



Nr. 16983/MV/20.09.2024

RAPORT

privind rezultatul controalelor efectuate pentru verificarea măsurilor impuse prin actele de reglementare agenților economici și/sau instituții ale administrațiilor publice locale care dețin sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor

Directiva Consiliului 91/271/EEC din 21 mai 1991 privind epurarea apelor uzate urbane are ca obiectiv central protecția mediului de efectele negative ale evacuărilor de ape uzate urbane, conducând la menținerea/îmbunătățirea calității apelor de suprafață și subterane din România.

Directiva a fost transpusă în întregime în legislația românească prin Hotărârea Guvernului nr.188/2002 pentru aprobarea normelor privind condițiile de descărcare ale apelor uzate în mediul acvatic, modificată și completată cu Hotărârea Guvernului nr.352/2005, etc.

Având în vedere atât **poziționarea României în bazinul hidrografic al fluviului Dunărea și bazinul Mării Negre**, cât și necesitatea **protecției mediului** în aceste zone, România a declarat întregul său teritoriu ca **zonă sensibilă**. Această decizie se concretizează în faptul că aglomerările cu mai mult de 10.000 locuitori echivalenți trebuie să asigure o infrastructură pentru epurarea apelor uzate urbane care să permită epurarea avansată (terțiară), mai ales în ceea ce privește nutrienții azot și fosfor.

Etapele parcurse pentru implementarea prevederilor directivei sunt:

- identificarea nivelului de colectare și epurare specific pentru fiecare aglomerare umană;
- stabilirea programelor de investiții necesare conformării cu directiva, precum și implicațiile financiare;
- etapizarea și prioritizarea eforturilor investiționale pentru anumite aglomerări umane.

Termene de conformare, conform planului de implementare pentru Directiva 91/271/EEC, sunt :

I. rețele de canalizare:

Adresă de corespondență:

Str. Bucegi, nr. 20 bis, C.P. 120208, Buzău, jud. Buzău

Tel: +4 0238 725 446 | +4 0238 725 447

Fax: +4 0238 427 237

Email: dispecer@daib.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23706189 / 01.01.2007

Cod IBAN: RO57 TREZ 1665 0220 1X01 1198

Trezoreria Buzău

- a) până la 31 decembrie **2013** pentru aglomerările umane cu mai mult de 10.000 l.e.;
 b) până la 31 decembrie **2018** pentru aglomerările umane între 2.000-10.000 l.e.;

II. epurare ape uzate urbane:

a) epurare terțiară, pentru evacuările din aglomerări umane cu peste 10.000 l.e. până la data de 31 decembrie **2015**;

b) epurare biologică pentru evacuările din aglomerări umane cuprinse între 2.000 și 10.000 l.e. până la data de 31 decembrie **2018**.

Având în vedere **expirarea termenelor de conformare** înscrise în Tratatul de Aderare pentru îndeplinirea obligațiilor privind asigurarea conformării cu cerințele Directiva 91/271/EEC privind epurarea apelor uzate urbane, respectiv sfârșitul anului 2015, când toate aglomerările cu peste 10.000 locuitori echivalenți din România trebuiau să fie conforme, atât în ceea ce privește colectarea și epurarea apelor uzate urbane, **Comisia Europeană a luat hotărârea de a declanșa o acțiune în constatarea neîndeplinirii obligațiilor având ca obiect aplicarea incorectă a Directivei 91/271/CEE a Consiliului privind epurarea apelor uzate urbane.**

În acest sens, în anul 2018 Comisia Europeană a trimis autorităților române scrisoarea de punere în întârziere în Cauza 2018/2109, **prima fază a etapei precontencioase a procedurii de infringement.**

Apele uzate provenite de la aglomerările umane conțin, în special, materii în suspensie, substanțe organice, nutrienți, dar și alți poluanți ca metale grele, detergenți, hidrocarburi petroliere, micropoluanți organici etc. depinzând de tipurile de industrie existente, cât și de nivelul de pre-epurare al apelor industriale colectate.

Conform planului de management actualizat al spațiului hidrografic Buzău-Ialomița, la nivelul județului Buzău au fost delimitate 29 aglomerări umane mai mari 2.000 l.e. și 342 aglomerări umane mai mici de 2000 l.e. considerate surse de poluare a corpurilor de apă.

În ceea ce privește infrastructura de colectare și epurare a apelor uzate existentă în județul Buzău, din totalul de 371 aglomerări umane, 24 dețin sisteme publice de canalizare și stații de epurare a apelor uzate (tabel 1 și figura 1).

