intervalului cu temperaturi medii zilnice mai mari sau egale cu 10°C depășește 200 de zile. Frecvența medie anuală a zilelor de vară cu temperaturi maxime mai mari sau egale cu 25°C este de 100-115 zile, iar frecvența anuală a zilelor tropicale cu temperaturi maxime mai mari sau egale cu 30°C este de circa 40 zile.



1.4 Caracteristici geotermice

Pe teritoriul comunei Crivăț distribuția învelișului solului este uniform în funcție de dispunere. Astfel, pe depozitele loesiene domina molisolurile, respectiv cernoziomurile, bogate în humus.

În luncă sunt soluri specifice râurilor adică soluri aluvionare. Faptul că râul Argeș este bazinul de recepție în roci cristaline, aluviunile depuse și solurile aluvionare respective sunt mai sărace sau chiar lipsite de carbonat. Straturile de nisip alb se găsesc la adâncimea de 30-40 cm.

Formarea solului este condiționată de acțiunea complexă a factorilor pedogenetici care acționează între partea superioară a zonei de contact dintre litosferă cu biosfera, atmosfera și hidrosfera. Rolul principal în formarea învelișului de sol îl au următorii factori pedogenetici: roca, clima, relieful, vegetația și fauna, apa freatică și stagnantă, timpul și activitatea antropică. Toți acești factori sunt în strânsă interdependență și au declanșat procesele de pedogeneză care au condus la formarea învelișului de sol. Solul nu se poate forma și nu poate evolua în cazul în care unul din acești factori nu acționează în procesul de pedogeneză.

Roca influențează prin proprietățile fizice, compoziția mineralogică și chimică, care se regăsește și în partea minerală a solului.

Clima acționează în procesul de pedogeneză atât direct cât și indirect prin intermediul vegetației a cărei dezvoltare și distribuție este influențată de parametri climatici (temperatura și precipitațiile). Temperatura influențează intensitatea proceselor care au loc în sol: alterarea, mineralizarea și humificarea resturilor vegetale, procesele de adsorbție, evapotranspirația etc.

Solurile nu se pot forma în lipsa factorului biotic, și anume vegetația. Totuși acest factor nu poate fi considerat ca variabilă independentă deoarece este determinat de climă, sol și condițiile locale. Vegetația influențează formarea solului prin furnizarea de materie organică solului, contribuind la acumularea humusului în sol atât în ceea ce privește cantitatea cât și calitatea acestuia.

Relieful influențează procesul de pedogeneză al solurilor, atât direct prin procese de eroziune, alunecări, colmatare, deflație cât și indirect prin captarea în mod diferit a energiei solare, a apei determinând procese de solificare diferite.

În unele cazuri procesul pedogenetic decurge în condiții de exces de apă, care poate fi de natură pluvială și este întâlnit la terenurile aflate în arii depresionare sau de natură freatică atunci când apa freatică se află la adâncimea de unde poate influența profilul de sol.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Crivăț era la 1 ianuarie 2020 de 1961 de locuitori, 938 persoane de gen masculin și 1023 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (91,48%) cu o minoritate de populație romă (4,28%), iar pentru 4,1% din populație, apartenența etnică nu



este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (95,1%), pentru 4,87% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020

La nivelul comunei Crivăț numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 21 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1207 persoane, rata șomajului fiind de 1,74 procente, mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.7. Căile de comunicații⁹⁰

Comuna Crivăț este traversată de șoseaua județeană D.J.411, care o leagă spre vest în județul Giurgiu de localitatea Hotarele (unde se termină în DN5A) și spre sud-est de Radovanu și Chirnogi (unde se termină în DN41)

D.J. 411 traversează centrul comunei Crivăț de la est la vest și leagă localitatea de București și Oltenița este un drum modernizat la fel și D.J. 301 care leagă comuna Crivăț de oras Budești.

D.N. 4 - care leagă capitala țării de Oltenița se află la aproximativ 5 km de comună. Calea ferată cea mai apropiată este la 6 km distanță, gara fiind în localitatea Budești.

Rețeaua stradală

În comuna Crivăț au fost identificate următoarele străzi:

Budești, Cedrului, Dumtrescu Florea, Gorunului, Grigore Mușuroi, Luncii, Morii, Piersicului, Plopului, Principală, Prival,

1.8. Dotări socio-culturale⁹¹

Comuna Crivăț dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar medical:1
- Grădinițe de copii: 1
- Școli: 1

⁹⁰ Idem 1

⁹¹ Idem 1



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliției: 1
- Unități de cult: 1

1.9. Patrimoniul cultural⁹²

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

În comuna Crivăț regăsim 2 obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local:

- Sit arheologic -Așezare getică din secolele IV-III a. Chr. Se află pe marginea terasei înalte, pe partea de vest a râului Argeș, la 1 km vest de lacul Bondoc;
- Biserica cu hramul „Sfinții Împărați Constantin și Elena”, reconstruită în anii 1886-1889;

Monumente istorice care nu sunt încă incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local:

- Așezare agumelnițeană de la Crivăț, situată la confluența terasei înalte a râului Argeș cu Valea Bondocului, vizavi de lacul Bondoc
- Așezare getică din secolele II-I a. Chr. Situată pe partea dreaptă a Șuviței aflată la 150 m vest de cimitirul satului

1.10. Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul preșcolar la nivelul comunei Crivăț, funcționează într-o unitate de învățământ, Grădinița cu program normal “Făt Frumos”, care dispune de toate utilitățile necesare pentru desfășurarea procesului educațional în condiții optime.

Învățământul primar și gimnazial funcționează într-o singură unitate, Școala Gimnazială cu clasele I-VIII “Nicolae Petrescu”.

1.11. Activități economice⁹³

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în comuna Crivăț conform datelor de bilanț depuse la ANAF pentru anul 2020 întâlnim 149 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de

⁹² Idem1

⁹³ <https://www.topfirme.com/judet/calarasi/localitate/crivat/> accesat pe 24.11.2021 la 14.07.



afaceri de 9,5 milioane lei și un profit net de 3,4 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 50.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Lucrări de vopsitorie, zugrăveli și montări de geamuri;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;
- Alte transporturi terestre de călători n.c.a.;
- Alte activități de servicii suport pentru întreprinderi n.c.a.;
- Alte lucrări speciale de construcții n.c.a.;
- Activități de jocuri de noroc și pariuri.

Turism⁹⁴

Deși există resurse, la nivelul comunei Crivăț potențialul turistic nu este utilizat la adevărata lui valoare, această situație poate fi rezolvată prin intermediul unor investiții private și ale unor facilități publice prin care în comuna Crivăț să se poată realiza diferite obiective sustenabile precum amenajarea unei plaje, a unui camping și a unor pensiuni agroturistice promovate de localnici.

1.12. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Crivăț

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁹⁵

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 -*

⁹⁴ Idem 1

⁹⁵ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași *“ Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași”* Ediția 2019.



"Județul Călărași" ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Crivăț se prezenta astfel:

1.12.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Crivăț la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Comuna Crivăț	12,4	12,4	720	50	34	33	1

1.12.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în comuna Crivăț la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Comuna Crivăț	-	-

1.12.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Crivăț la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Comuna Crivăț	-	-

1.12.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Crivăț la 31.12.2018		
	Total	Din care pentru populație



Localitate		
	- mii mc -	- mii mc -
Comuna Crivăț	-	-

1.12.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Crivăț la 31.12.2018							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Comuna Crivăț	-	-	-	-	-	-	1

Prezentarea Comunei Dor Mărunt

1.1.Localizare⁹⁶

Dor Mărunt este o comună în județul Călărași, formată din satele Dor Mărunt (reședința), Dâlga, Dâlga- Gară, Înfrățirea, Ogoru și Pelinu, fiind poziționată conform coordonatelor geografice la intersecția paralelei 44°26'09"N cu meridianul 26°58'05"E, pe teritoriul României se află localizată în partea de Sud, în zona climei temperate.

Comuna se află în nordul județului Călărași, la limita cu județul Ialomița, în zona unde izvorăște Cucoveanu, afluent al Mostiștei, râu ce curge prin valea Culcaților.

Ca vecini, Comuna Dor Mărunt are:

- Spre sud Comuna Lupșanu;
- Spre est, comuna Dragoș Vodă;
- Spre nord județul Ialomița
- Spre vest Orașul Lehliu Gară

⁹⁶ <https://comunadormarunt.ro/>, Primaria Dor Mărunt - site oficial accesat pe 25.11.2021 la 09.10.



Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Dor Mărunt, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ⁹⁷)era de 15850 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	15850
Agricolă	14200 ha
Arabilă	13974 ha
Pășuni	201 ha
Vii și pepiniere viticole	10 ha
Livezi și pepiniere pomicole	15 ha
Terenuri neagricole total	1650 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	28 ha
Ocupata cu ape, bălți	12 ha
Ocupată cu construcții	1279 ha
Căi de comunicații și căi ferate	321 ha
Terenuri degradate și neproductive	10 ha

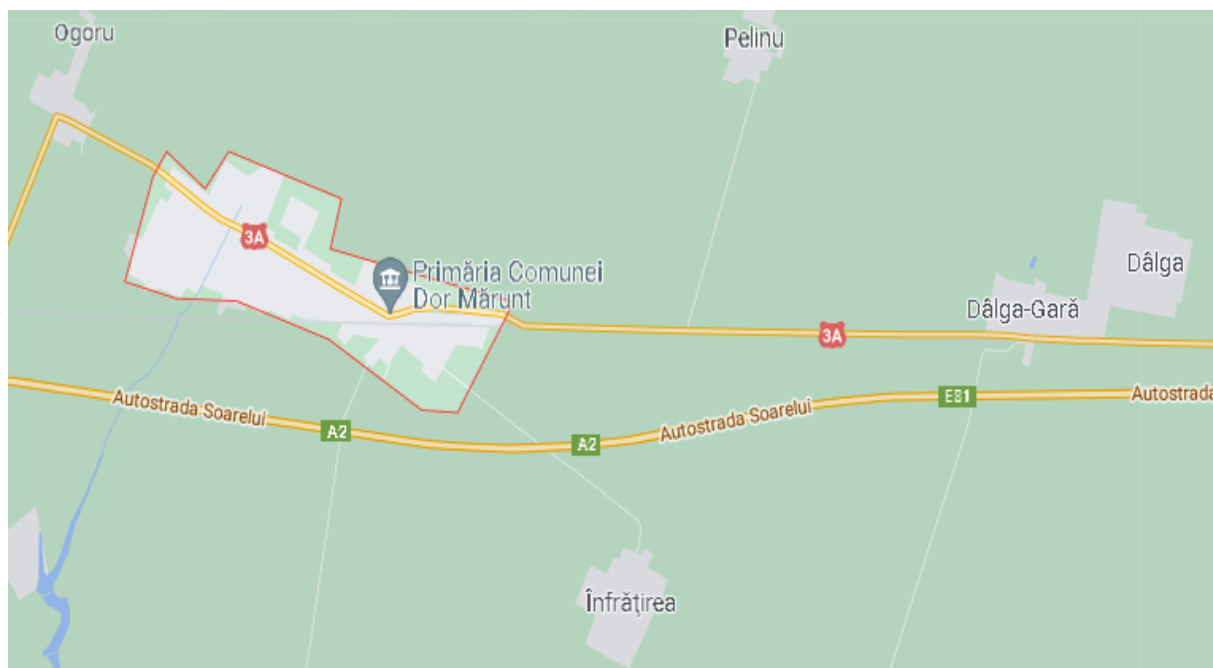


Figura 1 Harta Dor Mărunt, sursa Google maps

⁹⁷ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> 25.11.2021 la 10.45.



1.2. Relieful comunei

Suprafața comunei face parte din Câmpia Bărăganului Sudic și ocupă teritoriul județului Călărași în zona de nord. Relieful caracteristic este compus câmpie, singurele neregularități reprezentându-le văile terasate, așa numitele crovuri, precum și movilele.

Prezintă o întindere netedă, acoperită cu un strat gros de loess (rocă sedimentară de origine eoliană, alcătuită dintr-un praf fin, de culoare galben-brună, prin care apa pătrunde relativ ușor), efect al evoluției sale geologice îndelungate ca bazin de sedimentare. Relieful are aspect plan, rareori existând zone mai înalte.⁹⁸

1.3. Clima comunei

Comuna Dor Mărunt are o climă continentală, specific Câmpiei Române, regimul climatic general este omogen în tot cuprinsul teritoriului ca urmare a uniformității reliefului de câmpie, caracterizată prin veri foarte calde, cu precipitații nu prea bogate, care cad mai ales sub forma de averse și prin ierni relativ reci, marcate uneori de viscole puternice.

În ce privește media anuală a temperaturii, aceasta se situează în jurul valorii de +11 °C. Media temperaturii aerului în luna cea mai caldă (iulie) este de + 23 °C, în timp ce în cea mai rece lună a anului (ianuarie), media este de +2 °C.

Precipitațiile atmosferice constituie un factor hotărâtor al stării de vegetație a plantelor și a producției agricole. Anual se înregistrează o cantitate de precipitații de cca. 503,6 mm.

Umiditatea aerului, cu o medie anuală de 80%, are valori mai ridicate iarna și mai scăzute primăvara și vara.

Dintre vânturile ce se resimt pe teritoriul comunei, pot fi amintite: Crivățul, Austrul, Băltărețul și Suhoveiul. Fenomenele atmosferice deosebite identificate în perioada de iarnă sunt poleiul, chiciura, înghețul și depunerile de gheață, iar toamna și primăvara bruma, prezentă toamna din a doua parte a lunii septembrie iar primăvara până în luna mai.

1.4 Caracteristici geotermice

Sunt prezente soluri zonale de stepă ce dispun de roci parentale ca loessul sau depozitele loessoide, bogate în humus, ce atinge grosimi ce variază între 60-80 cm, sunt afânate, se lucrează ușor, primesc și înmagazinează cantități de aer și de apă suficientă pentru dezvoltarea plantelor.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Dor Mărunt era la 1 ianuarie 2020 de 6697 de locuitori, 3326 persoane de gen masculin și 3371 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

⁹⁸ <http://www.valeamostistei.ro/index.php?id=21> 25.11.2021 la 13.14.



Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (83,07%), cu o minoritate de populație romă (9,4%), iar pentru 7,26% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (90,01%), cu o minoritate de adventiști de ziua a șaptea (1,5%). Pentru 7,26% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul comunei Dor Mărunt numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 116 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 4267 persoane, rata șomajului fiind de 2,72 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.7. Căile de comunicații

Comuna Dor Mărunt este traversată de șoseaua națională DN3A, care leagă Lehliu Gară de Fetești.

- Pe teritoriul comunei din această șosea se ramifică șoseaua județeană DJ313, care duce spre sud la Lupșanu (unde se termină în DN3);
- tot pe teritoriul comunei, din DJ313 se ramifică DJ315 care duce tot în comuna Lupșanu (satul Plevna), unde se termină în același DN3;
- Un alt drum de legătură cu DN3, DJ304, se ramifică din DN3A la Dâlga-Gară, duce la comuna Lupșanu și mai departe continuă spre sud către Ulmu și Dorobanțu (unde se termină în DN31)
- Prin comună trece calea ferată București - Constanța, pe care este deservită de stația Dor Mărunt, halta Dor Mărunt Sat și halta de mișcare Dâlga.
- Autostrada București-Constanța trece și ea prin comună, dar nu are nicio ieșire pe teritoriul ei.

Rețeaua stradală

- Satul Dor Mărunt:



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Șoseaua București - Constanța, [Aleea Locuințelor](#) și străzile [Libertatii](#), [Măslinului](#), [Mihai Eminescu](#), Mioriței, Morilor, Mușetelului, Nicolae Bălcescu, Panduri, Potcoavei, Principală, Radu Vodă, Stejarilor, Traian, Zefirului, [Zorilor](#).

- Satul Dâlga:

[Prelungirea Călărași](#), [Calea Călărași](#), Șos. București-Constanța și străzile Alexandru Lăpușeanu, Căprioarei, Deportaților, Dispensarului, Eroilor, Flacăra, Florilor, Ion Luca Caragiale, Lalelelor, Libertății, Măcinului, Magnoliei, Mușetelului, Narciselor, Panduri, Primăverii, Progresul, Sulfinei, Toamnei, Trandafirilor, Veseliei, Victoriei.

- Satul Dâlga Gară:

Șos. București-Constanța și străzile Progresul, Macului, Mușetelului, Toamnei, Florilor, Lalelelor, Libertății, Magnoliei, Trandafirilor, Zorilor.

- Satul Înfrățirea:

Străzile Bisericii, Canalului, Minerului, Grădiniței, Școlii, Covrigului, Veseliei, Delfinului, Radu Vodă, Păcii, Teiului, Vânătorului, Speranței, Primăverii, Veteranilor Soarelui.

- Satul Pelinu:

Străzile Belșugului, Ciocârliei, Cornișei, Dumbravei, Flacăra, Lalelelor, Luceafărului Macului, Panduri, Progresul, Speranței, Victoriei, Zăvoifului, Zefirului.

- Satul Ogoru:

Șoseaua București - Constanța și străzile Bisericii, Blocurilor, Câmpului, Chimizării, Cireșului, Învățătorului, Islazului, Liliacului, Magazinului, Rainicului, Rozelor, Țapului, Viilor.

1.8. Dotări socio-culturale

Comuna Dor Mărunt dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar medical: 2
- Dispensar veterinar: 2
- Grădinițe de copii: 5
- Școli: 4
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliție: 1
- Unități de cult: 9
- Cămin cultural: 1

1.9. Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

În comuna Dor Mărunt regăsim 2 obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local:

- Biserica din satul Pelinu, biserică ortodoxă datată la 1813.
- Biserica „Sfântul Ierarh Nicolae” biserică ortodoxă datată la 1879.

1.10. Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul preșcolar la nivelul comunei Dor Mărunt, funcționează în 5 unități de învățământ, Gradinița cu program normal nr.1 Dor Mărunt Sat, Gradinița cu program normal nr.2, Dor Mărunt Gară, Gradinița cu program normal nr.1 Dâlga Gară, Gradinița cu program normal nr.2 Dâlga Sat și Gradinița cu program normal nr.3 Înfrățirea.

Învățământul primar și gimnazial funcționează în patru unități școlare, Școala Gimnazială nr. 1 Dor Mărunt Sat, Școala Gimnazială nr.2 Dor Mărunt Gară, Școala Primară nr.1 Dâlga Sat, Școala Gimnazială nr. 1 Dâlga Gară.

1.11. Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în comuna Dor Mărunt întâlnim 385 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 37,3 milioane lei, și un profit net de 3,1 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 150.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de seminte oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Fabricarea altor articole de îmbrăcăminte (exclusiv lenjeria de corp);
- Activități auxiliare pentru producția vegetală;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Intermedieri în comerțul cu produse diverse;
- Alte transporturi terestre de călători n.c.a;
- Agenții imobiliare;
- Pregătirea semințelor în vederea însămânțării.

Turism

Deși există resurse, la nivelul comunei Dor Mărunt, potențialul turistic nu este utilizat la adevărata lui valoare, este necesar atragerea de investiții private și facilități publice prin care



în comuna Dor Mărunt să se poată realiza diferite obiective sustenabile precum amenajarea unui camping și a unor pensiuni agroturistice. Totodată, pe lângă monumentele istorice, promovarea Hertgheliei Dor Mărunt poate reprezenta un punct forte de atracție turistică a comunei.

1.12. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Dor Mărunt

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).⁹⁹

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Dor Mărunt se prezenta astfel:

1.12.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Dor Mărunt la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
				-	total	uz casnic	uz public

⁹⁹ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Total Comuna Dor Mărunt	-	-	-	-	-	-	-

1.12.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în comuna Dor Mărunt la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Dor Mărunt	-	-

1.12.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Dor Mărunt la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Dor Mărunt	-	-

1.12.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Dor Mărunt la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Dor Mărunt	452	338

1.12.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Dor Mărunt la 31.12.2018							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoier compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire



Total Comuna Dor Mărunt	-	-	-	-	-	-	-

Prezentarea Comunei Dorobanțu

1.1. Localizare¹⁰⁰

Dorobanțu este o comună în județul Călărași, Muntenia, România, formată din satele Dorobanțu (reședința), Boșneagu și Vărăști.

Teritoriul comunei Dorobanțu este amplasat în partea central-sudică a județului Călărași, pe malul stâng al [Mostiștei](#) (în zona unde aceasta se varsă în [Dunăre](#)), pe coordonatele geografice situate la intersecția paralelei [44° 13' 28" N](#) cu meridianul [26° 56' 48" E](#), la granița cu regiunea Silistra, Bulgaria.

Ca vecini, comuna Dorobanțu are:

- Spre nord, comuna Ulmu;
- Spre sud, lunca Dunării;
- Spre vest, comuna Mânăstirea, de care este despartita de lacul Mostiștea;
- Spre est, comuna Ciocănești.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Dorobanțu (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹⁰¹), era de 10265 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	10265
Agricolă	7423 ha
Arabilă	7062 ha
Pășuni	177 ha
Fânețe	136 ha
Vii și pepiniere viticole	48 ha
Terenuri neagricole total	2842 ha

¹⁰⁰ <https://primariadorobantu.ro/documents/strategia-de-dezvoltare-locala-a-comunei-dorobantu-2014-2020/>

“Strategia de dezvoltare locală a comunei Dorobanțu, jud. Călărași 2014-2020” accesat pe 26.11.2021 la 08.14.

¹⁰¹ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 26.11.2021 la 10.23.



Păduri și altă vegetație forestieră	1444 ha
Ocupata cu ape, bălți	973 ha
Ocupată cu construcții	153 ha
Căi de comunicații și căi ferate	270 ha
Terenuri degradate și neproductive	2 ha

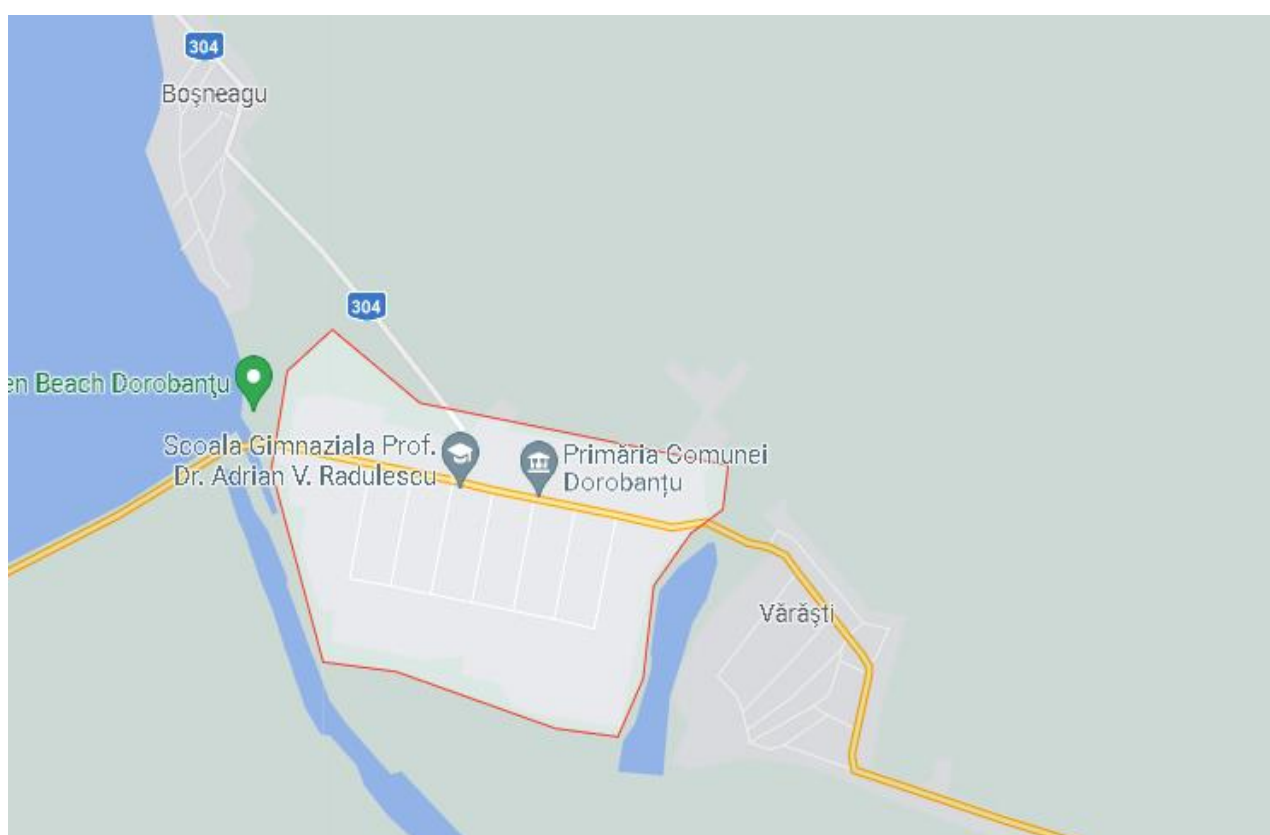


Figura 1 Harta Dorobanțu, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei¹⁰²

Relieful este reprezentat de câmpie, lunci și bălți, localitatea fiind situată la limita Câmpiei Bărăganului Mostiștei (Bărăganul Sudic). Limita sudică, este bine evidențiată de lunca și cursul Dunării, începând din dreptul localității Dorobanțu, contactul cu lunca se face prin intermediul frunții terasei întâi a Dunării. Comuna se situează de asemenea pe malul stâng al Mostiștei, în zona unde aceasta se varsă în Dunăre.

¹⁰² Idem 100



În sectorul din dreptul Câmpiei Bărganului de Sud, fluviul Dunărea și-a dezvoltat o luncă extinsă în partea de sud a unității de câmpie, acolo unde apele fluviului se scurg printr-un singur curs.

Lunca din interiorul câmpiei este tânără - datorită construirii digurilor, în spatele cărora s-a acumulat apă în lacuri de tipul iazurilor, s-au realizat noi nivele de bază locale, astfel că cea mai mare parte din spațiul luncii a fost ocupat de apă.

Raportat la marile unități de relief comuna este situată pe terasele Dunării. Satele Dorobanțu și Vărăști sunt situate pe terasa I Calarași cu altitudinea de 21 m, iar satul Boșneagu pe terasa a II - a - Corabia cu altitudinea de 35m.

1.3. Clima comunei

În comuna Dorobanțu, clima este temperat-continentală caracterizată prin primăveri călduroase și ierni scurte, veri călduroase, toamne prelungite și ierni întârziate cu ninsori și straturi de zăpadă până la începutul lunii martie. Dunărea este cea care întreține temperaturi mai ridicate și înghețuri mai puțin intense.

Regimul climatic se caracterizează prin veri foarte calde, cu precipitații nu prea bogate, și prin ierni relativ reci, marcate uneori de viscole puternice, dar și de frecvente perioade de încălzire, care provoacă disconfortul în distribuția temporară și teritorială a stratului de zăpadă.

Valorile medii ale temperaturii aerului sunt mai ridicate pe terase și câmp față de luncă, temperaturile cele mai scăzute 20 - 25°C, iar temperaturile cele mai ridicate + 45 - 50°C

1.4. Resurse naturale

Comuna dispune de importante terenuri agricole (70% suprafață arabilă), o rețea hidrografică consistentă, situri naturale protejate la nivel european Natura 2000 pentru diversitatea florei și faunei, precum și o arie protejată de interes național categoria IV IUCN.

Rețeaua hidrografică este compusă din Lacul Mostiștea, care se află la limita dintre comunele Dorobanțu și comuna Mânăstirea, și prezintă numeroase acumulări piscicole, Lacul Andolina, care se află între satele Dorobanțu și Vărăști, Canalul Bătrâna, care se află la sud de satele Dorobanțu și Vărăști, Fluviul Dunărea, situat în sudul unitatii administrativ teritoriale a comunei Dorobanțu, paralel cu aceasta pe o rază de 5 km, și Canalul Dorobanțu care asigură legătura între Dunare și lacul Mostiștea și are o lungime de aproximativ 12 km

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Dorobanțu era la 1 ianuarie 2020 de 2751 de locuitori, 1371 persoane de gen masculin și 1380 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (94,71%) cu o minoritate de populație romă (1,47%), iar pentru 3,78 % din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (95,92%), pentru 3,78 % din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.



1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul comunei Dorobanțu numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 40 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1626 persoane, rata șomajului fiind de 2,46 procente, puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.7. Căile de comunicații¹⁰³

Comuna este traversată de șoseaua națională DN31 care leagă Călărașiul de Oltenița și de București, fiind situată la aproximativ 36 km de reședința județului Călărași, la 33 km de municipiul Oltenița și de drumul județean DJ304 Dorobanțu-Boșneagu-Ulmu-Chirnovi-Făurei-Zimbru-Plevna-Dâlgă Gară-Pelinu care face legătura cu satul Boșneagu. Accesibilitatea zonei a crescut odată cu deschiderea autostrăzii A2 București Constanta, parte a rețelei europene de transport TEN-T, culoarul Paneuropean nr. IV. Mai mult decât atât, în partea de sud, pe toată lungimea comunei se află fluviul Dunărea, care reprezintă Culoarul Paneuropean nr. VII de transport.

Localitatea este relativ aproape de capitala țării, fiind legată de aceasta printr-o rețea de drumuri după cum urmează :

- DN 4 București Luica - 46 km continuând 30 km pe DJ 403 până în Mânăstirea și apoi 6 km pe DN 31 din Mânăstirea - distanța totală 84 km
- pe traseul -102 km din care 53 km pe autostrada A2 până la Lehliu Gara și restul pe DN3 și DJ 304.

Poziția comunei în raport cu importante căi rutiere de acces a permis și favorizat dezvoltarea infrastructurii generale și a utilităților de bază.

Zona nu dispune de cale ferată, ceea ce poate constitui un handicap din punct de vedere al accesibilității, cea mai apropiată stație de cale ferată care poate deservi zona fiind Lehliu Gară.

¹⁰³ Idem 100



Rețeaua stradală

În comuna Dorobanțu au fost identificate următoarele străzi:

- Dorobanțu:
București, Dimitrie Bolintineanu, Eugen Ionescu, George Bacovia, George Coșbuc, Grigore Alexandrescu, Ioan Budai Deleanu, Lucian Blaga, Mihai Eminescu, Principală, Tudor Arghezi.
- Boșneagu:
Tudor Vianu, Mosiștei
- Vărăști
Burebista, Călărași, Dimitrie Cantemir, Liviu Rebreanu, Luceafărului, Mihai Racoviță, Sfântul Ioan.

1.8. Dotări socio-culturale¹⁰⁴

Comuna Dorobanțu dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar medical:1
- Dispensar Veterinar :1
- Grădinițe de copii: 3
- Școli: 3
- Sediul Primăriei: 1
- Sediul Poliției: 1
- Unități de cult: 2

1.9. Patrimoniul cultural¹⁰⁵

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

Patrimoniul cultural al comunei Dorobanțu este reprezentat de situri arheologice (culturile Dudești, Boian, Gumelnița, Latene, Dridu), monumente istorice din categoria arhitectură (biserici), precum și de monumente memoriale din epoca modernă.

¹⁰⁴ Idem 1

¹⁰⁵ Idem1



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

În comuna Dorobanțu regăsim 3 obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local:

- Sit arheologic, punct "Grindul Grădiștea Ulmilor" - Asezare/ Necropola - la 3 km. de șosea - sat Vărăști;
- Biserica "Sf. Nicolae", "Adormirea Maicii Domnului" 1854 - sat Boșneagu;
- Biserica "Sf. Treime", 1838 - sat Vărăști;

1.10. Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul preșcolar la nivelul comunei Dorobanțu, funcționează în trei unități de învățământ, Grădinița cu program normal nr.1 Dorobanți, Grădinița cu program normal nr.2 Vărăști și Grădinița cu program normal nr.3 Boșneagu. Toate unitățile dispun de utilitățile necesare pentru desfășurarea procesului educațional în condiții optime.

Învățământul primar și gimnazial funcționează în două unități școlare, Școala Gimnazială nr. 1 Dorobanți și Școala primară nr.1 Vărăști.

1.11. Activități economice¹⁰⁶

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în comuna Dorobanțu conform datelor de bilanț depuse la ANAF pentru anul 2020 întâlnim 194 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 29,1 milioane lei și un profit net de 3,6 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 114.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;
- Activități ale agenților și broker-ilor de asigurări;
- Activități specializate de curățenie a clădirilor, mijloacelor de transport, mașini și utilaje industriale;
- Acvacultură în ape dulci

Turism¹⁰⁷

Deși comuna dispune de adevărate atracții turistice - în principal un patrimoniu natural deosebit, dar și situri arheologice de valoare, în prezent nu există activitate turistică, infrastructură de cazare, alimentație publică sau spații de agrement turistic.

Un prim pas pentru valorificarea potențialului ecoturistic neexploatat a fost făcut în martie 2015, de către UAT Călărași, în cadrul proiectului european "Promovarea patrimoniului

¹⁰⁶ <https://www.topfirme.com/judet/calarasi/localitate/dorobantu/> accesat pe 26.11.2021 la 12.48.

¹⁰⁷ Idem 1



natural în zona Dunării călărășene prin ecoturism”, finanțat de Programul Operațional pentru Pescuit - POP 2007-2013, care valorifică potențialul deosebit al zonei, prin realizarea a cinci trasee cicloturistice, din care trei (C2, C3 și C4) includ frumusețile naturale de pe raza comunei Dorobanțu.

Comuna oferă în prezent doar serviciile campingului turistic Mostiștea Dorobănțeană va construit în cadrul proiectului “SOCEC. NET - Rețeaua economiei sociale” insuficient pentru a putea păstra în comunitate cicloturiștii care traversează zona fără dezvoltarea și altor unități de cazare și alimentație publică.

1.12. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Dorobanțu

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹⁰⁸

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Dorobanțu se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Dorobanțu la 31.12.2018					
Localitatea Dorobanțu	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor

¹⁰⁸ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.



	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total Comuna Dorobanțu	50	50	1725	132	64	61	3
Dorobanțu	28	28	725	66	32	30	2
Boșneagu	9	9	100	31	15	15	-
Vărăști	13	13	100	35	17	16	1

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în comuna Dorobanțu la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Dorobanțu	-	-

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Dorobanțu la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Dorobanțu	-	-

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Dorobanțu la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Dorobanțu	-	-

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Dorobanțu la 31.12.2018							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automăturătoare colectoare	Speciale pentru dezapezire
Total Comuna Dorobanțu	-	-	-	-	-	-	1

Prezentarea Comunei Frumușani

1.1. Localizare¹⁰⁹

Frumușani este o comună în județul Călărași, formată din satele Frumușani (reședința), [Orăști](#), [Pasărea](#), [Pădurișu](#), [Pițigaia](#) și [Postăvari](#), fiind poziționată conform coordonatelor geografice la intersecția paralelei 44°17'50"N cu meridianul 26°19'29"E, pe teritoriul României se află localizată în partea de Sud, în zona climei temperate.

Comuna Frumușani se află așezată de o parte și de alta a DN 4 (București-Oltenești), între kilometrul 18 și kilometrul 26 la o distanță de aproximativ 24 km sud de capitala țării și la 14 km nord de orașul Budești, fiind străbătută de la nord-vest la sud-est de pârâul Călnău.

Ca vecini, Comuna Frumușani are:

- Spre sud orașul Budești (Călărași);
- Spre est, comunele Fundeni, Plătărești și Vasilați Călărași);
- Spre nord orașul Popești-Leordeni și comunele Glina și Cernica (județul Ilfov);
- Spre vest comunele Berceni (județul Ilfov), Vărăști și Valea Dragului (județul Giurgiu).

Alungit de la nord-vest către sud-est, teritoriul comunei Frumușani are suprafața totală administrativă (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică¹¹⁰) de 7238 ha. și se prezenta astfel:

¹⁰⁹ <https://www.primaria-frumusani.ro/primariafrumusani/>, "Strategia de dezvoltare Durabilă a Localității Frumușani, jud. Călărași" accesat pe 27.11.2021 la 09.31.

¹¹⁰ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 26.11.2021 la 10.43.

Suprafața totală, din care (ha):	7238
Agricolă	6337 ha
Arabilă	6203 ha
Vii și pepiniere viticole	133 ha
Livezi și pepiniere pomicele	1 ha
Terenuri neagricole total	901 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	228 ha
Ocupata cu ape, bălți	234 ha
Ocupată cu construcții	219 ha
Căi de comunicații și căi ferate	220 ha

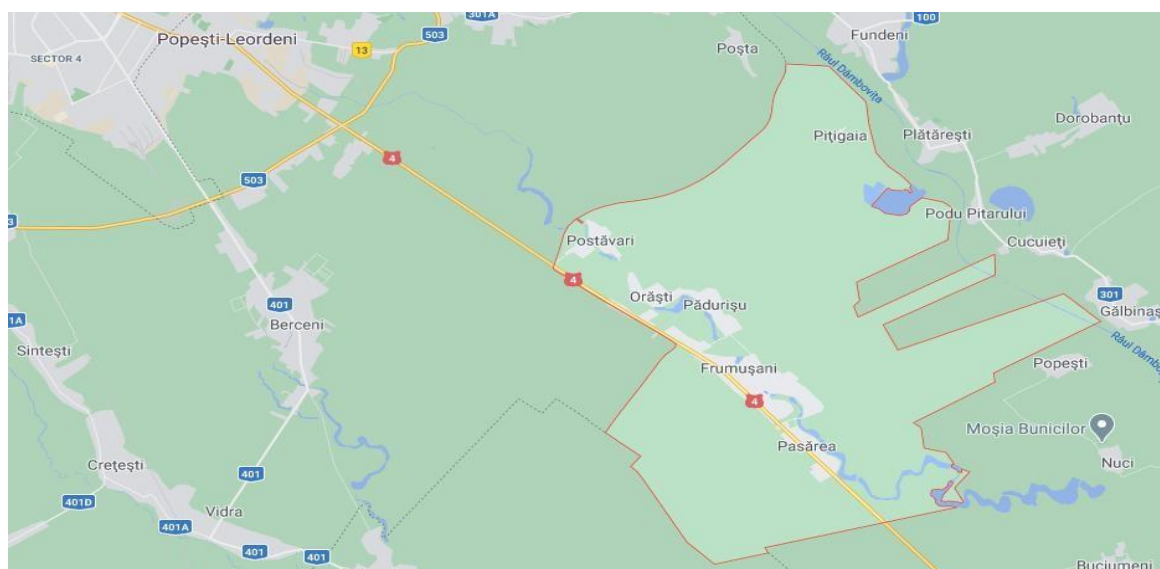


Figura 1 Harta Frumușani, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Localitatea se află așezată în Câmpia Câlăului, subunitate a Câmpiei Vlăsiei. Câmpiei Câlăului îi corespunde interfluviul Argeș-Dâmbovița, fragmentat în zona comunei de apa râului Câlău, afluent pe dreapta al râului Dâmbovița.

Altitudinile medii pe teritoriul comunei oscilează între 50-65 m, cele maxime ajung la 72,6 m în hotarele pădurii Pițigaia de Sus din Câmpia Câlăului, la est de satul Postăvari, iar cele minime coboară la 39 m în arealul lacului Tătarului din Lunca Dâmboviței (la sud-est de vatra satului Pițigaia).



Comuna Frumușani se încadrează din punct de vedere economico-geografic în Regiunea Sud-Muntenia, zonă de influență activă. Situarea teritoriului studiat într-o zonă de puternică dezvoltare economică, exercitată de centrul industrial București se manifestă într-un mod substanțial asupra structurii peisajului înconjurător. Pe de altă parte aceasta se găsește și într-o zonă de maximă utilizare a terenurilor agricole.

1.3. Clima comunei

Clima este temperat continentală cu regim omogen, ca urmare a uniformității reliefului de câmpie, caracterizată prin veri foarte calde și ierni foarte reci.

Temperatura medie anuală este de $+11,2^{\circ}\text{C}$ (în luna iulie media termică oscilează în jurul valorii de 23°C , iar în ianuarie se înregistrează o medie de -3°C).

1.4. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Frumușani era la 1 ianuarie 2020 de 5009 de locuitori, 2447 persoane de gen masculin și 2562 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (73,02%), cu o minoritate important de populație romă (19,13%), iar pentru 7,53% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (90,61%), cu o minoritate de penticostali (1,18%). Pentru 7,51% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.7. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul comunei Frumușani numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 163 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 3219 persoane, rata șomajului fiind de 5,06 procente, una puțin mai ridicată față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.8. Căile de comunicații

Comuna Frumușani este traversată de DN 4 București-Oltenița.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Rețeaua stradală

- Satul Frumușani:
Șoseaua București, Șoseaua București-Oltenești, Calea București și străzile Alexandru Vlahuța, Baniței, București, Camil Petrescu, Grădinilor, Izvorul Rece, Livezilor, Lujerului, Negoiești, Oltenești, Otilia Cazimir, Pădurișu, Panait Cerna, Plopilor, Podgoriei, Principala, Sfânta Vineri, Spicului, Viilor, Viitorului, Violetelor, Voinicului.
- Satul Orăști:
Străzile București, Mărășești, Mihai Viteazul, Principală, Sfântul Constantin, Trandafirilor, Unirii.
- Satul Pasărea:
Calea București și străzile Biruinței, București, Histria, Lujerului, Măceșului, Speranței, Trifoiului.
- Satul Pădurișu:
Străzile Apuseni, Brândușei, București, Ceahlău, George Manu, Mostiștea, Pădurișu, Petre Ispirescu, Principală, Sulina, Tuzla.
- Satul Pițigaia:
Strada Dâmbovița.
- Satul Postăvari:
Străzile Drum Între Tarlale, Marin Preda, Mărului, Oltenești, Postăvari, Stejarului, Valea Călnăului, Valea Călnău, Vasile Alecsandri.

1.7. Dotări socio-culturale

Comuna Frumușani dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar medical: 1
- Grădinițe de copii: 6
- Școli: 6
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliție: 1
- Unități de cult: 5

1.8. Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial



În comuna Frumușani regăsim 6 obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local, trei monumente arhitecturale :

- Biserica „Sfântul Ierarh Nicolae” (1817) din centrul satului Orăști;
 - Biserica „Adormirea Maicii Domnului” (1833) din satul Pădurișu;
 - Biserica „Sfântul Dumitru și Sfântul Nicolae” (1841) din satul Postăvari.
- Și două monumente memorial/ funerare, două cruci de piatră din secolul XVIII.

