



RAPORT ANUAL DE MEDIU

Privind starea factorilor de mediu pe amplasament

S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.

2023

RAPORT ANUAL DE MEDIU (R.A.M.)

Titular : S.C. Automobile Dacia S.A.

Str. : Uzinei nr. 1

Oraș : Mioveni, jud. : Argeș

In conformitate cu AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU Nr. 18 din data de 01.11.2017, revizuita la 27.12.2023, emisă pentru activitățile :

➤ **conform Anexa I din Legea 278/2013 – privind emisiile industriale**

- pct. 2.6." Tratarea de suprafața a metalelor sau a materialelor plastice prin procese electrolitice sau chimice in care volumul cuvelor de tartare este mai mare de 30 mc"

- pct. 6.7." Tratarea suprafețelor materialelor, a obiectelor sau a produselor utilizând solvenți organici, în special pentru apretare, imprimare, degresare, impermeabilizare, glazurare, vopsire, curățare sau impregnare, cu o capacitate de consum de solvent organic mai mare de 150 Kg/oră sau mai mare de 200 tone/an ";

➤ **conform Anexa 7 partea a 2 a si partea a 3 a din Legea 278/2013 – privind emisiile industriale**

- pct.8." Alte tipuri de acoperire, inclusiv acoperirea metalelor, materialelor plastice, textilelor, tesaturilor, filmului si hartiei

- Acoperirea de protectie a autovehiculelor noi din categoria M1 si din categoria N1, in situatia in care sunt acoperite in aceleasi instalatii ca si autovehiculele din categoria M1.

➤ **Cod NFR 3A.2. – aplicarea vopselelor in industria constructiei de autovehicule**

Categoria de activitate:

Cod CAEN 2910 – Fabricarea autovehiculelor de transport rutier;

Cod CAEN 2932 – Fabricarea altor piese si accesorii pentru autovehicule si pentru motoare de autovehicule ;

Cod CAEN 3822 – Tratarea si eliminarea deseurilor periculoase;

Cod CAEN 3812 – Colectarea deseurilor periculoase (emulsii uzate provenite de la Horse Romania SA) ;

Cod CAEN 5210 – Depozitari;

Cod CAEN 4520 – Intretinerea si repararea autovehiculelor;

Cod CAEN 4675 – Comert cu ridicata al produselor chimice.

Amplasament : Mioveni, Str.Uzinei, nr.1, judet Arges.



RAPORT ANUAL DE MEDIU (R.A.M.)
S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.
An 2023

CUPRINDE:

- Planul de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili, conform Anexa 7, partea a 2 a și partea a 3 a din Legea nr. 278/2013 – privind emisiile industriale
- Monitorizările factorilor de mediu: aer, apă, sol, zgomot
- Managementul deșeurilor și procedura de mediu „Trasabilitatea deșeurilor”
- Copie după Registrul reclamațiilor de mediu
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale la S.C. Automobile Dacia S.A.
- Procese-verbale de verificare vizuală rezervoare de ulei/motorină/benzină/păcură

**Planul de gestionare a solventilor organici cu
continut de compusi organici volatili
in procesul de vopsire cataforetica, pe anul 2023
Atelier Cataforeza**

Baza:

Acest plan de gestionare al solventilor organici cu continut de compusi organici volatili a fost elaborat in baza Legii 278/2013 privind emisiile industriale

Pentru realizarea acestui plan au fost folosite date din masuratorile efectuate in cursul anului 2023, precum si date furnizate de reprezentantii autorizati Depart Sudura Chassis - Cataforeza

Activitati si instalatii:

Activitatile si instalatiile proprii care utilizeaza solventi organici cu continut de COV-uri:

- vopsire cataforetica (CATA) – linie vopsire cataforetica (1 buc)

Bilantul masic al solventilor organici cu continut de COV-uri utilizati in procesul de fabricatie pentru anul 2023 se prezinta astfel:

1. Cantitatea de solventi organici cu continut de COV-uri utilizati la intrarea in procesul tehnologic (I):

11). Cantitatea de solventi organici cu continut de COV-uri in stare pura sau in preparate cumparate care s-a utilizat in instalatii in cursul anului 2023

In cadrul Atelierului Cataforeza, au fost folosite urmatoarele cantitati de produse / solventi organici cu continut de COV-uri:

Nr. crt.	Denumire preparat / solvent organic cu continut de COV-uri	Cantitate produs kg / 2023	Cantitate solventi kg / 2023
1.	Agent de legatura cationic-“CR 693”	299526	1138.2
2.	Pasta cu pigmenti pentru depunerea catodica a stratului-“Cationic Paste CP 471 A	38960	1753.2
3.	Solvent (2- Butoxi etanol) –“NA 101 E”	3730	3730

4.	Phenoxy Propanol 100% CA636E	8030	4.007
5.	Detergent - Ridosol 1580	6060	0
Total		356306	6625.407

Deci, cantitatea de solventi organici cu continut de COV-uri in stare pura sau in preparate cumparate care s-a utilizat in instalatii in cursul anului 2023 a fost:

$$I1 = 6625.407 / \text{anul 2023}$$

I2). Cantitatea de solventi organici cu continut de COV-uri in stare pura sau in preparate cumparate recuperati si apoi reutilizati ca solventi la intrare in cadrul procesului

Cantitatea de solventi organici cu continut de COV-uri colectata prin intermediul instalatiilor de recuperare prin distilat si care a fost refolosita in decursul anului 2023 este:

$$I2 = 0 \text{ kg} / \text{anul 2023}$$

(in conformitate cu desfasurarea proceselor tehnologice)

2. Cantitatea de solventi organici cu continut de compusi organici volatili rezultati la iesire din procesul tehnologic (O):

O1). Cantitatea de COV-uri in emisiile de gaze reziduale

Pentru calculul cantitatii de COV-uri in emisiile de gaze reziduale exista urmatoarea distributie:

- pentru cos evacuare linie proces vopsire cataforetica:
 - debit mediu gaze reziduale: 6984 Nmc/h;
 - nr. mediu de ore de functionare a liniei de vopsire cataforetica: 5800 ore/an

Rezulta: 623.81 kg / anul 2023

- pentru, cos evacuare intrare etuva uscare:
 - debit mediu gaze reziduale: 1407.6 Nmc/h;
 - nr. mediu de ore de functionare a etuvei de uscare: 5800 ore/an

Rezulta: 361.67 kg / anul 2023

- pentru, cos evacuare zona de mentinere etuva uscare:
 - debit mediu gaze reziduale: 907.2 Nmc/h;

- nr. mediu de ore de functionare a etuvei de uscare: 5800 ore/an

Rezulta: 193.63 kg / anul 2023

- pentru, cos evacuare iesire etuva uscare:

- debit mediu gaze reziduale: 954 Nmc/h;

- nr. mediu de ore de functionare a etuvei de uscare: 5800 ore/an

Rezulta: 328.12 kg / 2023

Deci, cantitatea totala de COV-uri in emisiile de gaze reziduale, la nivel de Atelier Cataforeza va fi:

O1 = 1507.23 kg / 2023

O2). Cantitatea de solventi organici pierduti in apa

O2 = 0 kg/ 2023

O3). Cantitatea de solventi organici care raman sub forma de impuritati sau reziduri in produsele rezultate din proces:

O3 = 0 kg / 2023

O4). Cantitatea de COV-uri in aer datorati emisiilor de gaze necaptate (provenite din ventilarea generala a incaperilor, cu eliberarea aerului in mediul exterior, prin ferestre, usi, etc.).

Emisiile fugitive din atelier sunt evacuate prin intermediul ventilatorului de evacuare generala a noxelor (Q = 9266.4 mc/h, 5800 ore/an), precum si prin intermediul usilor si ferestrelor.

Cantitatea de emisii fugitive la nivel de atelier , prin cosul de evacuare a fost:

O4 = 535.30 kg / anul 2023

Total: **O4= 536 kg**

O5). Cantitatea de solventi organici si/sau de COV-uri pierduti in urma unor reactii chimice, sau fizice (inclusiv cei distrusi, de exemplu prin incinerare, sau prin alte metode de tratare a gazelor reziduale si/sau a apelor reziduale):

O5 = 1161.18 kg / anul 2023

O6). Cantitatea de solventi organici continuti in deseurile colectate:

Cantitatea de solventi organici continuti in deseurile colectate este de:

O6 = 3421 kg / anul 2023

(conform procesului tehnologic)

O7). Cantitatea de solventi organici ca atare sau continuti in preparate, care sunt vanduti sau destinati vanzarii ca produse cu valoare comerciala:

O7 = 0 kg /anul 2023

(conform procesului tehnologic)

O8). Cantitatea de solventi organici continuti in preparate recuperate si care urmeaza sa fie reutilizate, dar ca element de intrare in procesul tehnologic (nu se ia in calcul la O7):

O8 = 0 kg / anul 2023

(conform procesului tehnologic)

O9 – Cantitatea de solventi organici eliberati in alte moduri

O9 = 0 kg /anul 2023

(conform procesului tehnologic)

Calcul:

Emisiile fugitive de compusi organici volatili se calculeaza cu formula:

$$F = I1 - O1 - O5 - O6 - O7 - O8 \text{ sau } 6625.41 - 1507.23 - 1161.18 - 3421 - 0 - 0 = \mathbf{536}$$

$$F = O2 + O3 + O4 + O9$$

F= 536 kg

Sintetizand, datele de mai sus sunt prezentate in tabelul nr. 1

tabel nr. 1

Date	UM	Atelier Cataforeza				Total	
Cantitatea de solventi organici cu continut de COV-uri utilizati la intrarea in procesul tehnologic (I):							
Debit mediu gaze reziduale	Nmc/h	6984	1407.6	907.2	954		
Nr. cosuri de evacuare gaze reziduale	buc	1	1	1	1	1	
Ore de functionare	ore / 2023	5800	5800	5800	5800	5800	
Cantitatea de solventi organici cu continut de COV -uri utilizati in instalatii in cursul anului 2023 - (I 1)	kg / 2023	6625.407				6625.407	
Cantitatea de solventi organici cu continut de COV -uri recuperata si reutilizata in cadrul proceselor in cursul anului 2023- (I 2)	kg / 2023	0				0	
TOTAL	kg / 2023	6625.407				6625.407	
Cantitatea de solventi organici cu continut de COV-uri utilizati la iesirea din procesul tehnologic (O):							
Emisii de COV-uri in gazele reziduale	Concentratii	mg C / mc	15.4	44.3	36.8	59.3	
	Cantitatea de COV-uri in emisiile de gaze reziduale - (O1)	kg / 2023	623.81	361.67	193.63	328.12	1507.23
Cantitatea de solventi organici pierduti in apa - (O2)	kg / 2023	0				0	
Cantitatea de solventi organici care raman sub forma de impuritati sau reziduri in produse - (O3)	kg / 2023	0				0	
Emisii fugitive de COV-uri	Cantitatea de COV-uri in aer datorati emisiilor de gaze necaptate - (O 4)	kg / 2023	536				536
Cantitatea de solventi organici si/sau de compusi organici pierduti in urma unor reactii chimice sau fizice - (O5)	kg / 2023	1161.18				1161.18	
Cantitatea de solventi organici continuti in deseurile colectate - (O6)	kg / 2023	3421				3421	
Cantitatea de solventi organici ca atare sau continuti in preparate care sunt vanduti sau destinati vanzarii ca produse cu valoare comerciala - (O7)	kg / 2023	0				0	
Cantitatea de solventi organici in preparate recuperate si care urmeaza sa fie reutilizate - (O8)	kg / 2023	0				0	
Cantitatea de solventi organici eliberati in alte moduri - (O9)	kg / 2023	0				0	
TOTAL	kg / 2023	6625.407				6625.41	

Interpretarea rezultatelor

Cantitatea de solventi organici cu continut de COV-uri utilizata in instalatii in cursul anului **2023** a fost de **6625.41 kg**.

Cantitatea de COV-uri in emisiile de gaze reziduale (O1) a fost de 1507.23 kg / 2023, iar emisiile fugitive au valoarea de 536 kg / 2023 ceea ce reprezinta cca. 5% din cantitatea de solventi organici cu continut de COV -uri utilizata

Total solventi emisi : **2043.23 kilograme**

Ianuarie 2024



S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.
UZINA VEHICULE DACIA

Nr. KCB0260 / 4223 / 31.10.2023

CĂTRE,

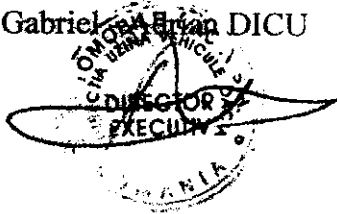
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

In conformitate cu Autorizatia Integrata de Mediu nr 18 din data de 01.11.2017, emisa pentru activitatea SC Automobile Dacia SA, va transmitem anexat la prezenta, pentru factorul de mediu aer, "Raportul emisiilor de COV", cu rezultatele masuratorilor efectuate in perioada iunie -septembrie 2023.

Cu stimă,

**ȘEF PROGRAM EXCELENȚĂ INDUSTRIALĂ
PLATFORMA DACIA,**

Gabriel Bryan DICU



**ȘEF DEPARTAMENT ENERGIE/MEDIU
ȘI
PRESTAȚII INDUSTRIALE**

Marius CIUREA

**ȘEF SERVICIU MEDIU
RENAULT ROMÂNIA**

Melania NAE



Automobile Dacia S.A.

RAPORT EMISII COV AUTOMOBILE DACIA IUNIE-SEPTEMBRIE 2023

Nr crt	Denumire instalatie	Tip de substatente manipulate	Sursa de emisie	Emisii (gazease, vapori, particule)	Raport de incercare	Data esantionarii Data executarii incercarilor Tip de masurare	Analiza executata /emisii masurate	Valori determinate	Margia de eroare masuratori	UM	Concentratie maxima admisa Autorizatia Integrata de Mediu nr 18 din data de 01 11 .2017	Metode de masurare si analiza,aparate
1	Linie vopsire piese plastic -At Vopsire piese plastic	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer instalatia de incinerare (esire)-Vopsitorie piese plastic -C1	gazoase	RI nr 147/10/PAER din 17 08 2023	29 06 2023 30 06 2023-5 07 2023 Discontinua	COV-uri totale	16.881	±1.27%	mgC/Nmc	20	analizor COV
2	Reconditionare sanii	Vopsea pe baza de solventi organici si hidrofluorabile	Cos evacuare noxe aer	gazoase	RI nr 147/10/PAER din 17 08 2023	28 06 2023 30 06 2023-5 07 2023 Discontinua	COV-uri totale	22.1	±1.66%	mgC/Nmc	100	SR EN 12619:2013 Analizor COV
3	Aplicare cerara sub caroserie Montaj General	Ceara pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer	gazoase	RI nr 1476/PAER din 3 08 2023	27 06 2023 27 06 2023 Discontinua	COV-uri totale	4.975	±0.37%	mgC/Nmc	100	SR EN 12619:2013 Analizor COV
4	Aplicare apret-At Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos deconcentrare cabina apret	gazoase	RI nr 262/20/PAER din 31 10 2022	20 09 2023 Discontinua	COV-uri totale	51.93	±3.89%	mgC/Nmc	75	SR EN 12619:2013 Analizor COV
5	Etuve uscare-At Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de solventi organici	CC1 racesteaza cosurile C1 C2 C4	gazoase	RI nr 262/20/PAER din 31 10 2022	20 06 2023 Discontinua	COV-uri totale	53.47	±4.01%	mgC/Nmc	75	SR EN 12619:2013 Analizor COV
6	Etuve uscare-At Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de solventi organici	CE1 racesteaza cosurile C32 C34	gazoase	RI nr 262/20/PAER din 31 10 2022	20 09 2023 Discontinua	COV-uri totale	33.91	±2.64%	mgC/Nmc	50	SR EN 12619:2013 Analizor COV

7	Etuva uscare-At Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de solventi organici	CE2 raporteaza cosurile C41 C42 C43	gazoase	RI nr 262/20/PAER din 31 10 2022	20 09 2023 Discontinua	COV-uri totale	30.4	±2.28%	mgC/Nmc	50	SR EN 12619:2013 Analizor COV
8	Etuva uscare-At Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de solventi organici	CE3 raporteaza cosurile C33 C35	gazoase	RI nr 262/20/PAER din 31 10 2022	20 09 2023 Discontinua	COV-uri totale	32.23	±2.42%	mgC/Nmc	50	SR EN 12619:2013 Analizor COV
9	Etuva uscare-At Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de solventi organici	CEL1 raporteaza cosurile C74 C77	gazoase	RI nr 262/20/PAER din 31 10 2022	20 09 2023 Discontinua	COV-uri totale	50.07	±3.76%	mgC/Nmc	75	SR EN 12619:2013 Analizor COV
10	Etuva uscare-At Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de solventi organici	CEL2 raporteaza cosurile C75 C76	gazoase	RI nr 262/20/PAER din 31 10 2022	20 09 2023 Discontinua	COV-uri totale	48.85	±3.68%	mgC/Nmc	75	SR EN 12619:2013 Analizor COV
11	Usa acces hala	Vopsea pe baza de solventi organici	Vopsire Caroserii		RI nr 262/17 PAER din 31 10 2023	19 09 2022 Discontinua	COV	4.982		mgC/Nmc		Analizor COV SR EN12619/2013
12	Usa acces hala	Vopsea pe baza de solventi organici	Vopsire piese plastic		RI nr 262/18/PAER din 31 10 2023	19 09 2022 Discontinua	COV	4.248		mgC/Nmc		Analizor COV SR EN12619/2013
13	Usa acces hala	Vopsea pe baza de solventi organici	Vopsire cataforeza		RI nr 262/19/PAER din 31 10 2023	19 09 2022 Discontinua	COV	1.712		mgC/Nmc		Analizor COV SR EN12619/2013
14	Linie aplicare vopsea prin cataforeza-Depart Sasiuri	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer Linie Vopsire cataforeza-At Cataforeza -C1	gazoase	RI nr 147/1/PAER din 29 08 2023	27 06 2023 30 06-5 07 2023/2022 Discontinua	COV-uri totale	15.49	±1.16	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN 12619/2013
15	Etuva uscare -Linie aplicare vopsea prin cataforeza-Depart Sasiuri	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer Intrare etuva uscare -At Cataforeza -C2	gazoase	RI nr 147/1/PAER din 29 08 2023	27 06 2023 30 06-5 07 2023/2022 Discontinua	COV-uri totale	61.5	±4.61	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN 12619/2013
16	Etuva uscare -Linie aplicare vopsea prin cataforeza-Depart Sasiuri	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer Zona mediiana etuva uscare -At Cataforeza -C3	gazoase	RI nr 147/1/PAER din 29 08 2023	27 06 2023 30 06-5 07 2023/2022 Discontinua	COV-uri totale	37.5	±2.81	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN 12619/2013

17	Etuva uscarea -Linie aplicare vopsea prin catetofreza-Depart Saajuri	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer lesire etuva uscarea -At Catetofreza -C4	gazoase	RI nr 147/1/PAER din 29 08 2023	27 06 2023 30 06-5 07 20232022 Discontinua	COV-uri totale	63.3	±4.75	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN 12619/2013
18	Evacuare generala ateliler -At Catetofreza		Cos evacuare noxe aer evacuare generala ateliler -At Catetofreza -C5	gazoase	RI nr 147/1/PAER din 29 08 2023	27 06 2023 30 06-5 07 20232022 Discontinua	COV-uri totale	10.526	±0.79	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN 12619/2013
19	Vopsit si uscat disc 3 Op	Vopsea pe baza de ape	Cos evacuare noxe aer	gazoase	RI nr 114/14/PAER din 25 07 2023	14 06 2023 Discontinua	COV	21.05	±1.58	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN12619/2013
20	Vopsit si uscat tambur	Vopsea pe baza de solventi	Cos evacuare noxe aer	gazoase	RI nr 114/14/PAER din 25 07 2023	14 06 2023 Discontinua	COV	25.92	±1.94	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN12619/2013
21	Vopsit si uscat disc	Vopsea pe baza de apa	Cos evacuare noxe aer	gazoase	RI nr 114/14/PAER din 25 07 2023	14 06 2023 Discontinua	COV	32.26	±2.42	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN12619/2013

Serv. Mediu
Metierii NAE

Intocmit
L. Anghelascu
31 10 2023

Titular activitate : SC Automobile Dacia SA
Amplasament: Str Uzinei nr 1 ,oras Mioveni, jud Arges

RAPORT EMISII COV AUTOC

Nr crt	Denumire instalatie	Tip de substante manipulate	Sursa de emisie	Emisii (gazeoase, vapori, particule)	Raport de incercare	Data Data Tip
1	Linie vopsire piese plastic -At Vopsire piese plastic	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer Instalatia de incinerare (iesire)-Vopsitorie piese plastic -C1	gazoase	RI nr 305/1//PAER din 15 112023	1 11
2	Reconditionare sanii	Vopsea pe baza de solventi organici si hidrodiluabile	Cos evacuare noxe aer	gazoase	RI nr 262/24//PAER din 6 11 2023	25
3	Vopsire Caroserii Incinerator	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer Instalatia de incinerare (iesire)	gazoase	RI nr262.1/PAER din 3 11 2023	25 0
4	Vopsire Caroserii Incinerator	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer Instalatia de incinerare (iesire)	gazoase	RI nr445/PAER din 8 01 2024	25 C
5	Umplere cu motorina Montaj General	Motorina	Cos evacuare noxe aer	gazoase	RI nr 262/16//PAER din 6 11 2023	
6	Statie preparat vopsele Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos statie preparat vopsele	gazoase	RI nr 442/PAER din 31 01 2024	

DEMPI /Serv Mediu

BILE DACIA SEPTEMBRIE -DECEMBRIE 2023

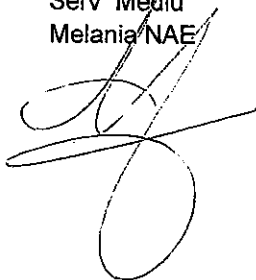
Intentionarii recutarii carilor masurare	Analiza executata /emisii masurate	Valori determinate	Marja de eroare masuratori	UM	Concentratie maxima admisa Autorizatia Integrata de Mediu nr 18 din data de 01 11 .2017 Legea 278/2013	Metode de masurare si analiza,aparate
2023 3 11 2023 ntinua	COV-uri totale	16	±1.20%	mgC/Nmc	20	analizor COV
2023 23-29 09 23 ntinua	COV-uri totale	46.1	±1.5%	mgC/Nmc	100	SR EN 12619:2013 Analizor COV
2023 5 10 2023 tinua	COV-uri totale	4.611	±0.28%	mgC/Nmc	20	analizor COV
2023 5 10 2023 tinua	COV-uri totale	2.084	±0.16%	mgC/Nmc	20	analizor COV
2023 2023 tinua	COV-uri totale	5.694	±0.43%	mgC/Nmc	100	SR EN 12619:2013 Analizor COV
2023 tinua	COV-uri totale	14.42	±1.08%	mgC/Nmc	100	SR EN 12619:2013 Analizor COV

7	Statie preparat vopsele Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos statie preparat vopsele	gazoase	RI nr 442/PAER din 31 01 2024
8	Aplicare baza Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de apa	Cos cabina aplicare baza	gazoase	RI nr 442/PAER din 31 01 2024
9	Aplicare baza Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de apa	Cos cabina aplicare baza	gazoase	RI nr 442/PAER din 31 01 2024
10	Aplicare lac Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos cabina aplicare lac	gazoase	RI nr 442/PAER din 31 01 2024
11	Aplicare lac Vopsire caroserii	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos cabina aplicare lac	gazoase	RI nr 442/PAER din 31 01 2024
12	Aplicare grund Vopsire caroserii	Proces cataforeza	Cos cabina aplicare grund	gazoase	RI nr 262/20//PAER din 31 10 2022
13	Linie aplicare vopsea prin cataforeza-Depart Sasiuri	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer Linie Vopsire cataforetica-At Cataforeza -C1	gazoase	RI nr 449//PAER di 31 01 2024
14	Etuva uscare -Linie aplicare vopsea prin cataforeza-Depart Sasiuri	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer Intrare etuva uscare -At Cataforeza -C2	gazoase	RI nr 449//PAER di 31 01 2024
15	Etuva uscare -Linie aplicare vopsea prin cataforeza-Depart Sasiuri	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer Zona mediana etuva uscare -At Cataforeza -C3	gazoase	RI nr 449//PAER di 31 01 2024
16	Etuva uscare -Linie aplicare vopsea prin cataforeza-Depart Sasiuri	Vopsea pe baza de solventi organici	Cos evacuare noxe aer lesire etuva uscare -At Cataforeza -C4	gazoase	RI nr 449//PAER d 31 01 2024