Tabel nr.1. Situația aglomerărilor umane, sistemelor de colectare și stațiilor de epurare a apelor uzate din județul Buzău

Dimensiune aglomerare umană	Stații de epurare existente		
	Total	Funcționare corespunzătoare	
	Număr	Număr	%
Aglomerări > 100.000 l.e.	1	1	100%
Aglomerări 2.000 - 10.000 l.e.	19	10	52,6%
Aglomerări < 2.000 l.e.	4	1	25%
TOTAL	24	12	50%

Adresă de corespondență:

Str. Bucegi, nr. 20 bis, C.P. 120208, Buzău, jud. Buzău

Tel: +4 0238 725 446 | +4 0238 725 447

Fax: +4 0238 427 237

Email: dispecer@daib.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23706189 / 01.01.2007

Cod IBAN: RO57 TREZ 1665 0220 1X01 1198

Trezoreria Buzău

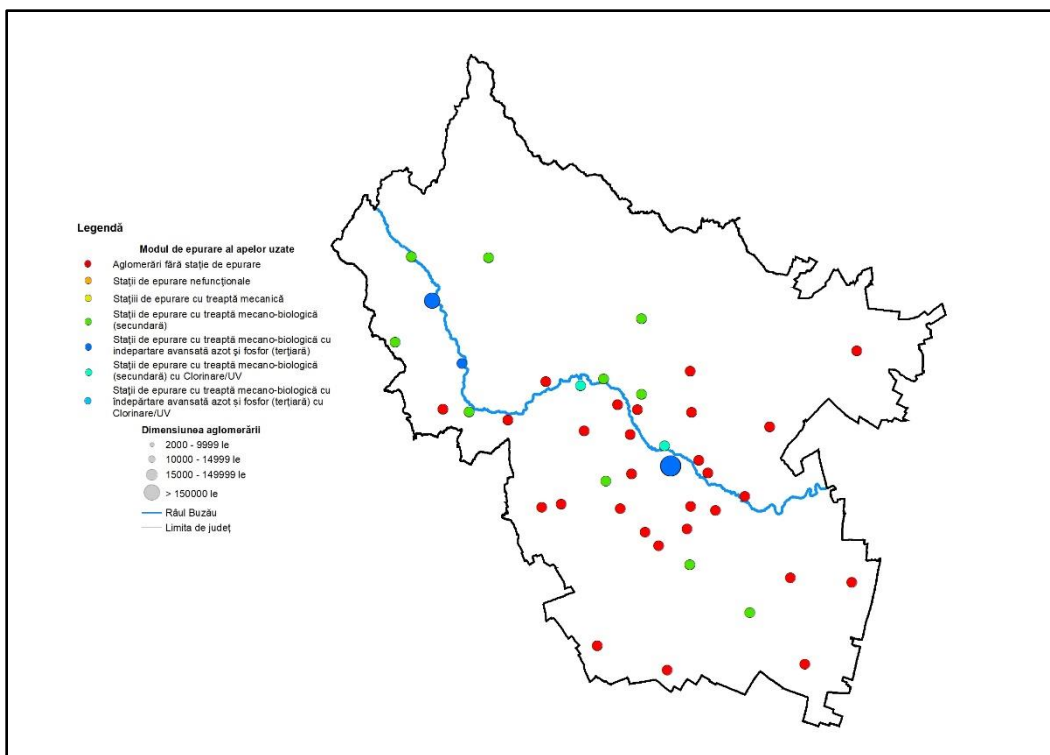


Fig.1. Situația aglomerărilor umane, sistemelor de colectare și stațiilor de epurare a apelor uzate din județul Buzău

Pentru județul Buzău, gradul de racordare a populației la sistemul de colectare și epurare a apelor uzate este de 42,06%, din care 94,7% pentru mediu urban și 6,2% pentru mediu rural.

Conform cerințelor Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane, o aglomerare umană este conformă când sunt îndeplinite concomitent următoarele criterii:

- gradul de racordare este cel puțin 98 %;
- structura stației de epurare corespunde cerințelor tehnice (mecano-biologică sau epurare avansată - terțiară, în funcție de dimensiunea aglomerației);
- parametrii stației se încadrează în cerințe (eficiența de epurare corespunzătoare HG 352/2005 și calitatea efluentului corespunzătoare valorilor limită din autorizația de gospodărire a apelor).

Deși în județul Buzău există mai multe aglomerări umane dotate cu sisteme de colectare și epurare a apelor uzate, numai una este conformă, și anume **aglomerarea Buzău**. Celelalte sunt considerate neconforme datorită gradului de racordare a populației mai mic de

Adresă de corespondență:

Str. Bucegi, nr. 20 bis, C.P. 120208, Buzău, jud. Buzău
Tel: +4 0238 725 446 | +4 0238 725 447
Fax: +4 0238 427 237
Email: dispecer@daib.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23706189 / 01.01.2007
Cod IBAN: RO57 TREZ 1665 0220 1X01 1198
Trezoreria Buzău

98% și valorilor indicatorilor de calitate ai apelor uzate evacuate în corpurile de apă de suprafață care depășesc limitele stabilite prin autorizația de gospodărire a apelor.