1.9.Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul preșcolar la nivelul comunei Frumușani, funcționează în grădinițe cu program normal localizate în cadrul școlilor primare și gimnaziale din comună.

Învățământul primar și gimnazial funcționează în 6 unități școlare, Școala Gimnazială nr. 1 Frumușani, Școala Gimnazială nr.2 Orăști, Școala Primară Călnău, Școala Primară Pasărea, Școala Primară Pădurișu și Școala Primară Postăvari.

1.10. Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în comuna Frumușani întâlnim 331 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 67,4 milioane lei, și un profit net de 9,8 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 208.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Fabricarea de mobilă n.c.a.;
- Creșterea păsărilor;
- Fabricarea altor mașini și utilaje specifice n.c.a.;
- Producția și conservarea cărnii;
- Comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Alte activități recreative și distractive n.c.a.

1.11.Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Frumușani

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă



(din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹¹¹

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași”* ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Frumușani se prezenta astfel:

1.11.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Frumușani la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total Comuna Frumușani	19,5	19,3	600	120	120	114	6
Sat Frumușani	8,0	8,0	400	60	60	58	2
Sat Pasărea	6,0	6,0	100	30	30	28	2
Sat Pădurișu	5,5	5,3	100	30	30	28	2

1.11.2. Canalizare

¹¹¹ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași* ” Ediția 2019.



**Rețeaua de canalizare publică în comuna în comuna Frumușani la
31.12.2018**

Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Frumușani	-	-

1.11.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Frumușani la 31.12.2018

Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Frumușani	-	-

1.11.4. Gaze naturale

**Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Frumușani la
31.12.2018**

Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Frumușani	-	-

1.11.5. Salubritate

**Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Frumușani la
31.12.2018**

Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoiere compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total Comuna Frumușani	-	-	-	-	-	-	-



Prezentarea Comunei Gurbănești

1.1. Localizare¹¹²

Grubănești este o comună în județul Călărași, formată din satele Gurbănești (reședința), Codreni, Coțofanca, Preasna, Preasna Veche, Valea Presnei, fiind poziționată conform coordonatelor geografice la intersecția paralelei 44°22'07"N cu meridianul 26°41'20"E, pe teritoriul României se află localizată în partea de Sud, pe Valea Mostiștei și face parte din zona centrală a Câmpiei Române.

Comuna Gurbănești este situată la 60 km de București, 80 km de reședința de județul Călărași și la 20 km de Autostrada Soarelui.

Ca vecini, Comuna Gurbănești are:

- Spre sud comunele Nana și Luica;
- Spre est, comuna Valea Argovei;
- Spre nord comuna Nicolae Bălcescu
- Spre vest comunele Sohatu și Sărulești

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Gurbănești, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică¹¹³) era de 7515 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	7515
Agricolă	6565 ha
Arabilă	6098 ha
Pășuni	418 ha
Vii și pepiniere viticole	49 ha
Terenuri neagricole total	950 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	28 ha
Ocupata cu ape, bălți	592 ha
Ocupată cu construcții	222 ha
Căi de comunicații și căi ferate	103 ha
Terenuri degradate și neproductive	5 ha

¹¹² <http://www.gurbanesti.ro/> UAT Gurbănești - site oficial accesat pe 27.11.2021 la 9.10.

¹¹³ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 27.11.2021 la 11.24.

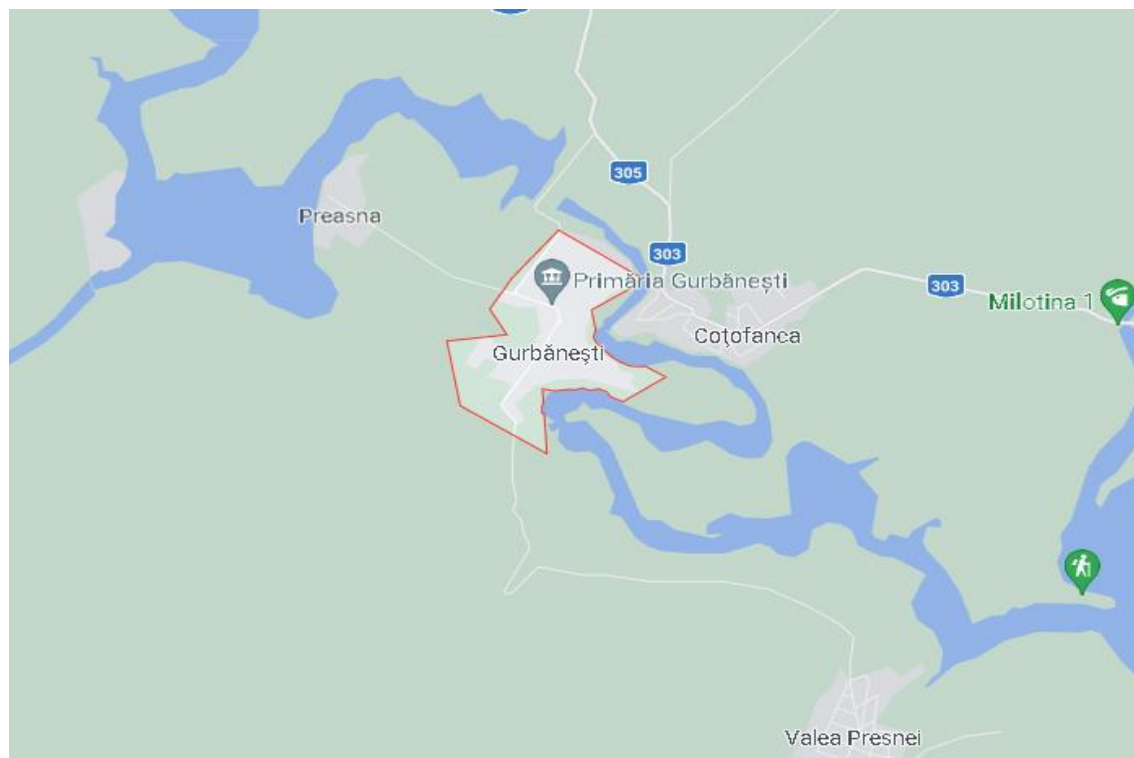


Figura 1 Harta Gurbănești sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Suprafața comunei Gurbănești se situează pe Valea Mostiștei și are un caracter de antistepă, trecerea la stepă făcându-se pe nesimțite. Face parte din Câmpia Română, relieful caracteristic este compus câmpie, singurele neregularități reprezentându-le văile terasate, așa numitele crovuri, precum și movilele.

Prezintă o întindere netedă, acoperită cu un strat gros de loess (rocă sedimentară de origine eoliană, alcătuită dintr-un praf fin, de culoare galben-brună, prin care apa pătrunde relativ ușor), efect al evoluției sale geologice îndelungate ca bazin de sedimentare. Relieful are aspect plan, rareori existând zone mai înalte.¹¹⁴

Suprafețele împădurite au fost dintotdeauna mici, existând și astăzi. Lor li se adaugă suprafețe întinse împădurite în ultimii 20 de ani cu salcâm, măsură de prevenire și combatere a alunecărilor de teren și a poluării aerului.

Suprafața în extravilan este brăzdată de canalele fostului sistem de irigații .

1.3. Clima comunei

Comuna Gurbănești are o climă continentală, specific Câmpiei Române, regimul climatic general este omogen în tot cuprinsul teritoriului ca urmare a uniformității reliefului de câmpie,

¹¹⁴ <http://www.valeamostistei.ro/index.php?id=21> accesat pe 27.11.2021 la 14.37.



caracterizată prin veri foarte calde, cu precipitații nu prea bogate, care cad mai ales sub forma de averse și prin ierni relativ reci, marcate uneori de viscole puternice.

În ce privește media anuală a temperaturii, aceasta se situează în jurul valorii de $+11^{\circ}\text{C}$. Media temperaturii aerului în luna cea mai caldă (iulie) este de $+23^{\circ}\text{C}$, în timp ce în cea mai rece lună a anului (ianuarie), media este de $+2^{\circ}\text{C}$.

Cea mai mare parte a precipitațiilor se înregistrează în perioada 15 aprilie-15 octombrie, averse de ploaie fiind însoțite de descărcări electrice.

Dintre vânturile ce se resimt pe teritoriul comunei, pot fi amintite: Crivățul, Austrul, Băltărețul și Suhoveiul. Fenomenele atmosferice deosebite identificate în perioada de iarnă sunt poleiul, chiciura, înghețul și depunerile de gheață, iar toamna și primăvara bruma, prezentă toamna din a doua parte a lunii septembrie iar primăvara până în luna mai.

1.4 Caracteristici geotermice

Sunt prezente soluri zonale de stepă ce dispun de roci parentale ca loessul sau depozitele loessoide, bogate în humus, ce atinge grosimi ce variază între 60-80 cm, sunt afânate, se lucrează ușor, primesc și înmagazinează cantități de aer și de apă suficientă pentru dezvoltarea plantelor.

Nu se cunoaște existența unor resurse minerale în subsolul localității.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Gurbănești era la 1 ianuarie 2020 de 1105 de locuitori, 530 persoane de gen masculin și 575 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (84,78%), cu o minoritate de populație romă (6,45%), iar pentru 8,7% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (91,16%). Pentru 8,7% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020



La nivelul comunei Gurbănești numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 8 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 663 persoane, rata șomajului fiind de 1,21 procente, una mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei este direct corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe

1.7. Căile de comunicații

Comuna Gurbănești dispune de drumurile județene DJ 303; și DJ 305, de drumuri comunale și drumuri satești.

- Drumul județean 303 (Mănăstirea-Valea Argovei-Călăreți) face legătura cu localitatea prin satul Gurbănești intrarea având loc la km. 30;
- Drumul județean 305 (Gurbănești-Frâsinet) traversează localitatea și face legătura cu celelalte localități prin partea de sud-vest.

Cea mai apropiată gară C.F.R. este Sărulești, situată la 17 km de localitate, iar cel mai apropiat oraș este Lehliu-Gară, situat la o distanță de 25 km.

Rețeaua stradală

Printre străzile principale identificate în satele comunei sunt:

- Satul Gurbănești:

Bălții, Int. Ciupercilor, Orășeanului, Bardacilor, Strada Int. Ciurului, Pompierilor, Bisericii, Int. Florilor, Prelungirea Mostiștei, Cazanelor, Int. Livezii, Principală, Cizmarului, Int. Morarului, Serelor, Culturală, Islazului, Șos. Veche, Int. Burlacilor, Lăptăria Veche, Tineretului, Int. Ciupercilor, Orășeanului.

- Satul Codreni: -

- Satul Coțofanca:

Andronache, Aurel Vlaicu, Balta Alba, Berzelor, Câmpiei, Căpșunelor, Cazanului, Costache Negruzzi, Dumbrava Minunata, Epurarii, Focului, Geanta, General Vasile Milea, Haiducilor, I.C. Frimu, Iazului, Islazului, Iuri Gagarin, Libertății, Mugurilor, Matei Corvin, Medicinei, Pescarilor, Principala, Printesa Margareta, Salciilor, Sticlarului, Ștefan cel Mare, Tâmplarului, Traian, Vasile Alecsandri, Zidarilor.

- Satul Preasna:-

Principală, Pufului, Bălții, Ciobănașului, Câmpului, Cimitirului, Chinezului, Romulus.

- Satul Preasna Veche:-

- Satul Valea Presnei:

Doctorului, Ibricului, Cimitirului, Transformatorului.



1.8. Dotări socio-culturale

Comuna Gurbănești dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar medical: 2
- Dispensar veterinar: 1
- Grădinițe de copii: 3
- Școli: 1
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliției: 1
- Unități de cult: 3
- Cămin cultural: 1

1.9. Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

În comuna Gurbănești regăsim 11 obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local:

- Așezare Latène - Sat Coțofanca, la nord de sat, pe malul drept al Mostiștei, pe o suprafață de 3,5 ha;
- Așezare Latène - Sat Gurbănești, la est de sat, pe terasa lacului Mostiștea;
- Situl arheologic - Sat Preasna, la nord de sat, pe malul stâng al Mostiștei;
- Așezare Latène - Sat Preasna, la nord de sat, pe malul stâng al Mostiștei;
- Așezare Epoca bronzului târziu - Sat Preasna, la nord de sat, pe malul stâng al Mostiștei;
- Schitul Codreni 1678 - Sat Codreni, sub apele acumulării Mostiștea;
- Biserica "Schimbarea la față" 1678 - Sat Codreni, sub apele acumulării Mostiștea;
- Chilia 1678 - Sat Codreni, sub apele acumulării Mostiștea;
- Turnul clopotniță 1678 - Sat Codreni, sub apele acumulării Mostiștea;
- Zid de incintă 1678 - Sat Codreni, sub apele acumulării Mostiștea;
- Cruce de hotar Sec. XIX - Sat Coțofanca, în centrul satului la intersecția DJ 303 Valea Argovei-Sărulești cu drumul spre biserica din Coțofanca.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

1.10.Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul la nivelul comunei Gurbănești, se desfășoară în trei grădinițe (două în satul Gurbănești și una în satul Coțofanca) și o Școală Gimnazială în sat Gurbănești pentru învățământul primar și gimnazial .

1.11. Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în comuna Gurbănești întâlnim 76 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 17,5 milioane lei, și un profit net de 855.821 lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 52.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Acvacultura în ape dulci;
- Cultivarea plantelor pentru înmulțire;
- Comerț cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet;
- Alte transporturi terestre de călători n.c.a;

Turism

Deși există resurse, la nivelul comunei Gurbănești, potențialul turistic nu este utilizat la adevărata lui valoare, este necesar atragerea de investiții private și facilități publice prin să se poată realiza diferite obiective sustenabile precum organizarea periodică pe râul Mostiștea a campionatelor de pescuit, fapt ce recomandă investiții în amenajarea unor baze pentru pescuitul de agrement și de performanță.

1.12.Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Gurbănești

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale municipii și orașe) și 3



municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹¹⁵

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Gurbănești se prezenta astfel:

1.12.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Gurbănești la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total Comuna Gurbănești	13,9	13,9	160	45	45	40	5
Sat Gurbănești	8,9	8,9	160	45	45	40	5
Sat Coțofanca	5,0	5,0	-	-	-	-	-

1.12.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în comuna Gurbănești la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Gurbănești	-	-

¹¹⁵ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

1.12.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Gurbănești la 31.12.2018

Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Gurbănești	-	-

1.12.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Gurbănești la 31.12.2018

Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Gurbănești	-	-

1.12.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Gurbănești la 31.12.2018

Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoiere compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automăturătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total Comuna Gurbănești	-	-	-	-	-	-	-



Prezentarea localității Ileana

1.3. Localizare

Ileana (în trecut, Ileana-Suliman) este o comună în județul Călărași, Muntenia, România, formată din satele Arțari, Florica, Ileana (reședința), Podari, Răsurile, Răzoarele, Satu Nou, Ștefănești și Vlăiculești. Comuna se află în nord-vestul județului, la limita cu județul Ialomița. Prin comună trece o vale afluentă a râului Ghiula, la rândul său un afluent al Mostiștei. Este străbătută de șoseaua națională DN3, care leagă Călărașiul de București.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Ileana, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹¹⁶) era de 14043 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	14043
Agricolă	12690
Arabilă	12325
Pășuni	305
Vii și pepiniere viticole	60
Terenuri neagricole total	1353
Păduri și altă vegetație forestieră	119
Ocupata cu ape, bălți	179
Ocupată cu construcții	708
Căi de comunicații și căi ferate	344
Terenuri degradate și neproductive	3

¹¹⁶ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 28.11.2021 la 08.15.



Figura Harta Ileana, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 3058 de locuitori, dintre care 1565 locuitori de gen masculin și 1493 locuitori de gen feminin, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (91,6%), cu o minoritate de romi (3,86%). Pentru 4,48% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (95%). Pentru 4,48% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul localității Ileana numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 33 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1909 persoane, rata șomajului fiind de 1,73 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se



menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilărită reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilărită aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Prin comună trece o vale afluentă a râului Ghiula, la rândul său un afluent al Mostiștei. Este străbătută de șoseaua națională DN3, care leagă Călărașiul de București.

1.5. Dotări socio-culturale

Localitatea Ileana dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 4
- Școli: 4
- Sediul Primărie: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localitatea Ileana cuprinde 8 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 4, școli primare - 2, școli cu clasele I-VIII - 2.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Ileana întâlnim 210 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 54,5 milioane lei, și un profit net de 2,7 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 167.

Agentii economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Activități auxiliare pentru producția vegetală;
- Creșterea ovinelor și caprinelor;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare;
- Prelucrarea și conservarea pestelui, crustaceelor și molustelor;
- Lucrări de instalații electrice;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;



- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Transporturi rutiere de marfuri;

1.8. Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹¹⁷

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași”* ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în localitatea Ileana se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în localitatea Ileana la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km -	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total localitatea Ileana	22,4	22,4	1632	30	30	29	1

¹¹⁷ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași* ” Ediția 2019.



1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în localitatea Ileana la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total localitatea Ileana	-	-

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în localitatea Ileana la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total localitatea Ileana	-	-

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în localitatea Ileana la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total localitatea Ileana	-	-

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în localitatea Ileana							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automăturătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total localitatea Ileana	-	-	-	-	-	-	-



Prezentarea Comunei Independența

1.1. Localizare¹¹⁸

Independența este o comună în județul Călărași, formată din satele Independența (reședința), Potcoava și Vișinii, fiind poziționată conform coordonatelor geografice la intersecția paralelei 44° 17' 14" N cu meridianul 27° 09' 12" E, pe teritoriul României se află localizată în partea de sud a județului Călărași, în zona de contact dintre Câmpia Bărăganului și Valea Dunării.

Satul Independența este situat mai exact la limita estică a terasei a doua a Dunării, numită populație de coastă, dincolo de care începe Câmpul Bărăganului. Atât limanul fluviatil Galățui, cât și partea sa nordică, lacul Potcoava, sunt amplasate pe cursul inferior al Văii Berza. Lacul în zona Potcoavei adăpostește satul Potcoava, iar coada sa, lacul și valea Coadele, lungă de 4 km. Cele două sate au între ele o distanță de cca. 3 km, iar mai spre nord-est, la alți 2 km, se află cel de-al treilea sat component al comunei, satul Vișinii.

Ca vecini, Comuna Independența are:

- Spre sud Comuna Grădiștea;
- Spre est, Comuna Grădiștea;
- Spre nord Comuna Vâlcele
- Spre vest Comuna Alexandru Odobescu

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Independența, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică¹¹⁹) era de 5746 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	5746
Agricolă	5397 ha
Arabilă	5331 ha
Pășuni	1 ha
Vii și pepiniere viticole	65 ha
Terenuri neagricole total	349 ha
Ocupata cu ape, bălți	68 ha
Ocupată cu construcții	160 ha
Căi de comunicații și căi ferate	120 ha
Terenuri degradate și neproductive	1 ha

¹¹⁸ <https://primariaindependenta.ro/> Primaria Independența - site oficial accesat pe 28.11.2021 la 11.22.

¹¹⁹ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 28.11.2021 la 14.10.



Figura 1 Harta Independența, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Suprafața comunei ocupă zona de îmbinare a dintre Câmpia Bărăganului și Valea Dunării și se situează pe teritoriul Românie în zona de sud. Relieful caracteristic este compus câmpie, singurele neregularități reprezentându-le văile terasate, așa numitele crovuri, precum și movilele.

Prezintă o întindere netedă, acoperită cu un strat gros de loess (rocă sedimentară de origine eoliană, alcătuită dintr-un praf fin, de culoare galben-brună, prin care apa pătrunde relativ ușor), efect al evoluției sale geologice îndelungate ca bazin de sedimentare. Relieful are aspect plan, rareori existând zone mai înalte.

1.3. Clima comunei

Comuna Independența are o climă continentală, specific Câmpiei Bărăganului, este omogenă în tot cuprinsul teritoriului ca urmare a uniformității reliefului de câmpie. Se caracterizată prin veri foarte calde, cu precipitații nu prea bogate, care cad mai ales sub forma de averse și prin ierni relativ reci, marcate uneori de viscole puternice.

În ce privește media anuală a temperaturii, aceasta se situează în jurul valorii de +11 °C. Media temperaturii aerului în luna cea mai caldă (iulie) este de + 23 °C, în timp ce în cea mai rece lună a anului (ianuarie), media este de +2 °C.

Dintre vânturile ce se resimt pe teritoriul comunei, pot fi amintite: Crivățul, Austrul, Băltărețul și Suhoveiul. Fenomenele atmosferice deosebite identificate în perioada de iarnă sunt poleiul, chiciura,



înghețul și depunerile de gheață, iar toamna și primăvară bruma, prezentă toamna din a doua parte a lunii septembrie iar primăvara până în luna mai.

1.4 Caracteristici geotermice

Sunt prezente soluri zonale de stepă ce dispun de roci parentale ca loessul sau depozitele loessoide, bogate în humus, ce atinge grosimi ce variază între 60-80 cm, sunt afânate, se lucrează ușor, primesc și înmagazinează cantități de aer și de apă suficientă pentru dezvoltarea plantelor.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Independența era la 1 ianuarie 2020 de 3489 de locuitori, 1718 persoane de gen masculin și 1771 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (94,09%), pentru 5,65% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (94,23%). Pentru 5,65% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul comunei Independența numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 12 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 2233 persoane, rata șomajului fiind de 0,54 procente, una destul de scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.7. Căile de comunicații

Comuna Independența este traversată de șoseaua națională DN3, care leagă Călărașul de București. Lângă Vișina, din acest drum se ramifică șoseaua județeană DJ307A, care trece prin satele Independența și Potcoava și duce spre vest și nord la Alexandru Odobescu și Vlad Țepeș (unde se termină în același DN3).



Rețeaua stradală

Printre străzile principale identificate în satele comunei sunt:

- Satul Independența:
Bărăganului, Ciocârliei, Dorobanți, Florilor, Giulești, Grivița, Liliacului, Oituz, Răsăritului, Salciei, Unirii, Viilor.
- Satul Potcoava:
1 Decembrie 1918, Călărașilor, Ciresului, Doamnei, Melodiei, Morii, Primăverii, Progresului, Smârdan, Zorele.
- Satul Vișinii:
Șos. București-Constanța și străzile Progresul, Macului, Mușețelului, Toamnei, Florilor, Lalelelor, Libertății, Magnoliei, Trandafirilor, Zorilor.

1.8. Dotări socio-culturale

Comuna Independența dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar medical:1
- Dispensar veterinar:1
- Grădinițe de copii: 3
- Școli: 1
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliție: 1
- Unități de cult: 2
- Cămin cultural: 1

1.9. Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

În comuna Independența nu am regăsit obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local:



1.10.Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul preșcolar la nivelul comunei Independența, funcționează în 3 unități de învățământ, Grădinița cu program normal nr.1 “Zâna Florilor” - Independența, Grădinița cu program normal nr.2 “Alba ca Zăpada”- Potcoava și Grădinița cu program normal nr.3 “Degețica” - Vișini.

Învățământul primar și gimnazial funcționează în Școala Gimnazială “George Vâlsan” - Independența.

1.11. Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în comuna Independența întâlnim 163 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 12,8 milioane lei și un profit net de 1,4 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 114.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Lucrări de învelitori, șarpante și terase la construcții;
- Lucrări de construcții rezidențiale și nerezidențiale;
- Repararea mașinilor;
- Alte activități de servicii suport pentru întreprinderi;
- Baruri și alte activități de servire a băuturilor;
- Activități ale agenților și broker-ilor de asigurări;
- Comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule.

Turism

La nivelul comunei Independența nu există activități turistice.

1.12.Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Independența

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și



3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹²⁰

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Independența se prezenta astfel:

1.12.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Independența la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc	- mii mc -		
				-	total	uz casnic	uz public
Total Comuna Independența	-	-	-	-	-	-	-

1.12.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în comuna Independența la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Independența	-	-

1.12.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Independența la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație

¹²⁰ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași* ” Ediția 2019.

	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Independența	-	-

1.12.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Independența la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Independența	-	-

1.12.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Independența la 31.12.2018							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoier compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automăturătoare colectoare	Speciale pentru dezapezire
Total Comuna Independența	-	3	3	-	-	-	-

Prezentarea Comunei Lupșanu

1.1.Localizare¹²¹

Lupșanu este o comună în județul Călărași, formată din satele Lupșanu (reședința), Nucet, Radu Vodă, Plevna și Valea Rusului, fiind poziționată conform coordonatelor geografice la

¹²¹ <https://primarialupsanu.ro/programe-si-strategii/> - "Strategia de dezvoltare Locală a Comunei Lupșanu, jud. Călărași 2016-2020" accesat pe 28.11.2021 la 17.30.



intersecția paralelei 44°22'42"N cu meridianul 26°56'44"E, pe teritoriul României se află localizată în zonă de șes a Câmpiei Bărăganului, în partea centrală a județului Călărași.

Ca încadrare în rețeaua de localități rurale a județului Călărași, comuna Lupșanu se află la 42 de km de municipiul Călărași și la 76 km de municipiul București.

Ca vecini, Comuna Lupșanu are:

- Spre sud Comuna Ulmu;
- Spre est, Comuna Vlad Țepeș;
- Spre nord Orașul Lehliu Gară și Comuna Lupșanu
- Spre vest Comuna Frăsinet

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Lupșanu, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹²²)era de 9433 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	9433
Agricolă	8715 ha
Arabilă	8405 ha
Pășuni	230 ha
Vii și pepiniere viticole	80 ha
Terenuri neagricole total	718 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	268 ha
Ocupata cu ape, bălți	243 ha
Ocupată cu construcții	19 ha
Căi de comunicații și căi ferate	188 ha

¹²² <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 28.11.2021 la 19.12

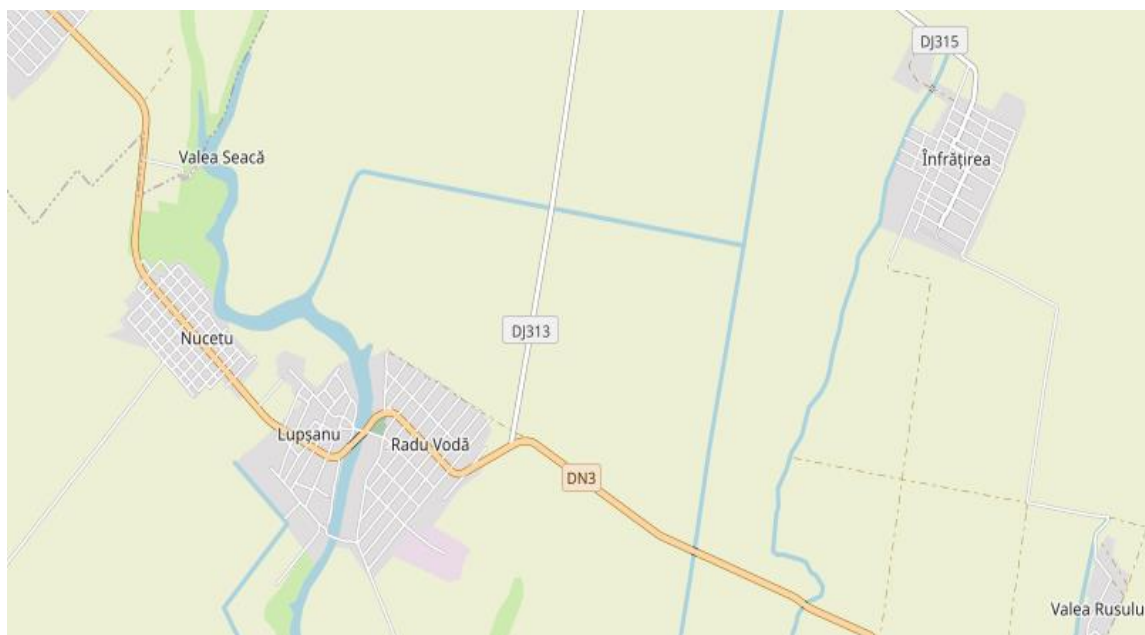


Figura 1 Harta Lupșanu, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Ca urmare a poziției sale geografice comuna Lupșanu se situează într-o zonă de relief neted, ușor vâluit. Teritoriul se încadrează în marea unitate Câmpia Română, iar ca subunitate la limita dintre Câmpia Mostiștei de est și Câmpia Bărăganului de Sud. Altitudinea maxima, movila Pietroi, este de 60,2 m și se află localizată în interfluviul dintre văile Cucuveanu în vest și Baba Ana în est. Altitudinea minima este de 25 m și se înregistrează în lungul văii Cucuveanul.¹²³

1.3. Clima comunei¹²⁴

Comuna se află într-o zonă cu climă continentală, specific Câmpiei Române. Urmare a uniformității reliefului de câmpie, profilul climatic general este identic pe tot cuprinsul teritoriului și se caracterizează prin veri foarte calde cu precipitații nu prea bogate, ce cad mai ales sub forma de averse și prin ierni relativ reci, marcate uneori de viscole puternice, dar și de frecvente perioade de încălzire, care provoacă discontinuități în distribuția temporară și teritorială a stratului de zăpadă

Caracteristicile climatice principale au următoarele valori:

- temperatura medie anuală a aerului +10,9° C
- temperatura medie în luna ianuarie +3° C
- temperatura medie în luna iulie +23° C
- regimul de precipitații cu medii anuale peste 500 mm.

¹²³ Idem 1

¹²⁴ Idem 1



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

Dintre vânturile ce se resimt pe teritoriul comunei Lupșanu, pot fi amintite: Crivățul - un vânt foarte puternic, rece și uscat, care se dezvoltă la periferia anticlonului siberian, având direcția NE - SV; Austrul - vânt uscat, prezent aproape în toate anotimpurile. Iarna produce ger, vara seceta; primăvara uscă rapid câmpul umed; Băltărețul - vânt umed, bate în special toamna și primăvara, din SE spre NV, sau din Est spre Vest, însoțit de nori negri și groși, care produc o ploaie mărunță și caldă, de scurtă durată. Uneori bate și iarna aducând ploi, iar vara, răcoare.

Dintre fenomenele atmosferice deosebite pot fi amintite în perioada de iarnă poleiul, chiciura, înghețul și depunerile de gheață; pentru toamnă și primăvară - bruma, ceața; vara - evapotranspirația > 700mm, roua este foarte abundentă, ploi torențiale, grindină.

1.4 Caracteristici geotermice

Din punct de vedere ge structural, relieful județului Călărași, județ din care face parte și comuna Lupșanu se suprapune platformei Valahe, socotită drept partea coborâtă a platformei Moesice. Aceasta este reprezentată de un soclu cristalin, penepletizat, care suportă o cuvertura sedimentară mai veche (paleomezozoică) și neogenă.

Socul și sedimentul vechi coboară spre nord, în timp ce umplutura neogenă își schimbă înclinarea tot mai mult, tinzând să încline ușor către sud.

Alcătuirea geologică a Câmpiei Române unde este așezată și comuna Lupșanu are mare importanță în explicarea trăsăturilor actuale ale reliefului. Fiind așezat în centrul Bărăganului de Sud, relieful este neted, presărat din loc în loc cu depresiuni circulare sau ovale, fiind considerată cea mai importantă unitate morfologică a Câmpiei Române.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Lupșanu era la 1 ianuarie 2020 de 3018 de locuitori, 1439 persoane de gen masculin și 1579 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (95,31%), iar pentru 3,97% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (95,23%), pentru 3,97% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna



decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020

La nivelul comunei Lupșanu numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 20 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1855 persoane, rata șomajului fiind de 1,08 procente, una mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe

1.7. Căile de comunicații

Ca încadrare în rețeaua de localități rurale a județului Călărași, comuna Lupșanu se află la 42 de km de municipiul Călărași și la 76 km de municipiul București.

Principalele căi de comunicații de pe teritoriul administrativ al comunei Lupșanu sunt:

- Drumul național DN3 București-Călărași, străbate teritoriul administrativ al comunei Lupșanu între kilometrii 71,756 și 84,731;
- Drumul județean DJ 313 care străbate localitatea Radu-Vodă și teritoriul administrativ al comunei de la nord la sud;
- Drumul județean DJ 309 (Nucetu - Dănești);
- Drumul județean DJ 304 (Zibru-Plevna- Dâlga Gară)
- Drumul județean DJ 315 (Plevna- Valea Rusului- Înfrățirea)

Comuna Lupșanu se află la 8 km distanță de cea mai apropiată cale ferată, Lehliu Gară (București -Constanța)

Rețeaua stradală

Rețelele stradale sunt ordonate și au fost înființate pe baza unui plan de sistematizare, excepție făcând rețeaua stradală din localitatea Valea Rusului unde drumurile s-au înființat și dezvoltat haotic odată cu mărirea localității fără a se asigura un profil stradal optim, rezultând astfel loturi diversificate.

Străzile sunt în marea lor majoritate drumuri de pământ cu o lățime a suprafeței carosabile între 5 și 7 m dar și simple alei de acces cu lățime de 3m.

Printre străzile principale identificate în satele comunei sunt:

- Satul Lupșanu:
Agronomului, Belșugului, Mihail Vulpescu, Porumbeilor, Speranței, Viilor.
- Satul Nucet:
Calea București, Crinului, Dezrobirii, Libertății, Mihai Eminescu, Mihai Viteazul, Ștefan Cel Mare.
- Satul Radu Vodă:
Alexandru Ioan Cuza Voda, Alexandru Ioan Cuza, Calea București, Decebal, Dimitrie Cantemir, Ecaterina Teodoroiu, George Coșbuc, Liviu Rebreanu, Movilei, Nicolae Bălcescu.



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

- Satul Plevna:
Rahova, Înfrățirea, Constantin Brâncoveanu, I.L. Caragiale, Berzelor, Măceșului, Ionel Perlea, Principală, Vasile Lupu.
- Satul Valea Rusului:
Romană.

1.8. Dotări socio-culturale

Comuna Lupșanu dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar medical: 1
- Grădinițe de copii: 4
- Școli: 2
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliției: 1
- Unități de cult: 5
- Cămin cultural: 3

1.9. Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

În comuna Lupșanu nu regăsim obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local.

1.10. Învățământ. Infrastructura educațională

În prezent, în comuna Lupșanu funcționează 6 unități de învățământ, dintre care 4 grădinițe și 2 școli din învățământul primar și gimnazial. Infrastructură școlară bună, instalația sanitară este veche și necesită înlocuirea, sălile de curs sunt insuficiente, laboratoarele și cabinetele nu sunt dotate. Sala de sport insuficient dotată. În Grădinițe este necesară achiziționarea de mobilier și dotarea cu materiale și echipamente corespunzătoare.



1.11. Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în comuna Lupșanu întâlnim 193 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 26,2 milioane lei, și un profit net de 1,8 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 162.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Creșterea bovinelor;
- Lucrări de instalații sanitare, încălzire și aer condiționat;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Activități ale agenților și broker-ilor de asigurări;
- Alte transporturi terestre de călători n.c.a;
- Lucrări de construcții a proiectelor utilitare pentru electricitate și telecomunicații;
- Pregătirea semințelor în vederea însămânțării.

Turism

La nivelul comunei Lupșanu nu există activități turistice.

1.12. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Lupșanu

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹²⁵

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 -*

¹²⁵ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași* ” Ediția 2019.



"Județul Călărași" ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Lupșanu se prezenta astfel:

1.12.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Lupșanu la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total Comuna Lupșanu	17,0	17,0	710	236	236	236	-
Sat Lupșanu	8,7	8,7	320	105	105	105	-
Sat Nucetu	8,3	8,3	390	131	131	131	-

1.12.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în comuna Lupșanu la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Lupșanu	-	-

1.12.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Lupșanu la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Lupșanu	-	-



1.12.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Lupșanu la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Lupșanu	-	-

1.12.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Lupșanu la 31.12.2018							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățitoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total Comuna Lupșanu	-	-	-	-	-	-	-

Prezentarea Comunei Plătărești

1.1.Localizare¹²⁶

Plătărești este o comună în județul Călărași, formată din satele Plătărești (reședința), Cucuiești, Podul Pitarului și Dorobanțu, fiind poziționată conform coordonatelor geografice la intersecția paralelei 44°21'31"N cu meridianul 26°22'53"E, pe teritoriul României se află localizată în partea de Sud.

Comuna Plătărești este așezată în extremitatea vestică a județului Călărași pe malul stâng al Dâmboviței, la circa 125 km față de capitala județului, pe direcția vest, la 18 km de orașul Budești și la circa 25 km față de București, pe DJ303.

¹²⁶<https://primaria-plataresti.ro/index.php/ro-ro/despre-institutie/programe-si-strategii/176-strategia-de-dezvoltare-durabila>. – "Strategia de dezvoltare durabilă a counei Plătărești, jud. Călărași 2014-2020". accesat pe 29.11.2021 la 08.53.



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

Ca vecini, Comuna Plătărești are:

- Spre sud-est comuna Gălbinași;
- Spre est, comuna Sohatu;
- Spre nord comuna Fundeni;
- Spre nord-est orașul Fundulea;
- Spre sud-vest comuna Frumușani;
- Spre Sud comuna Vasilați.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Plătărești, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹²⁷)era de 5704 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	5704
Agricolă	4714 ha
Arabilă	4613 ha
Pășuni	41 ha
Vii și pepiniere viticole	60 ha
Terenuri neagricole total	990 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	507 ha
Ocupata cu ape, bălți	167 ha
Ocupată cu construcții	125 ha
Căi de comunicații și căi ferate	189 ha
Terenuri degradate și neproductive	2 ha

¹²⁷ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 29.11.2021 la 12.05.

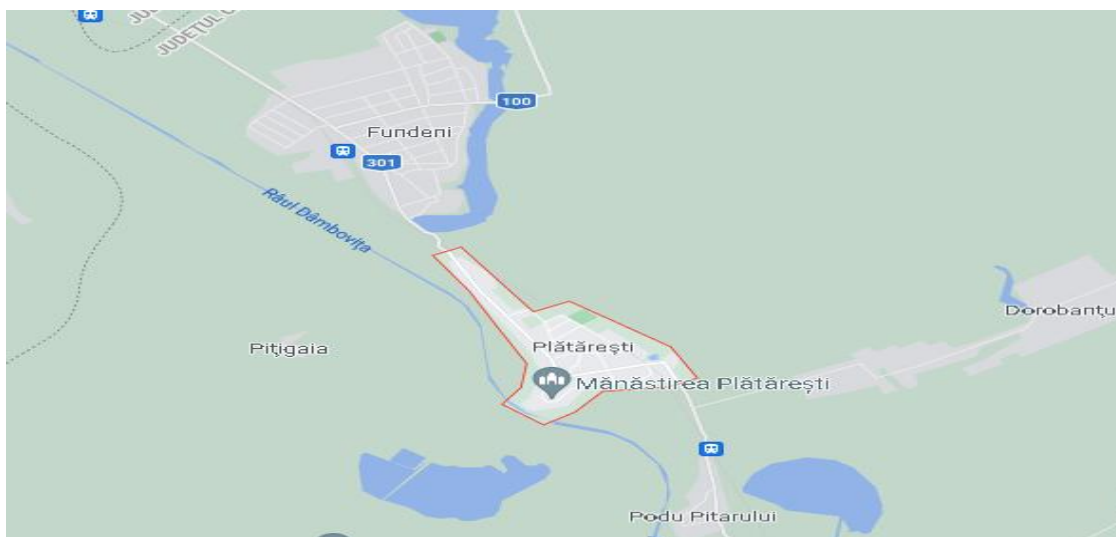


Figura 1 Harta Plătărești, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Comuna Plătărești este așezată în partea centrală a Campiei Române, în sectorul estic al Câmpiei Munteniei, la o altitudine medie de 29 m, care nu depășește 60 m.

Are un relief format din câmpuri întinse, străbătute din loc în loc de văi și care dispunând de o întindere a localității nu foarte mare, nu reprezintă o unitate morfologică specială.

1.3. Clima comunei

Clima este continentală, cu o temperatură medie anuală de 10,4° C, luna cea mai rece este ianuarie (temperatura medie de -15° C) și cea mai caldă lună este iulie, cu temperatură medie de +22° C). Minima absolută este de -26,5° C, iar maxima absolută de +41° C.

Cele mai puternice contraste, relative iarna, iar absolute toamna în octombrie și primăvara în aprilie, ceea ce dovedește instabilitatea temperaturilor în lunile de tranziție către anotimpurile tipice ale climei continentale (vara și iarna).

1.4 Caracteristici geotermice

Este un sol arabil foarte productiv, cernoziom bogat în humus și alte substanțe hrănitoare, pe alocuri, de cea mai bună calitate, prin zonele în care s-au defrișat întinsele păduri seculare.

Nisipul din această regiune se găsește sub argilă. Tipul de sol dominant este cernoziomul cambic cu o textură mijlocie spre grea, format din loess eolian și profund carbonatat.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Plătărești era la 1 ianuarie 2020 de 3397 de locuitori, 1667 persoane de gen masculin și 1730



persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (88,61%), cu o minoritate de populație romă (4,14%), iar pentru 7,06% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (91,48%), cu o minoritate de penticostali (1,36%). Pentru 7,06% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul comunei Plătărești numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 38 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 2136 persoane, rata șomajului fiind de 1,78 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.7. Căile de comunicații

Comuna Plătărești este traversată de șoseaua județeană DJ301, care o leagă spre nord-vest de Fundeni și mai departe în județul Ilfov de Cernica și Pantelimon (unde se intersectează cu DNCB și se termină în DN3), spre sud-est de Gălbinași, Vasilați și Budești (unde se termină în DN4). Lângă Cucuieți, din acest drum se ramifică șoseaua județeană DJ401C, care duce spre est și apoi sud la Sohatu și Budești.

Prin comună trece și calea ferată București-Olteneița, deservită de halta de călători Plătărești și stația Cucuieți Sudiț.