12 12 2023 Discontinua	COV-uri totale	15.73	±1.18%	mgC/Nmc	100	SR EN 12619:2013 Analizor COV
12 12 2023 Discontinua	COV-uri totale	8.77	±0.66%	mgC/Nmc	75	SR EN 12619:2013 Analizor COV
12 12 2023 Discontinua	COV-uri totale	8.65	±0.65%	mgC/Nmc	75	SR EN 12619:2013 Analizor COV
12 12 2023 Discontinua	COV-uri totale	13.82	±1.04%	mgC/Nmc	75	SR EN 12619:2013 Analizor COV
12 12 2023 Discontinua	COV-uri totale	11.87	±0.89%	mgC/Nmc	75	SR EN 12619:2013 Analizor COV
20 09 2023 Discontinua	COV-uri totale	21.93	±1.64%	mgC/Nmc	75	SR EN 12619:2013 Analizor COV
13 12 2023 22 12 2023-5 01 2024 Discontinua	COV-uri totale	15.4	±1.16	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN 12619/2013
13 12 2023 22 12 2023-5 01 2024 Discontinua	COV-uri totale	44.3	±3.3	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN 12619/2013
13 12 2023 22 12 2023-5 01 2024 Discontinua	COV-uri totale	36.8	±2.8	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN 12619/2013
13 12 2023 22 12 2023-5 01 2024 Discontinua	COV-uri totale	59.3	±4.4	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN 12619/2013

17	Evacuare generala atelier -At Cataforeza		Cos evacuare noxe aer evacuare generala atelier -At Cataforeza -C5	gazoase	RI nr 449//PAER dii 31 01 2024
18	Vopsit si uscat disc 3 OP	Vopsea pe baza de apa	Cos evacuare noxe aer	gazoase	RI nr 450/2//PAER d 6 02 2024
19	Vopsit si uscat tambur	Vopsea pe baza de solventi	Cos evacuare noxe aer	gazoase	RI nr 450/2//PAER d 6 02 2024
20	Vopsit si uscat disc	Vopsea pe baza de apa	Cos evacuare noxe aer	gazoase	RI nr 450/2//PAER di 6 02 2024

Serv Mediu
Melania NAE



13 12 2023 2 12 2023-5 01 2024 Discontinua	COV-uri totale	9.96	±0.70	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN 12619/2013
13 12 2023 2 12 2023-5 01 2024 Discontinua	COV	26.78	±2.01	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN12619/2013
13 12 2023 2 12 2023-5 01 2024 Discontinua	COV	22.58	±1.69	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN12619/2013
13 12 2023 2 12 2023-5 01 2024 Discontinua	COV	23.18	±1.74	mgC/Nmc	100	Analizor COV SR EN12619/2013

Intocmit
L. Anghelescu
31 01 2024



Apa potabila -plecare in retea de distributie

Automobile Dacia

Data/ora	Ph	Oxidabile (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr 7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
01/12/2023 7	7.39	0.71	0.21	29.42	0.04	1.95	256		6.63	0.36	15.01	0	0	0	0	0	0
11	7.5	0.78	0.2		0.04					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.45	0.77	0.22		0.035					0.4		0	0	0	0	0	0
19	7.55	0.74	0.21		0.039					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.56	0.71	0.2		0.039					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.56	0.71	0.2		0.027					0.47		0	0	0	0	0	0
02/12/2023 7	7.34	0.67	0.21	21.48	0.033	1.79	272		6.29	0.44	26	0	0	0	0	0	0
11	7.3	0.7	0.22		0.026					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.3	0.69	0.21		0.038					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.32	0.74	0.2		0.033					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.6	0.8	0.21		0.034					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.6	0.73	0.21		0.036					0.49		0	0	0	0	0	0
03/12/2023 7	7.56	0.67	0.22	20.84	0.034	2.01	256		6.4	0.5	27.1	0	0	0	0	0	0
11	7.24	0.7	0.21		0.041					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.92	0.2		0.036					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.4	0.7	0.2		0.035					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.6	0.77	0.21		0.032					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.5	0.73	0.21		0.034					0.49		0	0	0	0	0	0
04/12/2023 7	7.46	0.69	0.22	23.32	0.059	1.9	261	0.05	6.06	0.46	27	0	0	0	0	0	0
11	7.48	0.62	0.21		0.052					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.48	0.62	0.21		0.028					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.46	0.62	0.2		0.029					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.44	0.81	0.21		0.036					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.44	0.81	0.22		0.035					0.47		0	0	0	0	0	0
05/12/2023 7	7.44	0.77	0.22	26.05	0.05	1.99	254		5.61	0.48	27	0	0	0	0	0	0
11	7.46	0.73	0.23		0.046					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.47	0.7	0.24		0.049					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.48	0.64	0.21		0.035					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.46	0.89	0.21		0.075					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.46	0.89	0.22		0.08					0.48		0	0	0	0	0	0
06/12/2023 7	7.45	0.64	0.21	24.58	0.034	2.14	258		6.17	0.5	21.5	0	0	0	0	0	0
11	7.46	0.7	0.22		0.038					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.24	0.67	0.21		0.025					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.26	0.64	0.22		0.025					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.28	0.63	0.21		0.049					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.3	0.64	0.22		0.046					0.5		0	0	0	0	0	0
07/12/2023 7	7.34	0.7	0.21	24.65	0.049	2.67	247	0.028	6.06	0.48	22	0	0	0	0	0	0
11	7.36	0.7	0.2		0.05					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.33	0.76	0.22		0.03					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.34	0.7	0.22		0.029					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.25	0.7	0.22		0.029					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.24	0.73	0.21		0.027					0.49		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr 7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0,5	50	2500	0,2	min 5	0,5	250	0	0	0	0	0	0
09/12/2023 7	7,3	0,75	0,22	27,51	0,046	1,33	246		5,84	0,48	18	0	0	0	0	0	0
11	7,31	0,78	0,23		0,043					0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,32	0,69	0,21		0,021					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,34	0,75	0,22		0,029					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,28	0,75	0,22		0,038					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,3	0,69	0,21		0,036					0,48		0	0	0	0	0	0
09/12/2023 7	7,28	0,74	0,21	26,05	0,06	2,49	320		6,54	0,45	26	0	0	0	0	0	0
11	7,28	0,95	0,22		0,056					0,44		0	0	0	0	0	0
15	7,35	0,7	0,21		0,041					0,48		0	0	0	0	0	0
19	7,34	0,64	0,22		0,038					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,3	0,55	0,21		0,036					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,32	0,55	0,21		0,024					0,5		0	0	0	0	0	0
10/12/2023 7	7,3	0,74	0,21	25,49	0,049	2,39	310		6,29	0,46	22	0	0	0	0	0	0
11	7,3	0,8	0,22		0,049					0,45		0	0	0	0	0	0
15	7,3	0,74	0,2		0,047					0,46		0	0	0	0	0	0
19	7,32	0,7	0,21		0,037					0,47		0	0	0	0	0	0
23	7,34	0,74	0,2		0,029					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,33	0,7	0,21		0,024					0,5		0	0	0	0	0	0
11/12/2023 7	7,34	0,69	0,22	25,02	0,051	2,61	288		6,17	0,46	21,56	0	0	0	0	0	0
11	7,36	0,69	0,21		0,046					0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,38	0,75	0,22		0,037					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,39	0,72	0,22		0,038					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,4	0,69	0,19		0,024					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,4	0,69	0,19		0,014					0,5		0	0	0	0	0	0
12/12/2023 7	7,37	0,65	0,2	23,54	0,031	2,31	292		6,06	0,5	20	0	0	0	0	0	0
11	7,41	0,65	0,2		0,032					0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,46	0,74	0,21		0,037					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,39	0,71	0,22		0,035					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,4	0,71	0,24		0,044					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,4	0,71	0,24		0,034					0,5		0	0	0	0	0	0
13/12/2023 7	7,42	0,7	0,22	22,97	0,043	2,36	284		6,17	0,5	22,3	0	0	0	0	0	0
11	7,41	0,7	0,23		0,048					0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,4	0,89	0,21		0,04					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,42	0,83	0,22		0,038					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,5	0,8	0,21		0,048					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,48	0,76	0,2		0,048					0,5		0	0	0	0	0	0
14/12/2023 7	7,45	0,7	0,21	22,19	0,046	2,46	296	0,03	6,29	0,48	23,1	0	0	0	0	0	0
11	7,42	0,7	0,22		0,045					0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,44	0,83	0,21		0,06					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,46	0,77	0,22		0,06					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,45	0,77	0,21		0,048					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,44	0,73	0,21		0,044					0,47		0	0	0	0	0	0

Apa potabila -plecare in retea de distributie

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr 17/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
15/12/2023 7	7.5	0.81	0.23	23.68	0.031	1.98	321		8.42	0.46	38	0	0	0	0	0	0
11	7.48	0.78	0.22		0.031					0.48		0	0	0	0	0	0
15	7.5	1.16	0.21		0.064					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.48	0.81	0.22		0.06					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.5	0.81	0.23		0.055					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.5	0.78	0.22		0.051					0.48		0	0	0	0	0	0
16/12/2023 7	7.48	0.62	0.21	22.19	0.033	2.071	291		6.96	0.41	24	0	0	0	0	0	0
11	7.47	0.68	0.2		0.028					0.45		0	0	0	0	0	0
15	7.5	0.68	0.22		0.029					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.52	0.62	0.2		0.029					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.5	0.83	0.21		0.045					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.52	0.83	0.22		0.045					0.45		0	0	0	0	0	0
17/12/2023 7	7.48	0.64	0.2	25.68	0.031	1.51	288		6.96	0.44	23	0	0	0	0	0	0
11	7.5	0.58	0.2		0.026					0.47		0	0	0	0	0	0
15	7.52	0.64	0.23		0.034					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.54	0.64	0.23		0.037					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.54	0.89	0.21		0.045					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.56	0.8	0.22		0.045					0.5		0	0	0	0	0	0
18/12/2023 7	7.54	0.64	0.22	25.41	0.037	2.06	308		7.41	0.41	38.5	0	0	0	0	0	0
11	7.55	0.7	0.28		0.037					0.47		0	0	0	0	0	0
15	7.58	0.7	0.25		0.028					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.58	0.84	0.23		0.031					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.52	0.7	0.22		0.024					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.48	0.67	0.24		0.035					0.49		0	0	0	0	0	0
19/12/2023 7	7.51	0.7	0.22	22.55	0.037	2.13	282		6.51	0.5	30.8	0	0	0	0	0	0
11	7.54	0.7	0.22		0.04					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.5	0.64	0.23		0.013					0.47		0	0	0	0	0	0
19	7.5	0.6	0.21		0.012					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.43	0.64	0.22		0.018					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.45	0.6	0.21		0.025					0.5		0	0	0	0	0	0
20/12/2023 7	7.46	0.65	0.2	23.18	0.04	1.66	288		6.74	0.48	27.2	0	0	0	0	0	0
11	7.45	0.65	0.21		0.055					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.46	0.65	0.21		0.037					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.48	0.59	0.2		0.026					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.5	0.59	0.21		0.026					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.48	0.65	0.22		0.029					0.46		0	0	0	0	0	0
21/12/2023 7	7.42	0.68	0.21	25.42	0.04	1.7	270		5.95	0.45	20	0	0	0	0	0	0
11	7.43	0.71	0.22		0.038					0.49		0	0	0	0	0	0
15	7.44	0.65	0.19		0.035					0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.46	0.66	0.19		0.027					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.42	0.62	0.2		0.028					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.65	0.21		0.032					0.5		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr 7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0,5	50	2500	0,2	min 5	0,5	250	0	0	0	0	0	0
22/12/2023 7	7,42	0,7	0,22	22,48	0,042	2,72	282		6,17	0,5	24	0	0	0	0	0	0
11	7,42	0,64	0,2		0,038					0,5		0	0		0	0	0
15	7,41	0,7	0,21		0,03					0,5		0	0		0	0	0
19	7,43	0,7	0,2		0,028					0,5		0	0		0	0	0
23	7,44	0,6	0,19		0,028					0,5		0	0		0	0	0
3	7,44	0,6	0,19		0,027					0,5		0	0		0	0	0
23/12/2023 7	7,42	0,74	0,21	26,12	0,105	2,13	290		6,74	0,45	29	0	0	0	0	0	0
11	7,42	0,85	0,22		0,059					0,45		0	0		0	0	0
15	7,42	0,72	0,2		0,053					0,44		0	0		0	0	0
19	7,4	0,65	0,2		0,047					0,44		0	0		0	0	0
23	7,4	0,62	0,19		0,037					0,48		0	0		0	0	0
3	7,4	0,59	0,19		0,03					0,5		0	0		0	0	0
24/12/2023 7	0,04	0,7	0,2	26,05	0,032	1,81	275		6,62	0,44	26	0	0	0	0	0	0
11	7,41	0,73	0,21		0,025					0,47		0	0		0	0	0
15	7,4	0,73	0,21		0,037					0,5		0	0		0	0	0
19	7,45	0,73	0,2		0,029					0,48		0	0		0	0	0
23	7,42	0,7	0,21		0,028					0,5		0	0		0	0	0
3	7,4	0,7	0,22		0,028					0,5		0	0		0	0	0
25/12/2023 7	7,4	0,67	0,2	44,02	0,031	1,89	285		8,08	0,5	29,16	0	0	0	0	0	0
11	7,4	0,8	0,21		0,031					0,5		0	0		0	0	0
15	7,43	0,74	0,21		0,022					0,5		0	0		0	0	0
19	7,43	0,77	0,22		0,044					0,5		0	0		0	0	0
23	7,42	0,74	0,21		0,033					0,5		0	0		0	0	0
3	7,4	0,71	0,21		0,031					0,48		0	0		0	0	0
26/12/2023 7	7,48	0,57	0,18	29,14	0,03	3,17	300		6,96	0,5	27,15	0	0	0	0	0	0
11	7,44	0,57	0,18		0,032					0,5		0	0		0	0	0
15	7,46	0,6	0,2		0,031					0,5		0	0		0	0	0
19	7,44	0,67	0,2		0,025					0,5		0	0		0	0	0
23	7,44	0,67	0,2		0,032					0,5		0	0		0	0	0
3	7,42	0,73	0,21		0,035					0,48		0	0		0	0	0
27/12/2023 7	7,4	0,67	0,21	27,16	0,037	1,95	274		6,4	0,5	25	0	0	0	0	0	0
11	7,41	0,67	0,2		0,035					0,5		0	0		0	0	0
15	7,43	0,61	0,21		0,029					0,5		0	0		0	0	0
19	7,42	0,83	0,21		0,074					0,5		0	0		0	0	0
23	7,42	0,83	0,22		0,073					0,48		0	0		0	0	0
3	7,4	0,8	0,21		0,073					0,47		0	0		0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr 7/2023	6.5-9.5	5	5	250	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
28/12/2023 7	7.43	0.75	0.22	43.31	2.39	284		6.62	0.47	18	0	0	0	0	0	0
11	7.45	0.78	0.21				0.041		0.49		0	0		0	0	0
15	7.47	0.81	0.22				0.04		0.5		0	0		0	0	0
19	7.46	0.94	0.21				0.049		0.5		0	0		0	0	0
23	7.44	0.81	0.22				0.048		0.5		0	0		0	0	0
3	7.42	0.81	0.21				0.05		0.48		0	0		0	0	0
29/12/2023 7	7.43	0.73	0.22	51	1.94	430		6.51	0.48	21.5	0	0	0	0	0	0
11	7.5	0.73	0.22				0.034		0.5		0	0		0	0	0
15	7.56	0.67	0.2				0.03		0.5		0	0		0	0	0
19	7.46	0.73	0.21				0.036		0.5		0	0		0	0	0
23	7.44	0.7	0.22				0.038		0.5		0	0		0	0	0
3	7.43	0.7	0.21				0.039		0.48		0	0		0	0	0
30/12/2023 7	7.42	0.64	0.21	32.1	2.01	347		6.96	0.5	21	0	0	0	0	0	0
11	7.45	0.67	0.23				0.036		0.49		0	0		0	0	0
15	7.41	0.73	0.2				0.027		0.48		0	0		0	0	0
19	7.42	0.7	0.2				0.032		0.5		0	0		0	0	0
23	7.43	0.64	0.21				0.033		0.5		0	0		0	0	0
3	7.42	0.7	0.22				0.032		0.5		0	0		0	0	0
31/12/2023 7	7.4	0.69	0.21	27.79	2.97	320		6.62	0.41	25	0	0	0	0	0	0
11	7.42	0.88	0.21				0.034		0.4		0	0		0	0	0
15	7.42	0.82	0.22				0.033		0.42		0	0		0	0	0
19	7.39	0.78	0.21				0.031		0.48		0	0		0	0	0
23	7.36	0.75	0.2				0.031		0.45		0	0		0	0	0
3	7.4	0.75	0.2				0.03		0.42		0	0		0	0	0

Sef UJEL Laboratoare Apa
Ileana Dicu*Ileana Dicu*Expert Ing. chimist
Adelina Nicola*Adelina Nicola*

Apa potabila -plecare in reseaua de distributie

Automobile Dacia

Date/ora	Ph	Oxidabile (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
01/11/2023 7	7.43	0.83	0.2	21.46	0.041	2.42	225		6.51	0	0.48	15	0	0	0	0	0	0
11	7.43	0.76	0.2		0.037					0	0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.41	0.7	0.19		0.047					0	0.47		0	0	0	0	0	0
19	7.46	0.6	0.21		0.037					0	0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.46	1.02	0.21		0.067					0	0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.46	0.76	0.22		0.066					0	0.5		0	0	0	0	0	0
02/11/2023 7	7.47	0.65	0.22	21.44	0.03	1.97	237	0.086	5.39	0	0.5	16.24	0	0	0	0	0	0
11	7.46	0.65	0.23		0.029					0	0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.42	0.62	0.22		0.023					0	0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.46	0.62	0.21		0.022					0	0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.46	0.69	0.22		0.033					0	0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.45	0.62	0.21		0.019					0	0.49		0	0	0	0	0	0
03/11/2023 7	7.47	0.7	0.21	22.08	0.038	2.47	252		6.06	0	0.45	14.2	0	0	0	0	0	0
11	7.46	0.7	0.23		0.051					0	0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.49	0.73	0.22		0.04					0	0.41		0	0	0	0	0	0
19	7.47	0.67	0.23		0.035					0	0.45		0	0	0	0	0	0
23	7.41	0.64	0.21		0.025					0	0.44		0	0	0	0	0	0
3	7.36	0.67	0.2		0.027					0	0.38		0	0	0	0	0	0
04/11/2023 7	7.42	0.82	0.22	27.16	0.101	2.73	292		6.06	0	0.36	15	0	0	0	0	0	0
11	7.36	1.07	0.21		0.092					0	0.36		0	0	0	0	0	0
15	7.42	0.69	0.2		0.04					0	0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.44	0.69	0.2		0.043					0	0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.43	0.69	0.19		0.028					0	0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.43	0.65	0.19		0.023					0	0.49		0	0	0	0	0	0
05/11/2023 7	7.4	0.74	0.23	27.6	0.108	2.21	311		6.51	0	0.43	11	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.8	0.21		0.077					0	0.41		0	0	0	0	0	0
15	7.39	0.73	0.22		0.037					0	0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.4	0.73	0.22		0.039					0	0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.67	0.21		0.023					0	0.48		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.67	0.21		0.025					0	0.41		0	0	0	0	0	0
06/11/2023 7	7.33	0.73	0.21	22.06	0.03	2.39	229		5.5	0	0.43	12	0	0	0	0	0	0
11	7.24	0.6	0.22		0.035					0	0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.24	0.99	0.21		0.074					0	0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.24	0.6	0.21		0.061					0	0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.23	0.73	0.2		0.04					0	0.46		0	0	0	0	0	0
3	7.23	0.73	0.2		0.028					0	0.45		0	0	0	0	0	0
07/11/2023 7	7.34	0.77	0.23	22.85	0.035	2.24	228		5.5	0	0.3	17.28	0	0	0	0	0	0
11	7.33	0.77	0.21		0.038					0	0.38		0	0	0	0	0	0
15	7.32	1.05	0.21		0.038					0	0.4		0	0	0	0	0	0
19	7.34	0.77	0.22		0.038					0	0.43		0	0	0	0	0	0
23	7.31	0.8	0.22		0.039					0	0.45		0	0	0	0	0	0
3	7.31	0.74	0.21		0.039					0	0.4		0	0	0	0	0	0

Apa potabila -plecare in retea de distributie

Automobile Dacia

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de coloni la 37°C	Numar de coloni la 22°C
CMA conf Ordonanta nr7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
08/11/2023 7	7.3	0.84	0.22	22.57	0.034	1.91	235		5.61	0	0.34	15.84	0	0	0	0	0	0
11	7.31	0.8	0.2		0.029					0	0.39		0	0	0	0	0	0
15	7.32	0.94	0.21		0.049					0	0.42		0	0	0	0	0	0
19	7.34	0.82	0.22		0.05					0	0.43		0	0	0	0	0	0
23	7.31	0.78	0.22		0.033					0	0.48		0	0	0	0	0	0
3	7.31	0.78	0.21		0.032					0	0.45		0	0	0	0	0	0
09/11/2023 7	7.37	0.8	0.23	21.93	0.033	2.043	236	0.049	5.84	0	0.28	13.5	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.73	0.22		0.027					0	0.34		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.99	0.21		0.051					0	0.45		0	0	0	0	0	0
19	7.42	0.89	0.22		0.051					0	0.45		0	0	0	0	0	0
23	7.37	0.8	0.23		0.04					0	0.48		0	0	0	0	0	0
3	7.37	0.76	0.22		0.038					0	0.42		0	0	0	0	0	0
10/11/2023 7	7.35	0.8	0.21	22.56	0.035	1.98	231		5.84	0	0.4	23	0	0	0	0	0	0
11	7.36	0.8	0.22		0.035					0	0.39		0	0	0	0	0	0
15	7.38	0.8	0.2		0.034					0	0.42		0	0	0	0	0	0
19	7.4	0.74	0.22		0.035					0	0.44		0	0	0	0	0	0
23	7.4	1	0.21		0.043					0	0.48		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.74	0.22		0.043					0	0.48		0	0	0	0	0	0
11/11/2023 7	7.36	0.75	0.21	26.19	0.038	1.97	240		6.06	0	0.44	20	0	0	0	0	0	0
11	7.35	0.78	0.23		0.034					0	0.34		0	0	0	0	0	0
15	7.34	0.69	0.21		0.036					0	0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.36	0.82	0.22		0.036					0	0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.36	0.94	0.21		0.04					0	0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.87	0.22		0.04					0	0.5		0	0	0	0	0	0
12/11/2023 7	7.36	0.86	0.21	24.72	0.034	1.93	248		5.84	0	0.5	17.8	0	0	0	0	0	0
11	7.35	0.8	0.2		0.031					0	0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.36	0.77	0.2		0.033					0	0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.33	0.8	0.21		0.033					0	0.46		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.98	0.21		0.063					0	0.46		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.8	0.22		0.063					0	0.46		0	0	0	0	0	0
13/11/2023 7	7.39	0.76	0.22	23.25	0.041	2.35	237		6.18	0	0.43	19	0	0	0	0	0	0
11	7.34	0.8	0.23		0.036					0	0.41		0	0	0	0	0	0
15	7.36	0.8	0.23		0.029					0	0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.36	0.76	0.22		0.029					0	0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.73	0.22		0.031					0	0.45		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.8	0.23		0.035					0	0.45		0	0	0	0	0	0
14/11/2023 7	7.41	0.75	0.23	24.99	0.027	2.41	145		5.39	0	0.45	20.8	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.69	0.22		0.029					0	0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.32	0.75	0.23		0.03					0	0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.36	0.72	0.22		0.03					0	0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.36	0.62	0.22		0.033					0	0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.62	0.23		0.035					0	0.5		0	0	0	0	0	0