Tabel nr. 2 Situația stațiilor de epurare din județul Buzău

Nr.	Operator	DENUMIRE EVACUARE	TIP SE	RECEPTOR	TIP FOLOSINTA
1	COMPANIA DE APA SA BUZAU	SEAU BUZAU	Avansată_ NP	Buzau	Aglomerari > 100.000 l.e.
2	COMPANIA DE APA SA BUZAU	SEAU PALTINENI - C.O. NEHOIU	Secundară M+B	Buzau	Aglomerari 2.000 - 10.000 l.e.
3	HIDROCONSTRUCTIA SA - UCM Siriu	Hidroconstructia - Colonia Siriu	Secundară M+B	Buzau	Aglomerari 2.000 - 10.000 l.e.
4	CONSILIUL LOCAL SMEENI - SERVICIUL APA CANAL	SEAU SMEENI	Secundară M+B	Calmatui	Aglomerari 2.000 - 10.000 l.e.
5	APAPRIMA BERCA SRL	SC Apaprima Berca SRL	Secundară M+B	Buzau	Aglomerari 2.000 - 10.000 l.e.
6	COMPANIA DE APA SA BUZAU	SEAU BECENI	Secundară M+B	Slanic	Aglomerari 2.000 - 10.000 l.e.
7	COMPANIA DE APA SA BUZAU	SEAU CERNATESTI	Secundară M+B	Slanic	Aglomerari 2.000 - 10.000 l.e.
8	COMPANIA DE APA SA BUZAU	SEAU CHIOJDU	Secundară M+B	Basca Chiojdului	Aglomerari 2.000 - 10.000 l.e.
9	COMPANIA DE APA SA BUZAU	SEAU CISLAU	Secundară M+B	Buzau	Aglomerari 2.000 - 10.000 l.e.
10	Consiliul Local Galbinasi - Serviciul Apa Canal	SEAU GALBINASI	Secundară M+B	Buzau prin canal ANIF	Aglomerări 2.000 - 10.000 l.e.
11	Serviciul Apa Canal Ghergheasa - Comuna Ghergheasa	SEAU Ghergheasa	Avansată_P	Buzoel	Aglomerări 2.000 - 10.000 l.e.
12	APA CANAL GLODEANU SILISTEA	SEAU GLODEANU SILISTEA	Secundară M+B	Ialomita prin canal desecare ANIF	Aglomerări 2.000 - 10.000 l.e.
13	AQUA SYSTEM MARACINENI	SEAU AQUA SYSTEM Maracineni	Secundară M+B	Buzău	Aglomerări 2.000 - 10.000 l.e.
14	COMPANIA DE APA SA BUZAU	SEAU MONTEORU - C.O. MEREI- nefunctionala	Primară M	Sărata	Aglomerări 2.000 - 10.000 l.e.
15	COMPANIA DE APA SA BUZAU	SEAU Movila Banului	Secundară M+B+C	Sărata prin canal ANIF	Aglomerări 2.000 - 10.000 l.e.
16	COMPANIA DE APA SA BUZAU	SEAU PATARLAGELE	Secundară M+B	Buzău	Aglomerări 2.000 - 10.000 l.e.
17	COMPANIA DE APA SA	SEAU POGOANELE	Secundară M+B	Călmățui	Aglomerări 2.000 -

Adresă de corespondență:

Str. Bucegi, nr. 20 bis, C.P. 120208, Buzău, jud. Buzău

Tel: +4 0238 725 446 | +4 0238 725 447

Fax: +4 0238 427 237

Email: dispecer@daib.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23706189 / 01.01.2007

Cod IBAN: RO57 TREZ 1665 0220 1X01 1198

Trezoreria Buzău

	BUZAU				10.000 l.e.
18	CONSILIUL LOCAL COCHIRLEANCA - SERVICIUL SALUBRIZARE	SEAU ROSIORU- nefunctionala	Secundară M+B	Valea Cochirleanca	Aglomerări 2.000 - 10.000 l.e.
19	COMUNA RUSETU	SEAU RUSETU	Secundară M+B	Călmățui	Aglomerări 2.000 - 10.000 l.e.
20	CL UNGURIU	SEAU UNGURIU	Secundară M+B	Buzău	Aglomerari 2.000 - 10.000 l.e.
21	CONSILIUL LOCAL BREAZA - SERVICIUL APA CANAL	SEAU BREAZA- nefunctionala	Secundară M+B	Greceanca	Aglomerări < 2.000 l.e.
22	Serv. Public de Utilitati Publice Gura Teghii	SEAU Gura Teghii	Secundară M+B	Bâsca	Aglomerări < 2.000 l.e.
23	SERVICIUL APA CANAL ROBEASCA	SEAU MOSESTI, UAT Robeasca	Secundară M+B	Buzău	Aglomerări < 2.000 l.e.
24	SERVICIUL APA CANAL ROBEASCA	SEAU ROBEASCA	Secundară M+B	Buzau (prin canal ANIF)	Aglomerări < 2.000 l.e.

Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița monitorizează evacuările de ape uzate în conformitate cu prevederile Ordinului 2451/25.09.2023.

Astfel, frecvența minimă de monitorizare poate fi de 2 /an pentru agg<2000 l.e. și poate ajunge până la 12/an pentru agg>100.000 l.e.

Frecvența de monitorizare poate fi mărită în situația în care folosința de apă înregistrează sistematic depășiri ale valorilor limita de emisie (concentrații maxime admise) și în funcție de impactul calitativ al descărcării asupra receptorului natural.

În urma analizării situației stațiilor de epurare care prezintă frecvent depășiri ale concentrațiilor, coroborat cu planul anual de controale aprobat de AN Apele Romane și cu sesizările înregistrate, cei 4 inspectori de specialitate în gospodărirea apelor de la ABA Buzău-Ialomița au realizat, în perioada 2022-2024, un număr total de 655 controale, din care **35 controale** la operatorul regional și la agenții economici și/sau instituții ale administrației publice locale care dețin sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor.

Pentru neregulile constatate, s-au luat următoarele **măsuri**:

- calculare și aplicare de **penalități** pentru depășirea limitelor reglementate ale parametrilor apei uzate evacuate;
- aplicare de **sanctiuni**: inspectorii de specialitate în gospodărirea apelor au aplicat 2 avertismente, 3 amenzi în valoare totală de 110.000 lei și au formulat 1 sesizare către organele de cercetare penală.

Adresă de corespondență:

Str. Bucegi, nr. 20 bis, C.P. 120208, Buzău, jud. Buzău
Tel: +4 0238 725 446 | +4 0238 725 447
Fax: +4 0238 427 237
Email: dispecer@daib.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23706189 / 01.01.2007
Cod IBAN: RO57 TREZ 1665 0220 1X01 1198
Trezoreria Buzău

- declanșarea procedurii de **suspendare a autorizației de gospodărire a apelor**

Situații deosebite s-au întâlnit la:

- Cochirleanca - stație de epurare nefuncțională-nealimentată cu energie electrică, apele uzate erau evacuate pe direct în receptor (fără epurare) ;
- Rușetu - depășiri frecvente ale tuturor parametrilor monitorizați ai apei uzate epurate
- Hidroconstrucția SA - Organizarea socială Siriu-neîncadrarea în valorile reglementate a indicatorilor de calitate ai apei uzate epurate evacuate.

Pentru aceste unități s-a declanșat procedura de suspendare a autorizației de gospodărire a apelor, conform prevederilor Ordinului MMAP 3147/2023.

În vederea conformării cu cerințele Directivei 91/271/EEC privind epurarea apelor uzate urbane și menținerii/îmbunătățirii stării calității apelor de suprafață și subterane, în planul de management actualizat al spațiului hidrografic Buzău-Ialomița (inclusiv pentru județul Buzău) au fost prevăzute **programe de măsuri** specifice aglomerărilor umane, cum ar fi:

- Reabilitarea/modernizarea sistemului de colectare și epurare a apelor uzate existent;
- Construirea/extinderea rețelelor de canalizare și a stațiilor de epurare pentru aglomerări;
- Construirea de sisteme de epurare individuale pentru aglomerări sub 2000 l.e., etc.

Pentru realizarea acestora este necesar[implicarea tuturor factorilor responsabili.

Asigurarea finanțării investițiilor prevăzute se poate realiza din:

- **fonduri europene** - Fonduri de Coeziune, Fondul Agricol European de Dezvoltare Rurală (FEADR), Planul Național de Redresare și Reziliență, alte fonduri;
- **fonduri naționale guvernamentale și locale** (buget stat, local, etc);
- **surse proprii ale operatorului de apă/autorității publice locale.**

Cu respect,

Director,

Ing. Marilena STOIAN

Adresă de corespondență:

Str. Bucegi, nr. 20 bis, C.P. 120208, Buzău, jud. Buzău

Tel: +4 0238 725 446 | +4 0238 725 447

Fax: +4 0238 427 237

Email: dispecer@daib.rowater.ro

Cod Fiscal: RO 23706189 / 01.01.2007

Cod IBAN: RO57 TREZ 1665 0220 1X01 1198

Trezoreria Buzău