Rețeaua stradală

Printre străzile principale identificate în satele comunei sunt:

- Satul Plătărești:

Calea București, Prelungirea Constantin Brancoveanu și străzile Constantin Brancoveanu, Manastirea Plataresti, Petru Rares, Drumul Tatarului, Unirii, int. Bogdan Vodă, Traian, Decbal, Burebista, Mihai Viteazul.

- Satul Cucuieți:



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Sos. Bucuresti, și străzile Calea București, Int. Bisericii, Cireșului, Prelungirea Stejarului, Int. Castanilor, Int. Salcâmului, Int. Mărului, Stejarului, Dâmboviței, Alea Teiului.

- Satul Podul Pitarului:
Ion Creangă, Mihai Eminescu, Ion Minulescu.
- Satul Dorobanțu:
Bujorilor, Daliilor, Freziilor, Iasomiei, Lacramioarei, Lacramioarelor, Lalelelor, Primaverii, Rozelor, Trandafirilor, Zambilelor, Viorelelor, Zefirului.

1.8. Dotări socio-culturale

Comuna Plătărești dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar/centre de asistență medicală: 3
- Dispensar veterinar: 1
- Grădinițe de copii: 5
- Școli: 4
- Sediul Primărie: 1
- Post Poliție: 1
- Unități de cult: 3

1.9. Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

În comuna Plătărești regăsim 8 obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local:

- Biserica "Sf. Ierarh Nicolae" 1839-1840 - sat Cucuieți, comuna Plătărești;
- Mănăstirea Plătărești 1646 - sat Plătărești, comuna Plătărești;
- Biserica "Sf. Mercurie" 1646 - sat Plătărești, comuna Plătărești;
- Casa Domnească 1646 - sat Plătărești, comuna Plătărești;
- Chilii 1646 - sat Plătărești, comuna Plătărești;
- Construcții anexe 1646 - sat Plătărești, comuna Plătărești;
- Zid incintă 1646 - sat Plătărești, comuna Plătărești;
- Biserica "Sf. Vasile" 1818- sat Podul Pitarului, comuna Plătărești;



1.10. Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul preșcolar la nivelul comunei Plătărești, funcționează în 5 unități de învățământ, Gradinița cu program normal nr.1 Plătărești, Gradinița cu program normal nr.2, Cucuieți, Gradinița cu program normal nr.3 Renașterea, Gradinița cu program normal nr.4 Dorobanțu și Gradinița cu program normal nr.5 Podul Pitarului.

Învățământul primar și gimnazial funcționează în patru unități școlare, Școala Gimnazială nr. 1 Plătărești, Școala Primară nr. 1 Cucuieți, Școala Primară nr.2 Renașterea și Școala Primară nr.3 Dorobanțu.

1.11. Activități economice¹²⁸

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, conform datelor de bilanț depuse la ANAF pentru anul 2020 în comuna Plătărești întâlnim 117 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 7,2 milioane lei, și un profit net de 735.597 lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 25.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Comerț cu ridicata al materialului lemnos și al materialelor de construcții și echipamentelor sanitare;
- Activități de ambalare;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, bauturi și tutun;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Alte activități de tipărire n.c.a. ;
- Activități fotografice;
- Alte lucrări de finisare;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Restaurante.

Turism

Comuna Plătărești nu dispune de numeroase obiective turistice, dar cele existente sunt de calitate și cu o valoare ridicată. Din punct de vedere natural și peisagistic, potențialul este destul de ridicat, datorită bălților și lacurilor aflate pe teritoriul său.

Orientarea turismului trebuie să fie făcută către turismul rural și agro-turism, alături de care ar trebui să funcționeze și alte facilități- baze de agrement pentru practicarea sporturilor - pescuitului în speță.

1.12. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Plătărești

¹²⁸ <https://www.topfirme.com/judet/calarasi/localitate/plataresti/> accesat pe 29.11.2021 la 14.18.



Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comună în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹²⁹

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași” ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Plătărești se prezenta astfel:

1.12.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Plătărești la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total Comuna Plătărești	10,1	10,1	380	42	27	27	-
Sat Dorobanțu	10,1	10,1	380	42	27	27	-

1.12.2. Canalizare

¹²⁹ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași ” Ediția 2019.



**Rețeaua de canalizare publică în comuna Plătărești la
31.12.2018**

Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Plătărești	-	-

1.12.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Plătărești la 31.12.2018

Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Plătărești	-	-

1.12.4. Gaze naturale

**Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Plătărești la
31.12.2018**

Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Plătărești	-	-

1.12.5. Salubritate

**Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Plătărești la
31.12.2018**

Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoiere compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total Comuna Plătărești	-	-	-	-	-	-	-

Prezentarea Comunei Sărulești



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

1.1.Localizare¹³⁰

Sărulești este o comună în județul Călărași, formată din satele Sărulești - Gară (reședința), Săndulița, Sărulești Sat, Solacolu, Polcești, Măgureni, Sătucu, fiind poziționată conform coordonatelor geografice la intersecția paralelei 44°25'23"N cu meridianul 26°38'45"E, pe teritoriul României se află localizată în partea de Sud.

Comuna Sărulești Comuna Sărulești se află în nord-vestul județului Călărași, pe malul stâng al râului Mostiștea.

Ca vecini, Comuna Sărulești are:

- Spre sud comuna Sohatu;
- Spre est, comuna Gurbănești;
- Spre nord-est, comuna Nicolae Bălcescu;
- Spre nord comuna Ileana;
- Spre nord-vest comuna Tămădău Mare;
- Spre sud orașul Fundulea.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Sărulești, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹³¹)era de 6836 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	6836
Agricolă	5586 ha
Arabilă	5350 ha
Pășuni	120 ha
Vii și pepiniere viticole	80 ha
Livezi și pepiniere pomicole	36 ha
Terenuri neagricole total	1250 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	77 ha
Ocupata cu ape, bălți	527 ha
Ocupată cu construcții	266 ha
Căi de comunicații și căi ferate	305 ha
Terenuri degradate și neproductive	30 ha

¹³⁰ <https://primariacomuneisarulesti.ro/> accesat pe 29.11.2021 la 17.10.

¹³¹ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 29.11.2021 la 20.37.

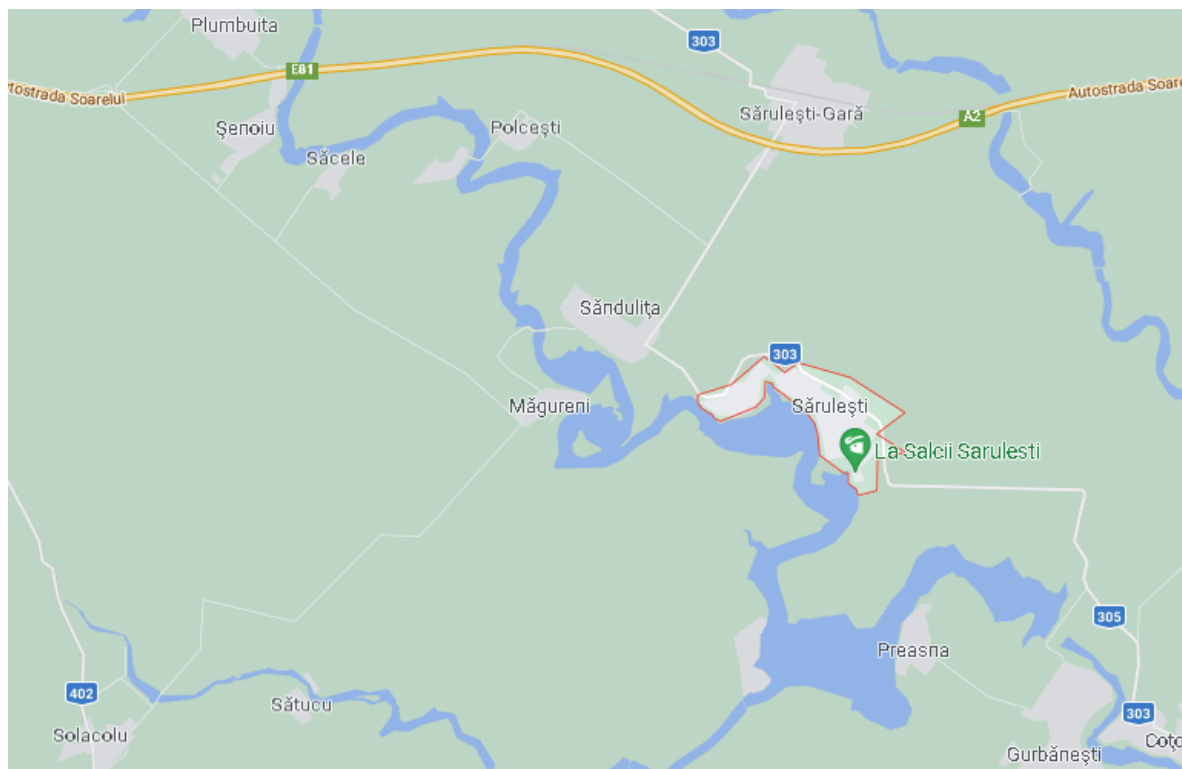


Figura 1 Harta Sărulești, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Comuna Sărulești este poziționată într-o zonă de microdepresiune cu o așezare în trepte și amplasament pe terasa râului Mosiștea, singurele neregularități sunt reprezentate de văile terasate, așa numitele clovuri, precum și din movile.

1.3. Clima comunei

Clima este continentală, media anuală a temperaturii este de +11,35 grade Celsius. Mediile temperaturii aerului sunt de 23 grade Celsius în iulie (cea mai caldă lună), în timp ce în cea mai rece lună a anului - ianuarie, este de +1,95 grade Celsius. Fenomenul de îngheț este specific perioadei reci a anului, primul îngheț se produce în prima decadă a lunii octombrie, iar ultimul îngheț de primăvară este semnalat în aprilie.

Frecvențele medii anuale înregistrate indică predominarea vântului de Vest (16,4%) și Sud - Vest (12,4%), și cele din Nord (14,8%) și Nord - Est (13,3%) producând iarna spulberarea zăpezii și vara pierderea apei din sol. Frecvența medie anuală a calmului atmosferic este de 12,9%. Dintre vânturile ce se resimt pe teritoriul comunei amintim: Crivățul, Austrul, Băltărețul și Suhoveiul.

Fenomenele atmosferice deosebite sunt:

- în perioada de iarnă poleiul, chiciura, înghețul și depunerile de gheață;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

- pentru toamnă și primăvară - bruma (care prezintă condiții favorabile de formare încă din a doua parte a lunii septembrie și primăvara până în luna mai), ceața;
- vara - evapotranspirația > 700mm, roua este foarte abundentă, ploi torențiale, grindină (ce apare în urma unor ploi torențiale de convecție, la trecerea unor furtuni reci peste suprafața supraîncălzită).

1.4 Caracteristici geotermice

Loess, cu forme netede ușor ondulate și înclinate, cu energie redusă și altitudini care foarte puțin depășesc 200 m. Întindere netedă acoperită cu un strat gros de loess (roca sedimentară de origine eoliană, alcătuită dintr-un praf fin, de culoare galben - brună, prin care apa patrunde relativ ușor), efect al evoluției sale geologice îndelungate ca bazin de sedimentare.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Sărulești era la 1 ianuarie 2020 de 2899 de locuitori, 1471 persoane de gen masculin și 1428 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (69,13%), cu o minoritate de populație romă (24,41%), iar pentru 5,43% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (94,03%). Pentru 5,43% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.6 Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul comunei Sărulești numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 80 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1876 persoane, rata șomajului fiind de 4,32 procente, una egală rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.7. Căile de comunicații

Principala cale rutieră ce traversează comuna Sărulești este șoseaua județeană DJ303, care o leagă spre nord de Tămădău Mare (unde se termină în DN3) și spre sud de Gurbănești, Valea Argovei, Frăsinet și Mânăstirea (unde se termină în DN31).



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Comuna este traversată și de autostrada București-Constanța, care însă nu o deservește prin nicio ieșire, cea mai apropiată ieșire fiind la Fundulea.

Prin comună trece și calea ferată București-Constanța, care este deservită de stația Sărulești.

Rețeaua stradală

Străzile principale identificate în satele comunei sunt:

- Satul Sărulești Gară:
1 Decembrie 1918, Alexandru Odobescu, Anton Pann, Călărașilor, Calistrat Hogaș, Camil Petrescu, Constantin Brăiloiu, Constantin Brancoveanu, Damian Stanoiu, Dimitrie Anghel, Eugen Barbu, George Coșbuc, George Enescu, Gheorghe Sincai, Ioan Slavici, Ion Barbu, Ion Creanga, Liceului, Marin Preda, Mihai Eminescu, Mihail Andricu, Mihail Sadoveanu, Nichita Stănescu, Octavian Goga, Veronica Micle, Veseliei.
- Satul Săndulițai:
Decebal, Mihai Viteazul, Stefan Cel Mare, Traian, Tudor Vladimirescu, Vlad Tepes.
- Satul Sărulești Sat:
Ion Creangă, Mihai Eminescu, Ion Minulescu.
- Satul Solacolu:
Alec Russo, Daliilor, Freziilor, Iasomiei, Lacramioarei, Lacramioarelor, Lalelelor, Primaverii, Rozelor, Trandafirilor, Zambilelor, Viorelelor, Zefirului.
- Satul Polcești:
Aluniș, Crângului, Teilor.
- Satul Măgureni:
Agricultorului, Ionel Teodoreanu

1.8. Dotări socio-culturale

Comuna Sărulești dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar/centre de asistență medicală: 3
- Grădinițe de copii: 4
- Școli: 1
- Sediul Primărie: 1
- Post Poliție: 1
- Unități de cult: 2

1.9. Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul preșcolar la nivelul comunei Sărulești, funcționează în 4 unități de învățământ, Grădinița cu program normal nr.1 Sărulești Gară, Grădinița cu program normal nr.2, Sărulești Sat, Grădinița cu program normal nr.3 Săndulița și Grădinița cu program normal



nr.4 Solacolu. Învățământul primar și gimnazial funcționează în, Școala Gimnazială nr. 1 Sărulești Gară.

1.10. Activități economice¹³²

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, conform datelor de bilanț depuse la ANAF pentru anul 2020 în comuna Sărulești întâlnim 268 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 21,9 milioane lei, și un profit net de 1,7 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 102.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Întreținerea și repararea autovehiculelor;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, bauturi și tutun;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Acvacultură în ape dulci ;
- Comerț cu ridicata nespecializat;
- Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor;
- Activități auxiliare pentru producția vegetală.

Turism

La ora actuală, Sărulești a devenit un obiectiv turistic datorită partidelor de pescuit de crap, fiind recunoscută în întreaga Europă întrucât aici se desfășoară Campionatul Mondial de Pescuit Crap în fiecare an.

Deasemenea în comuna Sărulești se află și cel mai mare parc de fazani din România, bălți de pescuit în Sărulești-Gară, Sărulești-Sat și Săndulița, plus un motel în care turiștii se pot caza.

1.11. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Sărulești

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și

¹³² <https://www.topfirme.com/judet/calarasi/localitate/sarulestii/> accesat pe 30.11.2021 la 09.17.



3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹³³

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Sărulești se prezenta astfel:

1.11.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Sărulești la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total Comuna Sărulești	21,3	21,3	250	90	90	85	5
Sat Sărulești Gară	5,9	5,9	50	18	18	16	2
Sat Sărulești Sat	5,9	5,9	70	25	25	24	1
Sat Săndulița	9,5	9,5	130	47	47	45	2

1.11.2. Canalizare

¹³³ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași*” Ediția 2019.



Rețeaua de canalizare publică în comuna Sărulești la 31.12.2018

Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Sărulești	-	-

1.11.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Sărulești la 31.12.2018

Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Sărulești	-	-

1.11.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Sărulești la 31.12.2018

Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Sărulești	-	-

1.11.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Sărulești la 31.12.2018

Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru salubritate					
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total Comuna Sărulești	-	-	-	-	-	-	1

Prezentarea Comunei Spanțov

1.1.Localizare¹³⁴

¹³⁴ <https://www.comunaspanțov.ro/> accesat pe 30.11.2021 la 11.21.



Spanțov este o comună în județul Călărași, formată din satele Spanțov (reședința), Cetatea Veche și Stancea, fiind poziționată conform coordonatelor geografice la intersecția paralelei 44° 07'37"N cu meridianul 26° 47'30"E, pe teritoriul României se află localizată în partea de Sud. în sud-vestul județului Călărași, pe malul stâng al Dunării, la granița cu regiunea Silistra din Bulgaria.

Comuna Spanțov este așezată în sud-vestul județului, pe malul stâng al Dunării, la granița cu regiunea Silistra din Bulgaria, la circa 55 km spre est de capitala județului Municipiul Călărași, pe direcția vest, la 15 km de Municipiul Oltenița și la circa 63 km de București, pe DN 4 prin Oltenița .

Ca vecini, Comuna Spanțov are:

- Spre est, comuna Chiselet;
- Spre nord pădurea Ciornuleasa;
- Spre vest sat Valea Soarelui, comuna Ulmeni;
- Spre sud granița de stat cu Bulgaria.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Spanțov, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹³⁵)era de 6497 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	6497
Agricolă	5657 ha
Arabilă	5565 ha
Vii și pepiniere viticole	92 ha
Terenuri neagricole total	840 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	164 ha
Ocupata cu ape, bălți	349 ha
Ocupată cu construcții	159 ha
Căi de comunicații și căi ferate	154 ha
Terenuri degradate și neproductive	14 ha

¹³⁵ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 30.11.2021 la 13.28.

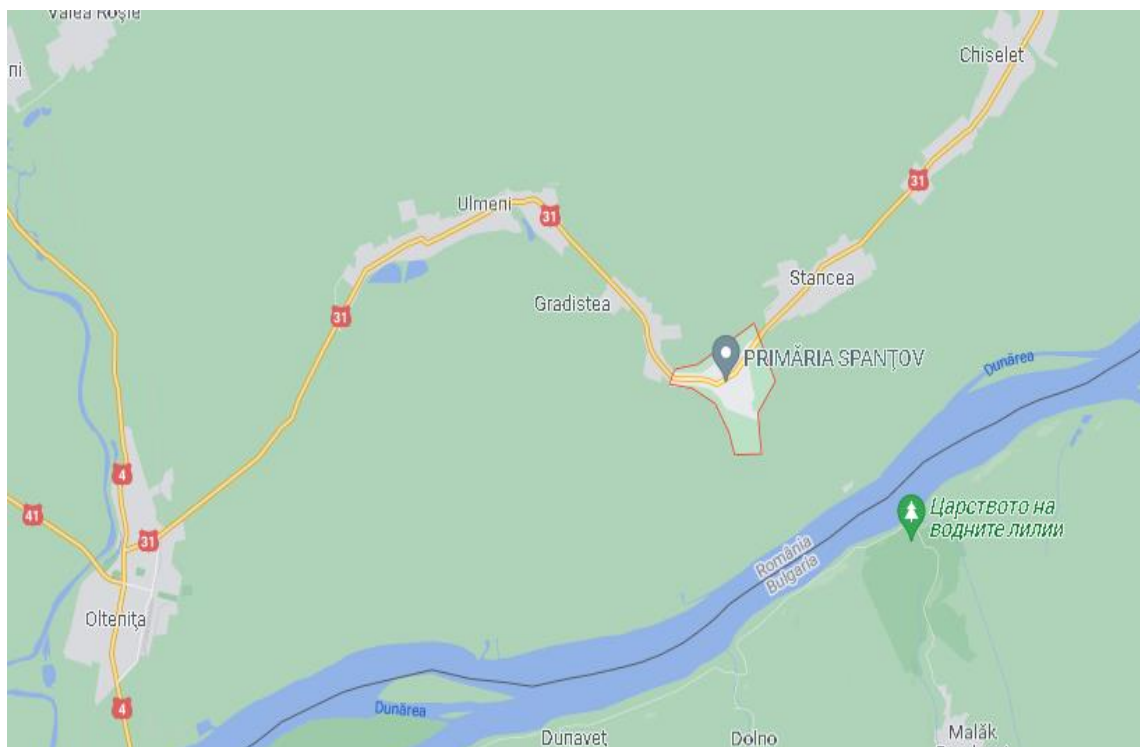


Figura 1 Harta Spanțov, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Comuna Spanțov se înscrie în zona de contact dintre Câmpia Română și Lunca Dunării. Aflată în partea cea mai joasă din terasa Câmpiei Române are în general de un relief de luncă cu mici proporții de deal unde beneficiază de cernosiomuri, iar în zona de luncă de aluviunile aduse de Dunăre.

Retragerea apelor spre est și depunerea cuvelturii de nisipuri, precum și a depozitelor loessoide, reprezintă factorii exogeni care au creat formele de relief actuale, concretizate în treptele genetice de luncă și terase.

1.3. Clima comunei

Clima este temperat-continentală caracterizată prin primăvara călduroasă și ierni scurte, veri călduroase, toamne prelungite și ierni întârziate cu ninsori și straturi de zăpadă până la începutul lunii martie. Dunărea este cea care întreține temperaturi mai ridicate și înghețuri mai puțin intense.

1.4 Caracteristici geotermice

Procesele geomorfologice actuale sunt o continuare a celor desfășurate de-a lungul etapelor preholocene și reprezintă puntea de legătură spre cele ce se vor dezvolta în viitor. Luncile împreună cu bălțile și albiile minore, pe de-o parte, malurile lacurilor sunt cele 2 categorii de terenuri care grupează procesele geomorfologice actuale.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Se determină apariția unor procese cu o dinamică mai pronunțată precum fluviudenudarea, eroziunea pe vertical, alunecări superficiale.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Spanțov era la 1 ianuarie 2020 de 4723 de locuitori, 2487 persoane de gen masculin și 2336 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind ușor în creștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (64,04%), cu o minoritate însemnată de populație romă (31,25%), iar pentru 4,69% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (83,32%), cu o minoritate de penticostali (9,92%). Pentru 4,69% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul comunei Spanțov numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 124 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 3126 persoane, rata șomajului fiind de 3,97 procente, una ușor scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.7. Căile de comunicații

Cele 3 sate care alcătuiesc comuna Spanțov sunt înșirate, la mică distanță unul de celălalt, de-a lungul DN 31.

Comuna are legătură rutieră directă cu municipiile Oltenița (situată la 15 Km. în vest) și Călărași (situat la 55 Km. spre est) prin DN 31. Legătura cu capitala țării se realizează în mod operativ pe căi rutiere prin DN 31 între Oltenița și Spanțov și prin DN 4 către Oltenița și București (63 Km.), sau pe cale mixtă pe șosea Spanțov-Oltenița și pe calea ferată Oltenița-București (50 Km.).



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Rețeaua stradală

Printre străzile principale identificate în satele comunei sunt:

- Satul Spanțov:

Arcului, Azimei, Prelungirea Călărași, Cerbului, Cocori, Condor, Călărași, Dunarea, Șos. Olteniței, Sălciilor, Școlii, Soarelui, Sportului.

- Satul Cetatea Veche:

Călărași, Cetatea, Cerbului, Corabiei, Sfântul Constantin, Bărganului, Dropiei, Luntrei, Viilor.

- Satul Stancea:

Bujorilor, Călărașilor, Prelungirea Călărași, Carelor, Cocor, Culturii, Călărași, Florilor, Macului, N. Grigorescu, Narciselor, Nufărului, Orion, Panduri, Primăverii, Rândunelelor, Răsăritului, Soarelui, Spicului, Ștefan Luchian, Theodor Aman, Trandafirilor, Unirii, Veseliei.

1.8. Dotări socio-culturale

Comuna Spanțov dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar/centre de asistență medicală: 1
- Dispensar veterinar: 1
- Grădinițe de copii: 3
- Școli: 3
- Sediul Primărie: 1
- Post Poliție: 1
- Unități de cult: 3

1.9. Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

În comuna Spanțov regăsim 6 obiective care sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Călărași ca monumente de interes local:

- Sit arheologic Cetatea Veche, punct la Grădiște - sat Cetatea Veche, comuna Spanțov;
- Așezare, Latène - sat Cetatea Veche, comuna Spanțov;
- Necropolă, mileniul IV a. Chr. - sat Cetatea Veche, comuna Spanțov;
- Așezare punct Taina, sec. III, a Chr. - sat Cetatea Veche, comuna Spanțov;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

- Biserica "Sf. Ierarh Nicolae" 1867-1868 - sat Spanțov, comuna Spanțov;
- Casa Ion D. Stan , 1934- sat Spanțov, comuna Spanțov.

1.10.Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul preșcolar la nivelul comunei Spanțov, funcționează în trei unități de învățământ, Grădinița cu program normal nr.1 Spanțov, Grădinița cu program normal nr.2, Stancea și Grădinița cu program normal nr.4 Clinciu.

Învățământul primar și gimnazial funcționează în trei unități școlare, Școala Gimnazială nr. 1 Spanțov, Școala Gimnazială nr. 2 Stancea și Școala Primară nr.1 Clinciu.

1.11. Activități economice¹³⁶

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, conform datelor de bilanț depuse la ANAF pentru anul 2020 în comuna Spanțov întâlnim 165 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 14,9 milioane lei, și un profit net de 2 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 100.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Comerț cu ridicata al materialului lemnos și al materialelor de construcții și echipamentelor sanitare;
- Comerț cu ridicata nespecializat, cu produse alimentare, bauturi și tutun;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, bauturi și tutun;
- Transporturi urbane, suburbane și metropolitane de călători;
- Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale ;
- Fabricarea pâinii, a prăjiturilor și a produselor proaspete de patiserie;
- Alte transporturi terestre de călători;

Turism

Comuna Spanțov nu dispune de obiective turistice interesante, de calitate și cu o valoare ridicată. Din punct de vedere natural și peisagistic, potențialul este destul de ridicat, datorită apelor aflate pe teritoriul său.

Potențialul turistic trebuie îndreptat către turismul rural și agro-turism, alături de care ar trebui să funcționeze și alte facilități- baze de agrement pentru practicarea sporturilor - pescuitului în speță.

1.12.Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Spanțov

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea;

¹³⁶ <https://www.topfirme.com/judet/calarasi/localitate/spantov/> accesat pe 30.11.2021 la 15.44.



salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹³⁷

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Spanțov se prezenta astfel:

1.12.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Spanțov la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total Comuna Spanțov	30,5	30,5	720	114	75	74	1
Sat Spanțov	11,5	11,5	290	48	32	32	-

¹³⁷ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași* ” Ediția 2019.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Sat Cetatea Veche	8,0	8,0	250	45	30	29	1
Sat Stancea	11,0	11,0	180	21	13	13	-

1.12.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna Spanțov la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Spanțov	-	-

1.12.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Spanțov la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Spanțov	-	-

1.12.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Spanțov la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Spanțov	-	-

1.12.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Spanțov la 31.12.2018							
Localitate	Auto- vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă- turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire



				de apă sub presiune			
Total Comuna Spanțov	-	-	-	-	-	-	-

Prezentarea Comunei Șoldanu

1.1.Localizare¹³⁸

Șoldanu este o comună în județul Călărași, formată din satele Șoldanu (reședința) și Negoiești, fiind poziționată conform coordonatelor geografice la intersecția paralelei 44° 13'42"N cu meridianul 26° 30'39"E, pe teritoriul României se află localizată în partea de Sud.

Comuna se află în vestul județului, pe malul stâng al [Argeșului](#), în aval de orașul [Budești](#) și este traversată de șoseaua națională [DN4](#), care leagă [Oltenița](#) de [București](#).

Ca vecini, Comuna Șoldanu are:

- Spre sud comuna Radovanu;
- Spre est, orașul Curcanii;
- Spre nord comuna Luica;
- Spre vest Orașul Budești.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a comunei Șoldanu, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹³⁹)era de 4222 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	4222
Agricolă	3279 ha
Arabilă	3220 ha
Pășuni	9 ha
Vii și pepiniere viticole	50 ha
Terenuri neagricole total	943 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	436 ha

¹³⁸<https://primaria-soldanu.ro/images/Legislatie/2019/STRATEGIA%20DE%20DEZVOLTARE%20LOCALA%20SOLDANU.pdf> accesat pe 30.11.2021 la 16.54.

¹³⁹<http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 30.11.2021 la 18.12.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Ocupata cu ape, bălți	305 ha
Ocupată cu construcții	69 ha
Căi de comunicații și căi ferate	114 ha
Terenuri degradate și neproductive	19 ha

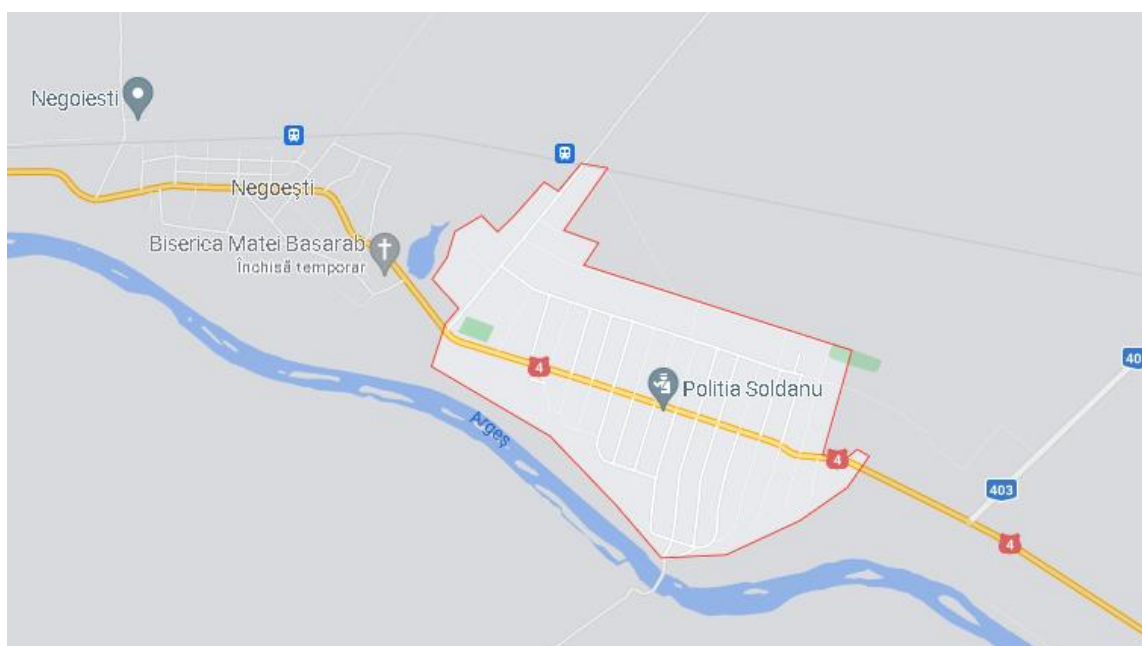


Figura 1 Harta Șoldanu, sursa Google maps

1.2. Relieful comunei

Comuna Șoldanu poziționată pe marginea de vest a câmpiei Mostiștei, sector în care Valea Argeșului o desparte de câmpia mai înalta a Burnazului și are un relief de câmpie neteda, tabulară, înclinată ușor către S-SV, înspre râul Argeș.

Lunca Argeșului este despărțită în terase printr-un prag abrupt, cu înălțimi variabile între 3-5 m. Aspectul general al luncii este plan, dar pe cuprinsul ei apar denivelări reprezentate prin arii depresionare, privaluri, microgrinduri.

Între satele Șoldanu și Negoești terasa este fragmentată de o vale adâncă, denumită „Balta Negoești”, pe această terasă fiind situată suprafața de intravilan a celor două sate.

1.3. Clima comunei

Clima comunei se caracterizează prin temperaturi medii anuale de peste 11 grade Celsius în luna ianuarie (cea mai răcoroasă), și 23 grade Celsius în luna iulie (cea mai călduroasă). Frecvența medie a zilelor tropicale (temperatura maximă a zilei peste 30 grade Celsius) este între 40 și 50 pe an, iar zilele geroase de iarnă, cu temperaturi maxime sub 0 grade Celsius sunt între 30-40/an.



Vânturile dominante sunt crivățul și austrul. Faleza situată la est de râul Argeș constituie un paravan natural împotriva curenților puternici de aer din sud. Precipitațiile medii anuale depășesc 500 mm anual; în luna iunie (cea mai ploioasă) se situează la cca 90mm, iar în luna februarie (cea mai secetoasă) la cca 20-30 mm.

Grosimea medie anuală a stratului de zăpadă pe sol este între 10-40 cm, iar numărul zilelor în care solul este acoperit cu zăpadă este între 20- 30/an. Nebulozitatea medie anuală este de cca 5/10, durata medie de strălucire a soarelui trece de 2250 ore/an și se înscrie în zona de intensitate maximă a României.

1.4 Caracteristici geotermice

Sub aspect geomorfologic, teritoriul comunei face parte din marea unitate „Câmpia Română”, acoperită de o cuvertură sedimentară alcătuită din depozite cuaternare. Pătura superficială a acestor depuneri este reprezentată de loess, care constituie roca mamă generatoare de soluri pe terase și versanți. O caracteristică a materialului loess-ului de suprafață o constituie numeroasele depresiuni de tasare, care se găsesc răspândite pe toate terasele.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația comunei Șoldanu era la 1 ianuarie 2020 de 3397 de locuitori, 1629 persoane de gen masculin și 1768 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Din punct de vedere etnic, majoritatea populației este de etnie română (68,89%), cu o minoritate de populație romă (25,13%), iar pentru 5,89% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (93,41). Pentru 5,89% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul comunei Șoldanu numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 113 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 2133 persoane, rata șomajului fiind de 5,30 procente, una mai ridicată față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se



menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe

1.7. Căile de comunicații

Comuna Șoldanu este traversată de șoseaua națională [DN4](#), care leagă [Oltenița](#) de [București](#). La Șoldanu, acest drum se intersectează cu șoseaua județeană DJ403, care duce spre sud la [Radovanu](#) și spre nord-est la [Luica](#) și [Mânăstirea](#) (unde se termină în [DN31](#)). Prin comună trece și [calea ferată București-Oltenița](#), deservită de haltele Negoiești și Șoldanu.

Rețeaua stradală

Printre străzile principale identificate în satele comunei sunt:

- Satul Șoldanu:
[Argeșului](#), Bujorului, Dumbrava, Ficusului, Florilor, Freziei, Gării, Garoafei, Iasomiei, [Intrarea](#) Lacului, Macului, Magnoliei, Nufărului, Olteniței, Podului, Podului, Primăverii, Răzorului, Sf. Gheorghe, Zambilei
- Satul Negoieștii:
Bradului, Ceainului, Cantonului, [Gutuului](#), Ing. Ovidiu Vintila, Matei Basarab, Măceșului, Mărului, Nucului, Sos. Olteniței, Orhideelor, Parfumului, Poligonului, Progresului, Radu Voievod, Smochinului, Stejarului, Salcământului, Tufanului, Vișinului

1.8. Dotări socio-culturale

Comuna Șoldanu dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar/centre de asistență medicală: 1
- Grădinițe de copii: 2
- Școli: 2
- Sediul Primărie: 1
- Post Poliție: 1
- Unități de cult: 2

1.9. Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial



În comuna Șoldanu se află mănăstirea Negoiești, monument istoric de arhitectură de interes național, datând din 1649. Ansamblul se află la marginea de est a satului Negoiești, pe marginea DN4, și este alcătuit din biserica „Sfinții Mihail și Gavril” (1649), din ruinele unor chilii și din zidul de incintă (1777). Mănăstirea a fost ctitorită de Matei Basarab și soția sa în anul 1649, apoi reparată în anii 1777 și 1850.

Ansamblul arhitectonic al mănăstirii Negoiești a fost declarat monument istoric fiind inclus pe lista monumentelor istorice din județul Călărași din anii 2004 și 2010, ca monument arhitectonic de importanță națională.

1.10. Învățământ. Infrastructura educațională

Învățământul preșcolar la nivelul comunei Șoldanu, funcționează în două unități de învățământ, Grădinița cu program normal nr.1 Șoldanu și Grădinița cu program normal nr.2, Negoiești.

Învățământul primar și gimnazial funcționează în două unități școlare, Școala Gimnazială “Constantin Teodorescu” Șoldanu și Școala Primară nr. 1 Negoiești.

1.11. Activități economice¹⁴⁰

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, conform datelor de bilanț depuse la ANAF pentru anul 2020 în comuna Șoldanu întâlnim 163 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 14,8 milioane lei, și un profit net de 1,8 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 80.

Agenți economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Lucrări de demolare a construcțiilor;
- Lucrări de construcții rezidențiale și nerezidențiale;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, bauturi și tutun;
- Baruri și alte activități de servire a băuturilor;
- Cultivarea plantelor de înmulțire;
- Lucrări de pregătire a terenurilor;
- Creșterea bovinelor de lapte;
- Colectarea deșeurilor nepericuloase.

Turism

În domeniul turismului comuna dispune de un potențial natural, istoric și cultural insuficient valorificat. Tradițiile și modul de viață al locuitorilor pot fi puncte de atracție pentru turiști care apreciază modul de viață din mediul rural.

¹⁴⁰ <https://www.topfirme.com/judet/calarasi/localitate/soldanu/> accesat pe 02.12.2021 la 09.19.



Pe lângă tradițiile și modul de viață al locuitorilor un alt punct de atracție pentru turiști este reprezentat de bogăția faunei locale a lacului Negoieș.

Totodată vestigiile istorice din comuna Șoldanu, atent promovate, pot reprezenta un punct forte pentru atragerea turiștilor și vorbim aici de obiectivul istoric inclus în lista monumentelor istorice de arhitectură de interes național - Complexul arhitectural medieval al fostei mănăstiri Negoiești, datând din 1649, alcătuit din biserica „Sfinții Mihail și Gavril” (1649), ruinele unor chilii și zindul de incintă (1777) - restaurat, consolidat și introdus în circuitul turistic printr-un Proiect finanțat din Programul Operațional Regional 2007 - 2013.

1.12. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Șoldanu

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12. 2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹⁴¹

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “*Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*” ediția 2019, la data de 31.12. 2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în comuna Șoldanu se prezenta astfel:

1.12.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Șoldanu la 31.12.2018					
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor

¹⁴¹ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași* ” Ediția 2019.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

	a apei potabile	a apei potabile					
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total Comuna Șoldanu	23,7	23,7	390	50	35	35	-
Sat Șoldanu	23,7	23,7	390	50	35	35	-

1.12.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna în comuna Șoldanu la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conduce de canalizare
	- km-	- km-
Total Comuna Șoldanu	-	-

1.12.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Șoldanu la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total Comuna Șoldanu	-	-

1.12.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Șoldanu la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Șoldanu	-	-



1.12.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în comuna Șoldanu la 31.12.2018							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoieri compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total Comuna Șoldanu	-	-	-	-	-	-	-

Prezentarea localității Vâlcelele

1.4. Localizare

Vâlcelele (în trecut, **Crucea**) este o comună în județul Călărași, Muntenia, România, formată din satele Floroaica și Vâlcelele (reședința).

Comuna se află în partea central-nordică a județului. Este traversată de șoseaua județeană DJ306, care o leagă spre sud de Cuza Vodă (unde se termină în DN3) și spre nord de Dragoș Vodă (unde se intersectează cu DN3A) și mai departe în județul Ialomița de Albești, Andrășești (unde se intersectează cu DN2A), Gheorghe Doja și Reviga. Din acest drum, lângă Floroaica se ramifică șoseaua județeană DJ307A, care deservește satul Vâlcelele.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Vâlcelele, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹⁴²) era de 6803 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	6803
Agricolă	6062
Arabilă	5998
Pășuni	36

¹⁴² <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 02.12.2021 la 11.07.



Vii și pepiniere viticole	28
Terenuri neagricole total	741
Păduri și altă vegetație forestieră	166
Ocupata cu ape, bălți	158
Ocupată cu construcții	183
Căi de comunicații și căi ferate	234

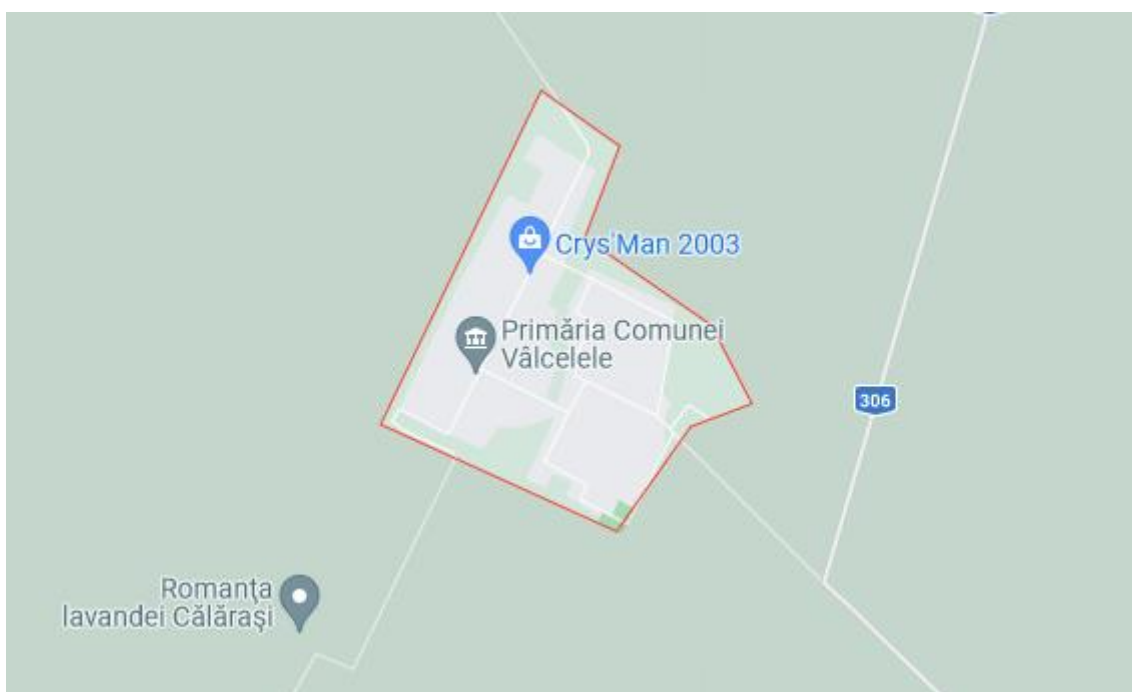


Figura Harta Vâlcelele, sursa Google maps

1.2.Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 1687 de locuitori, dintre care 820 locuitori de gen masculin și 867 locuitori de gen feminin, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (96,56%). Pentru 3,38% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (96,14%). Pentru 3,38% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3.Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei.



Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul localității Vâlcelele numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 13 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 969 persoane, rata șomajului fiind de 1,34 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Localitatea este traversată de șoseaua județeană DJ306, care o leagă spre sud de Cuza Vodă (unde se termină în DN3) și spre nord de Dragoș Vodă (unde se intersectează cu DN3A) și mai departe în județul Ialomița de Albești, Andrășești (unde se intersectează cu DN2A), Gheorghe Doja și Reviga. Din acest drum, lângă Floroica se ramifică șoseaua județeană DJ307A, care deservește satul Vâlcelele.

1.5. Dotări socio-culturale

Localitatea Vâlcelele dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 2
- Școli: 1
- Sediul Primărie: 1
- Unități de cult: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localitatea Vâlcelele cuprinde 3 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 2, școli cu clasele I-VIII - 1.



1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Vâlcelele întâlnim 130 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 70,1 milioane lei, și un profit net de 5,9 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 203.

Agentii economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Cresterea bovinelor de lapte;
- Cresterea pasarilor;
- Fabricarea sapunurilor, detergentilor si a produselor de intretinere;
- Activitati auxiliare pentru productia vegetala;
- Restaurante;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase si a plantelor producatoare de seminte oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Transporturi rutiere de marfuri;

1.8. Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹⁴³

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea *“Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași”* ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în orașul Budești se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

¹⁴³ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași* ” Ediția 2019.

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în localitatea Vâlcelele la 31.12.2018

Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km -	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Total comuna Vâlcelele	29,0	29,0	146	53	53	53	-

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în localitatea Vâlcelele la 31.12.2018

Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km -	- km -
Total comuna Vâlcelele	-	-

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în localitatea Vâlcelele la 31.12.2018

Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total comuna Vâlcelele	-	-

1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în localitatea Vâlcelele la 31.12.2018

Localitate	Total	Din care pentru populație



	- mii mc -	- mii mc -
Total comuna Vâlcelele	-	-

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în localitatea Vâlcelele							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoierie compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total comuna Vâlcelele	-	1	1	-	-	-	-

Prezentarea localității Valea Argovei

1.5. Localizare

Valea Argovei (în trecut, Obileștii Noi, I.I.C. Brătianu și I.C. Frimu) este o comună în județul Călărași, Muntenia, România, formată din satele Lunca, Ostrovu, Siliștea, Valea Argovei (reședința) și Vlădiceasca. Comuna se află în centrul județului, pe malul stâng al râului Mostiștea și pe malurile afluentului acestuia, Argova. Este traversată de șoseaua județeană DJ303, care duce spre nord-vest la Gurbănești, Sărulești și Tămădău Mare (unde se termină în DN3), și spre sud la Frăsinet și Mânăstirea (unde se termină în DN31). Din acest drum, la Valea Argovei se ramifică șoseaua județeană DJ201B care duce spre nord la Lehliu Gară (unde se intersectează cu DN3 și DN3A) și mai departe în județul Ialomița la Sălcioara și Ciocina.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Valea Argovei, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹⁴⁴) era de 8580 ha. și se prezenta astfel:

¹⁴⁴ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 02.12.2021 la 15.20.



Suprafața totală, din care (ha):	8580
Agricolă	7089
Arabilă	6930
Pășuni	111
Vii și pepiniere viticole	48
Terenuri neagricole total	1491
Păduri și altă vegetație forestieră	146
Ocupata cu ape, bălți	801
Ocupată cu construcții	337
Căi de comunicații și căi ferate	188
Terenuri degradate și neproductive	19

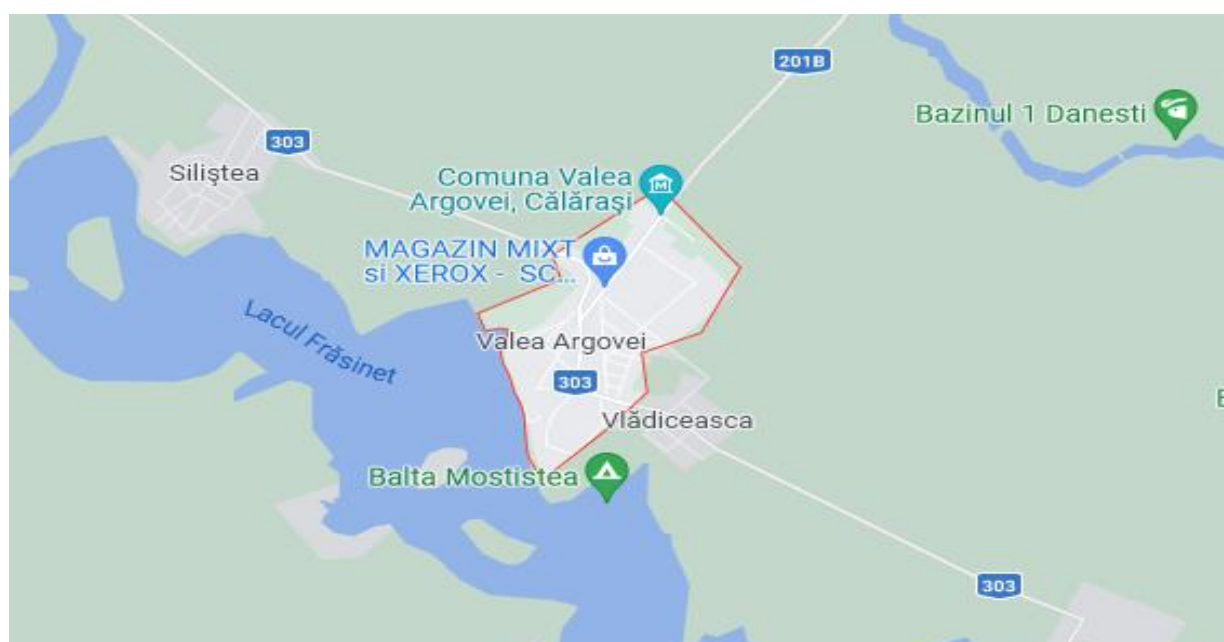


Figura Harta Valea Argovei, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 2372 de locuitori, dintre care 1179 locuitori de gen masculin și 1193 locuitori de gen feminin, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Majoritatea locuitorilor sunt români (89,8%), cu o minoritate de romi (2,77%). Pentru 7,43% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (92,57%). Pentru 7,39% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Călărași la data 31 decembrie 2020, a fost de 3890 persoane din care 1889 (44,8%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,3% cu 0,1 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,3%, cu 0,1 puncte procentuale mai mică decât cea din luna noiembrie 2020. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 4,2% cu 0,2 puncte procentuale mai mare decât cea din luna noiembrie 2020.

La nivelul localității Valea Argovei numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 40 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1458 persoane, rata șomajului fiind de 2,74 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Localitatea este traversată de șoseaua județeană DJ303, care duce spre nord-vest la Gurbănești, Sărulești și Tămădău Mare (unde se termină în DN3), și spre sud la Frăsinet și Mânăstirea (unde se termină în DN31). Din acest drum, la Valea Argovei se ramifică șoseaua județeană DJ201B care duce spre nord la Lehliu Gară (unde se intersectează cu DN3 și DN3A) și mai departe în județul Ialomița la Sălcioara și Ciochina.

1.5. Dotări socio-culturale

Localitatea Valea Argovei dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 2



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

- Școli: 3
- Sediul Primărie: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localitatea Valea Argovei cuprinde 5 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 2, școli cu clasele I-VIII - 3.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Valea Argovei întâlnim 158 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 17,8 milioane lei, și un profit net de 1,6 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 99.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Taierea și rindeluirea lemnului;
- Activități de producție cinematografică, video și de programe de televiziune;
- Acvacultura în ape dulci;
- Comerț cu amănuntul al produselor farmaceutice, în magazine specializate;
- Activități în ferme mixte (cultura vegetală combinată cu creșterea animalelor);
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, bauturi și tutun;

Lucrări de construcții a proiectelor utilitare pentru fluide.

1.8. Sistemul de apă și canalizare

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Cu privire la infrastructura și activitățile de utilitate publică, conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, la data de 31.12.2018 în județul Călărași existau: 50 localități dotate cu instalații de alimentare cu apă potabilă (din care 5 municipii și orașe, 45 comune și 90 localități având în vedere și satul ca dimensiune administrativă); 13 localități care aveau instalate conducte de canalizare publică (5 municipii și orașe și 9 comune; 13 localități în care se distribuiau gaze naturale (4 municipii și orașe) și 3 municipii și orașe în care se distribuia energie termică (municipiul Călărași, municipiul Oltenița și orașul Lehliu Gară).¹⁴⁵

¹⁴⁵ Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași “ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 – Județul Călărași* ” Ediția 2019.



Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași, în lucrarea “Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași” ediția 2019, la data de 31.12.2018 situația infrastructurii și a activităților de utilitate publică în orașul Budești se prezenta astfel:

1.9.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în localitatea Valea Argovei la 31.12.2018							
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Lungimea străzilor cu rețele de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	- km -	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
					total	uz casnic	uz public
Comuna Valea Argovei	32,0	32,0	1200	88	77	68	9

1.9.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în Valea Argovei la 31.12.2018		
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare	Lungimea străzilor cu conducte de canalizare
	- km-	- km-
Total comuna Valea Argovei	-	-

1.9.3. Energie termică

Energia termică distribuită în Valea Argovei la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- gcal -	- gcal -
Total comuna Valea Argovei	-	-



1.9.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în Valea Argovei la 31.12.2018		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total comuna Valea Argovei	-	-

1.9.5. Salubritate

Numărul autovehiculelor pentru salubritate în Valea Argovei							
Localitate	Auto-vidanjoare	Autovehicule pentru gunoi		Autovehicule pentru salubritate			
		Total	Din care gunoieri compactoare	Curățătoare canal cu jet de apă sub presiune	Stropitoare cu sau fără mătură	Automă-turătoare colectoare	Speciale pentru dezăpezire
Total comuna Valea Argovei	-	-	-	-	-	-	-



Anexa 2

Prezentarea Județului Ialomița

1.1. Localizare¹⁴⁶

Județul Ialomița face parte din Regiunea Sud Muntenia alături de județele Argeș, Dâmbovița, Giurgiu, Călărași, Prahova și Teleorman

Este poziționat în partea de sud - est a țării, în Câmpia Bărăganului, diviziune estică a Câmpiei Române, pe cursul inferior al Ialomiței și la interferența unor vechi și importante drumuri comerciale, prin care capitala țării este legată cu Moldova și cu litoralul Mării Negre. Este intersectat conform coordonatelor geografice de paralela 44° 38' latitudine nordică și meridianul de 27° 18' longitudine estică.

Ca vecini, Județul Ialomița are:

- Spre sud județul Călărași;
- Spre est județul Constanța;
- Spre vest județul Ilfov;
- Spre nord județul Brăila și județul Buzău;
- Spre nord-vest județul Prahova.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a județului Ialomița, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹⁴⁷) era de 445289 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	445289
Agricolă	374495 ha
Arabilă	352146 ha
Pășuni	18131 ha
Vii și pepiniere viticole	3934 ha
Livezi și pepiniere pomicele	284 ha
Terenuri neagricole total	70794 ha
Păduri și altă vegetație forestieră	26152 ha
Ocupata cu ape, bălți	13085 ha
Ocupată cu construcții	179202 ha

¹⁴⁶ http://www.cicnet.ro/sites/www.cicnet.ro/files/vechi/proiecte/Strategia_de_Dezvoltare_jud_Ialomita/Strategia_document_in_lucru.pdf accesat pe 03.12.2021 la 09.10.

¹⁴⁷ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> 03.12.2021 la 12.14.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Căi de comunicații și căi ferate	8716 ha
Terenuri degradate și neproductive	5639 ha

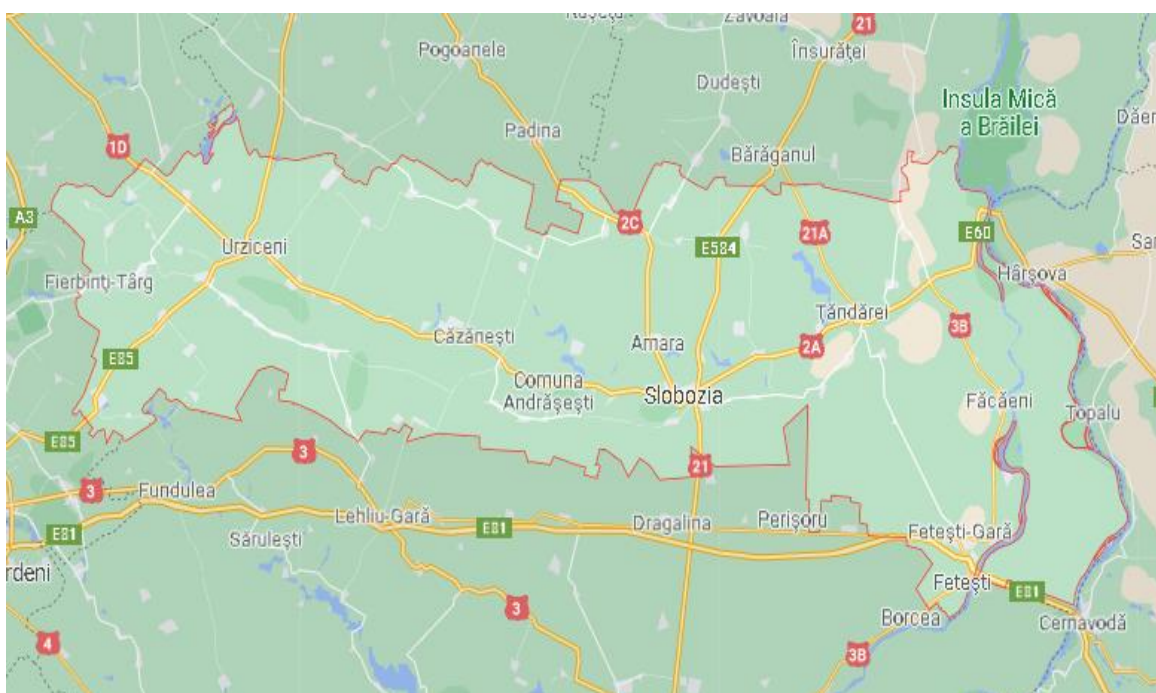


Figura 1 Harta jud.Ialomița, sursa Google maps

1.2. Relieful

Relieful județului Ialomița poartă amprenta situației sale în diviziunea estică a Câmpiei Române - Bărăganul, fiind dominat de câmpuri tabulare întinse și lunci. Circa 65% din suprafața județului aparține Câmpiei Bărăganului, 15% Luncii Dunării, 9% Câmpiei Vlăsiei și 11% Luncii Ialomiței și câmpiei de divagare Argeș - Buzău.

Din punct de vedere geologic, zona Ialomiței este un bazin de sedimentare maritimă, lacustră. Altitudinal, relieful în județ se desfășoară în trepte de la nord la sud și de la vest spre est. Zona cea mai înaltă - 91 m se află pe Platoul Hagienilor, lângă satul Platonești, ei alăturându-i-se Piscul Crăsani - 81 m și Câmpul Grindu - 71 m. Altitudinea minimă este de 8m, în nordul incintei îndiguite a Brațului Borcea.

1.3. Clima

Clima în Județul Ialomița este temperat - continentală caracterizându-se prin veri foarte calde și ierni foarte reci, printr-o amplitudine termică anuală, diurnă relativ mare și prin precipitații în cantități reduse. Durata medie anuală de strălucire a soarelui este cuprinsă între 21.00 și 23.00 ore, numărul anual de zile cu cer senin este de 110; cu cer noros de 123, iar cu cer acoperit 130 de zile.



Temperatura medie anuală a aerului crește de la Nord-Vest (10,40 C la Armășești), către Sud - Est (11,10 C la Fetești). Minima absolută a ajuns până la - 32,50C la Armășești (25 ian.1942), iar maxima absolută până la +440 C la Amara (august 1951), fapt ce determină o amplitudine termică maximă de 76,50C.

Precipitațiile atmosferice, variază între 400 și 520 mm/an, cele mai mici fiind repartizate în Lunca Dunării, iar cele mai mari fiind în restul județului. Vânturile au ca direcții dominante nord-est, nord, sud-vest și sud, dominante fiind crivățul, austrul, băltărețul și suhoveiul.

Umezeala relativă a cerului variază între 74 și 76%. Dintre fenomenele climatice caracteristice se remarcă înghețul, bruma și viscolul, în perioada rece, seceta, roua și grindina, în perioadele calde ale anului.

1.4 Caracteristici geotermice

Solurile județului Ialomița sunt cernoziomuri (193.000 ha.), cambice (25.000 ha) și brun - roșcat (1.000 ha), solurile aluviale (36.000 ha.) și solurile sărăturate - solonceacuri și solonețuri (800 ha) și altele. Majoritatea solurilor sunt favorabile agriculturii constituind una dintre bogățiile județului Ialomița.

1.5. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația județului Ialomița era la 1 ianuarie 2020 de 287166 de locuitori, 141083 persoane de gen masculin și 146083 persoane de gen feminin, numărul total de locuitori fiind în creștere față de perioadele anterioare.

Conform datelor de la ultimul recensământ al populației (2011), majoritatea locuitorilor din județul Ialomița sunt români (95,06%), iar principala minoritate este cea a romilor (4,1%).

Structura populației după religie relevă faptul că predomină credincioșii ortodocși, în pondere de 98,5%. Alte religii declarate la Recensământul Populației și al Locuințelor 2011 sunt: penticostală (0,5%), adventistă de ziua a șaptea (0,4%), romano-catolică (0,1%), fiind prezente însă și alte religii precum și atei sau persoane care nu și-au declarat religia.

1.6. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Ialomița la data 31 decembrie 2020, a fost de 4732 persoane din care 2111 femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 5,04% cu 0.52 pp peste valoarea înregistrată la finele aceleași luni a anului 2019.¹⁴⁸

¹⁴⁸ <https://obiectiv.net/tag/ajofm-ialomita/page/2/> accesat pe 03.12.2021 la 14.39.



1.7. Căile de comunicații¹⁴⁹

Conform ultimelor date revizuite de către Institutul Național de Statistică, lungimea rețelei de căi ferate și a drumurilor publice din județului Ialomița la sfârșitul anului 2020 se prezenta astfel:

- Căi ferate 293 km.
- Drumuri publice 1160 km din care drumuri naționale (inclusiv autostrăzi și drumuri europene) 354 km, iar drumuri județene și comunale 806 km.

1.8. Dotări socio-culturale¹⁵⁰

Județul Ialomița dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Spitale/centre de asistență medicală: 16
- Grădinițe de copii: 7
- Școli: 60
- Licee : 17
- Școli profesionale: 7
- UAT Municipii: 3
- UAT Orașe: 4
- UAT Comune: 59

1.9. Patrimoniul cultural

Patrimoniul cultural este format din totalitatea bunurilor care reprezintă o mărturie și o expresie a valorilor, credințelor, cunoștințelor și tradițiilor naționale, indiferent de regimul de proprietate al acestora.

Principalele categorii de bunuri ce compun patrimoniul cultural național sunt:

- patrimoniul construit;
- patrimoniul arheologic;
- patrimoniul cultural mobil;
- patrimoniul cultural imaterial

Direcția Județeană pentru Cultură Ialomița este o instituție publică de cultură, care funcționează sub autoritatea Consiliului Județean Ialomița. Direcția inițiază și desfășoară proiecte și programe culturale în domeniul educației permanente și al culturii tradiționale, cu scop de protejare al patrimoniului cultural județean.

Din punct de vedere al patrimoniului cultural Județul Ialomița deține¹⁵¹:

¹⁴⁹ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 03.12.2021 la 16.50.

¹⁵⁰ Idem 149

¹⁵¹ <http://djcialomita.ro/> accesat pe 03.12.2021 la 19.00.



- 85 de situri arheologice clasate ca monumente istorice;
- 14 conace (conacele din Bărăgan au ocupat un loc important în peisajul construit al secolelor XIX-XX, ca și reședințe a elitelor socio-culturale de altădată și constituind un fenomen arhitectural aparte, acestea reprezintă componentă valoroasă a patrimoniului cultural European);
- 36 de biserici-monument istoric, 13 monumente de grupă valorică „A” (de importanță națională și universală) și 23 de biserici-monument istoric de grupă valorică „B”(reprezentative pentru patrimoniul cultural local);
- 31 de case-monument istoric clasate toate în patrimoniul cultural local (trei dintre aceste imobile-monument istoric au funcțiunea de Primărie);
- 8 clădiri-monument istoric cu destinația de școală(4 dintre ele sunt încă în funcțiune), în aceeași categorie sunt incluse și 3 clădiri-monument istoric în care au funcționat spitale (primele spitale din Bărăgan au apărut în a doua jumătate a secolului XIX) ;
- 2 obiective din categoria construcții industriale-monument istoric - Podurile dintre Fetești și Cernavodă „ Anghel Saligny ” și Ansamblul Gării Fetești;
- În cadrul categoriei construcții de tehnică agrară sunt clasate 2 imobile care au avut funcțiunea de moară;
- 3 monumente de for public clasate ca monumente istorice;
- 12 obiective clasate în categoria monumente memoriale/funerare.

1.10. Activități economice

Economia județului Ialomița reflectă caracteristica resurselor de care dispune, pe suportul producției agricole dezvoltându-se, în special, industria alimentară. Mediul de afaceri era reprezentat la conform datelor de bilanț depuse la ANAF pentru anul 2020 de un număr de 17.873 agenți economici înmatriculați cu o cifră de afaceri de 8,6 miliarde lei și un profit net de 583,2 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 24623.¹⁵²

Industria județului Ialomița are ca principale ramuri: producerea îngrășămintelor chimice, a zahărului, a uleiurilor comestibile, preparatelor din carne și a conservelor de legume, fructe și carne, laptelui și produselor lactate, pâine și produse de panificație, în industria confecțiilor, tricotajelor și materialelor de construcții, producerea de aparate electronice, mobilă și prelucrarea lemnului, producerea alcoolului și a băuturilor alcoolice, lacuri și vopseluri, producție tipografică, etc.

Agricultura în județul Ialomița este reprezentată de un sector preponderent privat care deține, ca urmare a aplicării legilor fondului funciar, peste 331.000 ha, adică 95% din suprafața agricolă a județului. Județul Ialomița produce anual, în medie, aproape 900.000

¹⁵² <https://www.topfirme.com/judet/ialomita/> accesat pe 04.12.2021 la 10.02.



tone cereale, 140.000 de tone plante tehnice, 90.000 de tone legume. Dispunând de o largă bază cerealieră și furajeră, județul Ialomița are condiții și pentru creșterea animalelor, efectivele însumând aproximativ 46 mii capete bovine, 140 mii capete porcine, 125 mii capete ovine și caprine, 20 mii capete cabaline, 2,4 milioane păsări și altele. Județul oferă posibilitatea practicării agriculturii de mare randament datorită amplasării județului într-o zonă agricolă cu potențial agropedoclimatic și de fertilitate maxim, tradiției agrare a zonei, care a acceptat însă și a aplicat permanent noutățile tehnice, tehnologice și organizatorice promovate în Europa și în lume.

Serviciile prestate în județul Ialomița au crescut ca pondere, s-au diversificat ca domenii și au atras forță de muncă disponibilă. Principalele servicii aferente consumatorilor se referă la: hoteluri și restaurante, transporturi, intermediari financiare, închirieri de bunuri mobile și imobile, asistență medicală, servicii informatice, servicii personale sau pentru întreprinderi, activități recreative, etc.

Sfera serviciilor publice este asigurată în județul Ialomița de societăți comerciale și companii /societăți naționale care prestează servicii de interes general¹⁵³.

Turism¹⁵⁴

Județul Ialomița ocupă o poziție „de tranzit” în drumul spre litoralul românesc al Mării Negre, pe care și-a consolidat-o până în momentul intrării în exploatare a Autostrăzii Soarelui (și care, din nefericire, intersectează doar marginal teritoriul județului, în zona Municipiului Fetești).

Cel mai important obiectiv turistic al județului este stațiunea balneoclimaterică Amara, situată la 7 km de Municipiul Slobozia și 126 km de București, stațiune binecunoscută pentru nămolul sapropelic și apele minerale sulfatate, clorurate și bromurate, utilizate în tratamentul bolilor reumatismale cronice, ale sistemului nervos periferic, în afecțiuni post-traumatice ale aparatului locomotor și în boli ginecologice.

Alte obiective turistice ale cadrului natural sunt reprezentate de ariile naturale protejate din zona Brațului Borcea din apropierea Municipiului Fetești și a comunei Făcăeni, aria lacurilor naturale Bentu Mic (19,87 ha), Bentu Mic Cotoi (18,30 ha) și Bentu Mare (92,33 ha) din zona Bordușani, partea din Balta Mică a Brăilei aflată în apropierea comunei Giurgeni, ariile de protecție specială avifaunistică) din zona Grădiștea- Căldărușani-Dridu și a lacurilor Amara (162 ha), Fundata (391 ha), Strachina (575 ha), Rodeanu.

Un cadrul natural atractiv este oferit și de zona lacurilor Iezerul (2,16 km²), Șcheauca (1,07 km²), Cotorca (0,72 km²), Jilavele (0,59 km²), Sărățuica (0,52 km²), Comana (0,43 km²), Maia (0,29 km²), Rogozu (0,26 km²), Ratca, Murgeanca, Valea Ciorii, Cătrunești-Hăgiești, Piersica, Bentu, Bataluri, Marsilieni, Bărbătescu șialtele, precum și de lacul artificial de la Dridu (9,69 km²).

¹⁵³ <https://www.adrmuntenia.ro/judetul-ialomita/static/24> accesat pe 04.12.2021 la 13.12.

¹⁵⁴ Idem 1



A fost instituit un regim de ocrotire specială și pentru situl arheologic Popina Bordușani - 1,62 ha, care conservă resturi de cultură materială de peste 6000 de ani. De asemenea, este de semnalat „Pădurea de Stejari Seculari - Canton Hățiș”, amplasată în localitatea Stelnica, care are o suprafață de 6,4 ha și unde aproape 90% din arbori sunt din specia Stejarul brumăriu cu vârsta de circa 300 de ani.

1.11. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în județul Ialomița¹⁵⁵

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, infrastructura și activitățile de utilitate publică la data de 31.12. 2020 în Județul Ialomița se prezenta astfel:

1.11.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în Județul Ialomița la 31.12.2020						
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
				total	uz casnic	uz public
Total Județ	1543,1	79253	9267	9267	7771	1496

1.11.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna Județul Ialomița la 31.12.2020	
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare
	- km-
Total Județ	410,3

¹⁵⁵ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 04.12.2021 la 15.10.



1.11.3. Energie termică

Energia termică distribuită în Județul Ialomița la 31.12.2020	
Localitate	Total
	- gcal -
Total Județ	271515

1.11.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în Județul Ialomița la 31.12.2020		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Județ	54494	28188

1.11.5 Principalele amenajări urbanistice

Principalele amenajări urbanistice Ialomița la 31.12.2020				
Mediu	Suprafața intravilană	Lungimea străzilor- km -		Suprafața spațiilor verzi ha
		Total	modernizate	
Total Județ	5913	500	244	269

Prezentarea municipiului Urziceni

1.1. Localizare

Urziceni este un municipiu în județul Ialomița, Muntenia, România. Are o populație de aproximativ 18.000 de locuitori. Este un oraș de mărime mijlocie ale cărui principale activități sunt agricultura și serviciile.

Municipiul Urziceni este situat în sectorul estic al Câmpiei Române, în regiunea de subsidență a Câmpiei Sărata, la confluența dintre râurile Ialomița și Sărata. Orașul se află, aproximativ, la jumătatea distanței dintre București, Ploiești, Buzău și Slobozia (circa 60 de kilometri), la intersecția unor importante căi de comunicație rutieră și feroviară. Aici, se întâlnesc drumul național 2 (DN2), care vine dinspre București și se îndreaptă înspre Buzău, Bacău, Suceava, drumul național 1D (DN1D), care leagă orașul Ploiești de Urziceni, și drumul



național 2A (DN2A), care pornește din Urziceni și merge spre Slobozia și Constanța. De asemenea, în Urziceni se întâlnesc magistrala CFR 700, care vine dinspre București și secția CFR 701, care vine dinspre Ploiești și merge spre Slobozia.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a municipiului Urziceni, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹⁵⁶) era de 5357 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	5357
Agricolă	4511
Arabilă	4252
Pășuni	220
Vii și pepiniere viticole	18
Livezi și pepiniere pomicole	21
Terenuri neagricole total	846
Păduri și altă vegetație forestieră	24
Ocupata cu ape, bălți	160
Ocupată cu construcții	401
Căi de comunicații și căi ferate	194
Terenuri degradate și neproductive	67

¹⁵⁶ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 04.12.2021 la 17.19.

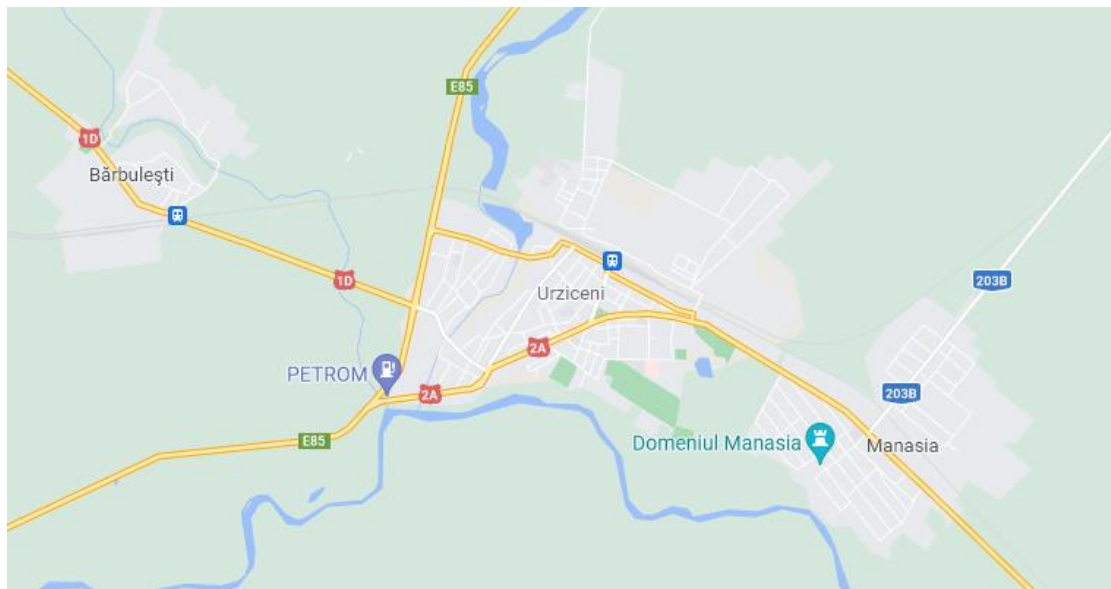


Figura Harta Urziceni, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația orașului era în 2020 de 16834 de locuitori, dintre care 7993 locuitori de gen masculin și 8841 locuitori de gen feminine, fiind în creștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (88,08%), cu o minoritate de romi (2,88%). Pentru 8,86% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (90,46%). Pentru 8,9% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Ialomița la data 31 decembrie 2020, a fost de 4581 persoane din care 2054 (44,84%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,88% cu 0,33 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,8%, cu 0,5 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 5% cu 0,3 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

La nivelul Municipiului Urziceni numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 98 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 11934 persoane, rata șomajului fiind de 0,86 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.



1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilărită reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilărită aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Municipiul se află, aproximativ, la jumătatea distanței dintre București, Ploiești, Buzău și Slobozia (circa 60 de kilometri), la intersecția unor importante căi de comunicație rutieră și feroviară. Aici, se întâlnesc drumul național 2 (DN2), care vine dinspre București și se îndreaptă înspre Buzău, Bacău, Suceava, drumul național 1D (DN1D), care leagă orașul Ploiești de Urziceni, și drumul național 2A (DN2A), care pornește din Urziceni și merge spre Slobozia și Constanța. De asemenea, în Urziceni se întâlnesc magistrala CFR 700, care vine dinspre București și secția CFR 701, care vine dinspre Ploiești și merge spre Slobozia.

Calea ferată

Municipiul Urziceni este străbătut de Magistrala CFR 700. Magistrala 700 este o cale ferată principală a Căilor Ferate Române, conectând capitala cu municipiile Brăila și Galați. În prezent, traficul de călători și marfă s-a diminuat substanțial pe porțiunea Balotești - Făurei a acestei magistrale și se preferă pentru trenurile de călători și de mărfuri ocolirea prin Ploiești - Buzău - Făurei (aferentă magistralei 500, fiind linie dublă și electrificată). Magistrala 700 este a doua cea mai scurtă linie magistrală după magistrala 600.

1.5. Dotări socio-culturale

Municipiul Urziceni dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Spital: 1
- Grădinițe de copii: 2
- Școli: 4
- Liceu: 3
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliției: 1
- Unități de cult: 7



1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din Municipiul Urziceni cuprinde 9 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program prelungit - 2, școli cu clasele I-VIII - 3, școli postliceale - 1, licee teoretice - 1, licee tehnologice - 2.

1.7. Activități economice

Sectorul industriei prelucrătoare contribuie în cea mai mare parte la realizarea cifrei de afaceri totală a Municipiului Urziceni. În anul 2016 în acest sector își desfășurau activitatea doar 43 societăți comerciale, care aveau o cifră de afaceri de peste 597 mil. Lei și 2.492 salariați (59% din totalul salariaților din municipiu). Astfel, putem afirma că Municipiul Urziceni are un profil industrial, care prezintă o importanță deosebită. Cele mai dezvoltate sub-sectoare ale industriei prelucrătoare sunt: industria alimentară, industria textilă și a confecțiilor, industria construcțiilor metalice, a materialului rulant.

Dacă avem în vedere cifra de afaceri totală a sectorului industriei se poate observa că aceasta este realizată în proporție de 57% de industria textilă și a confecțiilor, 25% de industria alimentară, 13% industria prelucrătoare a materialelor electrice, de construcții, etc. și 4% alte tipuri de industrie.

În domeniul agriculturii, numărul cel mai mare de angajați provine din sub-ramura cultivării cerealelor, care înregistrează un număr de 105 angajați.

În sectorul agricol nu există diferențe semnificative între firmele înregistrate, astfel că nu putem semnala faptul că o anumită firmă deține cea mai mare pondere din această ramură, acest sector fiind unul echilibrat din punct de vedere al decalajelor ce ar putea să apară într-un anumit moment, comerțul nedepinzând de o anumită societate comercială pentru a înregistra aceleași cifre la nivelul Municipiului Urziceni.

Principalii indicatori ai activității agricole se prezintă astfel:

Suprafața medie a unei exploatații agricole (ha)	230	
Suprafața arabilă (ha)	4234	
Suprafața pomicolă și viticolă (ha)	28	
Pășuni și fânețe (ha)	216	
Număr total de animale (2019), din care:		
Bovine	15	
Porcine	150	
Ovine	680	
Tipuri de culturi dominante (ha):		
Grâu	an	ha
	2017	769
	2018	1256
	2019	1314
Porumb	an	ha
	2017	1064
	2018	1115
	2019	1509



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Floarea soarelui	an	ha
	2017	720
	2018	520
	2019	412
Leguminoase	an	ha
	2017	382
	2018	275
	2019	92
Altele	an	ha
	2017	1299
	2018	1068
	2019	907

Comerțul reprezintă sectorul economic cu cea mai rapidă dezvoltare din ultimele două decenii, în ansamblul economiei municipiului Urziceni. Activitatea comercială este diversificată, iar companiile locale acoperă majoritatea sectoarelor de comerț (materiale de construcții, textile, produse electrocasnice, produse farmaceutice, produse agroalimentare etc).

În sectorul comerțului activează în cadrul municipiului Urziceni un număr de 253 societăți comerciale, care însumează un număr de 524 angajați, având o cifră de afaceri de peste 114 mil lei.

Cele mai multe firme se regăsesc în sectorul comerțului cu produse alimentare, cea mai mare parte a cifrei de afaceri se regăsește în sub ramura comerțului cu produse alimentare (52%), urmată de comerțul cu bunurile nealimentare (24%) și alte tipuri de comerț (24%). Sub ramura sectorului comerțului cu produse alimentare însumează un număr de 220 angajați din totalul de 524 înregistrat în acest sector de activitate (42%).

Există unități ale unor mari lanțuri de magazine: Lidl, Profi, incluzând comercializarea produselor pentru toate categoriile de necesități. Aceste centre comerciale dețin spații de peste 1.000 mp, gestionate de companii străine cu sedii înregistrate în România: S.C. Midtown Retail S.R.L. (Profi) și S.C. Lidl Imobiliare România Management S.C.S.

Serviciile financiar-bancare din municipiul Urziceni se derulează, prin intermediul sucursalelor bancare (Banca Comercială Română, Banca Transilvania, Banca Română de Dezvoltare, CEC Bank, Raiffeisen Bank, Banca Românească).

1.8.Sistemul de apă și canalizare

Localitatea furnizează cetățenilor serviciul de alimentare cu apă? (Da/Nu)	DA
Dacă da, din ce an?	1972
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de apă	6353
Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă (transport și distribuție) (km)	63,74
Volumul total de apă produsă (m ³)	927640



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Consumul mediu de apă potabilă facturată lunar pe gospodărie (m ³)	6,64
A fost realizat un audit al performanței serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	DA
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	DA
Numărul total de sesizări și reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate (2019)	4
Localitatea furnizează serviciul de canalizare a apelor uzate? (Da/Nu)	DA
Dacă da, din ce an?	1974
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de canalizare	5772
Lungimea totală a rețelei de canalizare (km)	47,95
Tariful mediu al serviciului de canalizare facturat lunar pe gospodărie (RON)	21,95 lei fara TVA
A fost realizat un audit al performanței serviciului de canalizare? (Da/Nu)	DA
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de canalizare? (Da/Nu)	DA
Numărul total de sesizări și reclamații privind serviciul de canalizare	10

Prezentarea localității Alexeni

1.1. Localizare¹⁵⁷

Alexeni este o comună în județul Ialomița, Muntenia, România, formată numai din satul de reședință cu același nume. Ea este amplasată la 65 km distanță de București și se află în apropierea orașului Urziceni.

Comuna se află pe malul stâng al Ialomiței, la est de Urziceni și este străbătută de șoseaua națională DN2A, care leagă Urziceni de Slobozia, precum și de calea ferată care leagă cele două orașe, linie pe care este deservită de gara Alexeni. La nord de satul de reședință, pe teritoriul comunei se află o bază aeriană cu un aerodrom.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Alexeni, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică¹⁵⁸) era de 4358 ha. și se prezenta astfel:

¹⁵⁷ <http://www.primariaalexeni.ro/index.php?p=18> accesat pe 05.12.2021 la 08.12.

¹⁵⁸ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 05.12.2021 la 10.17.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Suprafața totală, din care (ha):	4358
Agricolă	3187
Arabilă	2929
Pășuni	219
Vii și pepiniere viticole	38
Livezi și pepiniere pomicele	1
Terenuri neagricole total	1171
Păduri și altă vegetație forestieră	789
Ocupata cu ape, bălți	52
Ocupată cu construcții	159
Căi de comunicații și căi ferate	130
Terenuri degradate și neproductive	41

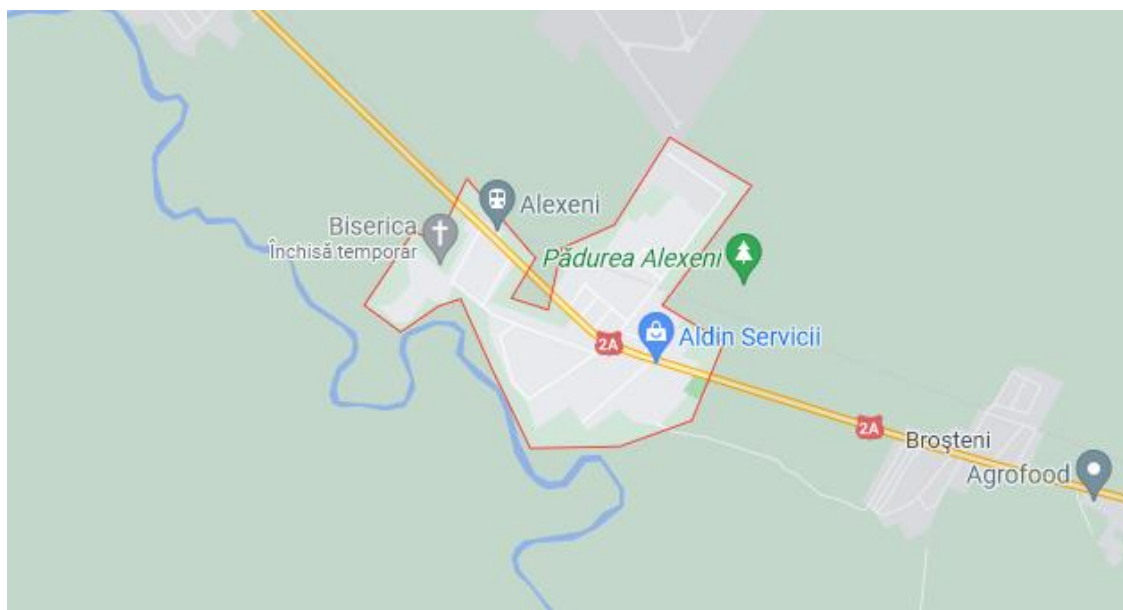


Figura Harta Alexeni, sursa Google maps



1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 2343 de locuitori, dintre care 1143 locuitori de gen masculin și 1200 locuitori de gen feminin, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (91,41%), cu o minoritate de romi (6,31%). Pentru 2,28% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (97,63%). Pentru 2,28% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Ialomița la data 31 decembrie 2020, a fost de 4581 persoane din care 2054 (44,84%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,88% cu 0,33 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,8%, cu 0,5 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 5% cu 0,3 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

La nivelul localității Alexeni numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 32 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1559 persoane, rata șomajului fiind de 2,05 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Comuna se află pe malul stâng al Ialomiței, la est de Urziceni și este străbătută de șoseaua națională DN2A, care leagă Urziceni de Slobozia, precum și de calea ferată care leagă cele două orașe, linie pe care este deservită de gara Alexeni. La nord de satul de reședință, pe teritoriul comunei se află o bază aeriană cu un aerodrom.