Apa potabila -plecare in retea de distributie

Automobile Dacia

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (ust/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de coloni la 37°C	Numar de coloni la 22°C
CMA conf Ordonanta nr7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
15/11/2023 7	7.4	0.64	0.23	27.52	0.051	2.73	220		6.52	0	0.44	20	0	0	0	0	0	0
11	7.36	1.06	0.22		0.05						0.44		0	0		0	0	0
15	7.46	0.8	0.23		0.041					0	0.5		0	0		0	0	0
19	7.48	0.73	0.23		0.041					0	0.5		0	0		0	0	0
23	7.45	0.73	0.22		0.027					0	0.49		0	0		0	0	0
3	7.41	0.8	0.21		0.03					0	0.47		0	0		0	0	0
16/11/2023 7	7.41	0.71	0.22	27.45	0.033	1.85	290		6.63	0	0.43	17.8	0	0	0	0	0	0
11	7.42	0.86	0.21		0.03					0	0.43		0	0		0	0	0
15	7.47	0.8	0.22		0.034					0	0.5		0	0		0	0	0
19	7.55	0.77	0.23		0.034					0	0.5		0	0		0	0	0
23	7.54	0.74	0.22		0.035					0	0.5		0	0		0	0	0
3	7.5	0.67	0.21		0.03					0	0.48		0	0		0	0	0
17/11/2023 7	7.48	0.8	0.22	27.59	0.038	2.1	310		6.29	0	0.45	24	0	0	0	0	0	0
11	7.5	0.86	0.21		0.035					0	0.43		0	0		0	0	0
15	7.62	0.73	0.22		0.032					0	0.5		0	0		0	0	0
19	7.65	0.67	0.22		0.032					0	0.5		0	0		0	0	0
23	7.5	0.73	0.22		0.029					0	0.5		0	0		0	0	0
3	7.55	0.7	0.23		0.031					0	0.48		0	0		0	0	0
18/11/2023 7	7.52	0.84	0.24	31.7	0.03	2.36	239		6.29	0	0.43	25.08	0	0	0	0	0	0
11	7.5	0.77	0.22		0.032					0	0.34		0	0		0	0	0
15	7.5	0.96	0.21		0.035					0	0.43		0	0		0	0	0
19	7.52	0.84	0.22		0.017					0	0.43		0	0		0	0	0
23	7.5	0.8	0.22		0.03					0	0.42		0	0		0	0	0
3	7.46	0.77	0.21		0.03					0	0.4		0	0		0	0	0
19/11/2023 7	7.47	0.73	0.21	26.12	0.031	2.42	308	0.056	7.07	0	0.37	28.5	0	0	0	0	0	0
11	7.48	0.67	0.22		0.031					0	0.38		0	0		0	0	0
15	7.48	1.08	0.21		0.036					0	0.42		0	0		0	0	0
19	7.5	0.73	0.22		0.03					0	0.43		0	0		0	0	0
23	7.46	0.8	0.23		0.033					0	0.46		0	0		0	0	0
3	7.45	0.76	0.22		0.035					0	0.42		0	0		0	0	0
20/11/2023 7	7.43	0.75	0.2	22.15	0.034	2.34	229		6.85	0	0.4	22	0	0	0	0	0	0
11	7.46	0.69	0.21		0.034					0	0.38		0	0		0	0	0
15	7.46	0.94	0.21		0.032					0	0.4		0	0		0	0	0
19	7.48	0.75	0.22		0.049					0	0.43		0	0		0	0	0
23	7.41	0.75	0.23		0.033					0	0.5		0	0		0	0	0
3	7.4	0.72	0.22		0.033					0	0.48		0	0		0	0	0
21/11/2023 7	7.46	0.58	0.22	22.76	0.037	1.81	306		7.3	0	0.39	21.5	0	0	0	0	0	0
11	7.44	0.7	0.22		0.033					0	0.43		0	0		0	0	0
15	7.45	0.74	0.21		0.033					0	0.47		0	0		0	0	0
19	7.39	0.7	0.2		0.033					0	0.5		0	0		0	0	0
23	7.4	1.04	0.21		0.046					0	0.5		0	0		0	0	0
3	7.36	0.98	0.22		0.046					0	0.46		0	0		0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	GLORURII (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr7/2023	6,5-9,5	5	5	250	0,5	50	2500	0,2	min 5	0,05	0,5	250	0	0	0	0	0	0
22/11/2023 7	7,39	0,67	0,18	22,15	0,015	2,34	300		6,7	0	0,44	20,6	0	0	0	0	0	0
11	7,43	0,74	0,19		0,023						0,47		0	0	0	0	0	0
15	7,46	0,74	0,2		0,028					0	0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,42	0,74	0,2		0,039					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,4	0,74	0,21		0,028					0	0,47	23,15	0	0	0	0	0	0
3	7,4	0,74	0,22		0,028				6,96	0	0,44		0	0	0	0	0	0
23/11/2023 7	7,36	0,57	0,19	22,83	0,039	1,91	310			0			0	0	0	0	0	0
11	7,49	0,64	0,2		0,037					0	0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,47	0,64	0,2		0,039					0	0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,5	0,67	0,2		0,028					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,48	0,67	0,21		0,067					0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,48	0,67	0,22		0,052				6,96	0	0,46	13,5	0	0	0	0	0	0
24/11/2023 7	7,44	0,69	0,21	21,27	0,044	2,19	239			0	0,46		0	0	0	0	0	0
11	7,55	0,72	0,22		0,041					0	0,46		0	0	0	0	0	0
15	7,5	0,72	0,24		0,038					0	0,48		0	0	0	0	0	0
19	7,49	0,69	0,24		0,028					0	0,45		0	0	0	0	0	0
23	7,5	0,69	0,23		0,035					0	0,43		0	0	0	0	0	0
3	7,55	0,65	0,22		0,033				6,85	0	0,43	19,71	0	0	0	0	0	0
25/11/2023 7	7,53	0,68	0,21	22,85	0,033	2,25	238			0	0,5		0	0	0	0	0	0
11	7,45	0,74	0,22		0,042					0	0,46		0	0	0	0	0	0
15	7,46	0,68	0,21		0,031					0	0,49		0	0	0	0	0	0
19	7,46	0,62	0,21		0,027					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,47	0,62	0,21		0,029					0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,45	0,65	0,22		0,028				6,96	0	0,44	13,7	0	0	0	0	0	0
26/11/2023 7	7,52	0,64	0,21	24,9	0,043	2,058	239			0	0,5		0	0	0	0	0	0
11	7,55	0,7	0,23		0,041					0	0,48		0	0	0	0	0	0
15	7,4	0,56	0,2		0,03					0	0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,41	0,56	0,21		0,02					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,51	0,56	0,2		0,038					0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,52	0,51	0,21		0,038				5,95	0	0,48	18,9	0	0	0	0	0	0
27/11/2023 7	7,4	0,7	0,22	21,48	0,031	2,09	234			0	0,5		0	0	0	0	0	0
11	7,46	0,73	0,23		0,026					0	0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,44	0,76	0,22		0,044					0	0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,43	0,7	0,22		0,021					0	0,48		0	0	0	0	0	0
23	7,45	0,73	0,21		0,031					0	0,48		0	0	0	0	0	0
3	7,44	0,67	0,2		0,029					0	0,45		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	COLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	nicio modificare anormala	nicio modificare anormala
28/11/2023 7	7.4	0.73	0.21	27.3	0.126	2.12	240		6.85	0	0.41	26	0	0	0	0	0	0
11	7.38	0.93	0.22		0.066						0.41		0	0		0	0	0
15	7.48	0.83	0.23		0.044					0	0.46		0	0		0	0	0
19	7.43	0.8	0.22		0.047						0.5		0	0		0	0	0
23	7.4	0.73	0.22		0.044					0	0.5		0	0		0	0	0
3	7.38	0.73	0.22		0.031					0	0.5		0	0		0	0	0
29/11/2023 7	7.38	0.64	0.21	26.44	0.047	2.53	234		6.51	0	0.48	15	0	0	0	0	0	0
11	7.39	0.64	0.22		0.045						0.5		0	0		0	0	0
15	7.4	0.9	0.21		0.055					0	0.5		0	0		0	0	0
19	7.42	0.77	0.22		0.046						0.5		0	0		0	0	0
23	7.4	0.64	0.21		0.038					0	0.5		0	0		0	0	0
3	7.39	0.64	0.21		0.031						0.5		0	0		0	0	0
30/11/2023 7	7.4	0.59	0.31	23.68	0.037	2.1	222		6.74	0	0.42	14.21	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.65	0.22		0.037						0.32		0	0		0	0	0
15	7.39	0.72	0.21		0.031					0	0.32		0	0		0	0	0
19	7.4	0.69	0.2		0.03						0.45		0	0		0	0	0
23	7.38	0.59	0.2		0.026					0	0.39		0	0		0	0	0
3	7.36	0.59	0.2		0.028						0.39		0	0		0	0	0

Sef UEL Laboratoare
Ileana DicuExpert ing. chimist
Adelina Nicola

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Cesbatrium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0,2	min 5	0,5	250	0	0	0	0	nicio modificare anormala	nicio modificare anormala
01/10/2023 7	7.5	0.81	0.21	25,02	0,067	2,53	300		6,97	0,45	13,03	0	0	0	0	0	0
11	7.51	0.87	0.22	0,081						0,45		0	0	0	0	0	0
15	7.45	0.74	0.2	0,029						0,42		0	0	0	0	0	0
19	7.47	0.74	0.21							0,42		0	0	0	0	0	0
23	7.51	0.88	0.2	0,023						0,39		0	0	0	0	0	0
3	7.52	0.88	0.2	0,026						0,39		0	0	0	0	0	0
02/10/2023 7	7.5	0.7	0.21	26,44	0,048	1,94	246		5,39	0,34	13	0	0	0	0	0	0
11	7.5	0.73	0.23	0,05						0,35		0	0	0	0	0	0
15	7.52	0.99	0.26	0,056						0,41		0	0	0	0	0	0
19	7.5	0.73	0.21	0,056						0,41		0	0	0	0	0	0
23	7.51	0.8	0.22	0,03						0,37		0	0	0	0	0	0
3	7.5	0.83	0.23	0,033						0,34		0	0	0	0	0	0
03/10/2023 7	7.51	0.75	0.22	25,8	0,038	1,41	242		5,28	0,4	13,02	0	0	0	0	0	0
11	7.52	0.75	0.23	0,044						0,4		0	0	0	0	0	0
15	7.52	1	0.24	0,072						0,41		0	0	0	0	0	0
19	7.54	0.75	0.24	0,064						0,44		0	0	0	0	0	0
23	7.59	0.89	0.22	0,028						0,45		0	0	0	0	0	0
3	7.55	0.75	0.23	0,034						0,42		0	0	0	0	0	0
04/10/2023 7	7.56	0.7	0.23	25,86	0,038	1,74	241		5,39	0,34	13,1	0	0	0	0	0	0
11	7.59	0.73	0.22	0,036						0,39		0	0	0	0	0	0
15	7.6	0.95	0.21	0,055						0,47		0	0	0	0	0	0
19	7.6	0.73	0.22	0,054						0,5		0	0	0	0	0	0
23	7.6	0.64	0.21	0,04						0,5		0	0	0	0	0	0
3	7.57	0.7	0.22	0,041						0,46		0	0	0	0	0	0
05/10/2023 7	7.57	0.74	0.21	24,31	0,037	1,91	243	0,065	5,5	0,3	14,01	0	0	0	0	0	0
11	7.58	0.77	0.22	0,035						0,45		0	0	0	0	0	0
15	7.53	0.77	0.21	0,033						0,46		0	0	0	0	0	0
19	7.57	0.77	0.2	0,035						0,44		0	0	0	0	0	0
23	7.58	0.96	0.21	0,029						0,45		0	0	0	0	0	0
3	7.56	0.96	0.22	0,029						0,45		0	0	0	0	0	0
06/10/2023 7	7.55	0.8	0.24	27,79	0,032	1,7	238		5,39	0,4	12,8	0	0	0	0	0	0
11	7.55	0.73	0.23	0,03						0,44		0	0	0	0	0	0
15	7.54	0.77	0.21	0,027						0,45		0	0	0	0	0	0
19	7.52	0.73	0.2	0,033						0,47		0	0	0	0	0	0
23	7.5	0.99	0.21	0,057						0,5		0	0	0	0	0	0
3	7.5	0.99	0.22	0,057						0,44		0	0	0	0	0	0
07/10/2023 7	7.55	0.81	0.23	20,81	0,049	1,77	237		5,28	0,31	17	0	0	0	0	0	0
11	7.54	0.78	0.24	0,038						0,44		0	0	0	0	0	0
15	7.53	0.69	0.19	0,03						0,44		0	0	0	0	0	0
19	7.53	0.82	0.2	0,03						0,47		0	0	0	0	0	0
23	7.5	0.8	0.21	0,067						0,44		0	0	0	0	0	0
3	7.5	0.8	0.22	0,063						0,44		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
08/10/2023 7	7.54	0.73	0.24	20.67	0.048	1.65	235		5.28	0.34	16.88	0	0	0	0	0	0
11	7.55	0.76	0.23		0.054					0.34		0	0	0	0	0	0
15	7.53	0.6	0.19		0.028					0.41		0	0	0	0	0	0
19	7.58	0.72	0.21		0.028					0.46		0	0	0	0	0	0
23	7.55	0.69	0.2		0.033					0.42		0	0	0	0	0	0
3	7.54	0.72	0.19		0.033					0.38		0	0	0	0	0	0
09/10/2023 7	7.56	0.74	0.22	20.1	0.033	2.27	235		5.39	0.42	13.54	0	0	0	0	0	0
11	7.54	0.74	0.23		0.033					0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.51	0.74	0.23		0.039					0.39		0	0	0	0	0	0
19	7.55	0.67	0.21		0.025					0.43		0	0	0	0	0	0
23	7.51	0.64	0.21		0.037					0.42		0	0	0	0	0	0
3	7.5	0.64	0.2		0.033					0.41		0	0	0	0	0	0
10/10/2023 7	7.55	0.68	0.21	20.74	0.047	1.68	232		5.28	0.33	11.42	0	0	0	0	0	0
11	7.56	0.74	0.22		0.045					0.44		0	0	0	0	0	0
15	7.54	0.71	0.2		0.017					0.41		0	0	0	0	0	0
19	7.59	0.66	0.2		0.028					0.44		0	0	0	0	0	0
23	7.56	0.68	0.19		0.036					0.4		0	0	0	0	0	0
3	7.54	0.71	0.2		0.026					0.38		0	0	0	0	0	0
11/10/2023 7	7.51	0.68	0.22	20.53	0.032	1.87	237		5.5	0.38	13.6	0	0	0	0	0	0
11	7.53	0.63	0.21		0.036					0.42		0	0	0	0	0	0
15	7.54	0.66	0.23		0.037					0.44		0	0	0	0	0	0
19	7.54	0.83	0.22		0.04					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.61	0.67	0.21		0.031					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.62	0.67	0.21		0.027					0.44		0	0	0	0	0	0
12/10/2023 7	7.6	0.68	0.21	26.19	0.038	1.95	281	0.064	5.95	0.41	15.68	0	0	0	0	0	0
11	7.66	0.69	0.21		0.026					0.41		0	0	0	0	0	0
15	7.54	0.8	0.22		0.042					0.43		0	0	0	0	0	0
19	7.53	0.74	0.21		0.042					0.47		0	0	0	0	0	0
23	7.6	0.68	0.19		0.032					0.47		0	0	0	0	0	0
3	7.56	0.68	0.19		0.026					0.43		0	0	0	0	0	0
13/10/2023 7	7.6	0.68	0.22	25.84	0.059	2.75	340		8.31	0.42	17	0	0	0	0	0	0
11	7.6	1.07	0.22		0.059					0.38		0	0	0	0	0	0
15	7.54	0.6	0.21		0.041					0.42		0	0	0	0	0	0
19	7.54	0.77	0.2		0.028					0.43		0	0	0	0	0	0
23	7.59	0.68	0.21		0.036					0.44		0	0	0	0	0	0
3	7.56	0.68	0.2		0.029					0.41		0	0	0	0	0	0
14/10/2023 7	7.46	0.76	0.23	21.93	0.038	2.031	238		5.61	0.4	14.8	0	0	0	0	0	0
11	7.5	0.76	0.21		0.028					0.42		0	0	0	0	0	0
15	7.52	1.02	0.21		0.049					0.45		0	0	0	0	0	0
19	7.54	0.76	0.22		0.051					0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.53	0.8	0.21		0.041					0.48		0	0	0	0	0	0
3	7.52	0.76	0.21		0.041					0.45		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (us/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
15/10/2023 7	7.57	0.72	0.2	23.39	0.025	2.47	235		5.39	0.44	15.4	0	0	0	0	0	0
11	7.53	0.69	0.21		0.026					0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.52	0.97	0.21		0.039					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.5	0.73	0.22		0.033					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.57	0.78	0.23		0.03					0.42		0	0	0	0	0	0
3	7.56	0.75	0.22		0.034					0.35		0	0	0	0	0	0
16/10/2023 7	7.81	0.74	0.22	24.09	0.03	2.14	237		5.05	0.36	14.6	0	0	0	0	0	0
11	7.6	0.71	0.21		0.028					0.41		0	0	0	0	0	0
15	7.6	0.96	0.21		0.051					0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.6	0.74	0.22		0.043					0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.59	0.77	0.21		0.03					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.6	0.74	0.2		0.032					0.48		0	0	0	0	0	0
17/10/2023 7	7.55	0.67	0.21	22.55	0.031	2.33	231		5.28	0.47	15.21	0	0	0	0	0	0
11	7.56	0.87	0.2		0.041					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.56	0.87	0.2		0.034					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.58	0.6	0.22		0.029					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.6	0.99	0.21		0.04					0.47		0	0	0	0	0	0
3	7.58	0.86	0.22		0.041					0.49		0	0	0	0	0	0
18/10/2023 7	7.61	0.68	0.2	25.41	0.038	2.27	286		6.51	0.41	16.3	0	0	0	0	0	0
11	7.6	0.84	0.21		0.038					0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.62	0.67	0.22		0.028					0.46		0	0	0	0	0	0
19	7.63	0.81	0.21		0.029					0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.62	0.98	0.21		0.041					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.6	0.86	0.22		0.039					0.48		0	0	0	0	0	0
19/10/2023 7	7.58	0.67	0.2	22.68	0.024	2.22	288		6.85	0.38	20.3	0	0	0	0	0	0
11	7.59	0.73	0.22		0.025					0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.55	0.7	0.2		0.027					0.47		0	0	0	0	0	0
19	7.51	0.73	0.21		0.03					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.55	0.76	0.2		0.041					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.58	0.73	0.2		0.039					0.46		0	0	0	0	0	0
20/10/2023 7	7.56	0.65	0.22	20.53	0.032	2.011	239		6.63	0.45	10.86	0	0	0	0	0	0
11	7.57	0.85	0.21		0.027					0.48		0	0	0	0	0	0
15	7.58	1.03	0.21		0.065					0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.6	0.78	0.22		0.05					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.5	0.72	0.2		0.043					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.49	0.65	0.21		0.035					0.49		0	0	0	0	0	0
21/10/2023 7	7.55	0.67	0.25	19.13	0.025	2.33	334.5		6.51	0.41	12.34	0	0	0	0	0	0
11	7.53	0.61	0.25		0.026					0.44		0	0	0	0	0	0
15	7.54	0.93	0.21		0.062					0.45		0	0	0	0	0	0
19	7.56	0.67	0.22		0.053					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.54	0.67	0.21		0.03					0.46		0	0	0	0	0	0
3	7.52	0.61	0.2		0.029					0.46		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabile (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade durate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/1 100 ml	Bacterii coliforme/ 100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 459/2002 si 31/12/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
22/10/2023 7	7.57	0.76	0.26	20.25	0.023	2.37	235.5		6.74	0.34	10.72	0	0	0	0	0	0
11	7.55	0.83	0.26		0.04					0.3		0	0	0	0	0	0
15	7.54	1.08	0.21		0.07					0.38		0	0	0	0	0	0
19	7.58	0.83	0.22		0.065					0.4		0	0	0	0	0	0
23	7.58	0.76	0.21		0.048					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.56	0.8	0.2		0.045					0.48		0	0	0	0	0	0
23/10/2023 7	7.57	0.76	0.21	22.89	0.037	2.02	235	0.073	6.51	0.45	8.71	0	0	0	0	0	0
11	7.56	0.8	0.22		0.034					0.48		0	0	0	0	0	0
15	7.56	0.73	0.3		0.044					0.44		0	0	0	0	0	0
19	7.58	0.6	0.28		0.032					0.47		0	0	0	0	0	0
23	7.6	0.67	0.25		0.032					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.58	0.73	0.26		0.029					0.48		0	0	0	0	0	0
24/10/2023 7	7.57	0.73	0.25	21.86	0.029	2.04	236		6.51	0.38	8.9	0	0	0	0	0	0
11	7.58	0.73	0.25		0.029					0.3		0	0	0	0	0	0
15	7.55	0.73	0.2		0.041					0.28		0	0	0	0	0	0
19	7.68	0.67	0.21		0.025					0.25		0	0	0	0	0	0
23	7.28	0.73	0.23		0.031					0.29		0	0	0	0	0	0
3	7.26	0.8	0.25		0.035					0.25		0	0	0	0	0	0
25/10/2023 7	7.34	0.77	0.22	27.54	0.041	2.05	268		6.51	0.31	10.72	0	0	0	0	0	0
11	7.28	1.02	0.21		0.041					0.31		0	0	0	0	0	0
15	7.25	0.8	0.22		0.042					0.44		0	0	0	0	0	0
19	7.24	0.77	0.23		0.04					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.38	0.84	0.2		0.032					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.6	0.21		0.029					0.5		0	0	0	0	0	0
26/10/2023 7	7.4	0.78	0.21	26.89	0.038	2.44	280		6.85	0.47	12.06	0	0	0	0	0	0
11	7.38	1.03	0.22		0.025					0.47		0	0	0	0	0	0
15	7.38	0.84	0.21		0.043					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.36	0.78	0.22		0.036					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.36	0.65	0.23		0.039					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.62	0.21		0.031					0.5		0	0	0	0	0	0
27/10/2023 7	7.18	0.6	0.23	22.9	0.031	1.94	239		6.51	0.39	10.4	0	0	0	0	0	0
11	7.2	0.74	0.23		0.032					0.41		0	0	0	0	0	0
15	7.44	0.77	0.24		0.038					0.33		0	0	0	0	0	0
19	7.44	0.74	0.22		0.034					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.48	0.67	0.22		0.033					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.42	0.61	0.19		0.026					0.44		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.cofi /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 31/1/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
28/10/2023 7	7.44	0.69	0.2	27.22	0.027	2.02	238		6.06	0.39	11.6	0	0	0	0	0	0
11	7.47	0.72	0.21		0.03					0.4		0	0	0	0	0	0
15	7.46	0.81	0.23		0.027					0.32		0	0	0	0	0	0
19	7.45	0.75	0.23		0.03					0.34		0	0	0	0	0	0
23	7.45	0.78	0.23		0.034					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.44	0.75	0.22		0.034					0.48		0	0	0	0	0	0
29/10/2023 7	7.47	0.73	0.21	23.75	0.036	2.29	246		6.4	0.44	10.41	0	0	0	0	0	0
11	7.45	0.73	0.2		0.037					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.48	0.67	0.2		0.034					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.45	0.67	0.22		0.03					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.45	0.7	0.22		0.031					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.46	0.7	0.21		0.029					0.49		0	0	0	0	0	0
30/10/2023 7	7.41	0.64	0.21	26.44	0.028	2.23	241		5.95	0.5	12.6	0	0	0	0	0	0
11	7.42	0.61	0.22		0.028					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.44	0.61	0.2		0.031					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.44	0.61	0.21		0.032					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.92	0.22		0.072					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.42	0.92	0.21		0.072					0.47		0	0	0	0	0	0
31/10/2023 7	7.42	0.61	0.23	26.51	0.048	2.201	246		6.51	0.37	15.21	0	0	0	0	0	0
11	7.42	0.57	0.22		0.023					0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.43	0.61	0.21		0.035					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.45	0.61	0.22		0.034					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.44	1.06	0.21		0.058					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.46	0.86	0.22		0.058					0.47		0	0	0	0	0	0

Sef UEL Laboratoare
Ileana DicuExpert ing. chimist
Adelina Nicola

Apa potabila -plecare in retea de distributie

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
01/09/2023 7	7.36	0.67	0.2	25.28	0.033	1.32	224		5.05	0	0.37	9.4	0	0	0	0	0	0
11	7.37	0.8	0.19		0.04						0.3							
15	7.37	0.8	0.22		0.031					0	0.32							
19	7.36	0.73	0.21		0.027						0.46							
23	7.39	0.73	0.26							0	0.47							
3	7.38	0.73	0.2		0.023						0.46							
02/09/2023 7	7.34	0.73	0.2	24.79	0.041	3.15	224		5.05	0	0.35	10	0	0	0	0	0	0
11	7.29	0.76	0.21		0.041						0.27							
15	7.39	0.8	0.22		0.037					0	0.36							
19	7.39	0.76	0.23		0.044						0.36							
23	7.4	0.73	0.24		0.021					0	0.39							
3	7.4	0.67	0.22		0.023						0.31							
03/09/2023 7	7.47	0.62	0.26	22.63	0.033	2.17	244		5.17	0	0.29	11.6	0	0	0	0	0	0
11	7.36	0.75	0.23		0.03						0.5							
15	7.39	0.75	0.22		0.038					0	0.5							
19	7.39	0.72	0.22		0.035						0.43							
23	7.38	0.59	0.18		0.04					0	0.47							
3	7.37	0.59	0.2		0.036						0.41							
04/09/2023 7	7.4	0.67	0.2	20.46	0.039	2.063	260		5.85	0	0.38	10.64	0	0	0	0	0	0
11	7.42	0.67	0.16		0.038						0.4							
15	7.41	0.71	0.19		0.028					0	0.37							
19	7.43	0.74	0.2		0.031						0.5							
23	7.42	0.74	0.21		0.036					0	0.48							
3	7.41	0.71	0.22		0.036						0.43							
05/09/2023 7	7.44	0.76	0.21	23.18	0.031	2.61	226		5.17	0	0.43	11.4	0	0	0	0	0	0
11	7.43	0.73	0.2		0.034						0.5							
15	7.52	0.76	0.2		0.029					0	0.5							
19	7.53	0.7	0.2		0.03						0.5							
23	7.42	0.8	0.22		0.032					0	0.5							
3	7.42	0.76	0.22		0.029						0.48							
06/09/2023 7	7.4	0.81	0.2	20.46	0.03	2	272		6.62	0	0.38	19.8	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.84	0.21		0.03						0.42							
15	7.44	0.58	0.2		0.035					0	0.5							
19	7.51	0.58	0.2		0.026						0.5							
23	7.46	0.64	0.21		0.039					0	0.5							
3	7.44	0.67	0.21		0.039						0.46							
07/09/2023 7	7.47	0.67	0.2	22.9	0.033	1.77	323	0.047	5.39	0	0.21	11.8	0	0	0	0	0	0
11	7.51	0.96	0.19		0.032						0.2							
15	7.48	0.67	0.27		0.032					0	0.42							
19	7.5	0.64	0.22		0.026						0.44							
23	7.53	0.64	0.2		0.029					0	0.45							
3	7.5	0.64	0.22		0.026						0.42							

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0,2	min 5	0,05	0,5	250	0	0	0	0	nicio modificare anormala	nicio modificare anormala
08/09/2023 7	7.4	0.59	0.26	22,33	0,036	1,77	241		5,17	0	0,39	12,3	0	0	0	0	0	0
11	7,39	0,62	0,29		0,038						0,44		0	0	0	0	0	0
15	7,36	0,62	0,18		0,031					0	0,47		0	0	0	0	0	0
19	7,39	0,65	0,19		0,026					0	0,47		0	0	0	0	0	0
23	7,4	0,59	0,2		0,03					0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,38	0,58	0,21		0,022					0	0,47		0	0	0	0	0	0
09/09/2023 7	7.41	0.67	0.19	22,97	0,029	2,08	230		5,61	0	0,43	14,6	0	0	0	0	0	0
11	7,48	0,7	0,21		0,039					0	0,48		0	0	0	0	0	0
15	7,5	0,67	0,2		0,032					0	0,47		0	0	0	0	0	0
19	7,51	0,7	0,2		0,025					0	0,48		0	0	0	0	0	0
23	7,51	0,67	0,22		0,024					0	0,48		0	0	0	0	0	0
3	7,5	0,67	0,22		0,027					0	0,5		0	0	0	0	0	0
10/09/2023 7	7,51	0,69	0,21	20,77	0,03	2,04	223		5,16	0	0,49	12,4	0	0	0	0	0	0
11	7,49	0,65	0,2		0,031					0	0,48		0	0	0	0	0	0
15	7,46	0,59	0,19		0,041					0	0,48		0	0	0	0	0	0
19	7,49	0,65	0,18		0,023					0	0,48		0	0	0	0	0	0
23	7,52	0,65	0,2		0,027					0	0,49		0	0	0	0	0	0
3	7,52	0,65	0,2		0,031					0	0,49		0	0	0	0	0	0
11/09/2023 7	7.5	0.7	0.21	20,2	0,039	3,53	203		5,61	0	0,5	11,2	0	0	0	0	0	0
11	7,49	0,67	0,21		0,039					0	0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,49	0,64	0,19		0,039					0	0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,48	0,6	0,19		0,037					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,56	0,67	0,18		0,027					0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,59	0,6	0,18		0,028					0	0,5		0	0	0	0	0	0
12/09/2023 7	7,48	0,68	0,19	23,68	0,033	2,59	218		6,29	0	0,5	12,4	0	0	0	0	0	0
11	7,43	0,65	0,19		0,032					0	0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,4	0,65	0,18		0,044					0	0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,38	0,65	0,19		0,034					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,38	0,59	0,18		0,023					0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,4	0,55	0,18		0,018					0	0,5		0	0	0	0	0	0
13/09/2023 7	7,43	0,65	0,22	27,79	0,026	2,401	264		5,5	0	0,49	9,4	0	0	0	0	0	0
11	7,42	0,65	0,21		0,023					0	0,47		0	0	0	0	0	0
15	7,4	0,72	0,23		0,034					0	0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,37	0,69	0,22		0,034					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,39	0,69	0,2		0,03					0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,36	0,66	0,21		0,03					0	0,5		0	0	0	0	0	0
14/09/2023 7	7,38	0,64	0,19	24,9	0,025	1,76	286	0,086	6,29	0	0,45	10,38	0	0	0	0	0	0
11	7,37	0,64	0,2		0,022					0	0,47		0	0	0	0	0	0
15	7,37	0,76	0,2		0,033					0	0,48		0	0	0	0	0	0
19	7,39	0,7	0,19		0,032					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,35	0,7	0,18		0,03					0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,36	0,73	0,19		0,033					0	0,49		0	0	0	0	0	0

Apa potabila -plecare in reseaua de distributie

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 456/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0,5	50	2500	0,2	min 5	0,05	0,5	250	0	0	0	0	nicio modificare anormala	nicio modificare anormala
15/09/2023 7	7,37	0,64	0,21	22,86	0,029	1,74	228		5,61	0	0,45	9,24	0	0	0	0	0	0
11	7,39	0,64	0,2		0,022					0	0,48		0	0	0	0	0	0
15	7,4	0,8	0,21		0,025					0	0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,41	0,74	0,2		0,034					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,41	0,74	0,2		0,024					0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,39	0,77	0,21		0,025					0	0,48		0	0	0	0	0	0
15/09/2023 7	7,36	0,8	0,27	27,73	0,062	3,13	244		6,29	0	0,46	12,4	0	0	0	0	0	0
11	7,36	1,09	0,26		0,062					0	0,44		0	0	0	0	0	0
15	7,36	0,89	0,24		0,037					0	0,47		0	0	0	0	0	0
19	7,34	0,76	0,24		0,029					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,38	0,8	0,25		0,043					0	0,4		0	0	0	0	0	0
3	7,37	0,8	0,25		0,046					0	0,34		0	0	0	0	0	0
17/09/2023 7	7,38	0,71	0,28	29,21	0,107	2,67	263		8,42	0	0,31	11,2	0	0	0	0	0	0
11	7,3	0,96	0,28		0,086					0	0,39		0	0	0	0	0	0
15	7,35	0,77	0,26		0,046					0	0,41		0	0	0	0	0	0
19	7,38	0,71	0,23		0,03					0	0,46		0	0	0	0	0	0
23	7,37	0,74	0,24		0,037					0	0,48		0	0	0	0	0	0
3	7,37	0,74	0,24		0,038					0	0,48		0	0	0	0	0	0
18/09/2023 7	7,46	0,8	0,26	27,16	0,031	2,11	280		6,29	0	0,29	11,18	0	0	0	0	0	0
11	7,42	1,09	0,27		0,096					0	0,33		0	0	0	0	0	0
15	7,45	0,86	0,24		0,035					0	0,36		0	0	0	0	0	0
19	7,38	0,76	0,22		0,034					0	0,43		0	0	0	0	0	0
23	7,39	0,83	0,23		0,036					0	0,44		0	0	0	0	0	0
3	7,39	0,76	0,22		0,034					0	0,44		0	0	0	0	0	0
19/09/2023 7	7,48	0,82	0,19	29,21	0,05	2,24	232		6,29	0	0,41	17,3	0	0	0	0	0	0
11	7,44	0,65	0,2		0,03					0	0,44		0	0	0	0	0	0
15	7,4	1	0,28		0,079					0	0,46		0	0	0	0	0	0
19	7,42	0,65	0,26		0,061					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,4	0,62	0,23		0,028					0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,38	0,62	0,24		0,034					0	0,47		0	0	0	0	0	0
20/09/2023 7	7,39	0,65	0,2	22,76	0,047	2,5	216	0,063	6,06	0	0,39	16,3	0	0	0	0	0	0
11	7,36	0,69	0,2		0,031					0	0,43		0	0	0	0	0	0
15	7,34	1,03	0,24		0,053					0	0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,36	0,69	0,26		0,052					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,35	0,75	0,23		0,028					0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,33	0,81	0,23		0,036					0	0,46		0	0	0	0	0	0
21/09/2023 7	7,41	0,77	0,23	19,13	0,031	2,65	209		5,61	0	0,36	11,04	0	0	0	0	0	0
11	7,38	0,73	0,23		0,035					0	0,4		0	0	0	0	0	0
15	7,36	0,95	0,26		0,048					0	0,43		0	0	0	0	0	0
19	7,38	0,77	0,27		0,047					0	0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,42	0,44	0,26		0,034					0	0,45		0	0	0	0	0	0
3	7,4	0,7	0,26		0,038					0	0,45		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 456/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0,5	50	2500	0.2	min 5	0,05	0,5	250	0	0	0	0	0	0
22/09/2023 7	7,42	0,76	0,26	20,47	0,044	1,97	226		5,73	0	0,36	12,48	0	0	0	0	0	0
11	7,42	0,76	0,26	0,043						0	0,37		0	0	0	0	0	0
15	7,41	0,76	0,24	0,039						0	0,34		0	0	0	0	0	0
19	7,42	0,7	0,21	0,042						0	0,4		0	0	0	0	0	0
23	7,4	0,76	0,26	0,057						0	0,4		0	0	0	0	0	0
3	7,4	0,76	0,24	0,056						0	0,4		0	0	0	0	0	0
23/09/2023 7	7,42	0,74	0,24	17,72	0,038	20,7	230		5,39	0	0,3	13	0	0	0	0	0	0
11	7,41	0,74	0,25	0,037						0	0,34		0	0	0	0	0	0
15	7,44	0,71	0,23	0,038						0	0,39		0	0	0	0	0	0
19	7,33	0,67	0,21	0,037						0	0,43		0	0	0	0	0	0
23	7,32	0,63	0,26	0,05						0	0,44		0	0	0	0	0	0
3	7,32	0,71	0,27	0,05						0	0,42		0	0	0	0	0	0
24/09/2023 7	7,41	0,73	0,25	19,83	0,043	2,01	231		5,39	0	0,3	13,06	0	0	0	0	0	0
11	7,41	0,77	0,25	0,039						0	0,36		0	0	0	0	0	0
15	7,38	0,73	0,23	0,034						0	0,32		0	0	0	0	0	0
19	7,39	0,73	0,2	0,036						0	0,25		0	0	0	0	0	0
23	7,38	0,73	0,24	0,058						0	0,3		0	0	0	0	0	0
3	7,36	0,73	0,21	0,06						0	0,3		0	0	0	0	0	0
25/09/2023 7	7,43	0,73	0,22	19,76	0,03	2,03	230		5,28	0	0,3	13,03	0	0	0	0	0	0
11	7,41	0,76	0,23	0,032						0	0,3		0	0	0	0	0	0
15	7,51	0,73	0,24	0,032						0	0,34		0	0	0	0	0	0
19	7,43	0,67	0,22	0,032						0	0,43		0	0	0	0	0	0
23	7,42	0,82	0,24	0,062						0	0,44		0	0	0	0	0	0
3	7,4	0,67	0,25	0,061						0	0,44		0	0	0	0	0	0
26/09/2023 7	7,42	0,81	0,23	19,83	0,035	1,66	208		5,39	0	0,26	11,28	0	0	0	0	0	0
11	7,47	0,75	0,21	0,03						0	0,42		0	0	0	0	0	0
15	7,48	0,62	0,18	0,037						0	0,41		0	0	0	0	0	0
19	7,48	0,62	0,18	0,033						0	0,44		0	0	0	0	0	0
23	7,46	0,62	0,16	0,038						0	0,45		0	0	0	0	0	0
3	7,43	0,65	0,17	0,037						0	0,47		0	0	0	0	0	0
27/09/2023 7	7,42	0,74	0,21	20,46	0,032	1,82	231		5,39	0	0,32	10,24	0	0	0	0	0	0
11	7,44	0,67	0,2	0,031						0	0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,4	0,61	0,19	0,041						0	0,47		0	0	0	0	0	0
19	7,46	0,61	0,21	0,03						0	0,48		0	0	0	0	0	0
23	7,43	0,61	0,2	0,037						0	0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,45	0,64	0,21	0,036						0	0,5		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
28/09/2023 7	7.43	0.68	0.22	20.03	0.041	2.22	236		5.16	0	0.5	10.84	0	0	0	0	0	0
11	7.46	0.68	0.21		0.038						0.5		0	0		0	0	0
15	7.42	0.65	0.22		0.038					0	0.45		0	0		0	0	0
19	7.48	0.68	0.22		0.034						0.47		0	0		0	0	0
23	7.49	0.68	0.21		0.036					0	0.5		0	0		0	0	0
3	7.47	0.65	0.2		0.032						0.5		0	0		0	0	0
29/09/2023 7	7.41	0.74	0.22	20.81	0.036	2.008	230		6.63	0	0.41	13.03	0	0	0	0	0	0
11	7.4	1.06	0.21		0.035						0.41		0	0		0	0	0
15	7.45	0.8	0.22		0.037					0	0.42		0	0		0	0	0
19	7.5	0.73	0.2		0.035						0.47		0	0		0	0	0
23	7.52	0.67	0.2		0.029					0	0.5		0	0		0	0	0
3	7.52	0.67	0.19		0.024						0.48		0	0		0	0	0
30/09/2023 7	7.5	0.74	0.21	26.32	0.083	2.74	281		6.85	0	0.5	12.51	0	0	0	0	0	0
11	7.48	0.87	0.22		0.071						0.5		0	0		0	0	0
15	7.5	0.74	0.22		0.031					0	0.43		0	0		0	0	0
19	7.51	0.67	0.22		0.026						0.46		0	0		0	0	0
23	7.52	0.62	0.21		0.027					0	0.47		0	0		0	0	0
3	7.53	0.62	0.2		0.021						0.47		0	0		0	0	0

Sef UEL Laboratoare Apa
Ileana DicuExpert ing. chimist
Adelina Nicola*Adicu**Adelina Nicola*

Apa potabila -plecare in retea de distributie

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens /100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr 7/2023	6,5-9,5	5	5	250	0,5	50	2500	0,2	min 5	0,5	250	0	0	0	0	nicio modificare anormala	nicio modificare anormala
01/08/2023 7	7,48	0,7	0,23	25,88	0,034	1,75	223		5,84	0,26	12,2	0	0	0	0	0	0
11	7,45	0,73	0,24		0,028					0,28		0	0	0	0	0	0
15	7,42	0,83	0,26		0,026					0,32		0	0	0	0	0	0
19	7,38	0,76	0,26		0,036					0,34		0	0	0	0	0	0
23	7,38	0,73	0,25		0,039					0,33		0	0	0	0	0	0
3	7,41	0,7	0,24		0,026					0,31		0	0	0	0	0	0
02/08/2023 7	7,48	0,72	0,24	27,86	0,042	1,66	246		6,06	0,32	18,36	0	0	0	0	0	0
11	7,39	0,72	0,22		0,041					0,32		0	0	0	0	0	0
15	7,44	0,75	0,23		0,039					0,4		0	0	0	0	0	0
19	7,46	0,72	0,22		0,039					0,38		0	0	0	0	0	0
23	7,47	0,81	0,23		0,033					0,35		0	0	0	0	0	0
3	7,42	0,84	0,25		0,036					0,32		0	0	0	0	0	0
03/08/2023 7	7,45	0,68	0,24	26,37	0,061	1,88	229		5,95	0,34	16,4	0	0	0	0	0	0
11	7,4	0,68	0,22		0,051					0,34		0	0	0	0	0	0
15	7,41	0,74	0,23		0,041					0,3		0	0	0	0	0	0
19	7,45	0,71	0,23		0,039					0,37		0	0	0	0	0	0
23	7,43	0,77	0,23		0,034					0,34		0	0	0	0	0	0
3	7,41	0,8	0,25		0,038					0,3		0	0	0	0	0	0
04/08/2023 7	7,44	0,73	0,24	25,1	0,037	1,42	260		5,39	0,44	7	0	0	0	0	0	0
11	7,41	0,7	0,24		0,038					0,37		0	0	0	0	0	0
15	7,4	0,67	0,26		0,021					0,25		0	0	0	0	0	0
19	7,36	0,7	0,27		0,029					0,23		0	0	0	0	0	0
23	7,45	0,73	0,26		0,038					0,29		0	0	0	0	0	0
3	7,44	0,7	0,25		0,038					0,35		0	0	0	0	0	0
05/08/2023 7	7,42	0,77	0,24	24,32	0,034	1,43	221		5,05	0,38	8,8	0	0	0	0	0	0
11	7,45	0,77	0,23		0,03					0,41		0	0	0	0	0	0
15	7,44	0,8	0,19		0,037					0,42		0	0	0	0	0	0
19	7,48	0,77	0,18		0,025					0,41		0	0	0	0	0	0
23	7,37	0,77	0,22		0,031					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,35	0,8	0,23		0,031					0,5		0	0	0	0	0	0
06/08/2023 7	7,32	0,78	0,22	22,83	0,039	1,92	194		5,05	0,49	8,12	0	0	0	0	0	0
11	7,3	0,72	0,25		0,038					0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,36	0,65	0,22		0,032					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,34	0,65	0,23		0,022					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,33	0,69	0,24		0,027					0,48		0	0	0	0	0	0
3	7,32	0,72	0,23		0,032					0,45		0	0	0	0	0	0
07/08/2023 7	7,28	0,71	0,21	17,73	0,034	1,78	181		5,73	0,4	10,28	0	0	0	0	0	0
11	7,3	0,68	0,22		0,032					0,46		0	0	0	0	0	0
15	7,37	0,74	0,26		0,039					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,33	0,71	0,24		0,039					0,44		0	0	0	0	0	0
23	7,32	0,71	0,26		0,027					0,43		0	0	0	0	0	0
3	7,3	0,62	0,22		0,022					0,41		0	0	0	0	0	0

Apa potabila -plecare in retea de distributie

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURE	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (us/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Cistitriciu in perfringen s/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de coloni la 37°C	Numar de coloni la 22°C
CMA conf 7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
09/08/2023 7	7.35	0.76	0.24	18.36	0.031	1.82	183		5.73	0.34	12.04	0	0	0	0	0	0
11	7.32	0.73	0.25		0.038					0.41		0	0	0	0	0	0
15	7.36	0.64	0.24		0.038					0.36		0	0	0	0	0	0
18	7.34	0.6	0.23		0.038					0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.32	0.57	0.22		0.022					0.44		0	0	0	0	0	0
3	7.33	0.6	0.22		0.028					0.41		0	0	0	0	0	0
09/08/2023 7	7.34	0.68	0.23	20.39	0.051	1.76	196	0.058	6.06	0.4	18.4	0	0	0	0	0	0
11	7.32	0.68	0.21		0.044					0.4		0	0	0	0	0	0
15	7.3	0.68	0.22		0.03					0.45		0	0	0	0	0	0
19	7.33	0.65	0.21		0.038					0.46		0	0	0	0	0	0
23	7.32	0.62	0.2		0.03					0.44		0	0	0	0	0	0
3	7.32	0.62	0.2		0.024					0.41		0	0	0	0	0	0
10/08/2023 7	7.36	0.72	0.22	21.93	0.034	1.65	201		5.73	0.4	11.4	0	0	0	0	0	0
11	7.33	0.75	0.23		0.036					0.42		0	0	0	0	0	0
15	7.35	0.27	0.2		0.031					0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.36	0.24	0.22		0.031					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.33	0.65	0.21		0.048					0.47		0	0	0	0	0	0
3	7.34	0.72	0.23		0.029					0.44		0	0	0	0	0	0
11/09/2023 7	7.35	0.73	0.22	21.16	0.042	1.76	200		5.61	0.38	11.2	0	0	0	0	0	0
11	7.38	0.77	0.23		0.041					0.34		0	0	0	0	0	0
15	7.38	0.8	0.23		0.036					0.47		0	0	0	0	0	0
19	7.38	0.73	0.23		0.033					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.37	0.77	0.22		0.034					0.48		0	0	0	0	0	0
3	7.34	0.73	0.21		0.034					0.43		0	0	0	0	0	0
12/08/2023 7	7.31	0.69	0.23	21.93	0.034	1.804	199		7.07	0.37	19.02	0	0	0	0	0	0
11	7.3	0.63	0.26		0.026					0.41		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.69	0.26		0.035					0.43		0	0	0	0	0	0
19	7.39	0.72	0.24		0.029					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.63	0.23		0.031					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.37	0.63	0.23		0.034					0.5		0	0	0	0	0	0
13/08/2023 7	7.38	0.61	0.21	21.12	0.029	2.046	206		6.74	0.45	24.15	0	0	0	0	0	0
11	7.37	0.67	0.23		0.029					0.45		0	0	0	0	0	0
15	7.36	0.73	0.22		0.033					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.4	0.7	0.123		0.033					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.61	0.21		0.029					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.67	0.23		0.035					0.48		0	0	0	0	0	0
14/08/2023 7	7.36	0.7	0.26	25.02	0.04	1.94	210		6.4	0.4	18.4	0	0	0	0	0	0
11	7.35	0.73	0.26		0.035					0.44		0	0	0	0	0	0
15	7.37	0.76	0.25		0.047					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.37	0.73	0.23		0.04					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.35	0.7	0.22		0.025					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.33	0.76	0.24		0.033					0.5		0	0	0	0	0	0

Apa potabila -plecare in retea de distributie

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (us/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade auritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi inestinali /100 ml	Coliformi peirfringenti /100 ml	Bacterii coliforme/ 100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr 7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
15/08/2023 7	7,35	0,72	0,23	21,52	0,038	1,4	245		5,05	0,49	5	0	0	0	0	0	0
11	7,29	0,72	0,24		0,038					0,47		0	0	0	0	0	0
15	7,38	0,72	0,24		0,047					0,44		0	0	0	0	0	0
19	7,35	0,72	0,21		0,028					0,46		0	0	0	0	0	0
23	7,34	0,75	0,22		0,0393					0,46		0	0	0	0	0	0
3	7,34	0,72	0,22		0,034					0,45		0	0	0	0	0	0
16/08/2023 7	7,36	0,77	0,23	19,42	0,032	1,74	183		5,16	0,48	6,4	0	0	0	0	0	0
11	7,31	0,71	0,22		0,049					0,48		0	0	0	0	0	0
15	7,32	0,64	0,21		0,031					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,33	0,64	0,24		0,028					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,22	0,71	0,26		0,033					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,22	0,71	0,26		0,033					0,5		0	0	0	0	0	0
17/08/2023 7	7,32	0,59	0,24	19,42	0,03	1,88	186,2	0,06	5,28	0,5	10,8	0	0	0	0	0	0
11	7,32	0,59	0,23		0,026					0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,29	0,65	0,24		0,035					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,28	0,59	0,22		0,025					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,29	0,55	0,21		0,023					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,26	0,55	0,21		0,023					0,48		0	0	0	0	0	0
18/08/2023 7	7,25	0,57	0,22	17,93	0,028	1,72	325		5,05	0,5	9,16	0	0	0	0	0	0
11	7,24	0,57	0,22		0,029					0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,25	0,73	0,22		0,037					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,32	0,8	0,22		0,047					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,23	0,73	0,21		0,029					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,24	0,73	0,21		0,025					0,5		0	0	0	0	0	0
19/08/2023 7	7,28	0,77	0,22	18,64	0,034	1,71	184		5,16	0,47	9,88	0	0	0	0	0	0
11	7,26	0,71	0,23		0,027					0,43		0	0	0	0	0	0
15	7,3	0,77	0,22		0,038					0,48		0	0	0	0	0	0
19	7,29	0,74	0,21		0,035					0,49		0	0	0	0	0	0
23	7,3	0,58	0,22		0,03					0,49		0	0	0	0	0	0
3	7,26	0,61	0,2		0,027					0,46		0	0	0	0	0	0
20/08/2023 7	7,27	0,79	0,2	17,3	0,03	1,71	183		5,16	0,36	8,24	0	0	0	0	0	0
11	7,24	0,73	0,2		0,03					0,37		0	0	0	0	0	0
15	7,3	0,67	0,21		0,037					0,43		0	0	0	0	0	0
19	7,32	0,6	0,2		0,032					0,45		0	0	0	0	0	0
23	7,36	0,54	0,2		0,027					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,31	0,54	0,2		0,027					0,45		0	0	0	0	0	0
21/08/2023 7	7,32	0,68	0,21	18,62	0,03	1,47	182		5,28	0,35	8,12	0	0	0	0	0	0
11	7,31	0,72	0,23		0,031					0,28		0	0	0	0	0	0
15	7,27	0,81	0,22		0,031					0,39		0	0	0	0	0	0
19	7,35	0,75	0,2		0,025					0,44		0	0	0	0	0	0
23	7,33	0,75	0,22		0,041					0,37		0	0	0	0	0	0
3	7,18	0,72	0,21		0,027					0,27		0	0	0	0	0	0