Calea ferată

Localitatea Alexeni este străbătută de Magistrala CFR 701. Linia CF Ploiești Sud-Urziceni-Slobozia Veche este o cale ferată secundară din România, simplă, electrificată doar pe distanțele Ploiești Sud-Corlătești Hm. și dublată pe distanțele Zănoaga Hm.-Drăgănești Prahova Hm., Ciorani Hm.-Ialomița Hm., Armășești Hm.-Urziceni, Căzănești-Andrășești Hm.

1.5. Dotări socio-culturale

Localitatea Alexeni dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Școli: 2
- Sediul Primărie: 1
- Unități de cult: 1

Singurul obiectiv din comuna Alexeni inclus în lista monumentelor istorice din județul Ialomița ca monument de interes local este biserica „Sfântul Nicolae” din satul Alexeni, datând din 1938. Ea este clasificată ca monument de arhitectură.

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din Municipiului Urziceni cuprinde 2 unități, repartizate după cum urmează: școli cu clasele I-VIII - 2.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Alexeni întâlnim 96 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 11,4 milioane lei, și un profit net de 2,8 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 50.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Activități în ferme mixte (cultură vegetală combinată cu creșterea animalelor);
- Comerț cu amănuntul al produselor farmaceutice, în magazine specializate;
- Demontarea (dezasamblarea) mașinilor și echipamentelor scoase din uz pentru recuperarea materialelor;
- Comerț cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet;
- Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Comerț cu ridicată al animalelor vii.

1.8. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Alexeni¹⁵⁹

¹⁵⁹ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 05.12.2021 la 12.31.



Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, infrastructura și activitățile de utilitate publică la data de 31.12. 2020 în comuna Alexeni se prezenta astfel:

1.8.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în Comuna Alexeni la 31.12.2020						
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
				total	uz casnic	uz public
Total Comuna Alexeni	-	-	-	-	-	-

1.8.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna Comuna Alexeni la 31.12.2020	
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare
	- km-
Total Comuna Alexeni	-

1.8.3. Energie termică

Energia termică distribuită în Comuna Alexeni la 31.12.2020	
Localitate	Total
	- gcal -
Total Comuna Alexeni	-



1.8.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în Comuna Alexeni la 31.12.2020		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total Comuna Alexeni	-	-

Prezentarea localității Coșereni

1.1. Localizare

Coșereni este o comună în județul Ialomița, Muntenia, România, formată numai din satul de reședință cu același nume.

Comuna se află în câmpia Vlăsiei, pe malul drept al râului Ialomița. Este traversată de șoseaua națională DN2, care leagă Urziceniul de București fiind aflată la 7 km sud-vest de Urziceni. La Coșereni, din această șosea se ramifică șoseaua județeană DJ201, care urmează cursul Ialomiței pe malul său drept, ducând la Bărcănești, Axintele, Albești, Slobozia, Cosâmbești, Mărculești și Țândărei (unde se termină în DN2A).

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Coșereni, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹⁶⁰) era de 4469 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	4469
Agricolă	3437
Arabilă	3154
Pășuni	180
Vii și pepiniere viticole	103
Terenuri neagricole total	1032
Păduri și altă vegetație forestieră	512

¹⁶⁰ <http://statistici.INSSE.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 05.12.2021 la 14.45.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Ocupata cu ape, bălți	163
Ocupată cu construcții	218
Căi de comunicații și căi ferate	99
Terenuri degradate și neproductive	40



Figura Harta Coșereni, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 4387 de locuitori, dintre care 2176 locuitori de gen masculin și 2211 locuitori de gen feminin, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (97,86%). Pentru 2,12% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (97,79%). Pentru 2,12% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Ialomița la data 31 decembrie 2020, a fost de 4581 persoane din care 2054 (44,84%)



femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,88% cu 0,33 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,8%, cu 0,5 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 5% cu 0,3 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

La nivelul localității Coșereni numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 24 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 2743 persoane, rata șomajului fiind de 0,87 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Localitatea este traversată de șoseaua națională DN2, care leagă Urziceniul de București fiind aflată la 7 km sud-vest de Urziceni. La Coșereni, din această șosea se ramifică șoseaua județeană DJ201, care urmează cursul Ialomiței pe malul său drept, ducând la Bărcănești, Axintele, Albești, Slobozia, Cosâmbești, Mărculești și Țândărei (unde se termină în DN2A).

1.5. Dotări socio-culturale

Localitatea Coșereni dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 2
- Școli: 2
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliției: 1
- Cămin Cultural: 1
- Unități de cult: 3

În comuna Coșereni se află două situri arheologice de interes național, aflate în punctul „Măgura de la Comana”: un tell neolitic și o așezare medievală timpurie din secolele al IX-



lea-al XI-lea. În afara acestora, în comună se mai află un alt sit arheologic inclus în lista monumentelor istorice din județul Ialomița ca monument de interes local. El se află în punctul „Turceasca” și cuprinde o așezare neolitică și o necropolă din perioada Halstatt.

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localității Coșereni cuprinde 4 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 2, școli cu clasele I-VIII - 2.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în municipiul Urziceni întâlnim 264 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 53 milioane lei, și un profit net de 10,7 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 243.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Activități auxiliare pentru producția vegetală;
- Activități de consultanță pentru afaceri și management;
- Comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule;
- Comerț cu ridicata al zaharului, ciocolatei și produselor zaharoase;
- Comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Întreținerea și repararea autovehiculelor.

1.8. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Coșereni¹⁶¹

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, infrastructura și activitățile de utilitate publică la data de 31.12. 2020 în comuna Coșereni se prezenta astfel:

1.8.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Coșereni la 31.12.2020

¹⁶¹ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 05.12.2021 la 17.30.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
				total	uz casnic	uz public
Total comuna Coșereni	16	250	91	91	67	24

1.8.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna comuna Coșereni la 31.12.2020	
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare
	- km-
Total comuna Coșereni	-

1.8.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Coșereni 31.12.2020	
Localitate	Total
	- gcal -
Total comuna Coșereni	-

1.8.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Coșereni la 31.12.2020		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total comuna Coșereni	803	754



Prezentarea localității Gârbovi

1.1. Localizare

Gârbovi este o comună în județul Ialomița, Muntenia, România, formată numai din satul de reședință cu același nume.

Comuna se află în nord-vestul județului, la limita cu județul Buzău. Este străbătută de șoseaua județeană DJ203B, care o leagă spre sud de Manasia (unde se termină în DN2A) și spre est de Valea Măcrișului și Grindu. La Gârbovi, din această șosea se ramifică șoseaua județeană DJ203I, care duce spre nord-est în județul Buzău la Glodeanu-Siliștea, Scutelnici, Pogoanele (unde se intersectează cu DN2C), Luciu și Cilibia (unde se termină în DN2B). Prin comună trece și calea ferată Urziceni-Făurei, pe care este deservită de stația Gârbovi.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Gârbovi, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹⁶²) era de 7841 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	7841
Agricolă	7365
Arabilă	7197
Pășuni	50
Vii și pepiniere viticole	116
Livezi și pepiniere pomicole	2
Terenuri neagricole total	476
Păduri și altă vegetație forestieră	6
Ocupata cu ape, bălți	18
Ocupată cu construcții	270
Căi de comunicații și căi ferate	179
Terenuri degradate și neproductive	3

¹⁶² <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 06.12.2021 la 08.30.

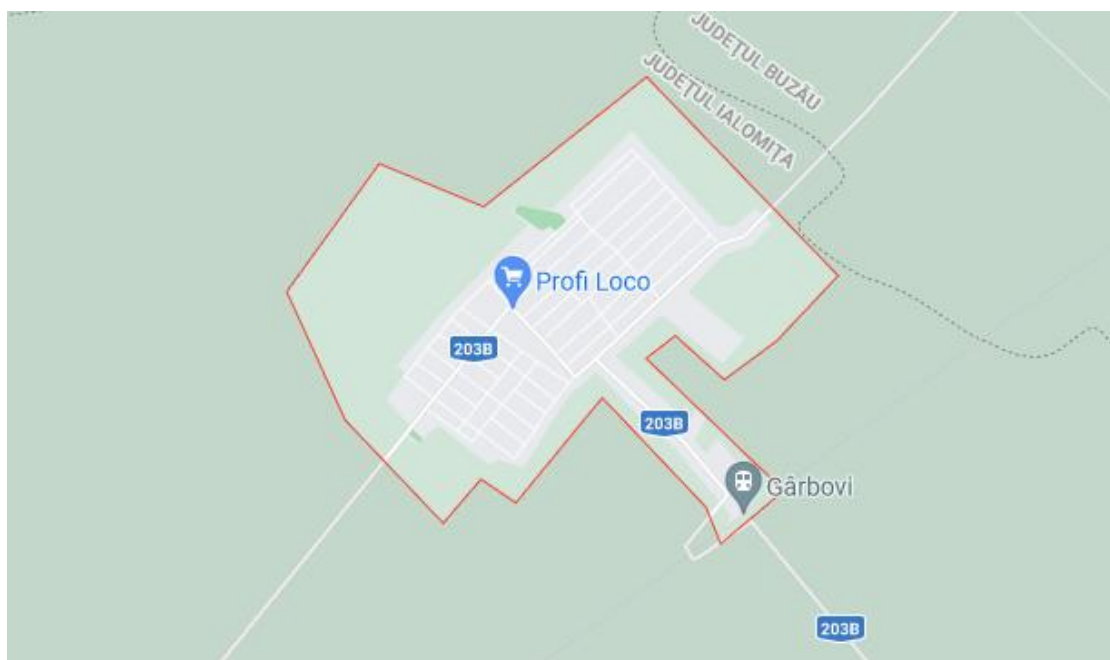


Figura Harta Gârbovi, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 3667 de locuitori, dintre care 1823 locuitori de gen masculin și 1844 locuitori de gen feminin, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (88,08%), cu o minoritate de romi (2,88%). Pentru 8,86% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (90,46%). Pentru 8,9% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Ialomița la data 31 decembrie 2020, a fost de 4581 persoane din care 2054 (44,84%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,88% cu 0,33 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,8%, cu 0,5 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 5% cu 0,3 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

La nivelul localității Gârbovi numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 31 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 2251 persoane, rata șomajului fiind de 1,38 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului



înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Localitatea este străbătută de șoseaua județeană DJ203B, care o leagă spre sud de Manasia (unde se termină în DN2A) și spre est de Valea Măcrișului și Grindu. La Gârbovi, din această șosea se ramifică șoseaua județeană DJ203I, care duce spre nord-est în județul Buzău la Glodeanu-Siliștea, Scutelnici, Pogoanele (unde se intersectează cu DN2C), Luciu și Cilibia (unde se termină în DN2B). Prin comună trece și calea ferată Urziceni-Făurei, pe care este deservită de stația Gârbovi.

Calea ferată

Prin comună trece și calea ferată Urziceni-Făurei, pe care este deservită de stația Gârbovi. Linia CF București Nord-Urziceni-Făurei este o cale ferată din România, simplă, neelectrificată. Linia face parte din magistrala feroviară 700 și a fost inaugurată la data de 11 septembrie 1943.

1.5. Dotări socio-culturale

Localitatea Gârbovi dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Dispensar: 1
- Școli: 1
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliție: 1
- Cămin cultural: 1
- Unități de cult: 1

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localitatea Gârbovi cuprinde o unitate, repartizate după cum urmează: școli cu clasele I-VIII - 1.



1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Gârbovi întâlnim 205 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 15,8 milioane lei, și un profit net de 1,7 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 59.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Comerț cu ridicată al animalelor vii;
- Întreținerea și repararea autovehiculelor;
- Comerț cu ridicată al cerealelor, semințelor, furajelor și tutunului neprelucrat;
- Activități de inginerie și consultanță tehnică legate de acestea;
- Lucrări de instalații electrice;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Alte activități de servicii suport pentru întreprinderi n.c.a.

1.8. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Gârbovi¹⁶³

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, infrastructura și activitățile de utilitate publică la data de 31.12. 2020 în comuna Gârbovi se prezenta astfel:

1.8.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Gârbovi la 31.12.2020				
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor
	- km-	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -

¹⁶³ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 06.12.2021 la 10.40.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

				total	uz casnic	uz public
Total comuna Gârbovi	23,3	300	77	77	77	-

1.8.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna comuna Gârbovi la 31.12.2020	
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare
	- km-
Total comuna Gârbovi	-

1.8.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Gârbovi 31.12.2020	
Localitate	Total
	- gcal -
Total comuna Gârbovi	-

1.8.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Gârbovi la 31.12.2020		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total comuna Gârbovi	831	793

Prezentarea localității Grindu

1.1. Localizare

Grindu este o comună în județul Ialomița, Muntenia, România, formată numai din satul de reședință cu același nume.



Grindu se află în nord-vestul județului, la limita cu județul Buzău. Prin comună trece șoseaua județeană DJ102H, care o leagă spre nord-vest de Glodeanu-Siliștea, Glodeanu Sărat (unde se intersectează cu DN2), Amaru (toate trei în județul Buzău și mai departe în județul Prahova de Mizil (unde se termină în DN1B); și spre sud-est de Colelia, Cocora, Reviga și Miloșești (unde se termină în DN2C. Din acest drum, în localitatea Grindu se ramifică șoseaua județeană DJ203B, care duce spre vest la Valea Măcrișului, Gârbovi și Manasia (unde se termină în DN2A).

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Grindu, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹⁶⁴) era de 5431 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	5431
Agricolă	5138
Arabilă	4895
Pășuni	209
Livezi și pepiniere pomicole	34
Terenuri neagricole total	293
Păduri și altă vegetație forestieră	10
Ocupată cu construcții	209
Căi de comunicații și căi ferate	74

¹⁶⁴ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 06.12.2021 la 13.20.



Figura Harta Grindu, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 1999 de locuitori, dintre care 964 locuitori de gen masculin și 1035 locuitori de gen feminin, fiind în creștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (96,02%). Pentru 2,85% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (96,74%). Pentru 2,85% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Ialomița la data 31 decembrie 2020, a fost de 4581 persoane din care 2054 (44,84%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,88% cu 0,33 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,8%, cu 0,5 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 5% cu 0,3 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

La nivelul localității Grindu numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 15 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1141 persoane, rata șomajului fiind de 1,31 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la



nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Prin comună trece șoseaua județeană DJ102H, care o leagă spre nord-vest de Glodeanu-Siliștea, Glodeanu Sărat (unde se intersectează cu DN2), Amaru (toate trei în județul Buzău și mai departe în județul Prahova de Mizil (unde se termină în DN1B); și spre sud-est de Colelia, Cocora, Reviga și Miloșești (unde se termină în DN2C. Din acest drum, în localitatea Grindu se ramifică șoseaua județeană DJ203B, care duce spre vest la Valea Măcrișului, Gârbovi și Manasia (unde se termină în DN2A).

1.5. Dotări socio-culturale

Localitatea Grindu dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Școli: 1
- Sediul Primărie: 1
- Cămin cultural: 1
- Unități de cult: 1

În comuna Grindu se află biserica Înălțarea Domnului, aflată în incinta fostului CAP și construită între anii 1838-1842 de către marele culcer Ispas Făgărășanu, clădire considerată monument istoric de arhitectură de interes național.

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localitatea Grindu cuprinde o unitate, repartizate după cum urmează: școli cu clasele I-VIII - 1.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Grindu întâlnim 80 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 37 milioane lei, și un profit net de 1,6 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 90.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

- Creșterea păsărilor;
- Alte transporturi terestre de călători n.c.a;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare;
- Comerț cu amănuntul al produselor farmaceutice, în magazine specializate;
- Comerț cu amănuntul al produselor alimentare, băuturilor și produselor din tutun efectuat prin standuri, chioșcuri și piețe;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Creșterea bovinelor de lapte;
- Activități veterinare.

1.8. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Grindu¹⁶⁵

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, infrastructura și activitățile de utilitate publică la data de 31.12. 2020 în comuna Grindu se prezenta astfel:

1.8.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Grindu 31.12.2020						
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
				total	uz casnic	uz public

¹⁶⁵ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 06.12.2021 la 14.48.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Total comuna Grindu	32,9	800	87	87	79	8

1.8.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna comuna Grindu la 31.12.2020	
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare
	- km-
Total comuna Grindu	-

1.8.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Grindu 31.12.2020	
Localitate	Total
	- gcal -
Total comuna Grindu	-

1.8.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Grindu la 31.12.2020		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total comuna Grindu	291	220

Prezentarea localității Manasia

1.1. Localizare

Manasia este o comună în județul Ialomița, Muntenia, România, formată numai din satul de reședință cu același nume.



Comuna se află pe malul stâng al Ialomiței, imediat în aval de orașul Urziceni. Este străbătută de șoseaua națională DN2A, care leagă Urziceniul de Slobozia. La Manasia, din acest drum se ramifică șoseaua județeană DJ203B care duce spre nord-est la Gârbovi, Valea Măcrișului și Grindu. Prin comună trec și căile ferate Urziceni-Slobozia și Urziceni-Făurei, comuna fiind deservită doar pe ultima din ele de stația Manasia.

Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Manasia, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹⁶⁶) era de 3474 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	3474
Agricolă	2943
Arabilă	2747
Pășuni	130
Vii și pepiniere viticole	66
Terenuri neagricole total	531
Păduri și altă vegetație forestieră	9
Ocupata cu ape, bălți	54
Ocupată cu construcții	241
Căi de comunicații și căi ferate	176
Terenuri degradate și neproductive	51

¹⁶⁶ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 07.12.2021 la 09.22.

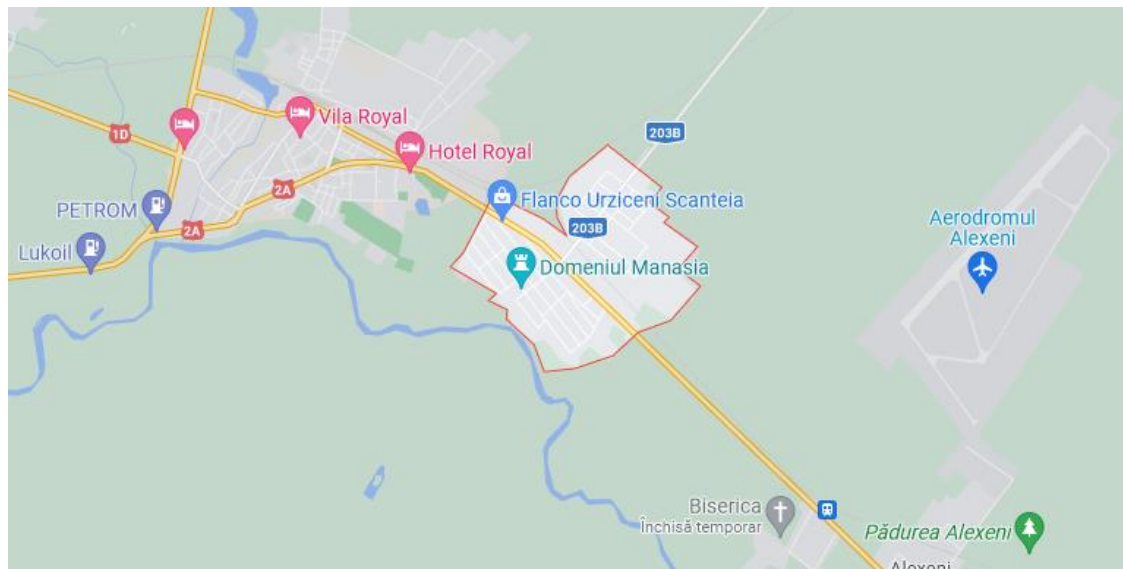


Figura Harta Manasia, sursa Google maps

1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 4609 de locuitori, dintre care 2236 locuitori de gen masculin și 2373 locuitori de gen feminin, fiind în creștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (90,76%), cu o minoritate de romi (3,81%). Pentru 5,4% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (94,19%). Pentru 5,4% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Ialomița la data 31 decembrie 2020, a fost de 4581 persoane din care 2054 (44,84%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,88% cu 0,33 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,8%, cu 0,5 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 5% cu 0,3 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

La nivelul localității Manasia numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 48 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 3058 persoane, rata șomajului fiind de 1,57 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.



1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Localitatea este străbătută de șoseaua națională DN2A, care leagă Urziceniul de Slobozia. La Manasia, din acest drum se ramifică șoseaua județeană DJ203B care duce spre nord-est la Gârbovi, Valea Măcrișului și Grindu. Prin comună trec și căile ferate Urziceni-Slobozia și Urziceni-Făurei, comuna fiind deservită doar pe ultima din ele de stația Manasia.

1.5. Dotări socio-culturale

Localitatea Manasia dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 1
- Școli: 2
- Sediul Primărie: 1
- Sediul Poliției: 1
- Unități de cult: 1

În comuna Manasia se află ansamblul conacului Hagianoff (datând din 1899), cuprinzând conacul, crama și parcul, precum și biserica „Înălțarea Domnului”, cu mormântul ctitorului, Efrem Obrenovici, construită în anii 1842-1852. Ambele sunt monumente istorice de arhitectură de interes național.

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localitatea Manasia cuprinde 3 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 1, școli cu clasele I-VIII - 2.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Manasia întâlnim 256 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 36.5 milioane lei, și un profit net de 5 milioane lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 197.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Fabricarea altor produse din minerale nemetalice, n.c.a.;
- Creșterea păsărilor;
- Fabricarea articolelor din material plastic pentru construcții;



- Activități de inginerie și consultanță tehnică legate de acestea;
- Fabricarea de mobila pentru birouri și magazine;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Transporturi rutiere de mărfuri;
- Activități de organizare a expozițiilor, târgurilor și congreselor.

1.8. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Manasia¹⁶⁷

Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, infrastructura și activitățile de utilitate publică la data de 31.12. 2020 în comuna Manasia se prezenta astfel:

1.8.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Manasia 31.12.2020						
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
				total	uz casnic	uz public
Total comuna Manasia	5,7	-	6	6	5	1

1.8.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna comuna Manasia la 31.12.2020	
	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare

¹⁶⁷ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 07.12.2021 la 11.40.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Localitate	
	- km-
Total comuna Manasia	-

1.8.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Manasia 31.12.2020	
Localitate	Total
	- gcal -
Total comuna Manasia	-

1.8.4. Gaze naturale

Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Manasia la 31.12.2020		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total comuna Manasia	1943	751

Prezentarea localității Reviga

1.1. Localizare

Reviga este o comună în județul Ialomița, Muntenia, România, formată din satele Crunți, Mircea cel Bătrân, Reviga (reședința) și Rovine.

Comuna se află în partea central-nordică a județului, la limita cu județul Buzău, pe malurile văii Reviga-Fundata. Este traversată de șoseaua județeană DJ102H, care o leagă spre est de Miloșești (unde se termină în DN2C); și spre nord-vest de Cocora, Grindu, apoi mai departe în județul Buzău de Glodeanu-Siliștea, Glodeanu Sărat (unde se intersectează cu DN2), Amaru și apoi în județul Prahova de Mizil (unde se termină în DN1B). Din DJ102H, lângă satul Reviga se ramifică șoseaua județeană DJ306 care duce spre sud la Gheorghe Doja, Andrășești (unde se intersectează cu DN2A) și Albești. Din DJ306 se ramifică în satul Crunți șoseaua județeană DJ306A, care duce spre sud la Ciochina (unde se intersectează cu DN2A).



Între aceste limite, suprafața totală administrativă a localității Reviga, (conform ultimelor date revizuite în anul 2014 de Institutul Național de Statistică ¹⁶⁸) era de 8816 ha. și se prezenta astfel:

Suprafața totală, din care (ha):	8816
Agricolă	8230
Arabilă	7609
Pășuni	460
Vii și pepiniere viticole	150
Livezi și pepiniere pomicole	11
Terenuri neagricole total	586
Păduri și altă vegetație forestieră	35
Ocupata cu ape, bălți	181
Ocupată cu construcții	232
Căi de comunicații și căi ferate	128
Terenuri degradate și neproductive	10

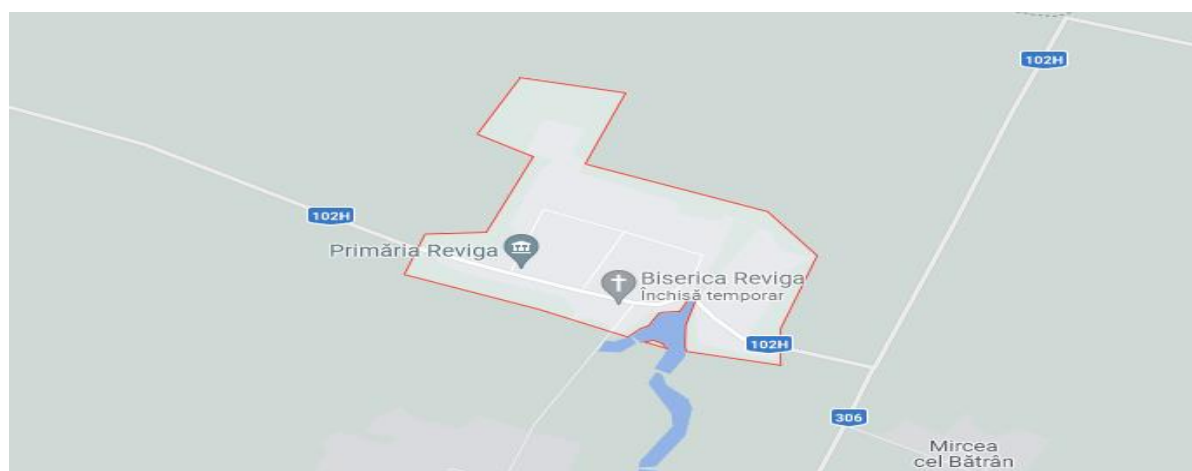


Figura Harta Reviga, sursa Google maps

¹⁶⁸ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 07.12.2021 la 13.28.



1.2. Populația

Potrivit datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, populația localității era în 2020 de 2695 de locuitori, dintre care 1368 locuitori de gen masculin și 1327 locuitori de gen feminin, fiind în descreștere față de perioadele anterioare.

Majoritatea locuitorilor sunt români (96,21%), cu o minoritate de romi (1,5%). Pentru 2,3% din populație, apartenența etnică nu este cunoscută. Din punct de vedere confesional, majoritatea locuitorilor sunt ortodocși (97,56%). Pentru 2,3% din populație, nu este cunoscută apartenența confesională.

1.3. Forța de muncă

Numărul șomerilor înregistrați în evidențele Agenției Județene de Ocuparea Forței de Muncă Ialomița la data 31 decembrie 2020, a fost de 4581 persoane din care 2054 (44,84%) femei. Rata șomajului înregistrat la sfârșitul lunii decembrie 2020 a fost de 4,88% cu 0,33 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

Rata șomajului pentru femei, în luna decembrie 2020 a fost de 4,8%, cu 0,5 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019. Pentru bărbați, rata șomajului în luna decembrie 2020 a fost de 5% cu 0,3 puncte procentuale mai mare decât cea din luna decembrie 2019.

La nivelul localității Reviga numărul total de șomeri în luna decembrie 2020 era de 28 de persoane dintr-un total de populație cu vârsta cuprinsă între 16 - 65 ani de 1640 persoane, rata șomajului fiind de 1,71 procente, una puțin mai scăzută față de rata șomajului înregistrată la nivelul județului Călărași în aceeași perioadă. Numărul mediu de angajați la nivelul comunei se menține la valori constante, corelat direct cu activitatea economică din localitate și din zonele limitrofe.

1.4. Căile de comunicații

Căile de comunicații sunt un sistem care alcătuiesc o rețea realizată pentru înlesnirea circulației, deplasării de la un loc la altul a vehiculelor destinate transportului oamenilor sau bunurilor materiale. Aceste căi de comunicație pot să fie terestre, aeriene sau navale. Căile terestre cuprind circulația feroviară, sau transportul pe calea ferată, circulația rutieră unde transportul se realizează pe diferite artere de circulație compusă din șosele.

Infrastructura tehnico-edilitară reprezintă ansamblul sistemelor și rețelelor tehnice de transport și utilități publice precum și a instalațiilor aferente acestora destinate furnizării /prestării serviciilor de utilități publice, comunicației și transportului; infrastructura tehnico-edilitară aparține domeniului public ori privat al unităților administrativ-teritoriale și este supusă regimului juridic al proprietății publice sau private.

Localitatea este traversată de șoseaua județeană DJ102H, care o leagă spre est de Miloșești (unde se termină în DN2C); și spre nord-vest de Cocora, Grindu, apoi mai departe în județul Buzău de Glodeanu-Siliștea, Glodeanu Sărat (unde se intersectează cu DN2), Amaru și apoi în județul Prahova de Mizil (unde se termină în DN1B). Din DJ102H, lângă satul Reviga se ramifică șoseaua județeană DJ306 care duce spre sud la Gheorghe Doja, Andrașești (unde



se intersectează cu DN2A) și Albești. Din DJ306 se ramifică în satul Crunți șoseaua județeană DJ306A, care duce spre sud la Ciochina (unde se intersectează cu DN2A).

1.5. Dotări socio-culturale

Localitatea Reviga dispune de următoarele obiective socio-culturale:

- Grădinițe de copii: 1
- Școli: 1
- Sediul Primăriei: 1
- Cămin cultural: 1
- Unități de cult: 2

Două obiective din comuna Reviga sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Ialomița ca monumente de interes local, ambele aflându-se în satul Reviga și fiind clasificate ca monumente de arhitectură – un conac datând din 1932 și aflat pe strada Alexandru Ioan Cuza nr. 172, și casa Petru Tudoreci, datând din 1906.

1.6. Învățământ. Infrastructura educațională

Rețeaua unităților de învățământ din localitatea Reviga cuprinde 2 unități, repartizate după cum urmează: grădinițe cu program normal - 1, școli profesionale - 1.

1.7 Activități economice

Din punctul de vedere al dezvoltării economice, în localitatea Reviga întâlnim 136 agenți economici care au avut în 2020 o cifră de afaceri de 10,5 milioane lei, și un profit net de 320.614 lei. Totodată numărul de angajați în cadrul acestor societăți era de 45.

Agenții economici desfășoară mai multe tipuri de activități:

- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare;
- Lucrări de construcții a clădirilor rezidențiale și nerezidențiale;
- Coafură și alte activități de înfrumusețare;
- Activități în ferme mixte (cultură vegetală combinată cu creșterea animalelor);
- Activități veterinare;
- Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun;
- Activități auxiliare pentru producția vegetală;
- Fabricarea produselor de morărit.

1.8. Infrastructura și activitățile de utilitate publică în comuna Reviga¹⁶⁹

¹⁶⁹ <http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table> accesat pe 07.12.2021 la 16.10.



Principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de gospodărire comunală în conformitate cu prevederile directivelor europene sunt : alimentarea cu apă; canalizarea; salubritatea localității; alimentarea cu energie termică; alimentarea cu gaze naturale și administrarea domeniului public.

Conform datelor furnizate de Institutul Național de Statistică, infrastructura și activitățile de utilitate publică la data de 31.12. 2020 în comuna Reviga se prezenta astfel:

1.8.1. Alimentarea cu apă

Capacitatea instalațiilor publice de producere și distribuție centralizată a apei potabile în comuna Reviga 31.12.2020						
Localitate	Lungimea totală simplă a rețelei de distribuție a apei potabile	Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	Apa potabilă introdusă în rețea	Apa potabilă distribuită consumatorilor		
	- km-	-mc/zi-	- mii mc -	- mii mc -		
				total	uz casnic	uz public
Total comuna Reviga	44	1080	106	106	101	5

1.8.2. Canalizare

Rețeaua de canalizare publică în comuna comuna Reviga la 31.12.2020	
Localitate	Lungimea totală simplă a conductelor de canalizare
	- km-
Total comuna Reviga	11

1.8.3. Energie termică

Energia termică distribuită în comuna Reviga 31.12.2020	
Localitate	Total
	- gcal -
Total comuna Reviga	-

1.8.4. Gaze naturale



Volumul gazelor naturale distribuite în comuna Reviga la 31.12.2020		
Localitate	Total	Din care pentru populație
	- mii mc -	- mii mc -
Total comuna Reviga	-	-

Referințe bibliografice Anexa 1 și Anexa 2

Strategiei pentru dezvoltarea economică și socială a Municipiului Călărași pentru perioada 2014-2020

Strategia de dezvoltare locală a comunei Dorobanțu, jud. Călărași 2014-2020

Strategia de Dezvoltare Durabilă a Județului Călărași pentru perioada 2021 -2027

Strategia de dezvoltare Durabilă a Localității Frumușani, jud. Călărași

Strategia de dezvoltare Locală a Comunei Lupșanu, jud. Călărași 2016-2020

Strategia de dezvoltare durabilă a counei Plătărești, jud. Călărași 2014-2020

Strategia de dezvoltare Locală a Comunei Șoldanu, jud. Călărași 2021-2027

Institutul Național de Statistică, Direcția Regională de Statistică Călărași
“ *Infrastructura și activitățile de utilitate publică în anul 2018 - Județul Călărași*”
Ediția 2019

Link-uri utile

<https://patrimoniu.ro/monumente-istorice/lista-monumentelor-istorice>

<http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table>

<https://primaria-fundulea.ro/>

<https://www.primarialehliugara.ro/asezare/>

<https://patrimoniu.ro/images/lmi-2015/LMI-IL.pdf>

<https://primaria-fundulea.ro/>

<http://ulmucalarasi.ro/?section=articolePage&idCapitol=4&lang=Ro>

[https://www.belciugatele.ro,](https://www.belciugatele.ro/)

https://ro.wikipedia.org/wiki/Comuna_Chiselet,_C%C4%83I%C4%83ra%C8%99i

[https://xdocs.ro/doc/comuna-chiseletcalarai-studiu-geografic-complex-dokmd4qkggny.](https://xdocs.ro/doc/comuna-chiseletcalarai-studiu-geografic-complex-dokmd4qkggny)

<https://www.topfirme.com/judet/calarasi/localitate/>



<https://comunachirnogi.ro/>,
<http://www.comunacrivat.ro/images/strategiecrivat.pdf>
<https://comunadormarunt.ro/>
<http://www.valeamostistei.ro/index.php?id=21>
<http://www.gurbanesti.ro/>
<http://www.valeamostistei.ro/index.php?id=21>
<https://primariaindependenta.ro/>
<https://primaria-plataresti.ro/index.php/ro-ro/despre-institutie/programe-si-strategii/176-strategia-de-dezvoltare-durabila>
<https://primariacomuneisarulesti.ro/>
<https://www.comunaspantov.ro/>
<https://primaria-soldanu.ro/images/Legislatie/2019/STRATEGIA%20DE%20DEZVOLTARE%20LOCALA%20SOLDANU.pdf>
http://www.cicnet.ro/sites/www.cicnet.ro/files/vechi/proiecte/Strategia_de_Dezvoltare_jud_ialomita/Strategia_document_in_lucru.pdf
<https://obiectiv.net/tag/ajofm-ialomita/page/2/>
<http://djcialomita.ro/>
<https://www.topfirme.com/judet/ialomita/>
<https://www.adrmuntenia.ro/judetul-ialomita/static/24>
<http://www.primariaalexeni.ro/index.php?p=18>



Anexa 3

Fișa de date - ALEXENI

1.Date generale

Indicator	Valoare	Observații
Denumirea localității	COMUNA ALEXENI	- se scrie denumirea orasului, întocmai cu cea prevăzută de Legea nr. 2/1968, cu modificările și completările ulterioare
Numărul cartierelor/satelor componente	1	-valoare numerică
Distanța între cele mai îndepărtate cartiere/sate ale orasului/comunei (dacă este cazul) - (km)	2,2	-se scrie distanța în km
Distanța între cel mai îndepărtat cartier/sat și reședința orasului/comunei (km)	1,5	-se scrie distanța în km
Distanța față de reședința județului (km)	50	-se scrie distanța în km
Anul înființării orasului/comunei	1431	-se scrie anul înființării, dacă există un document în acest sens sau anul primei atestări documentare cunoscute
Altitudinea medie	800	-se scrie altitudinea medie în m
Suprafața totală, din care (ha):	4359,56	-suprafața totală, în ha, a orasului
Intravilan (ha)	263,93	- suprafața totală, în ha a intravilanului



Extravilan (ha)	4095,63	-suprafața totală, în ha a extravilanului
Suprafața agricolă (ha), respectiv: arabil, pășuni, fânețe, vii și livezi,	3186,56	- suprafața totală, în ha a zonei agricole, indiferent de forma de proprietate. Încadrarea pe categorii de folosință este cea prevăzută la pct. 80 din Normele metodologice pentru aplicarea Codului fiscal, aprobate prin H.G. nr. 44/2004
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră (ha)	789	- suprafața totală, în ha a fondului forestier, indiferent de forma de proprietate
Terenuri cu ape (ha)	0,0	- suprafața totală, în ha a terenurilor cu ape, indiferent de forma de proprietate
Număr lacuri	0	- se scrie valoarea numerică
Număr iazuri	0	- se scrie valoarea numerică
Numărul locuitorilor la data 31.12.2020, din care:	2354	-se scrie numărul total al locuitorilor
Număr locuitori 0-6 ani	138	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta până în 6 ani
Număr locuitori 6-18 ani	301	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 6 și 18 ani
Număr locuitori 18-60 ani	1530	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 18 și 60 ani
Număr locuitori peste 60 ani	385	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta peste 60 de ani
Numărul nou-născuților vii		
2019	21	-valoarea numerică a nou-născuților în 2018
2020	27	-valoarea numerică a nou-născuților în 2019



Rata natalității 2020	11	-numărul nasterilor/ total populație x 1000
Numărul persoanelor decedate		
2019	39	-valoarea numerică a deceselor în 2018
2020	34	-valoarea numerică a deceselor în 2019
Rata mortalității 2020	14	-numar decese/ total populație x 1000
Numărul locuitorilor repartizați pe sexe:		
Bărbați	1154	-se scrie numărul total al persoanelor de sex masculin din oras
Femei	1200	-se scrie numărul total al persoanelor de sex feminin din oras
Densitatea populației - nr. locuitori/ km2	53,99	-număr total de locuitori ai orasului/ suprafața totală a orasului în km2
Numărul total de gospodării	825	Prin gospodărie , ca unitate de observare, se înțelege un grup de două sau mai multe persoane, care în mod obișnuit locuiesc împreună, au în general legături de rudenie

2.Economia locală

Indicator	Valoare	Observatii
Număr total firme	50	-se scrie numărul total de firme inregistrate la Registrul Comerțului



Numar unitati de cazare turistica, pe categorii de clasificare	0	Se trece valoarea numerica
Numar total locuri de cazare	0	Se trece valoarea numerica
Numar de turisti 2019 2020	0	Se trece valoarea numerica
Suprafata medie a unei exploatații agricole (ha)	11,63	-suprafata totală a exploatațiilor agricole/ număr de exploatații agricole
Suprafata arabilă (ha)	2929,56	-se trece suprafata arabilă totală
Suprafata pomicolă și viticolă (ha)	35	-se trec suprafetele pomicole totale și viticole totale
Pășuni și fânețe (ha)	156	-se trece suprafata totală acoperită de pășuni și fânețe
Număr total de animale (2019), din care:	8412	-se trece numărul total de animale din oras
Bovine	76	- se trece numărul total de bovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Porcine	360	- se trece numărul total de porcine din oras, indiferent de forma de proprietate



Ovine	120	- se trece numărul total de ovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Păsări	7856	- se trece numărul total de păsări din oras, indiferent de forma de proprietate
Tipuri de culturi dominante (ha):		
Grâu		ha
	2017	888,76
	2018	1012,51
	2019	1073,05
Porumb		Ha
	2017	902,39
	2018	698,29
	2019	917,81
Cartofi		Ha
	2017	0
	2018	0
	2019	0
Floarea soarelui		ha



	2017	568,77	
	2018	400,92	
	2019	513,23	
Leguminoase		Ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	23,50	
	2018	23,50	
	2019	23,50	
Altele		Ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	0	
	2018	0	
	2019	0	

3. Dezvoltare socială

Indicator	Valoare	Observatii
Numărul total al locuitorilor în anii:		
2018	2378	-se trece valoarea numerică a populației corespunzătoare fiecărui an
2019	2343	



2020	2362	
Numărul persoanelor inactive, din care:	671	-se scrie numărul total al persoanelor care nu desfășoară o activitate salarizată
Pensionari	530	-numărul total al pensionarilor din oras
Someri	10	-numărul total al șomerilor din oras
Persoane fără venituri	60	-numărul persoanelor fără venituri
Copii cu cerințe școlare	6	-numărul copiilor cu cerințe școlare
Persoane cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale	65	-numărul persoanelor cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale
Sumele plătite pentru beneficiarii de venit minim garantat	59.312	-sume platite în 2019
Număr persoane fără locuință	0	-numărul persoanelor care nu au o locuință, oameni ai străzii
Număr paturi în spitale	0	-numărul paturilor în unitățile sanitare existente pe teritoriul orasului
Număr unități medico-sanitare, din care:	2	-se trece numărul total al unităților medico sanitare de pe teritoriul orasului
Private	2	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate privată



Publice	0	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate publică
Tipul / categoria de unități medico-sanitare		- se trece în dreptul fiecărei categorii numărul de unități
Spitale	0	
Dispensare	0	
Policlinici	0	
Sanatorii	0	
Preventorii	0	
Cabinete medicale	2	
Cabinete stomatologice	0	
Centre de sănătate	0	
Laboratoare	0	
Altele - care?	0	
Număr medici (sector public și privat)	2	-se trece numărul total de medici ce își desfășoară activitatea în oras și distincția între numărul celor din sectorul public și sectorul privat.
Număr ambulanțe	0	-se trece numărul de ambulanțe de pe teritoriul orasului
Număr total de gospodării/locuințe, din care:	825	-se trece numărul total de locuințe din oras



Locuințe în proprietate publică	0	-se trece numărul de locuințe din oras aflate în proprietate publică
Locuințe conectate la internet	500	-se trece numărul total de locuințe conentate la internet
Gospodării nelocuite, părăsite, abandonate	30	-se trece numărul total de locuințe abandonate, părăsite
Suprafața totală locuibilă (mp)	69449,90	- se trece suprafața totală de locuit
Suprafața în funcție de locuitori (mp)	29,5030	-suprafața totală de locuit/ număr total populație
Număr locuinte construite din fonduri publice în ultimii 4 ani	0	-numărul total, pe ani, de locuințe construite din resurse publice

4.Amenajarea teritoriului

Indicator	Valoare	Observatii
Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public și privat	DA	-se specifică dacă acesta există sau nu
Lungimea totală a drumurilor, din care:	27,0	-se trece lungimea totală a drumurilor din oras, în km
Drumuri europene (km)	0	-se trece lungimea totală a drumurilor europene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri naționale (km)	3,0	-se trece lungimea totală a drumurilor naționale ce străbat teritoriul orasului, în km



Drumuri județene (km)	0	-se trece lungimea totală a drumurilor județene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri vicinale ¹⁷⁰ (km)	0	-se trece lungimea totală a drumurilor vicinale ce străbat teritoriul orasului, în km
Străzi ¹⁷¹ (km)	24	-se trece lungimea totală a strazilor din oras, în km
Drumuri de exploatare agricolă (km)	68,35	
Asfalt (km)	2,25	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de asfalt,
Beton (km)	0	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de beton, în km
Piatră cubică (km)	0	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră cubică, în km
Piatră (km)	21,75	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră, în km
Pământ (km)		-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de pământ, în km
Există studii de trafic realizate în oras/comună în ultimii 3 ani? (Da/Nu)	NU	-se specifica dacă acestea există sau nu

¹⁷⁰ care deservesc mai multe proprietăți, fiind situate la limitele acestora

¹⁷¹ drumuri din interiorul localităților



Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea activității autorităților publice locale în ceea ce privește administrarea drumurilor locale:

1. LIPSA RESURSE FINANCIARE
2.
3.

5. Administrația publică locală

Indicator	Valoare	Observatii
În ce an a fost elaborat Planul Urbanistic General?	2006	-se trece anul elaborării
Când s-a făcut ultima lui actualizare? (anul)	APROBAREA PRELUNGIRII VALABILITĂȚII 2016 / 2026	-se trece anul ultimei actualizări
Care este numărul certificatelor de urbanism emise anul trecut? (2019)	23	-se trece numărul certificatelor
Care este numărul de autorizații de construire emise în anii:		
2018	13	-se trece numărul de autorizații emise, pentru fiecare an
2019	7	
2020	10	



Numărul proiectelor de dezvoltare cu finanțare națională și internațională aprobate în anul 2019 (în regie proprie, în parteneriat sau prin subcontractare)	0	se trece valoarea numerică a acestora
Valoarea totală a fondurilor primite prin aceste proiecte de dezvoltare în anul 2019	0	se trece valoarea numerică a acestora
A fost elaborată strategia locală de dezvoltare a orasului/comunei? (Da/Nu)	DA	Se alege DA sau NU
Dacă da, în ce an?	2013/2020 2021/2031	Se precizează anul

Care sunt principalele 3 obiective pe care vi le-ați stabilit?