Apa potabila -plecare in retea de distributie

Data/ORA	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E. coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Crescandu in perfinghen s/100 ml	Bacterii coliforme/ 100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr 7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
22/08/2023 7	7.31	0.71	0.22	19.26	0.031	1.71	191		5.5	0.27	8.82	0	0	0	0	0	0
11	7.31	0.74	0.21		0.031					0.36		0	0	0	0	0	0
15	7.38	0.77	0.22		0.034					0.4		0	0	0	0	0	0
19	7.36	0.71	0.2		0.027					0.4		0	0	0	0	0	0
23	7.34	0.71	0.21		0.028					0.46		0	0	0	0	0	0
3	7.28	0.74	0.2		0.028					0.28		0	0	0	0	0	0
23/08/2023 7	7.3	0.69	0.21	16.48	0.039	1.46	216		6.29	0.27	17.16	0	0	0	0	0	0
11	7.26	0.59	0.23		0.027					0.37		0	0	0	0	0	0
15	7.34	0.75	0.22		0.033					0.33		0	0	0	0	0	0
19	7.4	0.69	0.2		0.029					0.44		0	0	0	0	0	0
23	7.35	0.75	0.22		0.03					0.49		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.69	0.2		0.03					0.43		0	0	0	0	0	0
24/08/2023 7	7.3	0.55	0.22	23.49	0.034	2.68	216		6.62	0.38	22.3	0	0	0	0	0	0
11	7.31	0.55	0.21		0.031					0.39		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.7	0.2		0.031					0.38		0	0	0	0	0	0
19	7.42	0.7	0.2		0.03					0.4		0	0	0	0	0	0
23	7.42	0.67	0.21		0.043					0.35		0	0	0	0	0	0
3	7.41	0.64	0.21		0.028					0.3		0	0	0	0	0	0
25/08/2023 7	7.41	0.67	0.2	17.02	0.031	2.42	224	0.04	6.06	0.28	22.19	0	0	0	0	0	0
11	7.36	0.76	0.22		0.032					0.29		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.62	0.9		0.076					0.35		0	0	0	0	0	0
19	7.39	0.63	0.9		0.061					0.25		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.62	0.26		0.044					0.42		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.96	0.26		0.047					0.38		0	0	0	0	0	0
26/08/2023 7	7.4	0.87	0.25	22.22	0.038	2.28	271		6.29	0.31	9	0	0	0	0	0	0
11	7.45	0.94	0.25		0.042					0.26		0	0	0	0	0	0
15	7.42	0.87	0.25		0.05					0.32		0	0	0	0	0	0
19	7.41	0.84	0.24		0.041					0.46		0	0	0	0	0	0
23	7.44	0.74	0.22		0.034					0.47		0	0	0	0	0	0
3	7.42	0.8	0.24		0.038					0.45		0	0	0	0	0	0
27/08/2023 7	7.4	0.73	0.23	25.66	0.037	2.18	288		6.51	0.34	10.6	0	0	0	0	0	0
11	7.44	0.7	0.22		0.038					0.31		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.76	0.23		0.04					0.32		0	0	0	0	0	0
19	7.41	0.76	0.22		0.042					0.4		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.7	0.21		0.031					0.43		0	0	0	0	0	0
3	7.37	0.76	0.22		0.035					0.39		0	0	0	0	0	0

Data/ore	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridii m perfringens /100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr 7/2023	6,5-9,5	5	5	250	0,5	50	2500	0,2	min 5	0,5	250	0	0	0	0	0	0
28/08/2023 7	7,36	0,72	0,22	27,02	0,044	2,71	231		5,28	0,36	15	0	0	0	0	0	0
11	7,27	0,65	0,23		0,033					0,48		0	0		0	0	0
15	7,31	0,59	0,23		0,024					0,44		0	0		0	0	0
19	7,33	0,62	0,23		0,044					0,47		0	0		0	0	0
23	7,35	0,65	0,24		0,048					0,5		0	0		0	0	0
3	7,34	0,69	0,23		0,046					0,49		0	0		0	0	0
29/08/2023 7	7,4	0,73	0,22	24,72	0,032	1,86	223		5,16	0,44	11	0	0	0	0	0	0
11	7,39	0,7	0,22		0,033					0,46		0	0		0	0	0
15	7,3	0,64	0,21		0,04					0,48		0	0		0	0	0
19	7,38	0,67	0,22		0,028					0,5		0	0		0	0	0
23	7,3	0,7	0,21		0,034					0,48		0	0		0	0	0
3	7,3	0,7	0,22		0,029					0,45		0	0		0	0	0
30/08/2023 7	7,34	0,7	0,21	26,12	0,042	2,099	232		6,06	0,45	20	0	0	0	0	0	0
11	7,32	0,7	0,23		0,046					0,46		0	0		0	0	0
15	7,28	0,7	0,19		0,039					0,47		0	0		0	0	0
19	7,3	0,64	0,2		0,029					0,5		0	0		0	0	0
23	7,31	0,7	0,21		0,033					0,5		0	0		0	0	0
3	7,32	0,7	0,22		0,035					0,47		0	0		0	0	0
31/08/2023 7	7,31	0,64	0,2	26,74	0,04	2,96	241		5,95	0,46	18,4	0	0	0	0	0	0
11	7,29	0,67	0,21		0,042					0,5		0	0		0	0	0
15	7,33	0,67	0,22		0,042					0,47		0	0		0	0	0
19	7,36	0,64	0,21		0,025					0,44		0	0		0	0	0
23	7,38	0,6	0,18		0,027					0,44		0	0		0	0	0
3	7,4	0,6	0,2		0,024					0,45		0	0		0	0	0

Sef UEL Laboratoare
Ileana DicuExperting, chimist
Adelina Nicola

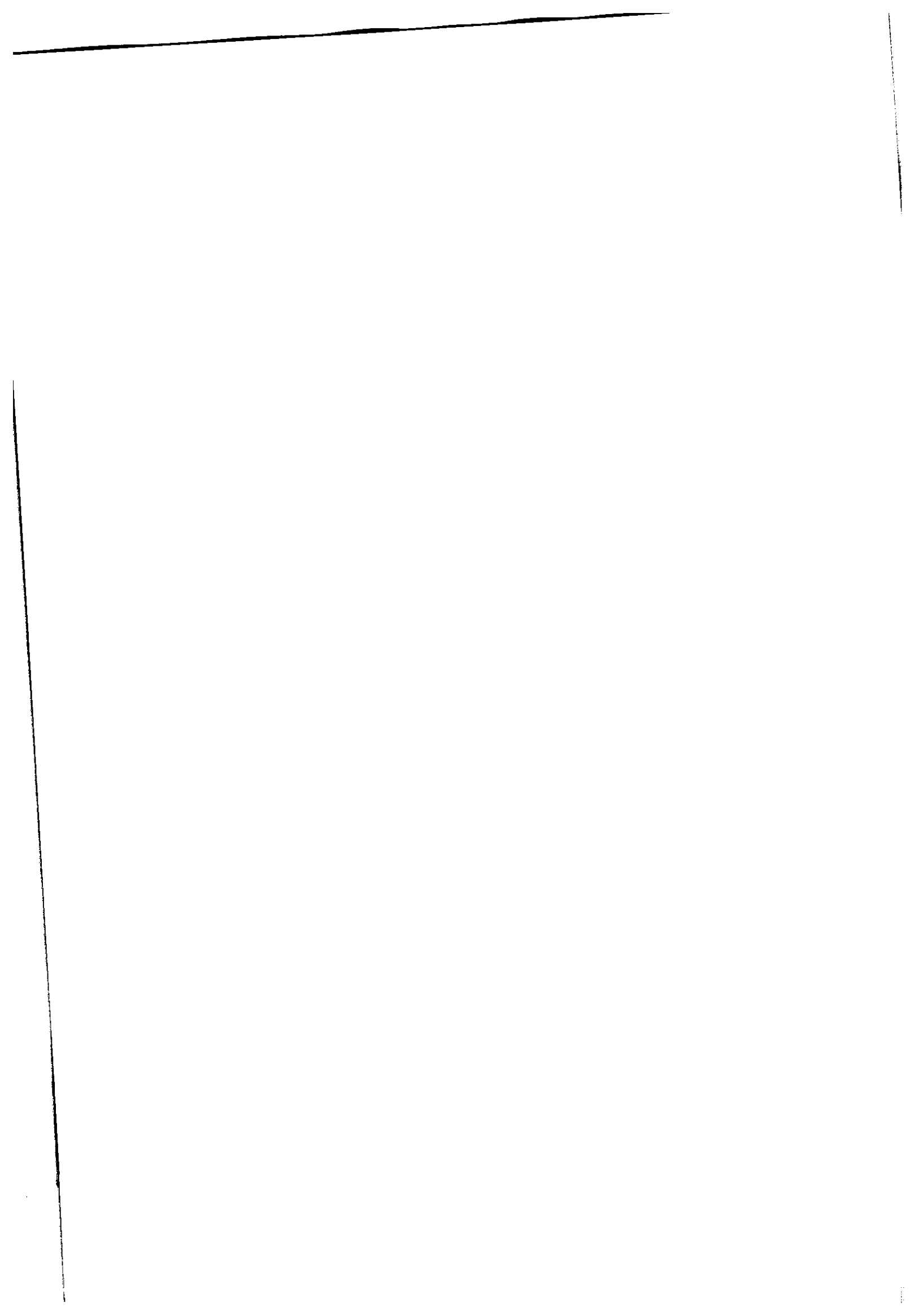
Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade curitate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E. coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
01/07/2023 7	7.48	0.75	0.27	26.19	0.034	1.89	230		5.28	0.45	15	0	0	0	0	0	0
11	7.21	0.78	0.3		0.032					0.35		0	0	0	0	0	0
15	7.2	0.75	0.29		0.031					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.19	0.69	0.28		0.03					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.2	0.94	0.26		0.023					0.45		0	0	0	0	0	0
3	7.18	0.94	0.27		0.023					0.45		0	0	0	0	0	0
02/07/2023 7	7.3	0.77	0.28	25.42	0.036	1.72	225	0.048	5.16	0.42	15.2	0	0	0	0	0	0
11	7.24	0.77	0.29		0.035					0.45		0	0	0	0	0	0
15	7.21	0.7	0.26		0.048					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.23	0.73	0.25		0.033					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.24	0.89	0.26		0.019					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.22	0.89	0.28		0.021					0.42		0	0	0	0	0	0
03/07/2023 7	7.2	0.8	0.27	24.97	0.024	1.75	220		5.16	0.42	13.6	0	0	0	0	0	0
11	7.2	0.77	0.26		0.024					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.16	0.8	0.26		0.039					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.2	0.74	0.25		0.037					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.2	0.8	0.26		0.058					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.18	0.74	0.24		0.058					0.5		0	0	0	0	0	0
04/07/2023 7	7.42	0.75	0.29	23.49	0.034	2.17	219		5.16	0.35	15	0	0	0	0	0	0
11	7.2	0.75	0.3		0					0.35		0	0	0	0	0	0
15	7.19	0.78	0.29		0.042					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.23	0.81	0.31		0.036					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.16	0.78	0.28		0.034					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.2	0.72	0.26		0.026					0.5		0	0	0	0	0	0
05/07/2023 7	7.29	0.8	0.23	26.38	0.027	1.51	226		5.39	0.34	15.34	0	0	0	0	0	0
11	7.23	0.76	0.24		0.032					0.38		0	0	0	0	0	0
15	7.14	0.86	0.66		0.038					0.45		0	0	0	0	0	0
19	7.25	0.8	0.69		0.037					0.42		0	0	0	0	0	0
23	7.22	0.8	0.4		0.051					0.34		0	0	0	0	0	0
3	7.24	0.77	0.31		0.037					0.3		0	0	0	0	0	0
06/07/2023 7	7.23	0.76	0.26	25.68	0.009	1.68	243		5.28	0.3	15.2	0	0	0	0	0	0
11	7.23	0.8	0.176		0.018					0.3		0	0	0	0	0	0
15	7.23	0.76	0.66		0.031					0.31		0	0	0	0	0	0
19	7.29	0.76	0.64		0.029					0.29		0	0	0	0	0	0
23	7.29	0.83	0.65		0.054					0.26		0	0	0	0	0	0
3	7.34	0.8	0.6		0.051					0.41		0	0	0	0	0	0
07/07/2023 7	7.22	0.77	0.28	29.14	0.088	2.12	310		5.84	0.43	13.6	0	0	0	0	0	0
11	7.24	0.71	0.27		0.089					0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.28	0.76	0.28		0.038					0.42		0	0	0	0	0	0
19	7.31	0.7	0.28		0.039					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.77	0.31		0.057					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.45	0.83	0.39		0.066					0.5		0	0	0	0	0	0

Date/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
09/07/2023 7	7.44	1.02	0.28	36.33	0.117	2.09	296		8,76	0.5	25.2	0	0	0	0	0	0
11	7.46	1.02	0.27		0.077					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.37	0.83	0.28		0.045					0.43		0	0	0	0	0	0
19	7.4	0.7	0.26		0.039					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.44	0.77	0.28		0.047					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.44	0.73	0.27		0.043					0.5		0	0	0	0	0	0
09/07/2023 7	7.42	0.78	0.25	26.39	0.116	1.99	244		9,43	0.46	25.2	0	0	0	0	0	0
11	7.44	1.03	0.28		0.061					0.32		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.9	0.25		0.035					0.28		0	0	0	0	0	0
19	7.38	0.81	0.25		0.04					0.24		0	0	0	0	0	0
23	7.43	0.81	0.26		0.04					0.22		0	0	0	0	0	0
3	7.42	0.78	0.25		0.04					0.22		0	0	0	0	0	0
10/07/2023 7	7.38	0.73	0.26	46.77	0.038	1.75	304		7,3	0.22	14.8	0	0	0	0	0	0
11	7.51	0.7	0.25		0.043					0.31		0	0	0	0	0	0
15	7.5	0.92	0.28		0.081					0.33		0	0	0	0	0	0
19	7.48	0.73	0.26		0.061					0.38		0	0	0	0	0	0
23	7.54	0.67	0.24		0.035					0.42		0	0	0	0	0	0
3	7.57	0.67	0.25		0.029					0.48		0	0	0	0	0	0
11/07/2023 7	7.44	0.67	0.26	32.82	0.031	1.68	379		6,63	0.28	16.4	0	0	0	0	0	0
11	7.43	0.67	0.25		0.037					0.42		0	0	0	0	0	0
15	7.42	0.86	0.28		0.064					0.45		0	0	0	0	0	0
19	7.44	0.67	0.26		0.064					0.45		0	0	0	0	0	0
23	7.46	0.67	0.24		0.033					0.48		0	0	0	0	0	0
3	7.43	0.73	0.26		0.03					0.43		0	0	0	0	0	0
12/07/2023 7	7.4	0.69	0.24	28.71	0.023	1.46	347		5,39	0.34	15.9	0	0	0	0	0	0
11	7.45	0.72	0.23		0.026					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.44	0.84	0.28		0.064					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.44	0.72	0.26		0.063					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.25	0.86	0.24		0.036					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.28	0.72	0.26		0.033					0.5		0	0	0	0	0	0
13/07/2023 7	7.26	0.73	0.25	25.8	0.022	1.7	263	0.033	5,05	0.5	12	0	0	0	0	0	0
11	7.35	0.7	0.24		0.028					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.34	0.86	0.28		0.057					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.32	0.73	0.26		0.056					0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.35	0.67	0.23		0.031					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.33	0.73	0.25		0.033					0.48		0	0	0	0	0	0
14/07/2023 7	7.32	0.69	0.27	25.02	0.032	1.85	258		5,84	0.5	14.02	0	0	0	0	0	0
11	7.34	0.75	0.24		0.029					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.27	0.78	0.28		0.038					0.49		0	0	0	0	0	0
19	7.3	0.75	0.23		0.035					0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.26	0.87	0.28		0.033					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.28	0.78	0.26		0.033					0.48		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E. coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0,5	50	2500	0,2	min 5	0,5	250	0	0	0	0	0	0
15/07/2023 7	7,31	0,74	0,25	24,39	0,032	1,69	225		5,84	0,4	13,28	0	0	0	0	0	0
11	7,31	0,67	0,21		0,038					0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,34	0,74	0,22		0,041					0,48		0	0	0	0	0	0
19	7,34	0,67	0,21		0,045					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,32	0,74	0,24		0,055					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,32	0,74	0,25		0,054					0,48		0	0	0	0	0	0
16/07/2023 7	7,33	0,8	0,25	23,68	0,04	1,8	221		6,17	0,44	16,24	0	0	0	0	0	0
11	7,34	0,73	0,24		0,04					0,44		0	0	0	0	0	0
15	7,3	0,73	0,23		0,032					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,29	0,7	0,22		0,025					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,3	0,86	0,26		0,047					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,3	0,7	0,25		0,058					0,47		0	0	0	0	0	0
17/07/2023 7	7,36	0,67	0,23	24,02	0,052	1,8	238		5,06	0,5	16,4	0	0	0	0	0	0
11	7,34	0,67	0,23		0,04					0,48		0	0	0	0	0	0
15	7,38	0,73	0,23		0,034					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,4	0,67	0,21		0,032					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,33	0,73	0,22		0,04					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,34	0,7	0,22		0,04					0,5		0	0	0	0	0	0
18/07/2023 7	7,35	0,65	0,24	21,86	0,051	1,88	228		6,17	0,5	15	0	0	0	0	0	0
11	7,32	0,71	0,23		0,048					0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,35	0,71	0,21		0,034					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,37	0,65	0,23		0,028					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,39	0,71	0,22		0,037					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,38	0,71	0,23		0,037					0,5		0	0	0	0	0	0
19/07/2023 7	7,38	0,7	0,24	22,48	0,055	1,87	219		6,06	0,5	16,6	0	0	0	0	0	0
11	7,36	0,64	0,22		0,052					0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,33	0,64	0,2		0,041					0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,3	0,57	0,23		0,038					0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,35	0,7	0,22		0,041					0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,36	0,67	0,23		0,04					0,5		0	0	0	0	0	0
20/07/2023 7	7,32	0,75	0,28	27,52	0,092	1,49	240		6,06	0,48	15	0	0	0	0	0	0
11	7,32	0,9	0,26		0,092					0,48		0	0	0	0	0	0
15	7,35	0,77	0,22		0,031					0,4		0	0	0	0	0	0
19	7,35	0,77	0,2		0,028					0,37		0	0	0	0	0	0
23	7,36	0,77	0,21		0,038					0,43		0	0	0	0	0	0
3	7,35	0,75	0,21		0,038					0,4		0	0	0	0	0	0
21/07/2023 7	7,34	0,7	0,23	24,965	0,048	1,75	237		6,29	0,42	13,8	0	0	0	0	0	0
11	7,32	0,7	0,22		0,048					0,43		0	0	0	0	0	0
15	7,3	0,76	0,26		0,042					0,45		0	0	0	0	0	0
19	7,34	0,7	0,25		0,041					0,46		0	0	0	0	0	0
23	7,3	0,7	0,22		0,033					0,4		0	0	0	0	0	0
3	7,28	0,76	0,23		0,036					0,34		0	0	0	0	0	0

Apa potabila -plecare in retea de distributie

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade dunitate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0,5	50	2500	0,2	min 5	0,5	250	0	0	0	0	0	0
22/07/2023 7	7,36	0,73	0,24	24,79	0,045	1,63	230		5,61	0,3	18	0	0	0	0	0	0
11	7,36	0,73	0,25		0,046					0,28		0	0	0	0	0	0
15	7,34	0,83	0,26		0,059					0,3		0	0	0	0	0	0
19	7,32	0,73	0,24		0,06					0,4		0	0	0	0	0	0
23	7,34	0,64	0,22		0,035					0,44		0	0	0	0	0	0
3	7,32	0,7	0,24		0,036					0,3		0	0	0	0	0	0
23/07/2023 7	7,35	0,72	0,24	25,42	0,05	1,58	235		5,73	0,4	17,8	0	0	0	0	0	0
11	7,39	0,78	0,25		0,048					0,4		0	0	0	0	0	0
15	7,38	0,9	0,26		0,045					0,26		0	0	0	0	0	0
19	7,36	0,78	0,28		0,044					0,38		0	0	0	0	0	0
23	7,38	0,83	0,26		0,028					0,38		0	0	0	0	0	0
3	7,35	0,86	0,26		0,035					0,42		0	0	0	0	0	0
24/07/2023 7	7,37	0,7	0,24	26,38	0,026	1,63	238		6,17	0,4	13,6	0	0	0	0	0	0
11	7,35	0,7	0,25		0,055					0,4		0	0	0	0	0	0
15	7,36	0,76	0,26		0,039					0,4		0	0	0	0	0	0
19	7,34	0,7	0,28		0,04					0,42		0	0	0	0	0	0
23	7,37	0,7	0,26		0,029					0,45		0	0	0	0	0	0
3	7,35	0,76	0,24		0,033					0,48		0	0	0	0	0	0
25/07/2023 7	7,36	0,65	0,23	24,9	0,041	1,79	240		6,17	0,44		0	0	0	0	0	0
11	7,34	0,72	0,24		0,038					0,45	18,6	0	0	0	0	0	0
15	7,36	0,72	0,28		0,026					0,46		0	0	0	0	0	0
19	7,4	0,65	0,26		0,026					0,36		0	0	0	0	0	0
23	7,4	1,03	0,26		0,041					0,41		0	0	0	0	0	0
3	7,36	0,72	0,24		0,032					0,45		0	0	0	0	0	0
26/07/2023 7	7,3	0,71	0,23	27,16	0,032	1,63	229	0,063	5,73	0,48		0	0	0	0	0	0
11	7,35	0,71	0,23		0,03					0,3	12,6	0	0	0	0	0	0
15	7,36	0,64	0,22		0,03					0,45		0	0	0	0	0	0
19	7,36	0,64	0,22		0,027					0,45		0	0	0	0	0	0
23	7,36	1,03	0,26		0,08					0,44		0	0	0	0	0	0
3	7,34	0,71	0,24		0,079					0,45		0	0	0	0	0	0
27/07/2023 7	7,35	0,73	0,23	26,38	0,048	1,67	225		5,61	0,46		0	0	0	0	0	0
11	7,35	0,7	0,24		0,048					0,46		0	0	0	0	0	0
15	7,33	0,67	0,22		0,036					0,3	12,42	0	0	0	0	0	0
19	7,36	0,64	0,27		0,027					0,36		0	0	0	0	0	0
23	7,34	0,7	0,26		0,069					0,39		0	0	0	0	0	0
3	7,32	0,7	0,24		0,069					0,3		0	0	0	0	0	0



Date/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTAT (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi Intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 31.1/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	nicio modificare anormala	nicio modificare anormala
28/07/2023 7	7.35	0.73	0.25	27.72	0.044	1.75	248		6.06	0.34	18.4	0	0	0	0	0	0
11	7.34	0.67	0.23		0.04					0.36		0	0	0	0	0	0
15	7.34	0.7	0.24		0.039					0.46		0	0	0	0	0	0
19	7.35	0.7	0.24		0.041					0.25		0	0	0	0	0	0
23	7.22	0.61	0.22		0.037					0.22		0	0	0	0	0	0
3	7.2	0.61	0.22		0.03					0.22		0	0	0	0	0	0
29/07/2023 7	7.29	0.72	0.23	26.65	0.032	1.7	234		5.95	0.25	17.2	0	0	0	0	0	0
11	7.38	0.75	0.24		0.031					0.33		0	0	0	0	0	0
15	7.43	0.72	0.21		0.029					0.4		0	0	0	0	0	0
19	7.48	0.72	0.2		0.032					0.46		0	0	0	0	0	0
23	7.5	0.65	0.2		0.04					0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.53	0.65	0.2		0.025					0.5		0	0	0	0	0	0
30/07/2023 7	7.36	0.72	0.21	27.09	0.022	1.8	221		5.73	0.5	16.6	0	0	0	0	0	0
11	7.45	0.72	0.2		0.04					0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.47	0.72	0.23		0.035					0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.5	0.78	0.23		0.036					0.42		0	0	0	0	0	0
23	7.43	0.66	0.21		0.02					0.46		0	0	0	0	0	0
3	7.46	0.66	0.2		0.018					0.42		0	0	0	0	0	0
31/07/2023 7	7.43	0.72	0.22	27.86	0.027	1.81	222		5.84	0.3	11.4	0	0	0	0	0	0
11	7.43	0.75	0.23		0.043					0.37		0	0	0	0	0	0
15	7.43	0.84	0.22		0.038					0.3		0	0	0	0	0	0
19	7.45	0.72	0.2		0.038					0.32		0	0	0	0	0	0
23	7.44	0.72	0.21		0.034					0.34		0	0	0	0	0	0
3	7.44	0.72	0.22		0.017					0.3		0	0	0	0	0	0

Sef UEL Laboratoare
Ileana DicuExpert Ing chimist
Adelina Nicola

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens sporulat	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de modificari la 37°C	Numar de modificari la 22°C
CMA conf Lege 456/2002 si 311/2004	6,5-9,5	5	5	250	0,5	50	0,2	2500	0,2	min 5	0,05	0,5	250	0	0	0	0	0	0
01/06/2023 7	7,26	0,71	0,24	21,93	0,036	1,08		208		5,05	0	0,5	12,22	0	0	0	0	0	0
11	7,16	0,74	0,38		0,04							0,46		0	0	0	0	0	0
15	7,22	0,9	0,61		0,075							0,46		0	0	0	0	0	0
19	7,24	0,78	0,62		0,048							0,46		0	0	0	0	0	0
23	7,26	0,71	0,54		0,034							0,48		0	0	0	0	0	0
3	7,24	0,77	0,57		0,035							0,45		0	0	0	0	0	0
02/06/2023 7	7,2	0,64	0,41	22,42	0,048	2,28		210	61,6	5,84		0,46	26,16	0	0	0	0	0	0
11	7,23	0,7	0,4		0,049							0,45		0	0	0	0	0	0
15	7,18	0,6	0,4		0,038							0,47		0	0	0	0	0	0
19	7,2	0,64	0,39		0,029							0,46		0	0	0	0	0	0
23	7,2	0,96	0,62		0,039							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,22	0,7	0,61		0,057							0,44		0	0	0	0	0	0
03/06/2023 7	7,19	0,67	0,55	22,55	0,044	1,56		204		5,81		0,41	22,08	0	0	0	0	0	0
11	7,28	0,74	0,52		0,03							0,33		0	0	0	0	0	0
15	7,24	0,61	0,48		0,031							0,36		0	0	0	0	0	0
19	7,22	0,67	0,49		0,027							0,41		0	0	0	0	0	0
23	7,2	0,84	0,61		0,051							0,41		0	0	0	0	0	0
3	7,2	0,84	0,62		0,051							0,38		0	0	0	0	0	0
04/06/2023 7	7,18	0,84	0,58	21,3	0,05	1,5		207		5,28		0,42	19,4	0	0	0	0	0	0
11	7,21	0,81	0,61		0,036							0,48		0	0	0	0	0	0
15	7,21	0,75	0,43		0,028							0,44		0	0	0	0	0	0
19	7,18	0,78	0,4		0,028							0,46		0	0	0	0	0	0
23	7,2	0,84	0,61		0,041							0,44		0	0	0	0	0	0
3	7,18	0,84	0,62		0,06							0,42		0	0	0	0	0	0
05/06/2023 7	7,25	0,8	0,65	21,93	0,039	1,69		202		5,61		0,34	14,06	0	0	0	0	0	0
11	7,19	0,83	0,51		0,038							0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,13	0,83	0,6		0,037							0,47		0	0	0	0	0	0
19	7,16	0,89	0,51		0,0312							0,47		0	0	0	0	0	0
23	7,18	0,89	0,61		0,088							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,16	0,83	0,62		0,086							0,45		0	0	0	0	0	0
06/06/2023 7	7,15	0,68	0,54	25,02	0,078	1,89		217		5,95		0,45	24,65	0	0	0	0	0	0
11	7,18	0,74	0,52		0,069							0,48		0	0	0	0	0	0
15	7,22	0,74	0,5		0,048							0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,21	0,68	0,48		0,038							0,54		0	0	0	0	0	0
23	7,2	0,66	0,46		0,032							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,18	0,68	0,4		0,029							0,5		0	0	0	0	0	0
07/06/2023 7	7,21	0,7	0,43	26,51	0,075	2		209		6,06		0,5	20,8	0	0	0	0	0	0
11	7,28	0,7	0,46		0,059							0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,19	0,8	0,43		0,046							0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,17	0,83	0,45		0,047							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,16	0,8	0,43		0,05							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,15	0,7	0,43		0,03							0,5		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E. coli /100 ml	Enterococci intestinali /100 ml	Clostridium perfringens /100 ml	Bacterii coliforme /100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 456/2002 si 311/2004	6,5-9,5	5	5	250	0,5	50	0,2	2500	0,2	min 5	0,05	0,5	250	0	0	0	0		
09/06/2023 7	7,06	0,94	0,45	19,49	0,032	1,93		228	0,05	5,95		0,43	16,8	0	0	0	0		
11	7,34	0,65	0,43	0,049								0,5		0	0	0	0		
15	7,25	0,65	0,42	0,043								0,5		0	0	0	0		
19	7,19	0,69	0,4	0,038								0,5		0	0	0	0		
23	7,2	0,59	0,41	0,031								0,48		0	0	0	0		
3	7,2	0,58	0,39	0,031								0,48		0	0	0	0		
09/06/2023 7	7,26	0,64	0,26	20,77	0,067	1,081		219		5,84		0,5	18,21	0	0	0	0		
11	7,32	0,7	0,28	0,05								0,5		0	0	0	0		
15	7,3	0,7	0,26	0,084								0,5		0	0	0	0		
19	7,3	0,64	0,28	0,049								0,5		0	0	0	0		
23	7,28	0,64	0,25	0,029								0,5		0	0	0	0		
3	7,28	0,64	0,26	0,025								0,5		0	0	0	0		
10/06/2023 7	7,42	0,77	0,22	21,55	0,03	1,73		225		5,61		0,41	17,24	0	0	0	0		
11	7,4	0,77	0,23	0,029								0,48		0	0	0	0		
15	7,38	1,09	0,28	0,051								0,5		0	0	0	0		
19	7,38	0,77	0,24	0,051								0,5		0	0	0	0		
23	7,34	0,8	0,22	0,037								0,45		0	0	0	0		
3	7,32	0,77	0,23	0,035								0,43		0	0	0	0		
11/06/2023 7	7,18	0,75	0,26	20,91	0,034	1,48		220		5,84		0,4	16,64	0	0	0	0		
11	7,12	0,75	0,28	0,04								0,38		0	0	0	0		
15	7,11	0,94	0,28	0,049								0,4		0	0	0	0		
19	7,1	0,75	0,26	0,049								0,42		0	0	0	0		
23	7,12	0,72	0,25	0,046								0,5		0	0	0	0		
3	7,18	0,69	0,24	0,039								0,46		0	0	0	0		
12/06/2023 7	7,18	0,64	0,21	25,02	0,04	1,69		256		7,3		0,96	25,92	0	0	0	0		
11	7,24	0,76	0,28	0,036								0,44		0	0	0	0		
15	7,22	1,08	0,27	0,065								0,5		0	0	0	0		
19	7,2	0,76	0,28	0,065								0,5		0	0	0	0		
23	7,29	0,83	0,27	0,046								0,5		0	0	0	0		
3	7,24	0,76	0,26	0,037								0,5		0	0	0	0		
13/06/2023 7	7,31	0,76	0,24	27,79	0,036	1,33		268		6,96	0	0,5	25,18	0	0	0	0		
11	7,36	0,67	0,28	0,042								0,5		0	0	0	0		
15	7,34	0,67	0,28	0,036								0,5		0	0	0	0		
19	7,3	0,25	0,28	0,027								0,5		0	0	0	0		
23	7,3	0,92	0,29	0,063								0,5		0	0	0	0		
3	7,28	0,8	0,28	0,061								0,5		0	0	0	0		
14/06/2023 7	7,32	0,71	0,25	26,44	0,07	1,86		239		7,07		0,5	24,15	0	0	0	0		
11	7,37	0,77	0,27	0,054								0,5		0	0	0	0		
15	7,29	0,77	0,26	0,038								0,47		0	0	0	0		
19	7,23	0,71	0,28	0,037								0,5		0	0	0	0		
23	7,24	0,86	0,27	0,033								0,5		0	0	0	0		
3	7,26	0,71	0,25	0,034								0,5		0	0	0	0		

Apa potabila -plecare in retea de distributie

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococ in perfrigen /100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6,5-9,5	5	5	250	50	0,2	2500	0,2	min 5	0,05	0,5	250	0	0	0	0	0
15/06/2023 7	7,34	0,72	0,23	24,95	1,805		227	0,112	6,74		0,5	208	0	0	0	0	0
11	7,32	0,69	0,26	0,046							0,49		0	0	0	0	0
15	7,37	0,76	0,28	0,04							0,5		0	0	0	0	0
19	7,4	0,72	0,26	0,034							0,5		0	0	0	0	0
23	7,38	0,9	0,28	0,066							0,5		0	0	0	0	0
3	7,38	0,9	0,26	0,056							0,47		0	0	0	0	0
16/06/2023 7	7,96	0,67	0,27	23,68	1,73		246		6,51		0,5	24,48	0	0	0	0	0
11	7,38	0,73	0,27	0,045							0,5		0	0	0	0	0
15	7,4	0,73	0,28	0,039							0,5		0	0	0	0	0
19	7,36	0,73	0,27	0,045							0,5		0	0	0	0	0
23	7,3	0,67	0,28	0,038							0,5		0	0	0	0	0
3	7,28	0,67	0,28	0,025							0,5		0	0	0	0	0
17/06/2023 7	7,21	0,76	0,22	31,41	2,07		298		6,85		0,4	28	0	0	0	0	0
11	7,26	0,73	0,24	0,026							0,46		0	0	0	0	0
15	7,29	0,7	0,23	0,038							0,42		0	0	0	0	0
19	7,25	0,67	0,22	0,043							0,5		0	0	0	0	0
23	7,28	0,67	0,24	0,035							0,5		0	0	0	0	0
3	7,26	0,67	0,22	0,032							0,5		0	0	0	0	0
18/06/2023 7	7,2	0,71	0,18	26,02	1,602		266		7,41		0,46	28,16	0	0	0	0	0
11	7,24	0,61	0,21	0,024							0,46		0	0	0	0	0
15	7,26	0,74	0,2	0,049							0,42		0	0	0	0	0
19	7,28	0,68	0,21	0,046							0,5		0	0	0	0	0
23	7,3	0,67	0,24	0,032							0,5		0	0	0	0	0
3	7,27	0,74	0,22	0,036							0,5		0	0	0	0	0
19/06/2023 7	7,23	0,7	0,2	27,51	2,09		289		6,96		0,48	25,92	0	0	0	0	0
11	7,3	0,6	0,19	0,027							0,44		0	0	0	0	0
15	7,2	0,76	0,2	0,038							0,48		0	0	0	0	0
19	7,21	0,8	0,21	0,033							0,38		0	0	0	0	0
23	7,2	0,8	0,28	0,067							0,38		0	0	0	0	0
3	7,2	0,78	0,26	0,067							0,41		0	0	0	0	0
20/06/2023 7	7,21	0,8	0,23	25,42	1,95		238		5,39		0,3	13	0	0	0	0	0
11	7,24	0,76	0,26	0,025							0,41		0	0	0	0	0
15	7,22	0,7	0,22	0,022							0,45		0	0	0	0	0
19	7,26	0,7	0,19	0,029							0,47		0	0	0	0	0
23	7,28	1,02	0,24	0,054							0,47		0	0	0	0	0
3	7,3	0,76	0,21	0,053							0,5		0	0	0	0	0
21/06/2023 7	7,26	0,72	0,23	16,97	1,66		250		5,84		0,47	12,2	0	0	0	0	0
11	7,27	0,75	0,24	0,034							0,38		0	0	0	0	0
15	7,16	0,59	0,21	0,033							0,5		0	0	0	0	0
19	7,18	0,65	0,22	0,027							0,5		0	0	0	0	0
23	7,13	0,59	0,21	0,03							0,44		0	0	0	0	0
3	7,16	0,65	0,2	0,026							0,42		0	0	0	0	0

Apa potabila -plecare in retea de distributie

Data/ora	Ph	Oxidabile (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococ in 100 ml	Clostridii in perfringens 100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	nicio modificare	nicio modificare
22/06/2023 7	7.2	0.8	0.24	22.82	0.025	1.809		252	0.075	5.61		0.39	11.68	0	0	0	0	0	0
11	7.18	0.67	0.28		0.031							0.46		0	0	0	0	0	0
15	7.16	0.64	0.18		0.035							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.18	0.67	0.16		0.027							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.17	0.64	0.23		0.03							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.19	0.67	0.21		0.039							0.5		0	0	0	0	0	0
23/06/2023 7	7.19	0.73	0.23	21.16	0.032	1.82		219		5.5		0.49	13.04	0	0	0	0	0	0
11	7.2	0.73	0.21		0.02							0.42		0	0	0	0	0	0
15	7.2	0.67	0.14		0.031							0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.22	0.64	0.16		0.024							0.49		0	0	0	0	0	0
23	7.16	0.67	0.17		0.025							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.14	0.64	0.16		0.02							0.47		0	0	0	0	0	0
24/06/2023 7	7.16	0.83	0.21	28.29	0.102	2.34		220		5.84		0.41	17.24	0	0	0	0	0	0
11	7.16	0.77	0.24		0.042							0.41		0	0	0	0	0	0
15	7.2	0.7	0.26		0.036							0.42		0	0	0	0	0	0
19	7.26	0.7	0.24		0.034							0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.25	0.64	0.24		0.024							0.41		0	0	0	0	0	0
3	7.25	0.64	0.19		0.025							0.41		0	0	0	0	0	0
25/06/2023 7	7.24	0.78	0.24	24.52	0.085	2.15		236				0.38	18.36	0	0	0	0	0	0
11	7.24	1.07	0.26		0.049							0.38		0	0	0	0	0	0
15	7.26	0.87	0.23		0.029							0.38		0	0	0	0	0	0
19	7.28	0.8	0.24		0.03							0.4		0	0	0	0	0	0
23	7.25	0.74	0.2		0.025							0.36		0	0	0	0	0	0
3	4.28	0.67	0.19		0.02							0.31		0	0	0	0	0	0
26/06/2023 7	7.24	0.83	0.28	26.75	0.048	2.11		240		6.85		0.4	19.2	0	0	0	0	0	0
11	7.22	1.02	0.28		0.051							0.34		0	0	0	0	0	0
15	7.23	0.83	0.28		0.038							0.36		0	0	0	0	0	0
19	7.22	0.83	0.26		0.038							0.34		0	0	0	0	0	0
23	7.26	0.64	0.2		0.055							0.34		0	0	0	0	0	0
3	7.28	0.7	0.19		0.028							0.31		0	0	0	0	0	0
27/06/2023 7	7.53	0.73	0.29	24.65	0.028	2.04		230		5.39	0	0.3	10	0	0	0	0	0	0
11	7.35	0.83	0.26		0.034							0.34		0	0	0	0	0	0
15	7.3	0.76	0.26		0.033							0.36		0	0	0	0	0	0
19	7.28	0.7	0.28		0.034							0.39		0	0	0	0	0	0
23	7.3	0.73	0.2		0.033							0.41		0	0	0	0	0	0
3	7.3	0.7	0.18		0.03							0.38		0	0	0	0	0	0

Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E. coli /100 ml	Enterococ in/100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf. Lege 458/2002 si 311/2004	6,5-9,5	5	5	250	0,5	50	0,2	2500	0,2	min 5	0,05	0,5	250	0	0	0	0	0	0
28/06/2023 7	7,3	0,69	0,17	28,28	0,036	1,98		232		5,28		0,38	10,4	0	0	0	0	0	0
11	7,126	0,72	0,2		0,026							0,42		0	0	0	0	0	0
15	7,24	0,97	0,28		0,054							0,48		0	0	0	0	0	0
19	7,26	0,72	0,26		0,054							0,48		0	0	0	0	0	0
23	7,24	0,65	0,26		0,032							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,22	0,72	0,28		0,03							0,47		0	0	0	0	0	0
29/06/2023 7	7,24	0,77	0,24	28,91	0,02	1,65		297		5,05		0,36	18,8	0	0	0	0	0	0
11	7,24	0,8	0,25		0,033							0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,24	0,96	0,27		0,033							0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,26	0,8	0,26		0,052							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,27	0,77	0,24		0,029							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,24	0,84	0,27		0,035							0,42		0	0	0	0	0	0
30/06/2023 7	7,22	0,73	0,25	26,05	0,034	1,65		229		5,16		0,4	12	0	0	0	0	0	0
11	7,28	0,67	0,24		0,036							0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,26	0,92	0,28		0,057							0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,26	0,73	0,26		0,058							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,28	0,73	0,24		0,035							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,25	0,8	0,26		0,032							0,48		0	0	0	0	0	0

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu*Ileana*Expert ing. chimist
Adelina Nicoala*Adelina*



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enteroco Ci intestinali /100 ml	Clostridii in perfringe pe/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 459/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
08/05/2023 7	7.38	0.7	0.73	27.26	0.031	1.91		288	0.072	6.74		0.39	20.2	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.7	0.76		0.024							0.45		0	0	0	0	0	0
15	7.46	0.8	0.75		0.042							0.49		0	0	0	0	0	0
19	7.46	0.76	0.77		0.043							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.44	0.9	0.91		0.069							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.46	0.8	0.91		0.07							0.45		0	0	0	0	0	0
09/05/2023 7	7.33	0.65	0.59	28.51	0.039	2.01		297		7.07		0.36	23	0	0	0	0	0	0
11	7.36	0.72	0.63		0.028							0.41		0	0	0	0	0	0
15	7.44	0.78	0.64		0.05							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.42	0.78	0.66		0.035							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.44	1.03	0.91		0.056							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.42	0.78	0.91		0.066							0.47		0	0	0	0	0	0
10/05/2023 7	7.39	0.67	0.66	27.24	0.049	2.08		238		6.62		0.48	24.74	0	0	0	0	0	0
11	7.36	0.73	0.7		0.041							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.73	0.71		0.045							0.4		0	0	0	0	0	0
19	7.41	0.77	0.74		0.048							0.42		0	0	0	0	0	0
23	7.4	1.04	0.91		0.047							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.77	0.91		0.047							0.48		0	0	0	0	0	0
11/05/2023 7	7.49	0.74	0.73	32.97	0.037	2.66		245		5.5		0.43	16	0	0	0	0	0	0
11	7.5	0.74	0.48		0.04							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.47	0.8	0.53		0.037							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.45	0.74	0.54		0.036							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.42	0.8	0.56		0.05							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.77	0.58		0.05							0.48		0	0	0	0	0	0
12/05/2023 7	7.44	0.75	0.56	22.26	0.05	1.82		211		6.29		0.45	13	0	0	0	0	0	0
11	7.33	0.81	0.54		0.045							0.46		0	0	0	0	0	0
15	7.45	0.69	0.56		0.032							0.46		0	0	0	0	0	0
19	7.46	0.69	0.58		0.032							0.47		0	0	0	0	0	0
23	7.38	0.78	0.6		0.038							0.38		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.75	0.62		0.037							0.4		0	0	0	0	0	0
13/05/2023 7	7.26	0.67	0.62	22.19	0.043	2.27		227		5.28		0.46	17.14	0	0	0	0	0	0
11	7.3	0.67	0.63		0.044							0.42		0	0	0	0	0	0
15	7.38	0.7	0.64		0.04							0.47		0	0	0	0	0	0
19	7.32	0.7	0.7		0.052							0.47		0	0	0	0	0	0
23	7.35	0.7	0.67		0.029							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.3	0.76	0.7		0.027							0.46		0	0	0	0	0	0
14/05/2023 7	7.55	0.76	0.64	22.33	0.05	2.15		218		5.84		0.48	16.4	0	0	0	0	0	0
11	7.53	0.7	0.65		0.048							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.48	0.64	0.54		0.042							0.47		0	0	0	0	0	0
19	7.4	0.6	0.56		0.034							0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.44	0.64	0.6		0.031							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.7	0.63		0.032							0.47		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade de duretate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Cistidii in perfringe /100 ml	Bacterii coliforme /100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
15/05/2023 7	7.3	0.71	0.65	24.02	0.04	2.1		219		5.73		0.42	16.6	0	0	0	0	0	0
11	7.39	0.74	0.63		0.034							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.36	0.65	0.61		0.038							0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.51	0.68	0.62		0.035							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.5	0.59	0.6		0.035							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.5	0.59	0.62		0.032							0.5		0	0	0	0	0	0
16/05/2023 7	7.39	0.75	0.63	23.95	0.044	1.83		219		5.84		0.5	16.8	0	0	0	0	0	0
11	7.39	0.78	0.65		0.04							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.42	0.81	0.64		0.049							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.52	0.72	0.61		0.04							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.5	0.69	0.65		0.029							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.5	0.68	0.63		0.025							0.46		0	0	0	0	0	0
17/05/2023 7	7.3	0.7	0.55	21.23	0.027	1.72		223		5.84		0.47	15.5	0	0	0	0	0	0
11	7.32	0.7	0.57		0.032							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.34	1.02	0.91		0.072							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.36	0.83	0.81		0.071							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.38	0.76	0.86		0.039							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.41	0.72	0.81		0.044							0.49		0	0	0	0	0	0
18/05/2023 7	7.26	0.74	0.68	19.06	0.03	2.001		221	0.065	5.61		0.47	14.8	0	0	0	0	0	0
11	7.25	0.67	0.6		0.03							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.26	0.74	0.81		0.041							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.26	0.81	0.81		0.06							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.31	0.74	0.88		0.044							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.28	0.67	0.84		0.027							0.48		0	0	0	0	0	0
19/05/2023 7	7.26	0.77	0.62	19.83	0.035	1.92		216		5.84		0.38	16.54	0	0	0	0	0	0
11	7.28	0.77	0.6		0.035							0.48		0	0	0	0	0	0
15	7.26	1.08	0.81		0.057							0.45		0	0	0	0	0	0
19	7.26	1.02	0.81		0.049							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.22	0.83	0.71		0.047							0.46		0	0	0	0	0	0
3	7.21	0.77	0.69		0.036							0.44		0	0	0	0	0	0
20/05/2023 7	7.28	0.77	0.7	20.6	0.038	2.03		215		5.73		0.45	19	0	0	0	0	0	0
11	7.3	0.8	0.72		0.031							0.45		0	0	0	0	0	0
15	7.32	0.8	0.68		0.037							0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.35	0.73	0.68		0.036							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.34	0.6	0.81		0.05							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.34	0.8	0.91		0.049							0.5		0	0	0	0	0	0
21/05/2023 7	7.28	0.75	0.62	19.63	0.045	1.89		212		5.73		0.41	18.8	0	0	0	0	0	0
11	7.37	0.76	0.84		0.049							0.44		0	0	0	0	0	0
15	7.32	0.78	0.72		0.038							0.47		0	0	0	0	0	0
19	7.3	0.72	0.7		0.038							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.28	0.78	0.81		0.041							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.28	0.78	0.81		0.058							0.47		0	0	0	0	0	0