1. MODERNIZARE RETEA STRĂZI
2. INFIINTARE RETEA DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANAL
3. INFIINTARE SISTEM ALIMENTARE GAZE

Care sunt principalele 3 probleme cu care vă confrunțați?

1. INEXISTENȚA SISTEM ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE
2. LIPSA FONDURI FINANCIARE IMPLEMENTARE SISTEM ALIMENTARE GAZE
3.

Care sunt principalele 3 acțiuni realizate pentru dezvoltarea economică a localității?

1. CONSTRUIRE GRĂDINIȚĂ



2. CONSTRURE SALA DE SPORT
3. IMPLEMENTARE SISTEM DE SUPRAVEGHERE VIDEO STRADALĂ .

Localitatea furnizează cetățenilor serviciul de alimentare cu apă? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU, indiferent de tipul furnizorului - local sau regional
Dacă da, din ce an?		-se trece anul în care serviciul a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de apă		-se trece numărul de gospodării conectate la rețeaua de alimentare cu apă
Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă (transport și distribuție) (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Presiunea apei la branșament		-unitate de măsură - bar
Volumul total de apă produsă (m ³)		-se trece volumul anual produs, în m ³
Consumul mediu de apă potabilă facturată lunar pe gospodărie (m ³)		-se trece media lunară a consumului, în m ³ , pe gospodărie
A fost realizat un audit al performanței serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU



Numărul total de sesizări și reclamații privind parametrul de calitate ai apei furnizate (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor
Timpul mediu (zile) între sesizarea unei defecțiuni și realizarea reparațiilor		-se trece numărul mediu de zile;
Timpul de realizare de noi branșamente la conductele de apă și/sau racorduri la canalizare (timpul de la depunerea cererii de branșare, până la semnarea contractului)		-se trece numărul mediu de zile
Clienți contorizați ca procentaj din total clienți		-se trece procentul
Timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea (zile)		-se trece numărul mediu de zile
Timpul mediu între transmiterea unei solicitări de informații către furnizor și primirea răspunsului		-se trece numărul mediu de zile
Căi prin care clienții pot transmite sesizări furnizorului de apă (tel, email etc.)		-se enumeră căile de comunicare
Căile prin care clienții primesc informații de la furnizor		-se enumeră căile de comunicare
Modalitatea de transmitere a facturilor către clienți		-se enumeră aceste modalități
Modalitatea de plată a facturilor (casierie, bancă, etc.)		-se enumeră aceste modalități
Localitatea furnizează serviciul de canalizare a apelor uzate? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Dacă da, din ce an?		-se trece anul în care a devenit funcțional



Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de canalizare		-se trece numărul gospodăriilor conenctate
Lungimea totală a rețelei de canalizare (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Tariful mediu al serviciului de canalizare facturat lunar pe gospodărie (RON)		-se trece tariful mediu plătit de un utilizator casnic pe lună
A fost realizat un audit al performanței serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind serviciul de canalizare (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare:

1.
2.
3.

În cazul defecțiunilor/întreruperilor alimentării cu apă, care sunt sursele alternative de apă?

1.
2.
3.



Anexa 4

Fișa de date - BELCIUGATELE

1.Date generale

Indicator	Valoare	Observații
Denumirea localității	BELCIUGATELE	- se scrie denumirea orasului, întocmai cu cea prevăzută de Legea nr. 2/1968, cu modificările și completările ulterioare
Numărul cartierelor/satelor componente	5	-valoare numerică
Distanța între cele mai îndepărtate cartiere/sate ale orasului/comunei (dacă este cazul) - (km)	12 km	-se scrie distanța în km
Distanța între cel mai îndepărtat cartier/sat și reședința orasului/comunei (km)	9 km	-se scrie distanța în km
Distanța față de reședința județului (km)	106 km	-se scrie distanța în km
Anul înființării orasului/comunei	1968	-se scrie anul înființării, dacă există un document în acest sens sau anul primei atestări documentare cunoscute
Altitudinea	58 m	-se scrie altitudinea medie în m
Suprafața totală, din care (ha):	7891,99 ha	-suprafața totală, în ha, a orasului
Intravilan (ha)	287,31 ha	- suprafața totală, în ha a intravilanului
Extravilan (ha)	6753,42 ha	-suprafața totală, în ha a extravilanului



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Suprafața agricolă (ha), respectiv: arabil, pășuni, fânețe, vii și livezi,	6395,4 ha	- suprafața totală, în ha a zonei agricole, indiferent de forma de proprietate. Încadrarea pe categorii de folosință este cea prevăzută la pct. 80 din Normele metodologice pentru aplicarea Codului fiscal, aprobate prin H.G. nr. 44/2004
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră (ha)	11,55 ha	- suprafața totală, în ha a fondului forestier, indiferent de forma de proprietate
Terenuri cu ape (ha)	271,41 ha	- suprafața totală, în ha a terenurilor cu ape, indiferent de forma de proprietate
Număr lacuri	23	- se scrie valoarea numerică
Număr iazuri	-	- se scrie valoarea numerică
Numărul locuitorilor la data, din care:		-se scrie numărul total al locuitorilor
Număr locuitori 0-6 ani		-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta până în 6 ani
Număr locuitori 6-18 ani		-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 6 și 18 ani
Număr locuitori 18-60 ani		- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 18 și 60 ani
Număr locuitori peste 60 ani		- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta peste 60 de ani
Numărul nou-născuților vii		
2019		-valoarea numerică a nou-născuților în 2018
2020		-valoarea numerică a nou-născuților în 2019



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Rata natalității 2020		-numărul nasterilor/ total populație x 1000
Numărul persoanelor decedate		
2019	40	-valoarea numerică a deceselor în 2018
2020	34	-valoarea numerică a deceselor în 2019
Rata mortalității 2020		-numar decese/ total populație x 1000
Numărul locuitorilor repartizați pe sexe:		
Bărbați		-se scrie numărul total al persoanelor de sex masculin din oras
Femei		-se scrie numărul total al persoanelor de sex feminin din oras
Densitatea populației - nr. locuitori/ km ²	29,4 km ²	-număr total de locuitori ai orasului/ suprafața totală a orasului în km ²
Numărul total de gospodării	861	Prin gospodărie , ca unitate de observare, se înțelege un grup de două sau mai multe persoane, care în mod obișnuit locuiesc împreună, au în general legături de rudenie

2.Economia locală

Indicator	Valoare	Observatii



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Număr total firme	59	-se scrie numărul total de firme inregistrate la Registrul Comerțului
Numar unitati de cazare turistica, pe categorii de clasificare	3	Se trece valoarea numerica
Numar total locuri de cazare	62 locuri	Se trece valoarea numerica
Numar de turisti 2019 2020		Se trece valoarea numerica
Suprafața medie a unei exploatații agricole (ha)		-suprafața totală a exploatațiilor agricole/ număr de exploatații agricole
Suprafața arabilă (ha)	6753,42 ha	-se trece suprafața arabilă totală
Suprafața pomicolă și viticolă (ha)	66,61 ha	-se trec suprafețele pomicole totale și viticole totale
Pășuni și fânețe (ha)	175,37 ha	-se trece suprafața totală acoperită de pășuni și fânețe
Număr total de animale (2019), din care:		-se trece numărul total de animale din oras
Bovine	23	- se trece numărul total de bovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Porcine	116	- se trece numărul total de porcine din oras, indiferent de forma de proprietate



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Ovine	591	- se trece numărul total de ovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Păsări	4913	- se trece numărul total de păsări din oras, indiferent de forma de proprietate
Tipuri de culturi dominante (ha):		
Grâu	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 2.227,22 ha	
	2018 2.442,22 ha	
	2019 3.045,66 ha	
Porumb	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 1.603,00 ha	
	2018 1.649,24 ha	
	2019 1.419,82 ha	
Cartofi	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 0 ha	
	2018 0 ha	
	2019 1 ha	
Floarea soarelui	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 559,12 ha	



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

	2018	229,34 ha	
	2019	171,82 ha	
Leguminoase		ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	1,1 ha	
	2018	6 ha	
	2019	6 ha	
Altele		ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017		
	2018		
	2019		

3. Dezvoltare socială

Indicator	Valoare	Observatii
Numărul total al locuitorilor în anii:		
2018		-se trece valoarea numerică a populației corespunzătoare fiecărui an
2019		



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

2020		
Numărul persoanelor inactive, din care:		-se scrie numărul total al persoanelor care nu desfășoară o activitate salarizată
Pensionari	279	-numărul total al pensionarilor din oras
Someri	3	-numărul total al șomerilor din oras
Persoane fără venituri		-numărul persoanelor fără venituri
Copii cu cerințe școlare	228	-numărul copiilor cu cerințe școlare
Persoane cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale		-numărul persoanelor cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale
Sumele plătite pentru beneficiarii de venit minim garantat		-sume platite în 2019
Număr persoane fără locuință		-numărul persoanelor care nu au o locuință, oameni ai străzii
Număr paturi în spitale		-numărul paturilor în unitățile sanitare existente pe teritoriul orasului
Număr unități medico-sanitare, din care:	1	-se trece numărul total al unităților medico sanitare de pe teritoriul orasului
Private		- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate privată
Publice	1	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate publică



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Tipul / categoria de unități medico-sanitare		- se trece în dreptul fiecărei categorii numărul de unități
Spitale		
Dispensare	1	
Policlinici		
Sanatorii		
Preventorii		
Cabinete medicale		
Cabinete stomatologice		
Centre de sănătate		
Laboratoare		
Altele - care?		
Număr medici (sector public și privat)	1	-se trece numărul total de medici ce își desfășoară activitatea în oras și distincția între numărul celor din sectorul public și sectorul privat.
Număr ambulanțe		-se trece numărul de ambulanțe de pe teritoriul orasului
Număr total de gospodării/locuințe, din care:	861 gospodării/ 1123 locuinte	-se trece numărul total de locuințe din oras



Locuințe în proprietate publică		-se trece numărul de locuințe din oras aflate în proprietate publică
Locuințe conectate la internet		-se trece numărul total de locuințe conentate la internet
Gospodării nelocuite, părăsite, abandonate		-se trece numărul total de locuințe abandonate, părăsite
Suprafața totală locuibilă (mp)	287,31 mp	- se trece suprafața totală de locuit
Suprafața în funcție de locuitori (mp)		-suprafața totală de locuit/ număr total populație
Număr locuinte construite din fonduri publice în ultimii 4 ani	-	-numărul total, pe ani, de locuințe construite din resurse publice

4.Amenajarea teritoriului

Indicator	Valoare	Observatii
Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public și privat	Da/NU	-se specifică dacă acesta există sau nu
Lungimea totală a drumurilor, din care:		-se trece lungimea totală a drumurilor din oras, în km
Drumuri europene (km)	0 km	-se trece lungimea totală a drumurilor europene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri naționale (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor naționale ce străbat teritoriul orasului, în km



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Drumuri județene (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor județene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri vicinale ¹⁷² (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor vicinale ce străbat teritoriul orasului, în km
Străzi ¹⁷³ (km)		-se trece lungimea totală a strazilor din oras, în km
Drumuri de exploatare agricolă (km)	15 km	
Asfalt (km)	10,5 km	-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de asfalt,
Beton (km)		-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de beton, în km
Piatră cubică (km)		-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de piatră cubică, în km
Piatră (km)	5 km	-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de piatră, în km
Pământ (km)	12 km	-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de pământ, în km
Există studii de trafic realizate în oras/comună în ultimii 3 ani? (Da/Nu)		-se specifica dacă acestea există sau nu

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea activității autorităților publice locale în ceea ce privește administrarea drumurilor locale:

¹⁷² care deserveșc mai multe proprietăți, fiind situate la limitele acestora

¹⁷³ drumuri din interiorul localităților



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

4.
5.
6.

5. Administrația publică locală

Indicator	Valoare	Observatii
În ce an a fost elaborat Planul Urbanistic General?	2001	-se trece anul elaborării
Când s-a făcut ultima lui actualizare? (anul)	-	-se trece anul ultimei actualizări
Care este numărul certificatelor de urbanism emise anul trecut? (2019)	49	-se trece numărul certificatelor
Care este numărul de autorizații de construire emise în anii:		
2018	15	-se trece numărul de autorizații emise, pentru fiecare an
2019	14	
2020	37	
Numărul proiectelor de dezvoltare cu finanțare națională și internațională aprobate în anul 2019 (în regie proprie, în parteneriat sau prin subcontractare)		se trece valoarea numerică a acestora
Valoarea totală a fondurilor primite prin aceste proiecte de dezvoltare în anul 2019		se trece valoarea numerică a acestora
A fost elaborată strategia locală de dezvoltare a orasului/comunei? (Da/Nu)	DA	Se alege DA sau NU



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Dacă da, în ce an?	2021	Se precizează anul

Care sunt principalele 3 obiective pe care vi le-ați stabilit?

4. Implementarea unui sistem de distribuție a gazelor naturale
5. Realizarea unui sistem de canalizare
6. Construirea unui nou sediu al primăriei

Care sunt principalele 3 probleme cu care vă confrunțați?

- 4.
5.
6.

Care sunt principalele 3 acțiuni realizate pentru dezvoltarea economică a localității?

4. Modernizare drumuri de interes local
5. Extinderea rețelei de alimentare cu apă
6. Reabilitare și modernizare dispensar uman

Localitatea furnizează cetățenilor serviciul de alimentare cu apă? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU, indiferent de tipul furnizorului - local sau regional
Dacă da, din ce an?		-se trece anul în care serviciul a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de apă		-se trece numărul de gospodării conectate la rețeaua de alimentare cu apă
Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă (transport și distribuție) (km)		-se trece lungimea în km a rețelei



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Presiunea apei la branșament		-unitate de măsură - bar
Volumul total de apă produsă (m ³)		-se trece volumul anual produs, în m3
Consumul mediu de apă potabilă facturată lunar pe gospodărie (m ³)		-se trece media lunară a consumului, în m3, pe gospodărie
A fost realizat un audit al performanței serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor
Timpul mediu (zile) între sesizarea unei defecțiuni și realizarea reparațiilor		-se trece numărul mediu de zile;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Timpul de realizare de noi branșamente la conductele de apă și/sau racorduri la canalizare (timpul de la depunerea cererii de branșare, până la semnarea contractului)		-se trece numărul mediu de zile
Clienți contorizați ca procentaj din total clienți		-se trece procentul
Timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea (zile)		-se trece numărul mediu de zile
Timpul mediu între transmiterea unei solicitări de informații către furnizor și primirea răspunsului		-se trece numărul mediu de zile
Căi prin care clienții pot transmite sesizări furnizorului de apă (tel, email etc.)		-se enumeră căile de comunicare
Căile prin care clienții primesc informații de la furnizor		-se enumeră căile de comunicare
Modalitatea de transmitere a facturilor către clienți		-se enumeră aceste modalități
Modalitatea de plată a facturilor (casierie, bancă, etc.)		-se enumeră aceste modalități
Localitatea furnizează serviciul de canalizare a apelor uzate? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Dacă da, din ce an?		-se trece anul în care a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de canalizare		-se trece numărul gospodăriilor conectate
Lungimea totală a rețelei de canalizare (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Tarif mediu al serviciului de canalizare facturat lunar pe gospodărie (RON)		-se trece tariful mediu plătit de un utilizator casnic pe lună



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

A fost realizat un audit al performanței serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind serviciul de canalizare (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare:

4.
5.
6.

În cazul defecțiunilor/întreruperilor alimentării cu apă, care sunt sursele alternative de apă?

4.
5.
6.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Anexa 5

Fișa de date - COȘERENI

1. Date generale

Indicator	Valoare	Observații
Denumirea localității	COSERENI	- se scrie denumirea orasului, întocmai cu cea prevăzută de Legea nr. 21/1968, cu modificările și completările ulterioare
Numărul cartierelor/satelor componente	1	-valoare numerică
Distanța între cele mai îndepărtate cartiere/sate ale orasului/comunei (dacă este cazul) - (km)	-	-se scrie distanța în km
Distanța între cel mai îndepărtat cartier/sat și reședința orasului/comunei (km)	-	-se scrie distanța în km
Distanța față de reședința județului (km)	70	-se scrie distanța în km
Anul înființării orasului/comunei		-se scrie anul înființării, dacă există un document în acest sens sau anul primei atestări documentare cunoscute
Altitudinea medie	70	-se scrie altitudinea medie în m
Suprafața totală, din care (ha):	4433	-suprafața totală, în ha, a orasului
Intravilan (ha)	486	- suprafața totală, în ha a intravilanului
Extravilan (ha)	3947	-suprafața totală, în ha a extravilanului
Suprafața agricolă (ha), respectiv: arabil, pășuni, fânețe, vii și livezi,	3164	- suprafața totală, în ha a zonei agricole, indiferent de forma de proprietate. Încadrarea pe categorii de folosință este cea prevăzută la pct. 80 din Normele metodologice pentru aplicarea Codului fiscal, aprobate prin H.G. nr. 44/2004
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră (ha)	450	- suprafața totală, în ha a fondului forestier, indiferent de forma de proprietate
Terenuri cu ape (ha)	153	- suprafața totală, în ha a terenurilor cu ape, indiferent de forma de proprietate
Număr lacuri	2	- se scrie valoarea numerică
Număr iazuri	-	- se scrie valoarea numerică
Numărul locuitorilor la data, din care:	4570	-se scrie numărul total al locuitorilor
Număr locuitori 0-6 ani	209	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta până în 6 ani
Număr locuitori 6-18 ani	740	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 6 și 18 ani
Număr locuitori 18-60 ani	2274	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 18 și 60 ani
Număr locuitori peste 60 ani	1394	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta peste 60 de ani
Numărul nou-născuților vii		
2019	38	-valoarea numerică a nou-nascuților în 2018



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

2020	41	-valoarea numerică a nou-născuților în 2019
Rata natalității 2020	8,9	-numărul nasterilor/ total populație x 1000
Numărul persoanelor decedate		
2019	59	-valoarea numerică a deceselor în 2018
2020	76	-valoarea numerică a deceselor în 2019
Rata mortalității 2020	16	-numar decese/ total populație x 1000
Numărul locuitorilor repartizați pe sexe:		
Bărbați	2281	-se scrie numărul total al persoanelor de sex masculin din oras
Femei	2289	-se scrie numărul total al persoanelor de sex feminin din oras
Densitatea populatiei - nr. locuitori/ km2	-	-număr total de locuitori ai orasului/ suprafața totală a orasului în km2
Numărul total de gospodării	1563	Prin gospodărie, ca unitate de observare, se înțelege un grup de două sau mai multe persoane, care în mod obișnuit locuiesc împreună, au în general legături de rudenie

2.Economia locală

Indicator	Valoare	Observatii
Număr total firme	189	-se scrie numărul total de firme înregistrate la Registrul Comerțului
Numar unitati de cazare turistica, pe categorii de clasificare	0	Se trece valoarea numerica
Numar total locuri de cazare	0	Se trece valoarea numerica
Numar de turisti 2019 2020	0	Se trece valoarea numerica
Suprafața medie a unei exploatații agricole (ha)	2	-suprafața totală a exploatațiilor agricole/ număr de exploatații agricole
Suprafața arabilă (ha)	3154	-se trece suprafața arabilă totală
Suprafața pomicolă și viticolă (ha)	75	-se trec suprafețele pomicole totale și viticole totale
Pășuni și fânețe (ha)	180	-se trece suprafața totală acoperită de pășuni și fânețe
Număr total de animale (2019), din care:	3504	-se trece numărul total de animale din oras



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Bovine	564	- se trece numărul total de bovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Porcine	340	- se trece numărul total de porcine din oras, indiferent de forma de proprietate
Ovine	2600	- se trece numărul total de ovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Păsări	4000	- se trece numărul total de păsări din oras, indiferent de forma de proprietate
Tipuri de culturi dominante (ha):		
Grâu	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 690	
	2018 702	
	2019 710	
Porumb	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 1058	
	2018 1100	
	2019 1200	
Cartofi	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 2	
	2018 3	
	2019 3	
Floarea soarelui	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 128	
	2018 118	
	2019 130	
Leguminoase	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 160	
	2018 158	
	2019 130	
Altele	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 1363	
	2018 1326	
	2019 1328	



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

3. Dezvoltare socială

Indicator	Valoare	Observatii
Numărul total al locuitorilor în anii:		
2018	-	-se trece valoarea numerică a populației corespunzătoare fiecărui an
2019	-	
2020	-	
Numărul persoanelor inactivate, din care:	-	-se scrie numărul total al persoanelor care nu desfășoară o activitate salarizată
Pensionari	-	-numărul total al pensionarilor din oras
Someri	-	-numărul total al șomerilor din oras
Persoane fără venituri	-	-numărul persoanelor fără venituri
Copii cu cerințe școlare	11	-numărul copiilor cu cerințe școlare
Persoane cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale	135	-numărul persoanelor cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale
Sumele plătite pentru beneficiarii de venit minim garantat	0	-sume platite în 2019
Număr persoane fără locuință	0	-numărul persoanelor care nu au o locuință, oameni ai străzii
Număr paturi în spitale	0	-numărul paturilor în unitățile sanitare existente pe teritoriul orasului
Număr unități medico-sanitare, din care:	1	-se trece numărul total al unităților medico sanitare de pe teritoriul orasului
Private	0	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate privată
Publice	1	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate publică
Tipul / categoria de unități medico-sanitare		- se trece în dreptul fiecărei categorii numărul de unități
Spitale	-	
Dispensare	1	
Policlinici	-	
Sanatorii	-	
Preventorii	-	
Cabinete medicale	3	
Cabinete stomatologice	1	
Centre de sănătate	-	
Laboratoare	-	
Altele - care?	-	
Număr medici (sector public și privat)	4	-se trece numărul total de medici ce își desfășoară



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

		activitatea în oras și distincția între numărul celor din sectorul public și sectorul privat.
Număr ambulanțe	0	-se trece numărul de ambulanțe de pe teritoriul orasului
Număr total de gospodării/locuințe, din care:	1563	-se trece numărul total de locuințe din oras
Locuințe în proprietate publică	0	-se trece numărul de locuințe din oras aflate în proprietate publică
Locuințe conectate la internet	-	-se trece numărul total de locuințe conectate la internet
Gospodării nelocuite, părăsite, abandonate	-	-se trece numărul total de locuințe abandonate, părăsite
Suprafața totală locuibilă (mp)	-	- se trece suprafața totală de locuit
Suprafața în funcție de locuitori (mp)	-	-suprafața totală de locuit/ număr total populație
Număr locuințe construite din fonduri publice în ultimii 4 ani	-	-numărul total, pe ani, de locuințe construite din resurse publice

4.Amenajarea teritoriului

Indicator	Valoare	Observatii
Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public și privat	Da/NU	-se specifică dacă acesta există sau nu
Lungimea totală a drumurilor, din care:	43,33	-se trece lungimea totală a drumurilor din oras, în km
Drumuri europene (km)	-	-se trece lungimea totală a drumurilor europene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri naționale (km)	2,05	-se trece lungimea totală a drumurilor naționale ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri județene (km)	1,07	-se trece lungimea totală a drumurilor județene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri vicinale ¹ (km)	-	-se trece lungimea totală a drumurilor vicinale ce străbat teritoriul orasului, în km
Străzi ² (km)	40,21	-se trece lungimea totală a strazilor din oras, în km
Drumuri de exploatare agricolă (km)		
Asfalt (km)	6,2	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de asfalt,
Beton (km)	-	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de beton, în km
Piatră cubică (km)	-	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră cubică, în km
Piatră (km)	34,01	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră, în km



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Pământ (km)	0	-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de pământ, în km
Există studii de trafic realizate în oras/comună în ultimii 3 ani? (Da/Nu)	NU	-se specifica dacă acestea există sau nu

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea activității autorităților publice locale în ceea ce privește administrarea drumurilor locale:

1.
2.
3.

5. Administrația publică locală

Indicator	Valoare	Observatii
În ce an a fost elaborat Planul Urbanistic General?	1999	-se trece anul elaborării
Când s-a făcut ultima lui actualizare? (anul)	2016	-se trece anul ultimei actualizări
Care este numărul certificatelor de urbanism emise anul trecut? (2019)	90	-se trece numărul certificatelor
Care este numărul de autorizații de construire emise în anii:		
2018	61	-se trece numărul de autorizații emise, pentru fiecare an
2019	70	
2020	38	
Numărul proiectelor de dezvoltare cu finanțare națională și internațională aprobate în anul 2019 (în regie proprie, în parteneriat sau prin subcontractare)	-	se trece valoarea numerică a acestora
Valoarea totală a fondurilor primite prin aceste proiecte de dezvoltare în anul 2019	-	se trece valoarea numerică a acestora
A fost elaborată strategia locală de dezvoltare a orasului/comunei? (Da/Nu)	DA	Se alege DA sau NU
Dacă da, în ce an?	2014	Se precizează anul

Care sunt principalele 3 obiective pe care vi le-ați stabilit?

1. IMPLEMENTARE PROIECT APA SI CANAL
2. ASFALTARE STRAZI
3. .

Care sunt principalele 3 probleme cu care vă confrunțați?

1.
2.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

3.

Care sunt principalele 3 acțiuni realizate pentru dezvoltarea economică a localității?

1.
2.
3.

Localitatea furnizează cetățenilor serviciul de alimentare cu apă? (Da/Nu)	DA	-se alege DA sau NU, indiferent de tipul furnizorului - local sau regional
Dacă da, din ce an?	1980	-se trece anul în care serviciul a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de apă	600	-se trece numărul de gospodării conectate la rețeaua de alimentare cu apă
Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă (transport și distribuție) (km)	18	-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente	600	-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Presiunea apei la branșament	-	-unitate de măsură - bar
Volumul total de apă produsă (m ³)	90000	-se trece volumul anual produs, în m ³
Consumul mediu de apă potabilă facturată lunar pe gospodărie (m ³)	12,5	-se trece media lunară a consumului, în m ³ , pe gospodărie
A fost realizat un audit al performanței serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate (2020)	0	-se trece numărul total, anual, al sesizărilor
Timpul mediu (zile) între sesizarea unei defecțiuni și realizarea reparațiilor	1-2	-se trece numărul mediu de zile;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Timpul de realizare de noi branșamente la conductele de apă și/sau racorduri la canalizare (timpul de la depunerea cererii de branșare, până la semnarea contractului)	30	-se trece numărul mediu de zile
Clienți contorizați ca procentaj din total clienți	10	-se trece procentul
Timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea (zile)	-	-se trece numărul mediu de zile
Timpul mediu între transmiterea unei solicitări de informații către furnizor și primirea răspunsului	-	-se trece numărul mediu de zile
Căi prin care clienții pot transmite sesizări furnizorului de apă (tel, email etc.)	EMAIL, TEL. POSTA	-se enumeră căile de comunicare
Căile prin care clienții primesc informații de la furnizor	POSTA	-se enumeră căile de comunicare
Modalitatea de transmitere a facturilor către clienți	SE ACHITA LA BIROUL ITL	-se enumeră aceste modalități
Modalitatea de plată a facturilor (casierie, bancă, etc.)	CASIERIE	-se enumeră aceste modalități
Localitatea furnizează serviciul de canalizare a apelor uzate? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Dacă da, din ce an?	-	-se trece anul în care a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de canalizare	-	-se trece numărul gospodăriilor conenctate
Lungimea totală a rețelei de canalizare (km)	-	-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente	-	-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Tarif mediu al serviciului de canalizare facturat lunar pe gospodărie (RON)	-	-se trece tariful mediu plătit de un utilizator casnic pe lună
A fost realizat un audit al performanței serviciului de canalizare? (Da/Nu)	-	-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de canalizare? (Da/Nu)	-	-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind serviciul de canalizare (2020)	-	-se trece numărul total, anual, al sesizărilor

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare:

1.
2.
3.

În cazul defectărilor/întreruperilor alimentării cu apă, care sunt sursele alternative de apă?

1.
2.



Anexa 6

Fișa de date - GÂRBOVI

1.Date generale

Indicator	Valoare	Observații
Denumirea localității	UAT GÂRBOVI, JUD. IALOMITA	- se scrie denumirea orasului, întocmai cu cea prevăzută de Legea nr. 2/1968, cu modificările și completările ulterioare
Numărul cartierelor/satelor componente	1	-valoare numerică
Distanța între cele mai îndepărtate cartiere/sate ale orasului/comunei (dacă este cazul) - (km)	1,5	-se scrie distanța în km
Distanța între cel mai îndepărtat cartier/sat si resedinta orasului/comunei (km)		-se scrie distanța în km
Distanța față de reședința județului (km)	75	-se scrie distanța în km
Anul înființării orasului/comunei	1925	-se scrie anul înființării, dacă există un document în acest sens sau anul primei atestării documentare cunoscute
Altitudinea medie		-se scrie altitudinea medie în m
Suprafața totală, din care (ha):	7830	-suprafața totală, în ha, a orasului
Intravilan (ha)	441	- suprafața totală, în ha a intravilanului
Extravilan (ha)	7365	-suprafața totală, în ha a extravilanului



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Suprafața agricolă (ha), respectiv: arabil, pășuni, fânețe, vii și livezi,	7365	- suprafața totală, în ha a zonei agricole, indiferent de forma de proprietate. Încadrarea pe categorii de folosință este cea prevăzută la pct. 80 din Normele metodologice pentru aplicarea Codului fiscal, aprobate prin H.G. nr. 44/2004
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră (ha)	6	- suprafața totală, în ha a fondului forestier, indiferent de forma de proprietate
Terenuri cu ape (ha)	18	- suprafața totală, în ha a terenurilor cu ape, indiferent de forma de proprietate
Număr lacuri		- se scrie valoarea numerică
Număr iazuri		- se scrie valoarea numerică
Numărul locuitorilor la data lunii iunie, din care:	3546	-se scrie numărul total al locuitorilor
Număr locuitori 0-6 ani	145	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta până în 6 ani
Număr locuitori 6-18 ani	413	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 6 și 18 ani
Număr locuitori 18-60 ani	1974	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 18 și 60 ani
Număr locuitori peste 60 ani	1095	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta peste 60 de ani
Numărul nou-născuților vii		
2019	19	-valoarea numerică a nou-nascuților în 2018



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

2020	22	-valoarea numerică a nou-născuților în 2019
Rata natalității 2020	6,21	-numărul nasterilor/ total populație x 1000
Numărul persoanelor decedate		
2019	82	-valoarea numerică a deceselor în 2018
2020	87	-valoarea numerică a deceselor în 2019
Rata mortalității 2020	24,54	-numar decese/ total populație x 1000
Numărul locuitorilor repartizați pe sexe:		
Bărbați	1759	-se scrie numărul total al persoanelor de sex masculin din oras
Femei	1787	-se scrie numărul total al persoanelor de sex feminin din oras
Densitatea populației - nr. locuitori/ km2	45,2	-număr total de locuitori ai orasului/ suprafața totală a orasului în km2
Numărul total de gospodării	1568	Prin gospodărie , ca unitate de observare, se înțelege un grup de două sau mai multe persoane, care în mod obișnuit locuiesc împreună, au în general legături de rudenie



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

2.Economia locală

Indicator	Valoare	Observatii
Număr total firme	15	-se scrie numărul total de firme inregistrate la Registrul Comerțului
Numar unitati de cazare turistica, pe categorii de clasificare		Se trece valoarea numerica
Numar total locuri de cazare		Se trece valoarea numerica
Numar de turisti 2019 2020		Se trece valoarea numerica
Suprafața medie a unei exploatații agricole (ha)		-suprafața totală a exploatațiilor agricole/ număr de exploatații agricole
Suprafața arabilă (ha)	20	-se trece suprafața arabilă totală
Suprafața pomicolă și viticolă (ha)		-se trec suprafețele pomicole totale și viticole totale
Pășuni și fânețe (ha)	56	-se trece suprafața totală acoperită de pășuni și fânețe
Număr total de animale (2019), din care:		-se trece numărul total de animale din oras



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Bovine	170		- se trece numărul total de bovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Porcine	685		- se trece numărul total de porcine din oras, indiferent de forma de proprietate
Ovine	2476		- se trece numărul total de ovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Păsări	6500		- se trece numărul total de păsări din oras, indiferent de forma de proprietate
Tipuri de culturi dominante (ha):			
Grâu		ha	-se trece suprafața cultivata în ha pentru fiecare an
	2017	1124	
	2018	1157	
	2019	1350	
Porumb		Ha	-se trece suprafața cultivata în ha pentru fiecare an
	2017	1840	
	2018	2027	
	2019	2437	
Cartofi		Ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017		



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

	2018		
	2019		
Floarea soarelui		Ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	1854	
	2018	1966	
	2019	2307	
Leguminoase		Ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	25	
	2018	10	
	2019	8	
Altele		ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	945	
	2018	1090	
	2019	182	

3. Dezvoltare socială

Indicator	Valoare	Observatii



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Numărul total al locuitorilor în anii:		
2018	3732	<i>-se trece valoarea numerică a populației corespunzătoare fiecărui an</i>
2019	3670	
2020	3611	
Numărul persoanelor inactive, din care:		<i>-se scrie numărul total al persoanelor care nu desfășoară o activitate salarizată</i>
Pensionari		<i>-numărul total al pensionarilor din oras</i>
Someri	23	<i>-numărul total al șomerilor din oras</i>
Persoane fără venituri		<i>-numărul persoanelor fără venituri</i>
Copii cu cerințe școlare		<i>-numărul copiilor cu cerințe școlare</i>
Persoane cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale		<i>-numărul persoanelor cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale</i>
Sumele plătite pentru beneficiarii de venit minim garantat		<i>-sume platite în 2019</i>
Număr persoane fără locuință		<i>-numărul persoanelor care nu au o locuință, oameni ai străzii</i>
Număr paturi în spitale		<i>-numărul paturilor în unitățile sanitare existente pe teritoriul orasului</i>
Număr unități medico-sanitare, din care:		<i>-se trece numărul total al unităților medico sanitare de pe teritoriul orasului</i>



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Private		- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate privată
Publice		- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate publică
Tipul / categoria de unități medico-sanitare		- se trece în dreptul fiecărei categorii numărul de unități
Spitale		
Dispensare	1	
Policlinici		
Sanatorii		
Preventorii		
Cabinete medicale		
Cabinete stomatologice	1	
Centre de sănătate		
Laboratoare		
Altele - care?		
Număr medici (sector public și privat)	3	-se trece numărul total de medici ce își desfășoară activitatea în oras și distincția între numărul celor din sectorul public și sectorul privat.
Număr ambulanțe		-se trece numărul de ambulanțe de pe teritoriul orasului



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Număr total de gospodării/locuințe, din care:		-se trece numărul total de locuințe din oras
Locuințe în proprietate publică		-se trece numărul de locuințe din oras aflate în proprietate publică
Locuințe conectate la internet	750	-se trece numărul total de locuințe conentate la internet
Gospodării nelocuite, părăsite, abandonate	300	-se trece numărul total de locuințe abandonate, părăsite
Suprafața totală locuibilă (mp)	49	- se trece suprafața totală de locuit
Suprafața în funcție de locuitori (mp)	2.700.000/3650	-suprafața totală de locuit/ număr total populație
Număr locuinte construite din fonduri publice în ultimii 4 ani		-numărul total, pe ani, de locuințe construite din resurse publice

4.Amenajarea teritoriului

Indicator	Valoare	Observatii
Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public și privat	Da	-se specifică dacă acesta există sau nu
Lungimea totală a drumurilor, din care:		-se trece lungimea totală a drumurilor din oras, în km
Drumuri europene (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor europene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri naționale (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor naționale ce străbat teritoriul orasului, în km



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Drumuri județene (km)	1,5	-se trece lungimea totală a drumurilor județene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri vicinale ¹⁷⁴ (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor vicinale ce străbat teritoriul orasului, în km
Străzi ¹⁷⁵ (km)	30	-se trece lungimea totală a strazilor din oras, în km
Drumuri de exploatare agricolă (km)		
Asfalt (km)		-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de asfalt,
Beton (km)		-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de beton, în km
Piatră cubică (km)		-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de piatră cubică, în km
Piatră (km)		-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de piatră, în km
Pământ (km)		-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de pământ, în km
Există studii de trafic realizate în oras/comună în ultimii 3 ani? (Da/Nu)	Nu	-se specifica dacă acestea există sau nu

¹⁷⁴ care deservește mai multe proprietăți, fiind situate la limitele acestora

¹⁷⁵ drumuri din interiorul localităților



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea activității autorităților publice locale în ceea ce privește administrarea drumurilor locale:

7. Lipsa fondurilor pentru astfel de lucrari.
8. Lipsa debirocratizarii (se efectueaza multe dosare cu termene nedefinite, etc.).
9. Lipsa oamenilor pregatiti din administratie.

5. Administrația publică locală

Indicator	Valoare	Observatii
În ce an a fost elaborat Planul Urbanistic General?	2013	-se trece anul elaborării
Când s-a făcut ultima lui actualizare? (anul)	2016	-se trece anul ultimei actualizări
Care este numărul certificatelor de urbanism emise anul trecut? (2019)	100	-se trece numărul certificatelor
Care este numărul de autorizații de construire emise în anii:		
2018	52	-se trece numărul de autorizații emise, pentru fiecare an
2019	82	
2020	78	
Numărul proiectelor de dezvoltare cu finanțare națională și internațională aprobate în anul 2019 (în regie proprie, în parteneriat sau prin subcontractare)		se trece valoarea numerică a acestora



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Valoarea totală a fondurilor primite prin aceste proiecte de dezvoltare în anul 2019		<i>se trece valoarea numerică a acestora</i>
A fost elaborată strategia locală de dezvoltare a orașului/comunei? (Da/Nu)	Da	<i>Se alege DA sau NU</i>
Dacă da, în ce an?	2021-2017	<i>Se precizează anul</i>

Care sunt principalele 3 obiective pe care vi le-ați stabilit?

7. Transparența.
8. Comunicare.
9. Livrarea rezultatelor.

Care sunt principalele 3 probleme cu care vă confrunțați?

7. Politizarea până la cel mai înalt nivel, fără oameni competenți în administrație.
8. Birocrație inutilă.
9. Lipsa investitorilor datorită instabilității politice și economice.

Care sunt principalele 3 acțiuni realizate pentru dezvoltarea economică a localității?