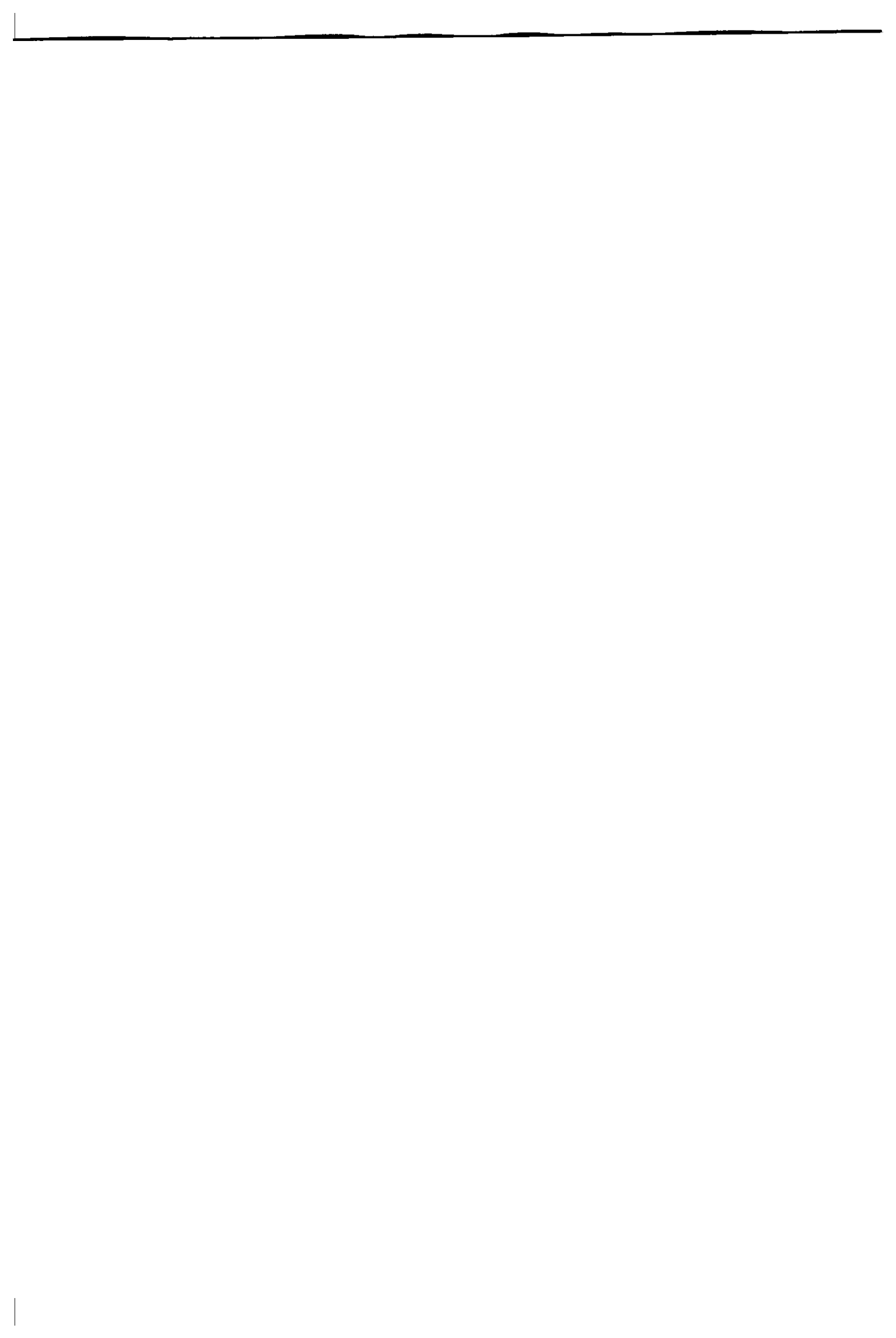


Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (us/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Ostrioitii im perifinge bacteriului	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA cont Lege 459/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
22/05/2023 7	7.32	0.76	0.85	21.51	0.05	2.17		211		5.61		0.4	15.6	0	0	0	0	0	0
	7.34	0.76	0.84	0.043								0.48		0	0	0	0	0	0
	7.3	0.7	0.74	0.038								0.5		0	0	0	0	0	0
	7.3	0.7	0.72	0.037								0.5		0	0	0	0	0	0
	7.3	0.96	0.91									0.5		0	0	0	0	0	0
	7.28	0.7	0.91									0.5		0	0	0	0	0	0
23/05/2023 7	7.14	0.87	0.86	21.37	0.044	1.83		208		5.05		0.48	10	0	0	0	0	0	0
	7.31	0.81	0.71	0.033								0.47		0	0	0	0	0	0
	7.3	0.71	0.7		0.041							0.47		0	0	0	0	0	0
	7.28	0.71	0.68		0.045							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.26	0.87	0.7		0.031							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.24	0.74	0.68		0.035							0.47		0	0	0	0	0	0
24/05/2023 7	7.21	0.74	0.66	20.74	0.035	1.95		216	0.059	5.28		0.5	14.3	0	0	0	0	0	0
	7.22	0.88	0.83		0.027							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.23	0.77	0.62		0.04							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.24	0.74	0.61		0.038							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.2	0.88	0.58		0.034							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.18	0.88	0.6		0.033							0.5		0	0	0	0	0	0
25/05/2023 7	7.24	0.87	0.59	20.81	0.028	1.84		187		5.61		0.49	13.7	0	0	0	0	0	0
	7.28	0.8	0.58		0.031							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.27	0.8	0.6		0.033							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.26	0.73	0.6		0.033							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.24	0.73	0.58		0.038							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.24	0.73	0.6		0.034							0.48		0	0	0	0	0	0
26/05/2023 7	7.24	0.78	0.91	30.55	0.04	1.72		220		5.73		0.47	14.3	0	0	0	0	0	0
	7.24	0.74	0.91		0.027							0.47		0	0	0	0	0	0
	7.22	0.74	0.76		0.042							0.49		0	0	0	0	0	0
	7.25	0.87	0.78		0.032							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.26	0.78	0.79		0.037							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.24	0.74	0.78		0.04							0.48		0	0	0	0	0	0
27/05/2023 7	7.26	0.72	0.91	30.62	0.089	2.47		228		5.61		0.44	18.21	0	0	0	0	0	0
	7.24	1.03	0.91		0.088							0.44		0	0	0	0	0	0
	7.21	0.72	0.73		0.039							0.46		0	0	0	0	0	0
	7.19	0.65	0.74		0.035							0.47		0	0	0	0	0	0
	7.27	0.75	0.75		0.043							0.5		0	0	0	0	0	0
	7.26	0.72	0.73		0.043							0.47		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	GLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi Intestinali /100 ml	Crostridii /100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
28/05/2023 7	7.24	0.81	0.91	27.27	0.063	2.31		230		6.74		0.44	27.22	0	0	0	0	0	0
11	7.26	1.06	0.91		0.063							0.44		0	0		0	0	0
15	7.2	0.8	0.8		0.032							0.44		0	0		0	0	0
19	7.19	0.74	0.6		0.022							0.46		0	0		0	0	0
23	7.26	0.8	0.62		0.05							0.45		0	0		0	0	0
3	7.24	0.77	0.63		0.046							0.42		0	0		0	0	0
29/05/2023 7	7.15	0.83	0.6	22.85	0.034	2.31		200		5.84		0.37	13.51	0	0	0	0	0	0
11	7.28	0.7	0.16		0.022							0.44		0	0		0	0	0
15	7.28	1.02	0.62		0.05							0.44		0	0		0	0	0
19	7.26	0.83	0.61		0.053							0.48		0	0		0	0	0
23	7.24	0.8	0.62		0.048							0.49		0	0		0	0	0
3	7.23	0.76	0.63		0.049							0.46		0	0		0	0	0
30/05/2023 7	7.2	0.72	0.26	21.16	0.042	2.459		213		6.17		0.4	10.42	0	0	0	0	0	0
11	7.25	0.65	0.18		0.038							0.46		0	0		0	0	0
15	7.24	0.97	0.61		0.057							0.5		0	0		0	0	0
19	7.24	0.72	0.62		0.069							0.5		0	0		0	0	0
23	7.2	0.65	0.58		0.033							0.5		0	0		0	0	0
3	7.19	0.59	0.5		0.03							0.5		0	0		0	0	0
31/05/2023 7	7.11	0.7	0.38	21.3	0.03	1.17		207		5.39		0.42	10.4	0	0	0	0	0	0
11	7.28	0.89	0.41		0.043							0.5		0	0		0	0	0
15	7.3	1.28	0.62		0.046							0.5		0	0		0	0	0
19	7.3	0.89	0.61		0.064							0.5		0	0		0	0	0
23	7.28	0.86	0.46		0.029							0.5		0	0		0	0	0
3	7.29	0.76	0.4		0.029							0.47		0	0		0	0	0

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu*Ileana*RMC
Adelina Nicola*Adelina*



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	PIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	nicio modificare anormala	nicio modificare anormala
01/04/2023 7	7.43	0.59	0.63	24.39	0.032	2.19		289		6.179	0.44	21	0	0	0	0	0	0
11	7.43	0.59	0.65	0.028							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.41	0.66	0.65	0.038							0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.41	0.72	0.65	0.043							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.43	0.72	0.5	0.035							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.72	0.58	0.033							0.48		0	0	0	0	0	0
02/04/2023 7	7.4	0.6	0.81	29.43	0.081	2.56		290		6.52	0.47	21.06	0	0	0	0	0	0
11	7.38	1.02	0.91		0.069						0.44		0	0	0	0	0	0
15	7.42	0.83	0.68		0.047						0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.48	0.7	0.65		0.042						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.41	0.76	0.64		0.042						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.76	0.66		0.042						0.48		0	0	0	0	0	0
03/04/2023 7	7.38	0.71	0.91	26.45	0.087	3.01		310	0.071	5.95	0.41	27.6	0	0	0	0	0	0
11	7.38	0.95	0.91		0.066						0.41		0	0	0	0	0	0
15	7.38	0.64	0.68		0.041						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.38	0.64	0.65		0.038						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.73	0.66		0.045						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.39	0.71	0.68		0.046						0.49		0	0	0	0	0	0
04/04/2023 7	7.42	0.67	0.64	27.51	0.05	2.63		287		6.06	0.5	28	0	0	0	0	0	0
11	7.41	0.73	0.67		0.057						0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.8	0.91		0.074						0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.38	1.06	0.91		0.084						0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.4	1.06	0.84		0.087						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.99	0.65		0.085						0.5		0	0	0	0	0	0
05/04/2023 7	7.41	0.73	0.87	30.24	0.048	2.82		289		6.74	0.5	27.4	0	0	0	0	0	0
11	7.43	0.8	0.92		0.071						0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.42	1.13	0.91		0.062						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.44	0.98	0.81		0.081						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.47	0.86	0.84		0.074						0.2		0	0	0	0	0	0
3	7.46	0.86	0.86		0.066						0.24		0	0	0	0	0	0
06/04/2023 7	7.47	0.83	0.89	31.01	0.074	2.5		280		6.96	0.2	26.4	0	0	0	0	0	0
11	7.45	0.86	0.88		0.072						0.2		0	0	0	0	0	0
15	7.44	0.9	0.81		0.072						0.23		0	0	0	0	0	0
19	7.42	0.86	0.91		0.074						0.33		0	0	0	0	0	0
23	7.6	0.83	0.86		0.046						0.3		0	0	0	0	0	0
3	7.57	0.86	0.84		0.051						0.27		0	0	0	0	0	0
07/04/2023 7	7.56	0.78	0.83	42.11	0.054	1.22		317		7.3	0.21	16	0	0	0	0	0	0
11	7.55	0.75	0.8		0.052						0.4		0	0	0	0	0	0
15	7.54	0.84	0.81		0.066						0.47		0	0	0	0	0	0
19	7.54	0.78	0.91		0.078						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.55	0.72	0.9		0.053						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.53	0.72	0.82		0.054						0.48		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µscm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
08/04/2023 7	7.51	0.86	0.9	27.51	0.05	2.47		319		8.42	0.44	28.4	0	0	0	0	0	0
11	7.53	0.83	0.88		0.049						0.37		0	0	0	0	0	0
15	7.48	0.81	0.71		0.046						0.44		0	0	0	0	0	0
19	7.57	0.78	0.73		0.053						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.56	1.06	0.91		0.058						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.52	0.78	0.81		0.073						0.47		0	0	0	0	0	0
09/04/2023 7	7.54	0.82	0.8	26.05	0.05	2.44		311		7.64	0.34	27.22	0	0	0	0	0	0
11	7.56	0.78	0.6		0.037						0.37		0	0	0	0	0	0
15	7.51	0.76	0.61		0.054						0.42		0	0	0	0	0	0
19	7.59	0.72	0.6		0.053						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.56	0.95	0.91		0.052						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.56	0.72	0.81		0.068						0.5		0	0	0	0	0	0
10/04/2023 7	7.52	0.7	0.98	27.86	0.068	2.52		327		7.19	0.44	24.58	0	0	0	0	0	0
11	7.54	0.7	0.72		0.059						0.48		0	0	0	0	0	0
15	7.56	0.7	0.69		0.049						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.58	0.76	0.68		0.05						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.56	0.83	0.91		0.037						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.56	0.76	0.91		0.053						0.5		0	0	0	0	0	0
11/04/2023 7	7.58	0.75	0.77	28.84	0.058	2.44		282	0.065	6.85	0.4	24	0	0	0	0	0	0
11	7.55	0.78	0.76		0.065						0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.51	0.75	0.73		0.04						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.5	0.72	0.74		0.034						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.56	0.75	0.71		0.038						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.51	0.72	0.7		0.043						0.49		0	0	0	0	0	0
12/04/2023 7	7.54	0.74	0.72	30.13	0.053	2.45		285		6.74	0.48	22.8	0	0	0	0	0	0
11	7.54	0.71	0.73		0.048						0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.53	0.71	0.83		0.037						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.54	0.74	0.66		0.034						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.55	0.74	0.71		0.045						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.52	0.71	0.68		0.035						0.5		0	0	0	0	0	0
13/04/2023 7	7.54	0.76	0.7	28.57	0.038	2.36		288		6.85	0.46	21.6	0	0	0	0	0	0
11	7.51	0.82	0.71		0.05						0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.48	0.76	0.81		0.045						0.44		0	0	0	0	0	0
19	7.5	0.82	0.6		0.031						0.46		0	0	0	0	0	0
23	7.55	0.82	0.59		0.049						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.48	0.76	0.6		0.046						0.49		0	0	0	0	0	0
14/04/2023 7	7.48	0.76	0.91	28.65	0.066	2.47		290		6.85	0.48	22.8	0	0	0	0	0	0
11	7.46	1.01	0.91		0.049						0.48		0	0	0	0	0	0
15	7.51	0.85	0.88		0.049						0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.58	0.83	0.86		0.048						0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.56	0.83	0.76		0.032						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.58	0.76	0.6		0.026						0.45		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µS/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
15/04/2023 7	7.54	0.81	0.91	30.13	0.059	2.89		286		8.31	0.43	21.6	0	0	0	0	0	0
11	7.52	1.05	0.91		0.059						0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.56	0.87	0.88		0.047						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.59	0.8	0.89		0.043						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.6	0.87	0.83		0.043						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.58	0.81	0.59		0.03						0.46		0	0	0	0	0	0
16/04/2023 7	7.54	0.85	0.91	27.16	0.054	1.67		310		8.09	0.44	21.6	0	0	0	0	0	0
11	7.54	1.03	0.91		0.055						0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.56	0.9	0.9		0.052						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.59	0.85	0.9		0.039						0.47		0	0	0	0	0	0
23	7.56	0.81	0.88		0.038						0.46		0	0	0	0	0	0
3	7.55	0.81	0.86		0.033						0.42		0	0	0	0	0	0
17/04/2023 7	7.59	0.67	0.59	27.26	0.026	2.52		300		7.41	0.36	25.1	0	0	0	0	0	0
11	7.56	0.7	0.66		0.031						0.36		0	0	0	0	0	0
15	7.54	0.98	0.91		0.031						0.42		0	0	0	0	0	0
19	7.54	0.7	0.91		0.045						0.44		0	0	0	0	0	0
23	7.56	0.73	0.88		0.034						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.57	0.73	0.87		0.041						0.49		0	0	0	0	0	0
18/04/2023 7	7.53	0.7	0.74	26.37	0.023	2.41		286		6.74	0.46	27.22	0	0	0	0	0	0
11	7.56	0.7	0.7		0.039						0.46		0	0	0	0	0	0
15	7.54	0.9	0.91		0.028						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.54	0.77	0.91		0.049						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.52	0.7	0.8		0.038						0.44		0	0	0	0	0	0
3	7.5	0.64	0.7		0.028						0.44		0	0	0	0	0	0
19/04/2023 7	7.54	0.67	0.69	31.55	0.048	1.95		302		6.51	0.38	22	0	0	0	0	0	0
11	7.58	0.84	0.7		0.037						0.48		0	0	0	0	0	0
15	7.56	0.87	0.91		0.035						0.45		0	0	0	0	0	0
19	7.52	0.84	0.91		0.059						0.45		0	0	0	0	0	0
23	7.53	0.87	0.76		0.031						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.56	0.67	0.7		0.025						0.5		0	0	0	0	0	0
20/04/2023 7	7.54	0.73	0.72	30.06	0.023	2.49		287		6.85	0.45	21.4	0	0	0	0	0	0
11	7.54	0.73	0.63		0.023						0.45		0	0	0	0	0	0
15	7.59	0.8	0.81		0.025						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.56	0.8	0.63		0.029						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.54	0.86	0.91		0.025						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.54	0.8	0.91		0.043						0.45		0	0	0	0	0	0
21/04/2023 7	7.5	0.87	0.8	26.57	0.033	1.97		286		5.84	0.37	23	0	0	0	0	0	0
11	7.48	0.81	0.84		0.041						0.48		0	0	0	0	0	0
15	7.53	0.81	0.82		0.028						0.43		0	0	0	0	0	0
19	7.58	0.67	0.83		0.053						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.56	1.12	0.91		0.058						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.54	0.87	0.91		0.046						0.5		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
22/04/2023 7	7.49	0.8	0.84	30.13	0.04	2.02		275		7.52	0.48	19	0	0	0	0	0	0
11	7.5	0.83	0.85		0.036						0.38		0	0	0	0	0	0
15	7.54	0.77	0.8		0.033						0.48		0	0	0	0	0	0
19	7.55	0.71	0.82		0.036						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.58	0.77	0.83		0.043						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.58	0.71	0.81		0.038						0.47		0	0	0	0	0	0
23/04/2023 7	7.5	0.75	0.8	28.64	0.039	1.99		274		7.3	0.42	18.8	0	0	0	0	0	0
11	7.55	0.78	0.82		0.055						0.35		0	0	0	0	0	0
15	7.6	0.81	0.78		0.038						0.41		0	0	0	0	0	0
19	7.64	0.69	0.75		0.031						0.46		0	0	0	0	0	0
23	7.66	0.69	0.74		0.032						0.49		0	0	0	0	0	0
3	7.58	0.75	0.76		0.04						0.47		0	0	0	0	0	0
24/04/2023 7	7.61	0.73	0.69	29.61	0.056	2.85		288	0.074	6.74	0.45	21.06	0	0	0	0	0	0
11	7.62	0.73	0.72		0.057						0.48		0	0	0	0	0	0
15	7.55	0.8	0.74		0.039						0.45		0	0	0	0	0	0
19	7.52	0.73	0.76		0.037						0.42		0	0	0	0	0	0
23	7.54	0.73	0.75		0.032						0.45		0	0	0	0	0	0
3	7.55	0.8	0.72		0.045						0.43		0	0	0	0	0	0
25/04/2023 7	7.56	0.69	0.69	42.11	0.037	3.1		298	0.074	7.52	0.42	28	0	0	0	0	0	0
11	7.55	0.81	0.63		0.03						0.44		0	0	0	0	0	0
15	7.54	0.84	0.64		0.04						0.4		0	0	0	0	0	0
19	7.53	0.81	0.65		0.043						0.35		0	0	0	0	0	0
23	7.49	0.75	0.65		0.037						0.43		0	0	0	0	0	0
3	7.47	0.81	0.67		0.033						0.4		0	0	0	0	0	0
26/04/2023 7	7.51	0.84	0.59	34.57	0.039	2.53		302		7.52	0.39	21.06	0	0	0	0	0	0
11	7.46	0.64	0.63		0.031						0.37		0	0	0	0	0	0
15	7.47	0.8	0.65		0.045						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.42	0.77	0.66		0.043						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.7	0.61		0.033						0.47		0	0	0	0	0	0
3	7.36	0.77	0.65		0.03						0.5		0	0	0	0	0	0
27/04/2023 7	7.49	0.76	0.59	31.01	0.034	1.76		288		7.88	0.5	20	0	0	0	0	0	0
11	7.51	0.7	0.6		0.05						0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.36	0.7	0.59		0.045						0.46		0	0	0	0	0	0
19	7.36	0.64	0.6		0.045						0.47		0	0	0	0	0	0
23	7.48	0.76	0.62		0.04						0.45		0	0	0	0	0	0
3	7.48	0.76	0.64		0.04						0.48		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Ordonanta nr7/2023	6.5-9.5	5	5	250	0,5	50	0,2	2500	0,2	min 5	0,5	250	0	0	0	0	0	0
28/04/2023 7	7,49	0,71	0,54	26,05	0,034	1,37		294			0,34	21	0	0	0	0	0	0
11	7,46	0,71	0,56		0,039						0,49		0	0	0	0	0	0
15	7,45	0,71	0,63		0,036						0,45		0	0	0	0	0	0
19	7,46	0,71	0,62		0,031						0,45		0	0	0	0	0	0
23	7,45	0,77	0,63		0,039						0,36		0	0	0	0	0	0
3	7,46	0,74	0,64		0,039						0,38		0	0	0	0	0	0
29/04/2023 7	7,49	0,81	0,61	27,58	0,042			275		7,07	0,35	17,26	0	0	0	0	0	0
11	7,47	0,81	0,63		0,046						0,34		0	0	0	0	0	0
15	7,46	0,75	0,63		0,029						0,35		0	0	0	0	0	0
19	7,45	0,75	0,66		0,042						0,35		0	0	0	0	0	0
23	7,45	0,75	0,65		0,042						0,45		0	0	0	0	0	0
3	7,47	0,78	0,64		0,04						0,43		0	0	0	0	0	0
30/04/2023 7	7,45	0,8	0,62	27,51	0,039	2,02		274		6,74	0,33	18,23	0	0	0	0	0	0
11	7,47	0,73	0,61		0,034						0,34		0	0	0	0	0	0
15	7,45	0,64	0,6		0,019						0,47		0	0	0	0	0	0
19	7,44	0,67	0,62		0,043						0,47		0	0	0	0	0	0
23	7,44	0,73	0,63		0,04						0,42		0	0	0	0	0	0
3	7,45	0,73	0,61		0,04						0,4		0	0	0	0	0	0

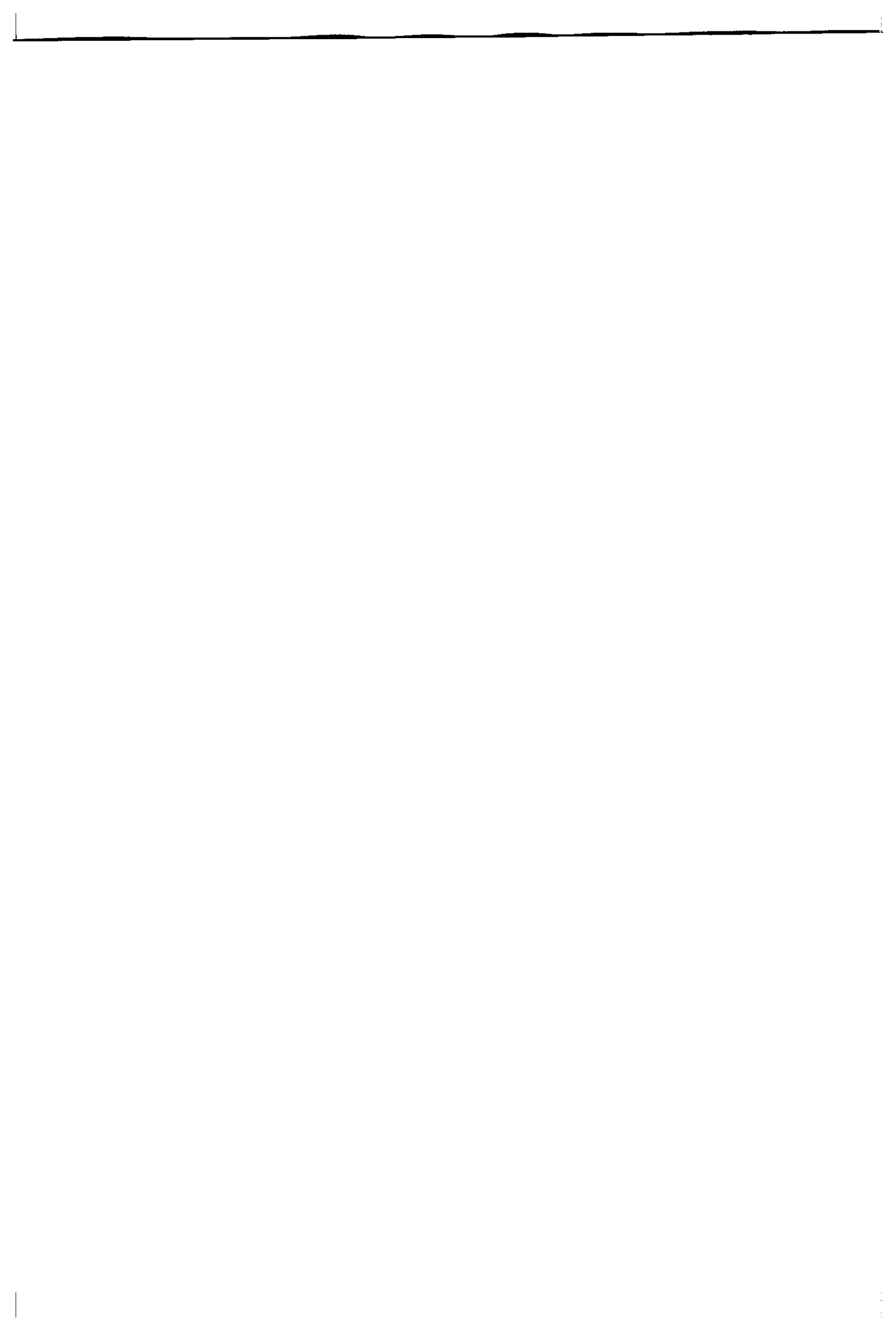
Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu*Ileana*Expert ing chimist
Adelina Nicola*Adelina*