7. Extinderea Sistemului de Canalizare - finanțare CNI.
8. Renovarea stației de apă, înlocuirea pompelor, curățarea și dezinfectarea bazinului de apă (avem cele mai bune analize la apă din tot județul).
9. Sistem de iluminat, Sala de Sport, 4ha curățate de gunoi și redat pasunatului, amenajare parcuri, renovare parc comunal, renovare curtea școlii, 830 de carti funciare sistematice, cosuri de gunoi, etc.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Localitatea furnizează cetățenilor serviciul de alimentare cu apă? (Da/Nu)	Da	-se alege DA sau NU, indiferent de tipul furnizorului - local sau regional
Dacă da, din ce an?	2004	-se trece anul în care serviciul a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de apă	989	-se trece numărul de gospodării conectate la rețeaua de alimentare cu apă
Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă (transport și distribuție) (km)	24	-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente	989	-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Presiunea apei la branșament	2 bari	-unitate de măsură - bar
Volumul total de apă produsă (m ³)	188m3	-se trece volumul anual produs, în m3
Consumul mediu de apă potabilă facturată lunar pe gospodărie (m ³)	10m3	-se trece media lunară a consumului, în m3, pe gospodărie
A fost realizat un audit al performanței serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	Nu	-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	Nu	-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate (2020)	Nu	-se trece numărul total, anual, al sesizărilor
Timpul mediu (zile) între sesizarea unei defecțiuni și realizarea reparațiilor	0 zile	-se trece numărul mediu de zile;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Timpul de realizare de noi branșamente la conductele de apă și/sau racorduri la canalizare (timpul de la depunerea cererii de branșare, până la semnarea contractului)	3-5 zile	-se trece numărul mediu de zile
Clienți contorizați ca procentaj din total clienți	100%	-se trece procentul
Timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea (zile)		-se trece numărul mediu de zile
Timpul mediu între transmiterea unei solicitări de informații către furnizor și primirea răspunsului		-se trece numărul mediu de zile
Căi prin care clienții pot transmite sesizări furnizorului de apă (tel, email etc.)	La sediul Primăriei	-se enumeră căile de comunicare
Căile prin care clienții primesc informații de la furnizor		-se enumeră căile de comunicare
Modalitatea de transmitere a facturilor către clienți	Casier	-se enumeră aceste modalități
Modalitatea de plată a facturilor (casierie, bancă, etc.)	Casierie	-se enumeră aceste modalități
Localitatea furnizează serviciul de canalizare a apelor uzate? (Da/Nu)	Nu inca	-se alege DA sau NU
Dacă da, din ce an?		-se trece anul în care a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de canalizare		-se trece numărul gospodăriilor conectate
Lungimea totală a rețelei de canalizare (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Tariful mediu al serviciului de canalizare facturat lunar pe gospodărie (RON)		-se trece tariful mediu plătit de un utilizator casnic pe lună
A fost realizat un audit al performanței serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind serviciul de canalizare (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare:

7. Existența efectuării lucrărilor la canalizare.
8. Necesitatea efectuării de noi puturi, deoarece în lunile toride de vară apa nu este suficientă.
9. Lipsa oamenilor calificați pentru sistemele de epurare și a sistemului de canalizare.

În cazul defecțiunilor/întreruperilor alimentării cu apă, care sunt sursele alternative de apă?

7. Fantanile din gospodăriile proprii.
8. Achiziționarea apei de la magazinele alimentare.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Anexa 7

Fișa de date - GRINDU

1. Date generale

Indicator	Valoare	Observații
Denumirea localității	GRINDU	- se scrie denumirea orasului, întocmai cu cea prevăzută de Legea nr. 2/1968, cu modificările și completările ulterioare
Numărul cartierelor/satelor componente	0	-valoare numerică
Distanța între cele mai îndepărtate cartiere/sate ale orasului/comunei (dacă este cazul) - (km)	0	-se scrie distanța în km
Distanța între cel mai îndepărtat cartier/sat și reședința orasului/comunei (km)	0	-se scrie distanța în km
Distanța față de reședința județului (km)	58	-se scrie distanța în km
Anul înființării orasului/comunei	1886	-se scrie anul înființării, dacă există un document în acest sens sau anul primei atestări documentare cunoscute
Altitudinea medie		-se scrie altitudinea medie în m
Suprafața totală, din care (ha):	5333	-suprafața totală, în ha, a orasului
Intravilan (ha)	324	- suprafața totală, în ha a intravilanului
Extravilan (ha)	5009	-suprafața totală, în ha a extravilanului
Suprafața agricolă (ha), respectiv: arabil, pășuni, fânețe, vii și livezi,	5004	- suprafața totală, în ha a zonei agricole, indiferent de forma de proprietate. Încadrarea pe categorii de folosință este cea prevăzută la pct. 80 din Normele metodologice pentru aplicarea Codului fiscal, aprobate prin H.G. nr. 44/2004
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră (ha)	5,02	- suprafața totală, în ha a fondului forestier, indiferent de forma de proprietate
Terenuri cu ape (ha)	0	- suprafața totală, în ha a terenurilor cu ape, indiferent de forma de proprietate
Număr lacuri	0	- se scrie valoarea numerică
Număr iazuri	0	- se scrie valoarea numerică
Numărul locuitorilor la data 31.12.2020, din care:	1909	-se scrie numărul total al locuitorilor
Număr locuitori 0-6 ani		-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta până în 6 ani
Număr locuitori 6-18 ani		-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 6 și 18 ani
Număr locuitori 18-60 ani		- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 18 și 60 ani
Număr locuitori peste 60 ani		- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta peste 60 de ani
Numărul nou-născuților vii		
2019	16	-valoarea numerică a nou-nascuților în 2018



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

2020	10	-valoarea numerică a nou-născuților în 2019
Rata natalității 2020		-numărul nasterilor/ total populație x 1000
Numărul persoanelor decedate		
2019	35	-valoarea numerică a deceselor în 2018
2020	39	-valoarea numerică a deceselor în 2019
Rata mortalității 2020		-numar decese/ total populație x 1000
Numărul locuitorilor repartizați pe sexe:		
Bărbați		-se scrie numărul total al persoanelor de sex masculin din oras
Femei		-se scrie numărul total al persoanelor de sex feminin din oras
Densitatea populației - nr. locuitori/ km2		-număr total de locuitori ai orasului/ suprafața totală a orasului în km2
Numărul total de gospodării	920	Prin gospodărie, ca unitate de observare, se înțelege un grup de două sau mai multe persoane, care în mod obișnuit locuiesc împreună, au în general legături de rudenie

2.Economia locală

Indicator	Valoare	Observatii
Număr total firme	25	-se scrie numărul total de firme înregistrate la Registrul Comerțului
Numar unitati de cazare turistica, pe categorii de clasificare	0	Se trece valoarea numerica
Numar total locuri de cazare	0	Se trece valoarea numerica
Numar de turisti	0	Se trece valoarea numerica
2019		
2020		
Suprafața medie a unei exploatații agricole (ha)		-suprafața totală a exploatațiilor agricole/ număr de exploatații agricole
Suprafața arabilă (ha)		-se trece suprafața arabilă totală
Suprafața pomicolă și viticolă (ha)		-se trec suprafețele pomicole totale și viticole totale
Pășuni și fânețe (ha)		-se trece suprafața totală acoperită de pășuni și fânețe
Număr total de animale (2019), din care:	6050	-se trece numărul total de animale din oras



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Bovine	350	- se trece numărul total de bovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Porcine	200	- se trece numărul total de porcine din oras, indiferent de forma de proprietate
Ovine	2500	- se trece numărul total de ovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Păsări	3000	- se trece numărul total de păsări din oras, indiferent de forma de proprietate
Tipuri de culturi dominante (ha):		
Grâu	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 1413	
	2018 1751	
	2019 1517	
Porumb	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 1218	
	2018 1309	
	2019 1691	
Cartofi	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 0	
	2018 0	
	2019 0	
Floarea soarelui	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 426	
	2018 433	
	2019 442	
Leguminoase	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 0	
	2018 0	
	2019 0	
Altele	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 1626	
	2018 1190	
	2019 1033	



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

3. Dezvoltare socială

Indicator	Valoare	Observatii
Numărul total al locuitorilor în anii:		
2018	1999	-se trece valoarea numerică a populației corespunzătoare fiecărui an
2019	1951	
2020	1909	
Numărul persoanelor inactive, din care:		-se scrie numărul total al persoanelor care nu desfășoară o activitate salarizată
Pensionari		-numărul total al pensionarilor din oras
Someri		-numărul total al șomerilor din oras
Persoane fără venituri		-numărul persoanelor fără venituri
Copii cu cerințe școlare		-numărul copiilor cu cerințe școlare
Persoane cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale		-numărul persoanelor cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale
Sumele plătite pentru beneficiarii de venit minim garantat	3668	-sume platite în 2019
Număr persoane fără locuință	0	-numărul persoanelor care nu au o locuință, oameni ai străzii
Număr paturi în spitale	0	-numărul paturilor în unitățile sanitare existente pe teritoriul orasului
Număr unități medico-sanitare, din care:	0	-se trece numărul total al unităților medico sanitare de pe teritoriul orasului
Private	0	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate privată
Publice	0	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate publică
Tipul / categoria de unități medico-sanitare		- se trece în dreptul fiecărei categorii numărul de unități
Spitale	0	
Dispensare	0	
Policlinici	0	
Sanatorii	0	
Preventorii	0	
Cabinete medicale	1	
Cabinete stomatologice	0	
Centre de sănătate	0	
Laboratoare	0	
Altele - care?	0	
Număr medici (sector public și privat)	1	-se trece numărul total de medici ce își desfășoară



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

		activitatea în oras și distincția între numărul celor din sectorul public și sectorul privat.
Număr ambulanțe	0	-se trece numărul de ambulanțe de pe teritoriul orasului
Număr total de gospodării/locuințe, din care:	920	-se trece numărul total de locuințe din oras
Locuințe în proprietate publică	0	-se trece numărul de locuințe din oras aflate în proprietate publică
Locuințe conectate la internet		-se trece numărul total de locuințe conectate la internet
Gospodării nelocuite, părăsite, abandonate	180	-se trece numărul total de locuințe abandonate, părăsite
Suprafața totală locuibilă (mp)		- se trece suprafața totală de locuit
Suprafața în funcție de locuitori (mp)		-suprafața totală de locuit/ număr total populație
Număr locuințe construite din fonduri publice în ultimii 4 ani	0	-numărul total, pe ani, de locuințe construite din resurse publice

4.Amenajarea teritoriului

Indicator	Valoare	Observatii
Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public și privat	Da/NU	-se specifică dacă acesta există sau nu
Lungimea totală a drumurilor, din care:		-se trece lungimea totală a drumurilor din oras, în km
Drumuri europene (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor europene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri naționale (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor naționale ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri județene (km)	3,2	-se trece lungimea totală a drumurilor județene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri vicinale ¹ (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor vicinale ce străbat teritoriul orasului, în km
Străzi ² (km)	0,16	-se trece lungimea totală a strazilor din oras, în km
Drumuri de exploatare agricolă (km)		
Asfalt (km)	0,14	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de asfalt,
Beton (km)	0	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de beton, în km
Piatră cubică (km)	0	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră cubică, în km
Piatră (km)	18	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră, în km



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Pământ (km)	1	-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de pământ, în km
Există studii de trafic realizate în oras/comună în ultimii 3 ani? (Da/Nu)	NU	-se specifica dacă acestea există sau nu

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea activității autorităților publice locale în ceea ce privește administrarea drumurilor locale:

1.
2.
3.

5. Administrația publică locală

Indicator	Valoare	Observatii
În ce an a fost elaborat Planul Urbanistic General?	1998	-se trece anul elaborării
Când s-a făcut ultima lui actualizare? (anul)	-	-se trece anul ultimei actualizări
Care este numărul certificatelor de urbanism emise anul trecut? (2019)	22	-se trece numărul certificatelor
Care este numărul de autorizații de construire emise în anii:		
2018	9	-se trece numărul de autorizații emise, pentru fiecare an
2019	14	
2020	10	
Numărul proiectelor de dezvoltare cu finanțare națională și internațională aprobate în anul 2019 (în regie proprie, în parteneriat sau prin subcontractare)	0	se trece valoarea numerică a acestora
Valoarea totală a fondurilor primite prin aceste proiecte de dezvoltare în anul 2019	0	se trece valoarea numerică a acestora
A fost elaborată strategia locală de dezvoltare a orasului/comunei? (Da/Nu)	DA	Se alege DA sau NU
Dacă da, în ce an?		Se precizează anul

Care sunt principalele 3 obiective pe care vi le-ați stabilit?

1. Modernizarea infrastructurii tehnico edilitare și de protecția mediului
2. Dezvoltarea și modernizarea infrastructurii educaționale
3. Dezvoltarea reabilitarea și modernizarea infrastructurii de sănătate

Care sunt principalele 3 probleme cu care vă confrunțați?

1. Calitatea apei(furnizare apă industrială, netratată
2. Lipsa rețelei de canalizare și a stației de epurare



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

3. Colectarea neselectivă a deșeurilor

Care sunt principalele 3 acțiuni realizate pentru dezvoltarea economică a localității?

1.
2.
3.

Localitatea furnizează cetățenilor serviciul de alimentare cu apă? (Da/Nu)	da	-se alege DA sau NU, indiferent de tipul furnizorului - local sau regional
Dacă da, din ce an?	2017	-se trece anul în care serviciul a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de apă		-se trece numărul de gospodării conectate la rețeaua de alimentare cu apă
Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă (transport și distribuție) (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Presiunea apei la branșament		-unitate de măsură - bar
Volumul total de apă produsă (m ³)		-se trece volumul anual produs, în m ³
Consumul mediu de apă potabilă facturată lunar pe gospodărie (m ³)		-se trece media lunară a consumului, în m ³ , pe gospodărie
A fost realizat un audit al performanței serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor
Timpul mediu (zile) între sesizarea unei defecțiuni și realizarea reparațiilor		-se trece numărul mediu de zile;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Timpul de realizare de noi branșamente la conductele de apă și/sau racorduri la canalizare (timpul de la depunerea cererii de branșare, până la semnarea contractului)		-se trece numărul mediu de zile
Clienți contorizați ca procentaj din total clienți		-se trece procentul
Timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea (zile)		-se trece numărul mediu de zile
Timpul mediu între transmiterea unei solicitări de informații către furnizor și primirea răspunsului		-se trece numărul mediu de zile
Căi prin care clienții pot transmite sesizări furnizorului de apă (tel, email etc.)		-se enumeră căile de comunicare
Căile prin care clienții primesc informații de la furnizor		-se enumeră căile de comunicare
Modalitatea de transmitere a facturilor către clienți		-se enumeră aceste modalități
Modalitatea de plată a facturilor (casierie, bancă, etc.)		-se enumeră aceste modalități
Localitatea furnizează serviciul de canalizare a apelor uzate? (Da/Nu)	nu	-se alege DA sau NU
Dacă da, din ce an?		-se trece anul în care a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de canalizare		-se trece numărul gospodăriilor conenctate
Lungimea totală a rețelei de canalizare (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Tariful mediu al serviciului de canalizare facturat lunar pe gospodărie (RON)		-se trece tariful mediu plătit de un utilizator casnic pe lună
A fost realizat un audit al performanței serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind serviciul de canalizare (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare:

1. Neutilizarea sistemului de tratare a apei
2. Furnizarea apei nepotabile către cetățeni
3. Lipsa de monitorizare a calității apei prin analize periodice

În cazul defectărilor/întreruperilor alimentării cu apă, care sunt sursele alternative de apă?

1. Fântânile existente în unele gospodării
2. Cumpărare de apă potabilă



Anexa 8

Fișa de date - LEHLIU

1.Date generale

Indicator	Valoare	Observații
Denumirea localității	Lehliu	- se scrie denumirea orasului, întocmai cu cea prevăzută de Legea nr. 2/1968, cu modificările și completările ulterioare
Numărul cartierelor/satelor componente	2	-valoare numerică
Distanța între cele mai îndepărtate cartiere/sate ale orasului/comunei (dacă este cazul) - (km)	2,5	-se scrie distanța în km
Distanța între cel mai îndepărtat cartier/sat și reședința orasului/comunei (km)		-se scrie distanța în km
Distanța față de reședința județului (km)	57	-se scrie distanța în km
Anul înființării orasului/comunei	1650	-se scrie anul înființării, dacă există un document în acest sens sau anul primei atestării documentare cunoscute
Altitudinea medie		-se scrie altitudinea medie în m
Suprafața totală, din care (ha):		-suprafața totală, în ha, a orasului
Intravilan (ha)	381,7	- suprafața totală, în ha a intravilanului
Extravilan (ha)	5052	-suprafața totală, în ha a extravilanului



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Suprafața agricolă (ha), respectiv: arabil, pășuni, fânețe, vii și livezi,	A = 4859 P = 165 V = 28	- suprafața totală, în ha a zonei agricole, indiferent de forma de proprietate. Încadrarea pe categorii de folosință este cea prevăzută la pct. 80 din Normele metodologice pentru aplicarea Codului fiscal, aprobate prin H.G. nr. 44/2004
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră (ha)	81	- suprafața totală, în ha a fondului forestier, indiferent de forma de proprietate
Terenuri cu ape (ha)	9	- suprafața totală, în ha a terenurilor cu ape, indiferent de forma de proprietate
Număr lacuri		- se scrie valoarea numerică
Număr iazuri		- se scrie valoarea numerică
Numărul locuitorilor la data, din care:	2496	-se scrie numărul total al locuitorilor
Număr locuitori 0-14 ani	389	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta până în 6 ani
Număr locuitori 15-64 ani	1527	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 6 și 18 ani
		- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 18 și 60 ani
Număr locuitori peste 65 ani	580	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta peste 60 de ani
Numărul nou-născuților vii		
2019	28	-valoarea numerică a nou-nascuților în 2018



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

2020		-valoarea numerică a nou-născuților în 2019
Rata natalității 2020		-numărul nasterilor/ total populație x 1000
Numărul persoanelor decedate		
2019		-valoarea numerică a deceselor în 2018
2020	42	-valoarea numerică a deceselor în 2019
Rata mortalității 2020		-numar decese/ total populație x 1000
Numărul locuitorilor repartizați pe sexe:		
Bărbați	1213	-se scrie numărul total al persoanelor de sex masculin din oras
Femei	1283	-se scrie numărul total al persoanelor de sex feminin din oras
Densitatea populației - nr. locuitori/ km2		-număr total de locuitori ai orasului/ suprafața totală a orasului în km2
Numărul total de gospodării		Prin gospodărie , ca unitate de observare, se înțelege un grup de două sau mai multe persoane, care în mod obișnuit locuiesc împreună, au în general legături de rudenie



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

2.Economia locală

Indicator	Valoare	Observatii
Număr total firme		-se scrie numărul total de firme inregistrate la Registrul Comerțului
Numar unitati de cazare turistica, pe categorii de clasificare		Se trece valoarea numerica
Numar total locuri de cazare		Se trece valoarea numerica
Numar de turisti 2019 2020		Se trece valoarea numerica
Suprafața medie a unei exploatații agricole (ha)		-suprafața totală a exploatațiilor agricole/ număr de exploatații agricole
Suprafața arabilă (ha)		-se trece suprafața arabilă totală
Suprafața pomicolă și viticolă (ha)		-se trec suprafețele pomicole totale și viticole totale
Pășuni și fânețe (ha)		-se trece suprafața totală acoperită de pășuni și fânețe
Număr total de animale (2019), din care:		-se trece numărul total de animale din oras



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Bovine	259	- se trece numărul total de bovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Porcine	467	- se trece numărul total de porcine din oras, indiferent de forma de proprietate
Ovine	1679	- se trece numărul total de ovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Păsări	3699	- se trece numărul total de păsări din oras, indiferent de forma de proprietate
Tipuri de culturi dominante (ha):		
Grâu		ha
	2017	938,85
	2018	1234,91
	2019	1280,51
Porumb		Ha
	2017	1273,50
	2018	1582,49
	2019	2276,64
Cartofi		ha
	2017	



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

	2018		
	2019		
Floarea soarelui		ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	449,17	
	2018	374,12	
	2019	99,18	
Leguminoase		ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017		
	2018		
	2019		
Altele		ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	1032,86	
	2018	959,32	
	2019	375,78	

3. Dezvoltare socială

Indicator	Valoare	Observatii



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Numărul total al locuitorilor în anii:		
2018		<i>-se trece valoarea numerică a populației corespunzătoare fiecărui an</i>
2019	2496	
2020		
Numărul persoanelor inactive, din care:		<i>-se scrie numărul total al persoanelor care nu desfășoară o activitate salarizată</i>
Pensionari	862	<i>-numărul total al pensionarilor din oras</i>
Someri	106	<i>-numărul total al șomerilor din oras</i>
Persoane fără venituri		<i>-numărul persoanelor fără venituri</i>
Copii cu cerințe școlare	3	<i>-numărul copiilor cu cerințe școlare</i>
Persoane cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale	103	<i>-numărul persoanelor cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale</i>
Sumele plătite pentru beneficiarii de venit minim garantat	110.700,00	<i>-sume platite în 2019</i>
Număr persoane fără locuință	0	<i>-numărul persoanelor care nu au o locuință, oameni ai străzii</i>
Număr paturi în spitale		<i>-numărul paturilor în unitățile sanitare existente pe teritoriul orasului</i>
Număr unități medico-sanitare, din care:	2	<i>-se trece numărul total al unităților medico sanitare de pe teritoriul orasului</i>



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Private	1	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate privată
Publice	1	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate publică
Tipul / categoria de unități medico-sanitare		- se trece în dreptul fiecărei categorii numărul de unități
Spitale	1	
Dispensare		
Policlinici		
Sanatorii		
Preventorii		
Cabinete medicale	1	
Cabinete stomatologice		
Centre de sănătate		
Laboratoare		
Altele - care?		
Număr medici (sector public și privat)	10	-se trece numărul total de medici ce își desfășoară activitatea în oras și distincția între numărul celor din sectorul public și sectorul privat.
Număr ambulanțe		-se trece numărul de ambulanțe de pe teritoriul orasului



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Număr total de gospodării/locuințe, din care:	1170	-se trece numărul total de locuințe din oras
Locuințe în proprietate publică		-se trece numărul de locuințe din oras aflate în proprietate publică
Locuințe conectate la internet		-se trece numărul total de locuințe conentate la internet
Gospodării nelocuite, părăsite, abandonate		-se trece numărul total de locuințe abandonate, părăsite
Suprafața totală locuibilă (mp)		- se trece suprafața totală de locuit
Suprafața în funcție de locuitori (mp)		-suprafața totală de locuit/ număr total populație
Număr locuinte construite din fonduri publice în ultimii 4 ani	0	-numărul total, pe ani, de locuințe construite din resurse publice

4.Amenajarea teritoriului

Indicator	Valoare	Observatii
Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public și privat	Da	-se specifică dacă acesta există sau nu
Lungimea totală a drumurilor, din care:	26,0	-se trece lungimea totală a drumurilor din oras, în km
Drumuri europene (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor europene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri naționale (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor naționale ce străbat teritoriul orasului, în km



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Drumuri județene (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor județene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri vicinale ¹⁷⁶ (km)	0,166	-se trece lungimea totală a drumurilor vicinale ce străbat teritoriul orasului, în km
Străzi ¹⁷⁷ (km)	26,0	-se trece lungimea totală a strazilor din oras, în km
Drumuri de exploatare agricolă (km)		
Asfalt (km)	18,2	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de asfalt,
Beton (km)		-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de beton, în km
Piatră cubică (km)		-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră cubică, în km
Piatră (km)	7,8	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră, în km
Pământ (km)		-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de pământ, în km
Există studii de trafic realizate în oras/comună în ultimii 3 ani? (Da/Nu)		-se specifica dacă acestea există sau nu

¹⁷⁶ care deserveșc mai multe proprietăți, fiind situate la limitele acestora

¹⁷⁷ drumuri din interiorul localităților



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea activității autorităților publice locale în ceea ce privește administrarea drumurilor locale:

10.

11.

12.

5. Administrația publică locală

Indicator	Valoare	Observatii
În ce an a fost elaborat Planul Urbanistic General?	2006	-se trece anul elaborării
Când s-a făcut ultima lui actualizare? (anul)	-	-se trece anul ultimei actualizări
Care este numărul certificatelor de urbanism emise anul trecut? (2019)	12	-se trece numărul certificatelor
Care este numărul de autorizații de construire emise în anii:		
2018	6	-se trece numărul de autorizații emise, pentru fiecare an
2019	8	
2020	3	
Numărul proiectelor de dezvoltare cu finanțare națională și internațională aprobate în anul 2019 (în regie proprie, în parteneriat sau prin subcontractare)		se trece valoarea numerică a acestora



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Valoarea totală a fondurilor primite prin aceste proiecte de dezvoltare în anul 2019		<i>se trece valoarea numerică a acestora</i>
A fost elaborată strategia locală de dezvoltare a orasului/comunei? (Da/Nu)	Da	<i>Se alege DA sau NU</i>
Dacă da, în ce an?	2021	<i>Se precizează anul</i>

Care sunt principalele 3 obiective pe care vi le-ați stabilit?

10.
11.
12.

Care sunt principalele 3 probleme cu care vă confrunțați?

10.
11.
12.

Care sunt principalele 3 acțiuni realizate pentru dezvoltarea economică a localității?

10.
11.
12.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Localitatea furnizează cetățenilor serviciul de alimentare cu apă? (Da/Nu)	Da	-se alege DA sau NU, indiferent de tipul furnizorului - local sau regional
Dacă da, din ce an?	2008	-se trece anul în care serviciul a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de apă		-se trece numărul de gospodării conectate la rețeaua de alimentare cu apă
Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă (transport și distribuție) (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Presiunea apei la branșament		-unitate de măsură - bar
Volumul total de apă produsă (m ³)		-se trece volumul anual produs, în m ³
Consumul mediu de apă potabilă facturată lunar pe gospodărie (m ³)		-se trece media lunară a consumului, în m ³ , pe gospodărie
A fost realizat un audit al performanței serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor
Timpul mediu (zile) între sesizarea unei defecțiuni și realizarea reparațiilor		-se trece numărul mediu de zile;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Timpul de realizare de noi branșamente la conductele de apă și/sau racorduri la canalizare (timpul de la depunerea cererii de branșare, până la semnarea contractului)		-se trece numărul mediu de zile
Clienți contorizați ca procentaj din total clienți		-se trece procentul
Timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea (zile)		-se trece numărul mediu de zile
Timpul mediu între transmiterea unei solicitări de informații către furnizor și primirea răspunsului		-se trece numărul mediu de zile
Căi prin care clienții pot transmite sesizări furnizorului de apă (tel, email etc.)		-se enumeră căile de comunicare
Căile prin care clienții primesc informații de la furnizor		-se enumeră căile de comunicare
Modalitatea de transmitere a facturilor către clienți		-se enumeră aceste modalități
Modalitatea de plată a facturilor (casierie, bancă, etc.)		-se enumeră aceste modalități
Localitatea furnizează serviciul de canalizare a apelor uzate? (Da/Nu)	Nu	-se alege DA sau NU
Dacă da, din ce an?		-se trece anul în care a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de canalizare		-se trece numărul gospodăriilor conectate
Lungimea totală a rețelei de canalizare (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Tariful mediu al serviciului de canalizare facturat lunar pe gospodărie (RON)		-se trece tariful mediu plătit de un utilizator casnic pe lună
A fost realizat un audit al performanței serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind serviciul de canalizare (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare:

10.
11.
12.

În cazul defecțiunilor/întreruperilor alimentării cu apă, care sunt sursele alternative de apă?

9.
10.
11.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Fișa de date - NICOLAE BĂLCESCU

Anexa 9

1. Date generale

Indicator	Valoare	Observații
Denumirea localității	Nicolae Balcescu	- se scrie denumirea orasului, întocmai cu cea prevăzută de Legea nr. 2/1968, cu modificările și completările ulterioare
Numărul cartierelor/satelor componente	3	-valoare numerică
Distanța între cele mai îndepărtate cartiere/sate ale orasului/comunei (dacă este cazul) - (km)	6	-se scrie distanța în km
Distanța între cel mai îndepărtat cartier/sat și reședința orasului/comunei (km)	3	-se scrie distanța în km
Distanța față de reședința județului (km)	60	-se scrie distanța în km
Anul înființării orasului/comunei	1921	-se scrie anul înființării, dacă există un document în acest sens sau anul primei atestării documentare cunoscute
Altitudinea medie	-	-se scrie altitudinea medie în m
Suprafața totală, din care (ha):	3482	-suprafața totală, în ha, a orasului
Intravilan (ha)	433	- suprafața totală, în ha a intravilanului
Extravilan (ha)	3049	-suprafața totală, în ha a extravilanului
Suprafața agricolă (ha), respectiv: arabil, pășuni, fânețe, vii și livezi,	3018	- suprafața totală, în ha a zonei agricole, indiferent de forma de proprietate. Încadrarea pe categorii de folosință este cea prevăzută la pct. 80 din Normele metodologice pentru aplicarea Codului fiscal, aprobate prin H.G. nr. 44/2004
Terenuri cu ape (ha)	82	- suprafața totală, în ha a terenurilor cu ape, indiferent de forma de proprietate
Număr lacuri	-	- se scrie valoarea numerică
Număr iazuri	-	- se scrie valoarea numerică
Numărul locuitorilor la data 2020, din care:	1563	-se scrie numărul total al locuitorilor
Număr locuitori 0-6 ani	68	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta până în 6 ani
Număr locuitori 6-18 ani	304	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 6 și 18 ani
Număr locuitori 18-60 ani	847	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 18 și 60 ani
Număr locuitori peste 60 ani	344	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta peste 60 de ani
Numărul nou-născuților vii		
2019	17	-valoarea numerică a nou-născuților în 2018
2020	13	-valoarea numerică a nou-născuților în 2019
Rata natalității 2020	8,32	-numărul nasterilor/ total populație x 1000



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

Numărul persoanelor decedate		
2019	24	-valoarea numerică a deceselor în 2018
2020	23	-valoarea numerică a deceselor în 2019
Rata mortalității 2020	14,71	-numar decese/ total populație x 1000
Numărul locuitorilor repartizați pe sexe:		
Bărbați	787	-se scrie numărul total al persoanelor de sex masculin din oras
Femei	776	-se scrie numărul total al persoanelor de sex feminin din oras
Densitatea populatiei - nr. locuitori/ km2	45	-număr total de locuitori ai orasului/ suprafața totală a orasului în km2
Numărul total de gospodării	875	<i>Prin gospodărie, ca unitate de observare, se înțelege un grup de două sau mai multe persoane, care în mod obișnuit locuiesc împreună, au în general legături de rudenie</i>

2.Economia locală

Indicator	Valoare	Observatii
Număr total firme	42	-se scrie numărul total de firme inregistrate la Registrul Comerțului
Numar unitati de cazare turistica, pe categorii de clasificare	-	Se trece valoarea numerica
Numar total locuri de cazare	-	Se trece valoarea numerica
Numar de turisti	-	Se trece valoarea numerica
2019		
2020		
Suprafața medie a unei exploatații agricole (ha)	-	-suprafața totală a exploatațiilor agricole/ număr de exploatații agricole
Suprafața arabilă (ha)	2830	-se trece suprafața arabilă totală
Suprafața pomicolă și viticolă (ha)	44	-se trec suprafețele pomicole totale și viticole totale
Pășuni și fânețe (ha)	144,11	-se trece suprafața totală acoperită de pășuni și fânețe
Număr total de animale (2019), din care:	3550	-se trece numărul total de animale din oras
Bovine	233	- se trece numărul total de bovine din oras, indiferent de forma de proprietate



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Porcine	70	- se trece numărul total de porcine din oras, indiferent de forma de proprietate
Ovine	947	- se trece numărul total de ovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Păsări	2300	- se trece numărul total de păsări din oras, indiferent de forma de proprietate
Tipuri de culturi dominante (ha):		
Grâu	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	-
	2018	-
	2019	1052,9
Porumb	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	-
	2018	-
	2019	729,57
Cartofi	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	-
	2018	-
	2019	-
Floarea soarelui	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	-
	2018	-
	2019	282,86
Leguminoase	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	-
	2018	-
	2019	-
Altele	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	-
	2018	-
	2019	-



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

3. Dezvoltare socială

Indicator	Valoare	Observatii
Numărul total al locuitorilor în anii:		
2018	-	-se trece valoarea numerică a populației corespunzătoare
2019	-	fiecărui an
2020	1563	
Numărul persoanelor inative, din care:	-	-se scrie numărul total al persoanelor care nu desfășoară o activitate salarizată
Pensionari	295	-numărul total al pensionarilor din oras
Someri	16	-numărul total al șomerilor din oras
Persoane fără venituri	-	-numărul persoanelor fără venituri
Copii cu cerințe școlare	4	-numărul copiilor cu cerințe școlare
Persoane cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale	4	-numărul persoanelor cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale
Sumele plătite pentru beneficiarii de venit minim garantat	-	-sume platite în 2019
Număr persoane fără locuință	-	-numărul persoanelor care nu au o locuință, oameni ai străzii
Număr paturi în spitale	-	-numărul paturilor în unitățile sanitare existente pe teritoriul orasului
Număr unități medico-sanitare, din care:	-	-se trece numărul total al unităților medico sanitare de pe teritoriul orasului
Private	1	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate privată
Publice	-	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate publică
Tipul / categoria de unități medico-sanitare		- se trece în dreptul fiecărei categorii numărul de unități
Spitale	-	
Dispensare	1	
Policlinici	-	
Sanatorii	-	
Preventorii	-	
Cabinete medicale	-	
Cabinete stomatologice	-	
Centre de sănătate	-	
Laboratoare	-	
Altele - care?	-	
Număr medici (sector public și privat)	1	-se trece numărul total de medici ce își desfășoară activitatea în oras și distincția între numărul celor din



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

		<i>sectorul public și sectorul privat.</i>
Număr ambulanțe	-	<i>-se trece numărul de ambulanțe de pe teritoriul orasului</i>
Număr total de gospodării/locuințe, din care:	886	<i>-se trece numărul total de locuințe din oras</i>
Locuințe în proprietate publică	7	<i>-se trece numărul de locuințe din oras aflate în proprietate publică</i>
Locuințe conectate la internet	450	<i>-se trece numărul total de locuințe conectate la internet</i>
Gospodării nelocuite, părăsite, abandonate	30	<i>-se trece numărul total de locuințe abandonate, părăsite</i>
Suprafața totală locuibilă (mp)	28733	<i>- se trece suprafața totală de locuit</i>
Suprafața în funcție de locuitori (mp)	19	<i>-suprafața totală de locuit/ număr total populație</i>
Număr locuințe construite din fonduri publice în ultimii 4 ani	0	<i>-numărul total, pe ani, de locuințe construite din resurse publice</i>

4.Amenajarea teritoriului

Indicator	Valoare	Observatii
Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public și privat	Da/NU	<i>-se specifică dacă acesta există sau nu</i>
Lungimea totală a drumurilor, din care:	-	<i>-se trece lungimea totală a drumurilor din oras, în km</i>
Drumuri europene (km)	--	<i>-se trece lungimea totală a drumurilor europene ce străbat teritoriul orasului, în km</i>
Drumuri naționale (km)		<i>-se trece lungimea totală a drumurilor naționale ce străbat teritoriul orasului, în km</i>
Drumuri județene (km)	10	<i>-se trece lungimea totală a drumurilor județene ce străbat teritoriul orasului, în km</i>
Drumuri vicinale ¹ (km)	-	<i>-se trece lungimea totală a drumurilor vicinale ce străbat teritoriul orasului, în km</i>
Străzi ² (km)	-	<i>-se trece lungimea totală a strazilor din oras, în km</i>
Drumuri de exploatare agricolă (km)	-	
Asfalt (km)	-	<i>-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de asfalt,</i>
Beton (km)	-	<i>-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de beton, în km</i>
Piatră cubică (km)	-	<i>-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră cubică, în km</i>
Piatră (km)	-	<i>-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră, în km</i>



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

Pământ (km)	-	-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de pământ, în km
Există studii de trafic realizate în oras/comună în ultimii 3 ani? (Da/Nu)	-	-se specifica dacă acestea există sau nu

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea activității autorităților publice locale în ceea ce privește administrarea drumurilor locale:

1. Principala lipsa

5. Administrația publică locală

Indicator	Valoare	Observatii
În ce an a fost elaborat Planul Urbanistic General?	2007	-se trece anul elaborării
Când s-a făcut ultima lui actualizare? (anul)	-	-se trece anul ultimei actualizări
Care este numărul certificatelor de urbanism emise anul trecut? (2019)	-	-se trece numărul certificatelor
Care este numărul de autorizații de construire emise în anii:		
2018	9	-se trece numărul de autorizații emise, pentru fiecare an
2019	13	
2020	4	
Numărul proiectelor de dezvoltare cu finanțare națională și internațională aprobate în anul 2019 (în regie proprie, în parteneriat sau prin subcontractare)	0	se trece valoarea numerică a acestora
Valoarea totală a fondurilor primite prin aceste proiecte de dezvoltare în anul 2019	0	se trece valoarea numerică a acestora
A fost elaborată strategia locală de dezvoltare a orasului/comunei? (Da/Nu)	DA	Se alege DA sau NU
Dacă da, în ce an?	2021	Se precizează anul

Care sunt principalele 3 obiective pe care vi le-ați stabilit?

1. Modernizarea strazilor;
2. Asigurarea alimentării cu apă potabilă și a canalizării tuturor locuințelor construite în intravilanul localităților, prin sisteme adecvate;
3. Solutionarea problemelor de fond funciar;

Care sunt principalele 3 probleme cu care vă confrunțați?

1. Lipsa finanțării proiectelor de către Guvern;
2. Drumurile inaccesibile;
3. Deficiența în alimentarea cu energie electrică a iluminatului stradal;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Care sunt principalele 3 acțiuni realizate pentru dezvoltarea economică a localității?

1. Elaborarea proiectelor de către U.A.T. NICOLAE BALCESCU;
2. Incercarea de atragere a investitorilor pe raza localității;
3. Colaborarea dintre colectivități;

Localitatea furnizează cetățenilor serviciul de alimentare cu apă? (Da/Nu)	Da	-se alege DA sau NU, indiferent de tipul furnizorului - local sau regional
Dacă da, din ce an?	-	-se trece anul în care serviciul a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de apă	-	-se trece numărul de gospodării conectate la rețeaua de alimentare cu apă
Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă (transport și distribuție) (km)	8,91	-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente	17	-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Presiunea apei la branșament	-	-unitate de măsură - bar
Volumul total de apă produsă (m ³)	-	-se trece volumul anual produs, în m ³
Consumul mediu de apă potabilă facturată lunar pe gospodărie (m ³)	-	-se trece media lunară a consumului, în m ³ , pe gospodărie
A fost realizat un audit al performanței serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	-	-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	DA	-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate (2020)	-	-se trece numărul total, anual, al sesizărilor
Timpul mediu (zile) între sesizarea unei defecțiuni și realizarea reparațiilor	-	-se trece numărul mediu de zile;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Timpul de realizare de noi branșamente la conductele de apă și/sau racorduri la canalizare (timpul de la depunerea cererii de branșare, până la semnarea contractului)	-	-se trece numărul mediu de zile
Clienți contorizați ca procentaj din total clienți	-	-se trece procentul
Timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea (zile)	-	-se trece numărul mediu de zile
Timpul mediu între transmiterea unei solicitări de informații către furnizor și primirea răspunsului	-	-se trece numărul mediu de zile
Căi prin care clienții pot transmite sesizări furnizorului de apă (tel, email etc.)	-	-se enumeră căile de comunicare
Căile prin care clienții primesc informații de la furnizor	-	-se enumeră căile de comunicare
Modalitatea de transmitere a facturilor către clienți	-	-se enumeră aceste modalități
Modalitatea de plată a facturilor (casierie, bancă, etc.)	-	-se enumeră aceste modalități
Localitatea furnizează serviciul de canalizare a apelor uzate? (Da/Nu)	-	-se alege DA sau NU
Dacă da, din ce an?	-	-se trece anul în care a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de canalizare	-	-se trece numărul gospodăriilor conenctate
Lungimea totală a rețelei de canalizare (km)	-	-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente	-	-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Tarif mediu al serviciului de canalizare facturat lunar pe gospodărie (RON)	-	-se trece tariful mediu plătit de un utilizator casnic pe lună
A fost realizat un audit al performanței serviciului de canalizare? (Da/Nu)	-	-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de canalizare? (Da/Nu)	-	-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind serviciul de canalizare (2020)	-	-se trece numărul total, anual, al sesizărilor

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare:

1. -
2. -
3. -



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Anexa 10

Fișa de date - OLTENIȚA

Fișa de date

1. Date generale

Indicator	Valoare	Observații
Denumirea localității	OLTENITA	- se scrie denumirea orasului, întocmai cu cea prevăzută de Legea nr. 2/1968, cu modificările și completările ulterioare
Numărul cartierelor/satelor componente	-	-valoare numerică
Distanța între cele mai îndepărtate cartiere/sate ale orasului/comunei (dacă este cazul) - (km)	-	-se scrie distanța în km
Distanța între cel mai îndepărtat cartier/sat și reședința orasului/comunei (km)	-	-se scrie distanța în km
Distanța față de reședința județului (km)	70	-se scrie distanța în km
Anul înființării orasului/comunei	1853	-se scrie anul înființării, dacă există un document în acest sens sau anul primei atestări documentare cunoscute
Altitudinea medie		-se scrie altitudinea medie în m
Suprafața totală, din care (ha):	10348	-suprafața totală, în ha, a orasului
Intravilan (ha)	1182	- suprafața totală, în ha a intravilanului
Extravilan (ha)	9166	-suprafața totală, în ha a extravilanului
Suprafața agricolă (ha), respectiv: arabil, pășuni, fânețe, vii și livezi,	7076	- suprafața totală, în ha a zonei agricole, indiferent de forma de proprietate. Încadrarea pe categorii de folosință este cea prevăzută la pct. 80 din Normele metodologice pentru aplicarea Codului fiscal, aprobate prin H.G. nr. 44/2004
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră (ha)	323	- suprafața totală, în ha a fondului forestier, indiferent de forma de proprietate
Terenuri cu ape (ha)	1052	- suprafața totală, în ha a terenurilor cu ape, indiferent de forma de proprietate
Număr lacuri	2	- se scrie valoarea numerică
Număr iazuri	-	- se scrie valoarea numerică
Numărul locuitorilor la data, din care:	24.822	-se scrie numărul total al locuitorilor
Număr locuitori 0-6 ani	1.248	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta până în 6 ani
Număr locuitori 6-18 ani	2.347	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 6 și 18 ani
Număr locuitori 18-60 ani	14.772	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 18 și 60 ani
Număr locuitori peste 60 ani	5.455	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta peste 60 de ani
Numărul nou-născuților vii		
2019	531	-valoarea numerică a nou-născuților în 2018



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

2020	487	-valoarea numerică a nou-născuților în 2019
Rata natalității 2020		-numărul nasterilor/ total populație x 1000
Numărul persoanelor decedate		
2019	400	-valoarea numerică a deceselor în 2018
2020	449	-valoarea numerică a deceselor în 2019
Rata mortalității 2020		-numar decese/ total populație x 1000
Numărul locuitorilor repartizați pe sexe:	27.115	
Bărbați	12.913	-se scrie numărul total al persoanelor de sex masculin din oras
Femei	14.202	-se scrie numărul total al persoanelor de sex feminin din oras
Densitatea populației - nr. locuitori/ km2		-număr total de locuitori ai orasului/ suprafața totală a orasului în km2
Numărul total de gospodării	8974	Prin gospodărie, ca unitate de observare, se înțelege un grup de două sau mai multe persoane, care în mod obișnuit locuiesc împreună, au în general legături de rudenie

2.Economia locală

Indicator	Valoare	Observatii
Număr total firme	1654	-se scrie numărul total de firme înregistrate la Registrul Comerțului
Numar unitati de cazare turistica, pe categorii de clasificare	4	Se trece valoarea numerica
Numar total locuri de cazare	30	Se trece valoarea numerica
Numar de turisti		Se trece valoarea numerica
2019		
2020		
Suprafața medie a unei exploatații agricole (ha)	50-1800	-suprafața totală a exploatațiilor agricole/ număr de exploatații agricole
Suprafața arabilă (ha)	6936	-se trece suprafața arabilă totală
Suprafața pomicolă și viticolă (ha)	73	-se trec suprafețele pomicole totale și viticole totale
Pășuni și fânețe (ha)	67	-se trece suprafața totală acoperită de pășuni și fânețe
Număr total de animale (2019), din care:	-	-se trece numărul total de animale din oras
Bovine		- se trece numărul total de bovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Porcine		- se trece numărul total de porcine din oras, indiferent de forma de proprietate



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Ovine		- se trece numărul total de ovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Păsări		- se trece numărul total de păsări din oras, indiferent de forma de proprietate
Tipuri de culturi dominante (ha):		
Grâu	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 1521	
	2018 1587	
	2019 1744	
Porumb	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 2440	
	2018 2593	
	2019 2891	
Cartofi	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 -	
	2018 -	
	2019 -	
Floarea soarelui	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 245	
	2018 568	
	2019 232	
Leguminoase	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 670	
	2018 644	
	2019 395	
Altele	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 2060	
	2018 1544	
	2019 1674	

3. Dezvoltare socială

Indicator	Valoare	Observatii
Numărul total al locuitorilor în anii:		
2018		-se trece valoarea numerică a populației corespunzătoare fiecărui an
2019		
2020		



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Numărul persoanelor inactive, din care:		-se scrie numărul total al persoanelor care nu desfășoară o activitate salarizată
Pensionari		-numărul total al pensionarilor din oras
Someri	198	-numărul total al șomerilor din oras
Persoane fără venituri	73	-numărul persoanelor fără venituri
Copii cu cerințe școlare		-numărul copiilor cu cerințe școlare
Persoane cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale		-numărul persoanelor cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale
Sumele plătite pentru beneficiarii de venit minim garantat	133662	-sume plătite în 2019
Număr persoane fără locuință	11	-numărul persoanelor care nu au o locuință, oameni ai străzii
Număr paturi în spitale	44 -sector privat 159-sector public	-numărul paturilor în unitățile sanitare existente pe teritoriul orasului
Număr unități medico-sanitare, din care:	10	-se trece numărul total al unităților medico sanitare de pe teritoriul orasului
Private	7	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate privată
Publice	3	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate publică
Tipul / categoria de unități medico-sanitare		- se trece în dreptul fiecărei categorii numărul de unități
Spitale	2	
Dispensare	-	
Policlinici	1	
Sanatorii	-	
Preventorii	-	
Cabinete medicale	6	
Cabinete stomatologice	4	
Centre de sănătate	3	
Laboratoare	4 publice + 1 privat	
Altele - care?		
Număr medici (sector public și privat)	31 sector public 12 sector privat	-se trece numărul total de medici ce își desfășoară activitatea în oras și distincția între numărul celor din sectorul public și sectorul privat.
Număr ambulanțe	5	-se trece numărul de ambulanțe de pe teritoriul orasului
Număr total de gospodării/locuințe, din care:	10.119	-se trece numărul total de locuințe din oras
Locuințe în proprietate publică	177	-se trece numărul de locuințe din oras aflate în proprietate publică
Locuințe conectate la internet		-se trece numărul total de locuințe conentate la



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Gospodării nelocuite, părăsite, abandonate	20	internet
Suprafața totală locuibilă (mp)	337.762	-se trece numărul total de locuințe abandonate, părăsite
Suprafața în funcție de locuitori (mp)		- se trece suprafața totală de locuit
Număr locuințe construite din fonduri publice în ultimii 4 ani	56 UL/2020	-suprafața totală de locuit/ număr total populație
		-numărul total, pe ani, de locuințe construite din resurse publice

4.Amenajarea teritoriului

Indicator	Valoare	Observatii
Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public și privat	Da/	-se specifică dacă acesta există sau nu
Lungimea totală a drumurilor, din care:		-se trece lungimea totală a drumurilor din oras, în km
Drumuri europene (km)	-	-se trece lungimea totală a drumurilor europene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri naționale (km)	10,84	-se trece lungimea totală a drumurilor naționale ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri județene (km)	-	-se trece lungimea totală a drumurilor județene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri vicinale ¹ (km)	20,27	-se trece lungimea totală a drumurilor vicinale ce străbat teritoriul orasului, în km
Străzi ² (km)	59	-se trece lungimea totală a strazilor din oras, în km
Drumuri de exploatare agricolă (km)		
Asfalt (km)	56,7	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de asfalt,
Beton (km)	1	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de beton, în km
Piatră cubică (km)	-	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră cubică, în km
Piatră (km)	-	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră, în km
Pământ (km)	1,3	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de pământ, în km
Există studii de trafic realizate în oras/comună în ultimii 3 ani? (Da/Nu)	nu	-se specifica dacă acestea există sau nu

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea activității autorităților publice locale în ceea ce privește administrarea drumurilor locale:

¹ care deservesc mai multe proprietăți, fiind situate la limitele acestora



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

1.
2.
3.

5. Administrația publică locală

Indicator	Valoare	Observatii
În ce an a fost elaborat Planul Urbanistic General?	2013	-se trece anul elaborării
Când s-a făcut ultima lui actualizare? (anul)	2013	-se trece anul ultimei actualizări
Care este numărul certificatelor de urbanism emise anul trecut? (2019)	269	-se trece numărul certificatelor
Care este numărul de autorizații de construire emise în anii:		
2018	96	-se trece numărul de autorizații emise, pentru fiecare an
2019	121	
2020	70	
Numărul proiectelor de dezvoltare cu finanțare națională și internațională aprobate în anul 2019 (în regie proprie, în parteneriat sau prin subcontractare)	1	se trece valoarea numerică a acestora
Valoarea totală a fondurilor primite prin aceste proiecte de dezvoltare în anul 2019	2.958.812 lei	se trece valoarea numerică a acestora
A fost elaborată strategia locală de dezvoltare a orasului/comunei? (Da/Nu)	DA	Se alege DA sau NU
Dacă da, în ce an?	2021	Se precizează anul

Care sunt principalele 3 obiective pe care vi le-ați stabilit?

1. AMENAJARE PARC TURISTIC ARGES
2. CONSTRUIRE DRUM CA VARIANTA OCOLITOARE A MUNICIPIULUI OLTENITA
3. CONSTRUIRE SI DOTARE CORP SPITAL

Care sunt principalele 3 probleme cu care vă confrunțați?

1. LIPSA FONDURILOR PENTRU DERULREA INVESTITIILOR
2.
3.

Care sunt principalele 3 acțiuni realizate pentru dezvoltarea economică a localității?

1. Demarare activități pentru dezvoltare proiecte din fonduri nerambursabile pentru dezvoltare localitati
2. Solicitare finanțare de la institutiile guvernamentale pentru finanțare invstirii.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Localitatea furnizează cetățenilor serviciul de alimentare cu apă? (Da/Nu)	Da	-se alege DA sau NU, indiferent de tipul furnizorului - local sau regional
Dacă da, din ce an?		-se trece anul în care serviciul a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de apă		-se trece numărul de gospodării conectate la rețeaua de alimentare cu apă
Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă (transport și distribuție) (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Presiunea apei la branșament		-unitate de măsură - bar
Volumul total de apă produsă (m ³)		-se trece volumul anual produs, în m3
Consumul mediu de apă potabilă facturată lunar pe gospodărie (m ³)		-se trece media lunară a consumului, în m3, pe gospodărie
A fost realizat un audit al performanței serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor
Timpul mediu (zile) între sesizarea unei defecțiuni și realizarea reparației		-se trece numărul mediu de zile;
Timpul de realizare de noi branșamente la conductele de apă și/sau racorduri la canalizare (timpul de la depunerea cererii de branșare, până la semnarea contractului)		-se trece numărul mediu de zile
Clienți contorizați ca procentaj din total clienți		-se trece procentul
Timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea (zile)		-se trece numărul mediu de zile
Timpul mediu între transmiterea unei solicitări de informații către furnizor și primirea răspunsului		-se trece numărul mediu de zile
Căi prin care clienții pot transmite sesizări furnizorului de apă (tel, email etc.)		-se enumeră căile de comunicare
Căile prin care clienții primesc informații de la furnizor		-se enumeră căile de comunicare
Modalitatea de transmitere a facturilor către clienți		-se enumeră aceste modalități
Modalitatea de plată a facturilor (casierie, bancă, etc.)		-se enumeră aceste modalități
Localitatea furnizează serviciul de canalizare a apelor uzate? (Da/Nu)	DA	-se alege DA sau NU
Dacă da, din ce an?		-se trece anul în care a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de canalizare		-se trece numărul gospodăriilor conectate



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Lungimea totală a rețelei de canalizare (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr bransamente		-se trece numărul gospodăriilor cu bransamente
Tariful mediu al serviciului de canalizare facturat lunar pe gospodărie (RON)		-se trece tariful mediu plătit de un utilizator casnic pe lună
A fost realizat un audit al performanței serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de canalizare? (Da/Nu)		-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind serviciul de canalizare (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare:

1.
2.
3.

În cazul defecțiunilor/întreruperilor alimentării cu apă, care sunt sursele alternative de apă?

1.
2.
3.



Anexa 11

Fișa de date - REVIGA

1.Date generale

Indicator	Valoare	Observații
Denumirea localității	REVIGA	- se scrie denumirea orasului, întocmai cu cea prevăzută de Legea nr. 2/1968, cu modificările și completările ulterioare
Numărul cartierelor/satelor componente	4	-valoare numerică
Distanța între cele mai îndepărtate cartiere/sate ale orasului/comunei (dacă este cazul) - (km)	15	-se scrie distanța în km
Distanța între cel mai îndepărtat cartier/sat și reședința orasului/comunei (km)	17	-se scrie distanța în km
Distanța față de reședința județului (km)	42	-se scrie distanța în km
Anul înființării orasului/comunei	1864	-se scrie anul înființării, dacă există un document în acest sens sau anul primei atestării documentare cunoscute
Altitudinea medie	50	-se scrie altitudinea medie în m
Suprafața totală, din care (ha):	8816	-suprafața totală, în ha, a orasului
Intravilan (ha)	532	- suprafața totală, în ha a intravilanului
Extravilan (ha)	8284	-suprafața totală, în ha a extravilanului



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Suprafața agricolă (ha), respectiv: arabil, pășuni, fânețe, vii și livezi,	7580-ARABIL 458-PASUNI 96-VII 10-LIVEZI	- suprafața totală, în ha a zonei agricole, indiferent de forma de proprietate. Încadrarea pe categorii de folosință este cea prevăzută la pct. 80 din Normele metodologice pentru aplicarea Codului fiscal, aprobate prin H.G. nr. 44/2004
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră (ha)	26	- suprafața totală, în ha a fondului forestier, indiferent de forma de proprietate
Terenuri cu ape (ha)	70	- suprafața totală, în ha a terenurilor cu ape, indiferent de forma de proprietate
Număr lacuri	8	- se scrie valoarea numerică
Număr iazuri	-	- se scrie valoarea numerică
Numărul locuitorilor la data 01.07.2020, din care:	2618	-se scrie numărul total al locuitorilor
Număr locuitori 0-6 ani	224	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta până în 6 ani
Număr locuitori 6-18 ani	741	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 6 și 18 ani
Număr locuitori 18-60 ani	1012	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 18 și 60 ani
Număr locuitori peste 60 ani	641	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta peste 60 de ani
Numărul nou-născuților vii		
2019	25	-valoarea numerică a nou-nascuților în 2018



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

2020	22	-valoarea numerică a nou-născuților în 2019
Rata natalității 2020	10	-numărul nasterilor/ total populație x 1000
Numărul persoanelor decedate		
2019	72	-valoarea numerică a deceselor în 2018
2020	66	-valoarea numerică a deceselor în 2019
Rata mortalității 2020	25,21	-numar decese/ total populație x 1000
Numărul locuitorilor repartizați pe sexe:		
Bărbați	1324	-se scrie numărul total al persoanelor de sex masculin din oras
Femei	1294	-se scrie numărul total al persoanelor de sex feminin din oras
Densitatea populației - nr. locuitori/ km2	0,3	-număr total de locuitori ai orasului/ suprafața totală a orasului în km2
Numărul total de gospodării	1257	Prin gospodărie , ca unitate de observare, se înțelege un grup de două sau mai multe persoane, care în mod obișnuit locuiesc împreună, au în general legături de rudenie

2.Economia locală



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Indicator	Valoare	Observatii
Număr total firme	29	-se scrie numărul total de firme inregistrate la Registrul Comerțului
Numar unitati de cazare turistica, pe categorii de clasificare	-	Se trece valoarea numerica
Numar total locuri de cazare	-	Se trece valoarea numerica
Numar de turisti 2019 2020	-	Se trece valoarea numerica
Suprafața medie a unei exploatații agricole (ha)	2,5	-suprafața totală a exploatațiilor agricole/ număr de exploatații agricole
Suprafața arabilă (ha)	7580	-se trece suprafața arabilă totală
Suprafața pomicolă și viticolă (ha)	103	-se trec suprafețele pomicole totale și viticole totale
Pășuni și fânețe (ha)	458	-se trece suprafața totală acoperită de pășuni și fânețe
Număr total de animale (2019), din care:	11310	-se trece numărul total de animale din oras



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Bovine	340	- se trece numărul total de bovine din oras, indiferent de forma de proprietate	
Porcine	610	- se trece numărul total de porcine din oras, indiferent de forma de proprietate	
Ovine	360	- se trece numărul total de ovine din oras, indiferent de forma de proprietate	
Păsări	10000	- se trece numărul total de păsări din oras, indiferent de forma de proprietate	
Tipuri de culturi dominante (ha):			
Grâu		ha	-se trece suprafața cultivata în ha pentru fiecare an
	2017	2351	
	2018	3239	
	2019	2662	
Porumb		Ha	-se trece suprafața cultivata în ha pentru fiecare an
	2017	2330	
	2018	2237	
	2019	3424	
Cartofi		ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	-	



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

	2018	2	
	2019	-	
Floarea soarelui		ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	612	
	2018	710	
	2019	565	
Leguminoase		ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	203	
	2018	47	
	2019	70	
Altele-RAPITA		Ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	1766	
	2018	941	
	2019	360	

3. Dezvoltare socială

Indicator	Valoare	Observatii



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Numărul total al locuitorilor în anii:		
2018	2712	<i>-se trece valoarea numerică a populației corespunzătoare fiecărui an</i>
2019	2664	
2020	2618	
Numărul persoanelor inactive, din care:	1130	<i>-se scrie numărul total al persoanelor care nu desfășoară o activitate salarizată</i>
Pensionari	438	<i>-numărul total al pensionarilor din oras</i>
Someri	254	<i>-numărul total al șomerilor din oras</i>
Persoane fără venituri	157	<i>-numărul persoanelor fără venituri</i>
Copii cu cerințe școlare	166	<i>-numărul copiilor cu cerințe școlare</i>
Persoane cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale	115	<i>-numărul persoanelor cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale</i>
Sumele plătite pentru beneficiarii de venit minim garantat	0	<i>-sume platite în 2019</i>
Număr persoane fără locuință	-	<i>-numărul persoanelor care nu au o locuință, oameni ai străzii</i>
Număr paturi în spitale	-	<i>-numărul paturilor în unitățile sanitare existente pe teritoriul orasului</i>
Număr unități medico-sanitare, din care:	1	<i>-se trece numărul total al unităților medico sanitare de pe teritoriul orasului</i>



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Private	-	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate privată
Publice	1	- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate publică
Tipul / categoria de unități medico-sanitare		- se trece în dreptul fiecărei categorii numărul de unități
Spitale	-	
Dispensare	-	
Policlinici	-	
Sanatorii	-	
Preventorii	-	
Cabinete medicale	-	
Cabinete stomatologice	-	
Centre de sănătate	-	
Laboratoare	-	
Altele - care?	-	
Număr medici (sector public și privat)	1	-se trece numărul total de medici ce își desfășoară activitatea în oras și distincția între numărul celor din sectorul public și sectorul privat.
Număr ambulanțe	-	-se trece numărul de ambulanțe de pe teritoriul orasului



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Număr total de gospodării/locuințe, din care:	1210	-se trece numărul total de locuințe din oras
Locuințe în proprietate publică	1210	-se trece numărul de locuințe din oras aflate în proprietate publică
Locuințe conectate la internet	482	-se trece numărul total de locuințe conentate la internet
Gospodării nelocuite, părăsite, abandonate	88	-se trece numărul total de locuințe abandonate, părăsite
Suprafața totală locuibilă (mp)	53400	- se trece suprafața totală de locuit
Suprafața în funcție de locuitori (mp)	53400/2618	-suprafața totală de locuit/ număr total populație
Număr locuinte construite din fonduri publice în ultimii 4 ani	-	-numărul total, pe ani, de locuințe construite din resurse publice

4.Amenajarea teritoriului

Indicator	Valoare	Observatii
Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public și privat	Da/NU	-se specifică dacă acesta există sau nu
Lungimea totală a drumurilor, din care:		-se trece lungimea totală a drumurilor din oras, în km
Drumuri europene (km)	NU	-se trece lungimea totală a drumurilor europene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri naționale (km)	NU	-se trece lungimea totală a drumurilor naționale ce străbat teritoriul orasului, în km



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Drumuri județene (km)	12	-se trece lungimea totală a drumurilor județene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri vicinale ¹⁷⁸ (km)	-	-se trece lungimea totală a drumurilor vicinale ce străbat teritoriul orasului, în km
Străzi ¹⁷⁹ (km)	47	-se trece lungimea totală a strazilor din oras, în km
Drumuri de exploatare agricolă (km)		
Asfalt (km)	5	-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de asfalt,
Beton (km)	-	-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de beton, în km
Piatră cubică (km)	-	-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de piatră cubică, în km
Piatră (km)	42	-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de piatră, în km
Pământ (km)	3	-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de pământ, în km
Există studii de trafic realizate în oras/comună în ultimii 3 ani? (Da/Nu)		-se specifica dacă acestea există sau nu

¹⁷⁸ care deserveșc mai multe proprietăți, fiind situate la limitele acestora

¹⁷⁹ drumuri din interiorul localităților



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea activității autorităților publice locale în ceea ce privește administrarea drumurilor locale:

13.

14.

15.

5. Administrația publică locală

Indicator	Valoare	Observatii
În ce an a fost elaborat Planul Urbanistic General?	2002	-se trece anul elaborării
Când s-a făcut ultima lui actualizare? (anul)	-	-se trece anul ultimei actualizări
Care este numărul certificatelor de urbanism emise anul trecut? (2019)	10	-se trece numărul certificatelor
Care este numărul de autorizații de construire emise în anii:		
2018	10	-se trece numărul de autorizații emise, pentru fiecare an
2019	3	
2020	6	
Numărul proiectelor de dezvoltare cu finanțare națională și internațională aprobate în anul 2019 (în regie proprie, în parteneriat sau prin subcontractare)	3	se trece valoarea numerică a acestora



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Valoarea totală a fondurilor primite prin aceste proiecte de dezvoltare în anul 2019	11.879.063	<i>se trece valoarea numerică a acestora</i>
A fost elaborată strategia locală de dezvoltare a orasului/comunei? (Da/Nu)	DA	<i>Se alege DA sau NU</i>
Dacă da, în ce an?	2014	<i>Se precizează anul</i>

Care sunt principalele 3 obiective pe care vi le-ați stabilit?

13.
14.
15.

Care sunt principalele 3 probleme cu care vă confrunțați?

13.
14.
15.

Care sunt principalele 3 acțiuni realizate pentru dezvoltarea economică a localității?

13.
14.
15.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Localitatea furnizează cetățenilor serviciul de alimentare cu apă? (Da/Nu)	DA	-se alege DA sau NU, indiferent de tipul furnizorului - local sau regional
Dacă da, din ce an?	1998	-se trece anul în care serviciul a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de apă	1257	-se trece numărul de gospodării conectate la rețeaua de alimentare cu apă
Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă (transport și distribuție) (km)	43087	-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente	887	-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Presiunea apei la branșament	44	-unitate de măsură - bar
Volumul total de apă produsă (m ³)	112466	-se trece volumul anual produs, în m3
Consumul mediu de apă potabilă facturată lunar pe gospodărie (m ³)	86,4	-se trece media lunară a consumului, în m3, pe gospodărie
A fost realizat un audit al performanței serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate (2020)	10	-se trece numărul total, anual, al sesizărilor
Timpul mediu (zile) între sesizarea unei defecțiuni și realizarea reparațiilor	2	-se trece numărul mediu de zile;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Timpul de realizare de noi branșamente la conductele de apă și/sau racorduri la canalizare (timpul de la depunerea cererii de branșare, până la semnarea contractului)	5	-se trece numărul mediu de zile
Clienți contorizați ca procentaj din total clienți	100	-se trece procentul
Timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea (zile)	0	-se trece numărul mediu de zile
Timpul mediu între transmiterea unei solicitări de informații către furnizor și primirea răspunsului	0	-se trece numărul mediu de zile
Căi prin care clienții pot transmite sesizări furnizorului de apă (tel, email etc.)	TEL	-se enumeră căile de comunicare
Căile prin care clienții primesc informații de la furnizor	TEL MOBIL	-se enumeră căile de comunicare
Modalitatea de transmitere a facturilor către clienți		-se enumeră aceste modalități
Modalitatea de plată a facturilor (casierie, bancă, etc.)	CASIERIE, BANCA	-se enumeră aceste modalități
Localitatea furnizează serviciul de canalizare a apelor uzate? (Da/Nu)	DA	-se alege DA sau NU
Dacă da, din ce an?	2011	-se trece anul în care a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de canalizare	476	-se trece numărul gospodăriilor conectate
Lungimea totală a rețelei de canalizare (km)	11,07	-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente	100	-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Tariful mediu al serviciului de canalizare facturat lunar pe gospodărie (RON)	-	-se trece tariful mediu plătit de un utilizator casnic pe lună
A fost realizat un audit al performanței serviciului de canalizare? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de canalizare? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind serviciul de canalizare (2020)	NU	-se trece numărul total, anual, al sesizărilor

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare:

13.
14.
15.

În cazul defecțiunilor/întreruperilor alimentării cu apă, care sunt sursele alternative de apă?

12.
13.
14.



Anexa 12

Fișa de date - URZICENI

1. Suprafața fonduluifunciar după modul de folosință - municipiul Urziceni

Modul de folosință pentru suprafață agricolă	Anul 2014
	Hectare
Total	5357
Agricolă	4511
Arabilă	4252
Pósuni	220
Vii si pepiniere viticole	18
Livezi 51' pepiniere pomicole	21
Terenuri neagricole total	846
Păduri și altă vegetație forestieră	24
Ocupată cu ape, bălți	160
Ocupată cu construcții	401
Căi de comunicații și căi ferate	194
Terenuri degradate și neproductive	67



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

2. Populația după domiciliu la 1 ianuarie pe grupe de vârstă – municipiul Urziceni

Grupa de vârstă	Anul 2021
	Număr persoane
Total	16360
0- 5 ani	791
6-17 ani	1843
18-60 ani	9747
61-peste	3979

3. Născuți vii – municipiul Urziceni

Localități			
	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
	Număr persoane	Număr persoane	Număr persoane
Municipiul Urziceni	147	149	113



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

4. Decedați – municipiul Urziceni

Localități			
	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
	Număr persoane	Număr persoane	Număr persoane
Municipiul Urziceni	178	171	<u>242</u>

5. Lungimea străzilor orășenești – municipiul Urziceni

Localitatea			
	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
	Kilometri	Kilometri	Kilometri
Municipiul Urziceni	70	70	70

6. Lungimea străzilor orășenești modernizate – municipiul Urziceni

Localitatea			
	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
	Kilometri	Kilometri	Kilometri
Municipiul Urziceni	58	48	48



7. Lungimea totală a rețelei simple de distribuție a apei potabile – municipiul Urziceni

Localitatea			
	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
	Kilometri	Kilometri	Kilometri
Municipiul Urziceni	59,3	59,3	59,3

8. Cantitatea de apa potabilă distribuită consumatorilor – municipiul Urziceni

Destinația apei distribuite			
	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
	Mii metri cubi	Mii metri cubi	Mii metri cubi
Total	669	661	660
din care: pentru uz casnic	510	506	520



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

9. Unități sanitare pe categorii de unitati, forme de proprietate – municipiul Urziceni

Categorii de unitati sanitare	Forme de proprietate			
		Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
		Număr	Număr	Număr
Spitale	Proprietate publică	1	1	1
Ambulatorii integrate spitalului	Proprietate publică	1	1	
Dispensare medicale	Proprietate publică	1	1	
Cabinete medicale de medicină generală	Proprietate publică		1	
	Proprietate privată	1	1	
Cabinete medicale scolare	Proprietate publică	5	5	
Cabinete medicale de familie	Proprietate privată	8	8	
Cabinete stomatologice	Proprietate privată	9	9	
Cabinete medicale de specialitate	Proprietate privată	16	17	
Farmacii	Proprietate publică	1	1	
	Proprietate privată	6	6	
Laboratoare medicale	Proprietate publică	4	4	



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

	Proprietate privată	1	1	
Laboratoare de tehnică dentară	Proprietate privată	1	1	

10. Paturi în unitățile sanitare pe categorii de unități sanitare— municipiul Urziceni

Categorii de unități sanitare	Forme de proprietate			
		Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
		Număr	Număr	Număr
În spitale, inclusiv în centre de sănătate cu paturi de spital - paturi pentru internare continuă	Proprietate publică	127	127	127
În spitale, inclusiv în centre de sănătate cu paturi de spital - paturi pentru cazuri de zi	Proprietate publică			12



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

11. Personalul medico-sanitar pe categorii– municipiul Urziceni

Categorii de cadre medico-sanitare	Forme de proprietate		
		Anul 2018	Anul 2019
		Număr persoane	Număr persoane
Medici	Proprietate publică	25	
	Proprietate privată	15	15
din total medici: medici de familie	Proprietate publică		1
	Proprietate privată	8	8
Stomatologi	Proprietate privată	9	9
Farmacисти	Proprietate publică	1	1
	Proprietate privată	9	10
Persona/ sanitar mediu	Proprietate publică	96	92
	Proprietate privată	56	57



12. Someri înregistrați – municipiul Urziceni

	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
	Număr persoane	Număr persoane	Număr persoane
Total	119	59	98

13. Capacitatea de cazare turistică existentă pe tipuri de structuri de primire turistică – municipiul Urziceni

Tipuri de structuri de primire turistică	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
	Locuri	Locuri	Locuri
Total	117	117	117
Hoteluri	63	63	63
Moteluri	30	30	30
Vile turistice		24	24



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

14. Structuri de primire turistică cu funcțiuni de cazare turistică pe tipuri de structuri – municipiul Urziceni

Tipuri de structuri de primire turistică			
	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
	Număr	Număr	Număr
Total	4	4	4
Hoteluri	2	2	2
Moteluri	1	1	1
Vile turistice	1	1	1

15. Locuințe terminate în cursul anului pe surse de finanțare – municipiul Urziceni

Surse de finanțare			
	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
	Număr	Număr	Număr
Total	6		10
Din fonduri private	6	9	10
Din care: din fondurile populației	6	9	10



16. Suprafața locuibilă existentă la sfârșitul anului pe forme de proprietate – municipiul Urziceni

Forme de proprietate			
	Anul 2018	Anul 2019	Anul 2020
	Metri pătrați arie desfășurată	Metri pătrați arie desfășurată	Metri pătrați arie desfășurată
Total	326579	327032	327597
Proprietate publică	2310	2330	2290
Proprietate privată	324269	324702	325307

17. Densitatea populației – municipiul Urziceni = 305 locuitori/ km².



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Fișa de date - VASILATI

Anexa 13

1. Date generale

Indicator	Valoare	Observații
Denumirea localității	Comuna Vasilati	- se scrie denumirea orasului, întocmai cu cea prevăzută de Legea nr. 2/1968, cu modificările și completările ulterioare
Numărul cartierelor/satelor componente	3	-valoare numerică
Distanța între cele mai îndepărtate cartiere/sate ale orasului/comunei (dacă este cazul) - (km)	2	-se scrie distanța în km
Distanța între cel mai îndepărtat cartier/sat și reședința orasului/comunei (km)	5	-se scrie distanța în km
Distanța față de reședința județului (km)	95	-se scrie distanța în km
Anul înființării orasului/comunei		- se scrie anul înființării, dacă există un document în acest sens sau anul primei atestări documentare cunoscute
Altitudinea medie	43-47	-se scrie altitudinea medie în m
Suprafața totală, din care (ha):	6525	-suprafața totală, în ha, a orasului
Intravilan (ha)	1237	- suprafața totală, în ha a intravilanului
Extravilan (ha)	5288	-suprafața totală, în ha a extravilanului
Suprafața agricolă (ha), respectiv: arabil, pășuni, fânețe, vii și livezi,	5535	- suprafața totală, în ha a zonei agricole, indiferent de forma de proprietate. Încadrarea pe categorii de folosință este cea prevăzută la pct. 80 din Normele metodologice pentru aplicarea Codului fiscal, aprobate prin H.G. nr. 44/2004
Păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră (ha)	113.96	- suprafața totală, în ha a fondului forestier, indiferent de forma de proprietate
Terenuri cu ape (ha)		- suprafața totală, în ha a terenurilor cu ape, indiferent de forma de proprietate
Număr lacuri	2	- se scrie valoarea numerică
Număr iazuri	8	- se scrie valoarea numerică
Numărul locuitorilor la data, din care:	4394	-se scrie numărul total al locuitorilor
Număr locuitori 0-6 ani	114	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta până în 6 ani
Număr locuitori 6-18 ani	510	-se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 6 și 18 ani
Număr locuitori 18-60 ani	2646	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta cuprinsă între 18 și 60 ani
Număr locuitori peste 60 ani	994	- se scrie numărul locuitorilor cu vârsta peste 60 de ani
Numărul nou-născuților vii		
2019	8	-valoarea numerică a nou-născuților în 2018



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

2020	2	-valoarea numerică a nou-născuților în 2019
Rata natalității 2020	2.34%	-numărul nasterilor/ total populație x 1000
Numărul persoanelor decedate		
2019	228	-valoarea numerică a deceselor în 2018
2020		-valoarea numerică a deceselor în 2019
Rata mortalității 2020	53.47%	-numar decese/ total populație x 1000
Numărul locuitorilor repartizați pe sexe:		
Bărbați	2119	-se scrie numărul total al persoanelor de sex masculin din oras
Femei	2145	-se scrie numărul total al persoanelor de sex feminin din oras
Densitatea populației - nr. locuitori/ km2		-număr total de locuitori ai orasului/ suprafața totală a orasului în km2
Numărul total de gospodării	1340	Prin gospodărie , ca unitate de observare, se înțelege un grup de două sau mai multe persoane, care în mod obișnuit locuiesc împreună, au în general legături de rudenie

2.Economia locală

Indicator	Valoare	Observatii
Număr total firme	40	-se scrie numărul total de firme înregistrate la Registrul Comerțului
Numar unitati de cazare turistica, pe categorii de clasificare		Se trece valoarea numerica
Numar total locuri de cazare		Se trece valoarea numerica
Numar de turisti 2019		Se trece valoarea numerica
2020		
Suprafața medie a unei exploatații agricole (ha)		-suprafața totală a exploatațiilor agricole/ număr de exploatații agricole
Suprafața arabilă (ha)	5147.35	-se trece suprafața arabilă totală
Suprafața pomicolă și viticolă (ha)	94.45	-se trec suprafețele pomicole totale și viticole totale
Pășuni și fânețe (ha)	293.2	-se trece suprafața totală acoperită de pășuni și fânețe
Număr total de animale (2019), din care:		-se trece numărul total de animale din oras



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Bovine	135	- se trece numărul total de bovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Porcine	3300	- se trece numărul total de porcine din oras, indiferent de forma de proprietate
Ovine	780	- se trece numărul total de ovine din oras, indiferent de forma de proprietate
Păsări	19000	- se trece numărul total de păsări din oras, indiferent de forma de proprietate
Tipuri de culturi dominante (ha):		
Grâu	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 1847.41	
	2018 2203.382	
	2019 2311.39	
Porumb	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 542.4648	
	2018 760.5241	
	2019 1203.88	
Cartofi	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	
	2018	
	2019	
Floarea soarelui	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 1058.01	
	2018 1154.183	
	2019 1266.49	
Leguminoase	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017	
	2018	
	2019	
Altele	ha	-se trece suprafața cultivată în ha pentru fiecare an
	2017 1697.6952	
	2018 10274909	
	2019 363.82	



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

3. Dezvoltare socială

Indicator	Valoare	Observatii
Numărul total al locuitorilor în anii:		
2018		-se trece valoarea numerică a populației corespunzătoare
2019	4389	fiecărui an
2020		
Numărul persoanelor inactice, din care:		-se scrie numărul total al persoanelor care nu desfășoară o activitate salarizată
Pensionari		-numărul total al pensionarilor din oras
Someri		-numărul total al șomerilor din oras
Persoane fără venituri		-numărul persoanelor fără venituri
Copii cu cerințe școlare		-numărul copiilor cu cerințe școlare
Persoane cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale		-numărul persoanelor cu dizabilități, handicap sau nevoi speciale
Sumele plătite pentru beneficiarii de venit minim garantat		-sume platite în 2019
Număr persoane fără locuință		-numărul persoanelor care nu au o locuință, oameni ai străzii
Număr paturi în spitale		-numărul paturilor în unitățile sanitare existente pe teritoriul orasului
Număr unități medico-sanitare, din care:		-se trece numărul total al unităților medico sanitare de pe teritoriul orasului
Private		- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate privată
Publice		- se trece numărul unităților sanitare aflate în proprietate publică
Tipul / categoria de unități medico-sanitare		- se trece în dreptul fiecărei categorii numărul de unități
Spitale		
Dispensare		
Policlinici		
Sanatorii		
Preventorii		
Cabinete medicale	1	
Cabinete stomatologice		
Centre de sănătate		
Laboratoare		
Altele - care?		
Număr medici (sector public și privat)	1	-se trece numărul total de medici ce își desfășoară



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

		activitatea în oras și distincția între numărul celor din sectorul public și sectorul privat.
Număr ambulanțe		-se trece numărul de ambulanțe de pe teritoriul orasului
Număr total de gospodării/locuințe, din care:		-se trece numărul total de locuințe din oras
Locuințe în proprietate publică		-se trece numărul de locuințe din oras aflate în proprietate publică
Locuințe conectate la internet		-se trece numărul total de locuințe conectate la internet
Gospodării nelocuite, părăsite, abandonate		-se trece numărul total de locuințe abandonate, părăsite
Suprafața totală locuibilă (mp)		- se trece suprafața totală de locuit
Suprafața în funcție de locuitori (mp)		-suprafața totală de locuit/ număr total populație
Număr locuințe construite din fonduri publice în ultimii 4 ani		-numărul total, pe ani, de locuințe construite din resurse publice

4.Amenajarea teritoriului

Indicator	Valoare	Observatii
Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public și privat	Da/NU	-se specifică dacă acesta există sau nu
Lungimea totală a drumurilor, din care:	18	-se trece lungimea totală a drumurilor din oras, în km
Drumuri europene (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor europene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri naționale (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor naționale ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri județene (km)	13	-se trece lungimea totală a drumurilor județene ce străbat teritoriul orasului, în km
Drumuri vicinale ¹ (km)		-se trece lungimea totală a drumurilor vicinale ce străbat teritoriul orasului, în km
Străzi ² (km)	34.7	-se trece lungimea totală a strazilor din oras, în km
Drumuri de exploatare agricolă (km)		
Asfalt (km)	20	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de asfalt,
Beton (km)		-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de beton, în km
Piatră cubică (km)		-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră cubică, în km
Piatră (km)	14.7	-se trece lungimea totală a strazilor din oras acoperite de piatră, în km

¹ care deservesc mai multe proprietăți, fiind situate la limitele acestora

² drumuri din interiorul localităților



**JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI**



**JUDEȚUL
IALOMIȚA**

Pământ (km)		-se trece lungimea totală a străzilor din oras acoperite de pământ, în km
Există studii de trafic realizate în oras/comună în ultimii 3 ani? (Da/Nu)	Nu	-se specifica dacă acestea există sau nu

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea activității autorităților publice locale în ceea ce privește administrarea drumurilor locale:

1.
2.
3.

5. Administrația publică locală

Indicator	Valoare	Observatii
În ce an a fost elaborat Planul Urbanistic General?	2009	-se trece anul elaborării
Când s-a făcut ultima lui actualizare? (anul)	2007	-se trece anul ultimei actualizări
Care este numărul certificatelor de urbanism emise anul trecut? (2019)	47	-se trece numărul certificatelor
Care este numărul de autorizații de construire emise în anii:		
2018	21	-se trece numărul de autorizații emise, pentru fiecare an
2019	16	
2020	20	
Numărul proiectelor de dezvoltare cu finanțare națională și internațională aprobate în anul 2019 (în regie proprie, în parteneriat sau prin subcontractare)		se trece valoarea numerică a acestora
Valoarea totală a fondurilor primite prin aceste proiecte de dezvoltare în anul 2019		se trece valoarea numerică a acestora
A fost elaborată strategia locală de dezvoltare a orasului/comunei? (Da/Nu)	DA	Se alege DA sau NU
Dacă da, în ce an?	2021	Se precizează anul

Care sunt principalele 3 obiective pe care vi le-ați stabilit?

1.
2.
3.

Care sunt principalele 3 probleme cu care vă confrunțați?

1.
2.



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

3.

Care sunt principalele 3 acțiuni realizate pentru dezvoltarea economică a localității?

1.
2.
3.

Localitatea furnizează cetățenilor serviciul de alimentare cu apă? (Da/Nu)	Nu	-se alege DA sau NU, indiferent de tipul furnizorului - local sau regional
Dacă da, din ce an?		-se trece anul în care serviciul a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de apă		-se trece numărul de gospodării conectate la rețeaua de alimentare cu apă
Lungimea totală a rețelei de alimentare cu apă (transport și distribuție) (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Presiunea apei la branșament		-unitate de măsură - bar
Volumul total de apă produsă (m ³)		-se trece volumul anual produs, în m ³
Consumul mediu de apă potabilă facturată lunar pe gospodărie (m ³)		-se trece media lunară a consumului, în m ³ , pe gospodărie
A fost realizat un audit al performanței serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind parametrii de calitate ai apei furnizate (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor
Timpul mediu (zile) între sesizarea unei defecțiuni și realizarea reparațiilor		-se trece numărul mediu de zile;



JUDEȚUL
CĂLĂRAȘI



JUDEȚUL
IALOMIȚA

Timpul de realizare de noi branșamente la conductele de apă și/sau racorduri la canalizare (timpul de la depunerea cererii de branșare, până la semnarea contractului)		-se trece numărul mediu de zile
Clienți contorizați ca procentaj din total clienți		-se trece procentul
Timpul pentru tratarea solicitărilor de informații privind facturarea (zile)		-se trece numărul mediu de zile
Timpul mediu între transmiterea unei solicitări de informații către furnizor și primirea răspunsului		-se trece numărul mediu de zile
Căi prin care clienții pot transmite sesizări furnizorului de apă (tel, email etc.)		-se enumeră căile de comunicare
Căile prin care clienții primesc informații de la furnizor		-se enumeră căile de comunicare
Modalitatea de transmitere a facturilor către clienți		-se enumeră aceste modalități
Modalitatea de plată a facturilor (casierie, bancă, etc.)		-se enumeră aceste modalități
Localitatea furnizează serviciul de canalizare a apelor uzate? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Dacă da, din ce an?		-se trece anul în care a devenit funcțional
Numărul gospodăriilor cu acces la rețeaua de canalizare		-se trece numărul gospodăriilor conenctate
Lungimea totală a rețelei de canalizare (km)		-se trece lungimea în km a rețelei
Număr branșamente		-se trece numărul gospodăriilor cu branșamente
Tariful mediu al serviciului de canalizare facturat lunar pe gospodărie (RON)		-se trece tariful mediu plătit de un utilizator casnic pe lună
A fost realizat un audit al performanței serviciului de canalizare? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Există o strategie de dezvoltare a serviciului de canalizare? (Da/Nu)	NU	-se alege DA sau NU
Numărul total de sesizări și reclamații privind serviciul de canalizare (2020)		-se trece numărul total, anual, al sesizărilor

Vă rugăm să precizați principalele 3 deficiențe sau lipsuri care afectează calitatea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare:

1.
2.
3.

În cazul defecțiunilor/întreruperilor alimentării cu apă, care sunt sursele alternative de apă?