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	SUSPENSII (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100ml	Clostridii m. perfringens bacterioides	Bacterii coliforme/ 100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C	nicio modificare anomala	nicio modificare anomala
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	-	50	2500	0,2	min 5	0,5	250	0	0	0	0	0	0	0	0
01/03/2023 7	7.32	0.8	0.88	27,79	0,045		1,93	298		6,74	0,36	28	0	0	0	0	0	0	0	0
11	7.34	0.63	0.9		0,034						0,39		0	0		0	0	0	0	0
15	7.32	1.15	0.91		0,034						0.5		0	0		0	0	0	0	0
19	7.36	0.63	0.91		0,054						0.5		0	0		0	0	0	0	0
23	7.34	0.76	0.9		0,036						0.48		0	0		0	0	0	0	0
3	7.32	0.63	0.92		0,034					7,64	0,42		0	0		0	0	0	0	0
02/03/2023 7	7.31	0.84	0.88	28,41	0,04		2,037	303			0,34	28	0	0		0	0	0	0	0
11	7.3	0.84	0.68		0,04						0,41		0	0		0	0	0	0	0
15	7.3	1.02	0.91		0,019						0.5		0	0		0	0	0	0	0
19	7.32	0.84	0.91		0,046						0.5		0	0		0	0	0	0	0
23	7.32	0.76	0.88		0,04						0,47		0	0		0	0	0	0	0
3	7.3	0.83	0.9		0,036						0,42		0	0		0	0	0	0	0
03/03/2023 7	7.35	0.87	0.88	27,86	0,03		2,022	278		5,84	0,5	27,6	0	0		0	0	0	0	0
11	7.38	0.84	0.86		0,031						0.5		0	0		0	0	0	0	0
15	7.38	0.75	0.66		0,037						0.5		0	0		0	0	0	0	0
19	7.38	0.75	0.62		0,034						0.5		0	0		0	0	0	0	0
23	7.38	0.84	0.91		0,068						0.5		0	0		0	0	0	0	0
3	7.36	0.84	0.91		0,063						0,46		0	0		0	0	0	0	0
04/03/2023 7	7.38	0.8	0.86	29,2	0,062		2,41	271		5,73	0,48	21,05	0	0		0	0	0	0	0
11	7.34	0.77	0.82		0,061						0.5		0	0		0	0	0	0	0
15	7.36	0.8	0.62		0,037						0,48		0	0		0	0	0	0	0
19	7.38	0.77	0.63		0,031						0.5		0	0		0	0	0	0	0
23	7.38	1.04	0.91		0,064						0.5		0	0		0	0	0	0	0
3	7.36	0.8	0.91		0,087						0.5		0	0		0	0	0	0	0
05/03/2023 7	7.34	0.8	0.88	28,43	0,065		2,1	263	0,067	5,73	0,5	21,1	0	0		0	0	0	0	0
11	7.35	0.8	0.87		0,067						0.5		0	0		0	0	0	0	0
15	7.38	0.67	0.58		0,04						0.5		0	0		0	0	0	0	0
19	7.38	0.74	0.5		0,031						0.5		0	0		0	0	0	0	0
23	7.36	0.8	0.91		0,044						0.5		0	0		0	0	0	0	0
3	7.36	0.8	0.91		0,067						0.5		0	0		0	0	0	0	0
06/03/2023 7	7.34	0.75	0.86	27,51	0,055		2,09	264		5,95	0,5	22	0	0		0	0	0	0	0
11	7.34	0.75	0.82		0,056						0.5		0	0		0	0	0	0	0
15	7.33	0.68	0.6		0,038						0.5		0	0		0	0	0	0	0
19	7.38	0.62	0.54		0,029						0.5		0	0		0	0	0	0	0
23	7.36	0.78	0.91		0,044						0.5		0	0		0	0	0	0	0
3	7.36	0.75	0.91		0,07						0.5		0	0		0	0	0	0	0
07/03/2023 7	7.38	0.73	0.74	26,05	0,035		2,1	264		6,74	0,5	20,46	0	0		0	0	0	0	0
11	7.38	0.67	0.71		0,033						0.5		0	0		0	0	0	0	0
15	7.36	0.76	0.7		0,047						0.5		0	0		0	0	0	0	0
19	7.36	0.73	0.7		0,046						0.5		0	0		0	0	0	0	0
23	7.31	0.6	0.52		0,03						0.5		0	0		0	0	0	0	0
3	7.33	0.57	0.5		0,026						0.5		0	0		0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	SUSPENSII (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade calcitate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterocozi intestinali /500 ml	Clostridii in perfringe /1000 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 31/1/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	-	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
08/03/2023 7	7.4	0.74	0.56	26.19	0.03		2.1	265		6.74	0.5	22.4	0	0	0	0	0	0
11	7.38	0.74	0.6		0.028						0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.36	0.6	0.62		0.039						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.34	0.77	0.61		0.053						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.32	0.74	0.6		0.041						0.48		0	0	0	0	0	0
3	7.3	0.74	0.62		0.035						0.44		0	0	0	0	0	0
09/03/2023 7	7.3	0.75	0.65	24.72	0.03		1.7	257		6.29	0.45	20.15	0	0	0	0	0	0
11	7.36	0.69	0.61		0.043						0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.36	0.75	0.62		0.053						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.34	0.75	0.61		0.041						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.33	0.69	0.6		0.041						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.32	0.83	0.6		0.028						0.5		0	0	0	0	0	0
10/03/2023 7	7.3	0.88	0.91	27.45	0.126		2.69	280		6.74	0.47	22.4	0	0	0	0	0	0
11	7.3	1.07	0.91		0.101						0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.34	0.74	0.8		0.026						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.35	0.74	0.82		0.023						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.33	0.77	0.81		0.043						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.32	0.77	0.8		0.038						0.49		0	0	0	0	0	0
11/03/2023 7	7.3	0.73	0.91	26.89	0.065		2.46	276		6.74	0.48	20.15	0	0	0	0	0	0
11	7.3	0.99	0.91		0.065						0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.34	0.8	0.84		0.031						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.36	0.8	0.85		0.041						0.48		0	0	0	0	0	0
23	7.35	0.86	0.86		0.059						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.33	0.8	0.85		0.048						0.5		0	0	0	0	0	0
12/03/2023 7	7.32	0.75	0.91	24.72	0.077		2.33	265		6.29	0.44	22.4	0	0	0	0	0	0
11	7.33	1	0.91		0.061						0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.35	0.87	0.84		0.048						0.44		0	0	0	0	0	0
19	7.35	0.87	0.8		0.039						0.36		0	0	0	0	0	0
23	7.38	0.84	0.82		0.043						0.41		0	0	0	0	0	0
3	7.36	0.81	0.81		0.044						0.4		0	0	0	0	0	0
13/03/2023 7	7.32	0.76	0.7	27.86	0.046		2.19	300		6.51	0.38	20.5	0	0	0	0	0	0
11	7.3	0.8	0.76		0.036						0.41		0	0	0	0	0	0
15	7.3	0.8	0.91		0.053						0.45		0	0	0	0	0	0
19	7.32	1.15	0.91		0.054						0.45		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.89	0.82		0.033						0.3		0	0	0	0	0	0
3	7.34	0.96	0.78		0.036						0.27		0	0	0	0	0	0
14/03/2023 7	7.36	0.7	0.76	26.51	0.109		2.048	284		5.95	0.32	22	0	0	0	0	0	0
11	7.34	0.7	0.82		0.091						0.34		0	0	0	0	0	0
15	7.32	0.7	0.91		0.034						0.41		0	0	0	0	0	0
19	7.32	0.95	0.91		0.05						0.43		0	0	0	0	0	0
23	7.33	0.7	0.84		0.033						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.31	0.76	0.82		0.042						0.47		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	SUSPENSII (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enteroco ci /100 ml	C/Striduu m perfringe /100 ml	Bacterii coliforme/ 100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	-	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	nicio modificare anormale	nicio modificare anormale
15/03/2023 7	7.34	0.75	0.81	25.88	0.044		2.08	258		5.73	0.47	19	0	0	0	0	0	0
11	7.35	0.78	0.83		0.039				0.063				0	0	0	0	0	0
15	7.34	1	0.91		0.047								0	0	0	0	0	0
19	7.34	0.78	0.91		0.048								0	0	0	0	0	0
23	7.3	0.62	0.8		0.038								0	0	0	0	0	0
3	7.3	0.75	0.82		0.035								0	0	0	0	0	0
16/03/2023 7	7.35	0.74	0.83	26.51	0.055		2.04	262		5.84	0.47	19.02	0	0	0	0	0	0
11	7.33	0.77	0.83		0.048								0	0	0	0	0	0
15	7.31	0.8	0.83		0.042								0	0	0	0	0	0
19	7.33	0.77	0.8		0.036								0	0	0	0	0	0
23	7.32	0.8	0.91		0.038								0	0	0	0	0	0
3	7.32	0.8	0.91		0.049								0	0	0	0	0	0
17/03/2023 7	7.39	0.8	0.84	26.44	0.052		2.05	264		5.95	0.47	18.93	0	0	0	0	0	0
11	7.34	0.83	0.84		0.051								0	0	0	0	0	0
15	7.31	0.73	0.68		0.043								0	0	0	0	0	0
19	7.32	0.83	0.7		0.037								0	0	0	0	0	0
23	7.3	0.83	0.91		0.048								0	0	0	0	0	0
3	7.3	0.83	0.91		0.051								0	0	0	0	0	0
18/03/2023 7	7.47	0.76	0.72	26.51	0.038		2.1	283		6.17	0.36	20.5	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.76	0.74		0.032								0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.8	0.76		0.05								0	0	0	0	0	0
19	7.36	0.76	0.75		0.047								0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.76	0.83		0.041								0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.76	0.69		0.034								0	0	0	0	0	0
19/03/2023 7	7.4	0.81	0.76	27.86	0.033		1.87	277		5.95	0.42	18.86	0	0	0	0	0	0
11	7.42	0.75	0.68		0.029								0	0	0	0	0	0
15	7.42	0.75	0.87		0.034								0	0	0	0	0	0
19	7.44	0.75	0.66		0.037								0	0	0	0	0	0
23	7.3	0.65	0.6		0.035								0	0	0	0	0	0
3	7.31	0.62	0.58		0.025								0	0	0	0	0	0
20/03/2023 7	7.46	0.74	0.6	26.31	0.035		1.84	280		6.17	0.45	22.34	0	0	0	0	0	0
11	7.46	0.9	0.57		0.036								0	0	0	0	0	0
15	7.36	0.8	0.6		0.034								0	0	0	0	0	0
19	7.36	0.77	0.61		0.037								0	0	0	0	0	0
23	7.33	0.74	0.66		0.041								0	0	0	0	0	0
3	7.34	0.74	0.58		0.028								0	0	0	0	0	0
21/03/2023 7	7.37	0.7	0.62	27.79	0.054		2.8	278		6.16	0.48	23	0	0	0	0	0	0
11	7.35	0.7	0.6		0.045								0	0	0	0	0	0
15	7.36	0.76	0.58		0.032								0	0	0	0	0	0
19	7.4	0.76	0.6		0.035								0	0	0	0	0	0
23	7.35	0.8	0.62		0.037								0	0	0	0	0	0
3	7.36	0.76	0.62		0.035								0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabile (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	SUSPENSII (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (us/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridii m perfringens /ps/100.cel	Bacterii conforme/ 100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 31-1/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	-	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
22/03/2023 7	7.38	0.65	0.64	26.31	0.074		2.43	288		6.17	0.42	22	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.65	0.62		0.055						0.42		0	0		0	0	0
15	7.4	0.72	0.6		0.03						0.45		0	0		0	0	0
19	7.42	0.65	0.62		0.028						0.48		0	0		0	0	0
23	7.4	0.75	0.63		0.036						0.5		0	0		0	0	0
3	7.38	0.72	0.63		0.036						0.48		0	0		0	0	0
23/03/2023 7	7.41	0.71	0.67	28.43	0.063		2.48	280	0.068	6.06	0.5	21	0	0	0	0	0	0
11	7.41	0.77	0.7		0.05						0.5		0	0		0	0	0
15	7.37	0.83	0.68		0.043						0.37		0	0		0	0	0
19	7.34	0.77	0.72		0.043						0.46		0	0		0	0	0
23	7.35	0.74	0.7		0.042						0.42		0	0		0	0	0
3	7.38	0.74	0.68		0.043						0.4		0	0		0	0	0
24/03/2023 7	7.38	0.8	0.58	26.31	0.034		1.51			7.64	0.36	21.42	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.64	0.8		0.043						0.38		0	0		0	0	0
15	7.4	1.05	0.91		0.047						0.41		0	0		0	0	0
19	7.38	0.8	0.91		0.057						0.42		0	0		0	0	0
23	7.36	0.7	0.86		0.035						0.46		0	0		0	0	0
3	7.34	0.76	0.84		0.035						0.43		0	0		0	0	0
25/03/2023 7	7.4	0.76	0.58	27.86	0.043		2.27	289		6.74	0.034	20.1	0	0	0	0	0	0
11	7.36	0.7	0.61		0.037						0.04		0	0		0	0	0
15	7.36	1.08	0.91		0.067						0.41		0	0		0	0	0
19	7.36	0.76	0.91		0.07						0.44		0	0		0	0	0
23	7.38	0.76	0.76		0.032						0.47		0	0		0	0	0
3	7.35	0.83	0.74		0.03						0.42		0	0		0	0	0
26/03/2023 7	7.38	0.64	0.68	27.79	0.05		2.43	291		7.19	0.37	21.15	0	0	0	0	0	0
11	7.36	0.87	0.64		0.035						0.38		0	0		0	0	0
15	7.36	0.99	0.91		0.043						0.39		0	0		0	0	0
19	7.36	0.77	0.91		0.05						0.4		0	0		0	0	0
23	7.43	0.76	0.72		0.036						0.34		0	0		0	0	0
3	7.4	0.83	0.76		0.033						0.3		0	0		0	0	0
27/03/2023 7	7.4	0.81	0.75	25.73	0.043		1.82	262		5.84	0.35	21.4	0	0	0	0	0	0
11	7.38	0.78	0.74		0.041						0.27		0	0		0	0	0
15	7.36	0.81	0.7		0.028						0.34		0	0		0	0	0
19	7.35	0.75	0.63		0.03						0.38		0	0		0	0	0
23	7.36	1.03	0.91		0.04						0.38		0	0		0	0	0
3	7.34	0.75	0.91		0.056						0.4		0	0		0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	SUSPENSII (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	Ecoli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridii m perfringens /100 ml	Bacterii coliforme/ 100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA.conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	-	50	2500	0.2	min 5	0.5	250	0	0	0	0	0	0
28/03/2023 7	7.4	0.77	0.84	25.88	0.043		1.83	265		5.84	0.4	20.6	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.73	0.83		0.042						0.4		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.7	0.63		0.028						0.37		0	0	0	0	0	0
19	7.39	0.7	0.61		0.033						0.42		0	0	0	0	0	0
23	7.38	0.77	0.91		0.035						0.44		0	0	0	0	0	0
3	7.36	0.7	0.91		0.049						0.4		0	0	0	0	0	0
29/03/2023 7	7.39	0.83	0.75	25.1	0.045		2.51	273		5.84	0.34	21.4	0	0	0	0	0	0
11	7.54	0.8	0.69		0.039						0.33		0	0	0	0	0	0
15	7.43	0.83	0.63		0.039						0.3		0	0	0	0	0	0
19	7.4	0.86	0.7		0.03						0.31		0	0	0	0	0	0
23	7.4	1.18	0.91		0.029						0.34		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.86	0.91		0.044						0.4		0	0	0	0	0	0
30/03/2023 7	7.41	0.8	0.78	26.14	0.046		1.77	276		6.51	0.38	21	0	0	0	0	0	0
11	7.55	0.74	0.7		0.043						0.43		0	0	0	0	0	0
15	7.46	0.84	0.73		0.041						0.36		0	0	0	0	0	0
19	7.43	0.8	0.72		0.051						0.4		0	0	0	0	0	0
23	7.39	0.8	0.93		0.04						0.41		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.74	0.8		0.035						0.44		0	0	0	0	0	0
31/03/2023 7	7.44	0.73	0.76	26.58	0.033		1.06	273		5.95	0.42	20.4	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.76	0.75		0.045						0.45		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.78	0.74		0.05						0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.42	0.73	0.72		0.047						0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.45	0.7	0.63		0.043						0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.43	0.64	0.6		0.033						0.47		0	0	0	0	0	0

Sef UJEL Laboratoare
Ileana Dicu*Ileana Dicu*Expert ing chimist
Adelina Nicoia*Adelina Nicoia*



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (us/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	Ecoli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 22°C	
																		37°C	nicio modificare anormala
CMA conf Lege 459/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
01/02/2023 7	7.48	0.73	0.89	32.33	0.049	2.77		282		7.84		0.47	25	0	0	0	0	0	0
11	7.51	0.73	0.86		0.044							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.52	0.8	0.85		0.042							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.5	0.76	0.85		0.045							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.48	1.05	0.91		0.088							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.48	0.99	0.91		0.08							0.46		0	0	0	0	0	0
02/02/2023 7	7.51	0.96	0.88	30.54	0.043	2.4		289		8.65		0.4	24	0	0	0	0	0	0
11	7.51	0.9	0.88		0.044							0.28		0	0	0	0	0	0
15	7.5	0.9	0.85		0.046							0.25		0	0	0	0	0	0
19	7.49	0.84	0.83		0.043							0.25		0	0	0	0	0	0
23	7.39	0.9	0.8		0.044							0.2		0	0	0	0	0	0
3	7.37	0.9	0.82		0.041							0.23		0	0	0	0	0	0
03/02/2023 7	7.39	0.86	0.79	30.61	0.047	2.56		291		7.52		0.21	23.4	0	0	0	0	0	0
11	7.52	0.83	0.78		0.05							0.38		0	0	0	0	0	0
15	7.5	1.12	0.91		0.053							0.41		0	0	0	0	0	0
19	7.5	0.86	0.91		0.084							0.42		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.86	0.81		0.064							0.4		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.83	0.88		0.053							0.35		0	0	0	0	0	0
04/02/2023 7	7.37	0.81	0.72	28.91	0.044	1.68		285	0.054	6.96		0.34	22.3	0	0	0	0	0	0
11	7.45	0.75	0.7		0.045							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.44	1.12	0.91		0.088							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.42	0.81	0.81		0.07							0.47		0	0	0	0	0	0
23	7.43	0.81	0.88		0.054							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.39	0.78	0.86		0.049							0.49		0	0	0	0	0	0
05/02/2023 7	7.37	0.7	0.78	27.44	0.04	1.706		284		6.74		0.46	20.88	0	0	0	0	0	0
11	7.39	0.7	0.73		0.04							0.4		0	0	0	0	0	0
15	7.4	1.01	0.91		0.047							0.47		0	0	0	0	0	0
19	7.38	1.08	0.91		0.067							0.47		0	0	0	0	0	0
23	7.39	0.95	0.9		0.045							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.38	0.8	0.88		0.04							0.48		0	0	0	0	0	0
06/02/2023 7	7.4	0.76	0.64	29.68	0.039	2.17		295		6.17		0.5	20.62	0	0	0	0	0	0
11	7.34	0.96	0.62		0.038							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.34	0.77	0.61		0.043							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.43	0.7	0.63		0.044							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.89	0.91		0.035							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.4	0.89	0.91		0.053							0.5		0	0	0	0	0	0
07/02/2023 7	7.38	0.81	0.83	31.7	0.047	2.16		293		6.51		0.5	20.16	0	0	0	0	0	0
11	7.4	0.84	0.81		0.043							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.5	0.84	0.8		0.054							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.57	0.81	0.79		0.052							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.5	0.84	0.81		0.043							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.5	0.81	0.91		0.06							0.5		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de coloni la 37°C	Numar de coloni la 22°C
CMA conf Lege 498/2002 si 31/1/2004	6,5-9,5	5	5	250	0,5	50	0,2	2500	0,2	min 5	0,05	0,5	250	0	0	0	0	0	0
09/02/2023 7	7,44	0,77	0,85	29,54	0,055	2,79		294		6,51		0,43	20	0	0	0	0	0	0
11	7,45	0,8	0,83									0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,4	0,67	0,8		0,041							0,5		0	0	0	0	0	0
18	7,4	0,67	0,76		0,033							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,44	0,67	0,73		0,033							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,48	0,71	0,75		0,044							0,49		0	0	0	0	0	0
09/02/2023 7	7,46	0,73	0,77	28,36	0,047	2,14		294		6,74		0,44	25	0	0	0	0	0	0
11	7,44	0,8	0,75		0,055							0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,54	0,8	0,72		0,04							0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,6	0,73	0,73		0,041							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,53	0,8	0,69		0,044							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,54	0,67	0,67		0,04							0,5		0	0	0	0	0	0
10/02/2023 7	7,48	0,73	0,91	30,38	0,109	2,42		294		6,96		0,46	28	0	0	0	0	0	0
11	7,48	1,03	0,91		0,081							0,46		0	0	0	0	0	0
15	7,43	0,78	0,8		0,033							0,43		0	0	0	0	0	0
19	7,45	0,78	0,8		0,03							0,41		0	0	0	0	0	0
23	7,56	0,78	0,79		0,088							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,48	0,72	0,76		0,041							0,48		0	0	0	0	0	0
11/02/2023 7	7,46	0,72	0,91	28,15	0,117	2,72		310		6,74		0,47	25	0	0	0	0	0	0
11	7,44	1,02	0,91		0,07							0,42		0	0	0	0	0	0
15	7,45	0,86	0,9		0,061							0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,46	0,8	0,87		0,059							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,5	0,7	0,84		0,028							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,48	0,76	0,8		0,039							0,48		0	0	0	0	0	0
12/02/2023 7	7,42	0,77	0,91	28,19	0,07	2,98		300		6,96		0,43	22	0	0	0	0	0	0
11	7,42	0,95	0,91		0,062							0,43		0	0	0	0	0	0
15	7,44	0,8	0,87		0,044							0,43		0	0	0	0	0	0
19	7,42	0,77	0,85		0,04							0,43		0	0	0	0	0	0
23	7,45	0,7	0,82		0,035							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,42	0,76	0,85		0,035							0,47		0	0	0	0	0	0
13/02/2023 7	7,44	0,9	0,78	28,98	0,044	1,91		369		7,64		0,48	23,4	0	0	0	0	0	0
11	7,5	0,84	0,8		0,037							0,48		0	0	0	0	0	0
15	7,48	1,09	0,91		0,048							0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,48	0,8	0,91		0,059							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,56	0,84	0,8		0,045							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,5	0,84	0,7		0,035							0,45		0	0	0	0	0	0
14/02/2023 7	7,54	0,76	0,66	27,51	0,036	2,22		287	0,065	7,19		0,45	29,07	0	0	0	0	0	0
11	7,6	0,73	0,64		0,04							0,49		0	0	0	0	0	0
15	7,58	0,86	0,91		0,028							0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,54	0,76	0,91		0,048							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,52	0,73	0,6		0,033							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,54	0,67	0,58		0,034							0,46		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	PIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de coloni la 37°C	Numar de coloni la 22°C
CMA cont Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	nicio modificare anormala	nicio modificare anormala
15/02/2023 7	7.45	0.65	0.54	27.86	0.043	1.88		286		8.08		0.5	21	0	0	0	0	0	0
	11	7.43	0.55		0.04							0.43		0	0	0	0	0	0
	15	7.44	0.91		0.039							0.48		0	0	0	0	0	0
	19	7.42	0.69		0.067							0.46		0	0	0	0	0	0
	23	7.5	0.69		0.031							0.5		0	0	0	0	0	0
	3	7.41	0.89		0.032							0.47		0	0	0	0	0	0
16/02/2023 7	7.46	0.67	0.72	26.51	0.03	1.72		306		7.52		0.48	21	0	0	0	0	0	0
	11	7.42	0.74		0.031							0.48		0	0	0	0	0	0
	15	7.42	0.91		0.053							0.46		0	0	0	0	0	0
	19	7.42	0.74		0.049							0.46		0	0	0	0	0	0
	23	7.36	0.74		0.044							0.48		0	0	0	0	0	0
	3	7.35	0.67		0.038							0.5		0	0	0	0	0	0
17/02/2023 7	7.43	0.76	0.68	27.86	0.03	1.73		288		7.19		0.47	19.64	0	0	0	0	0	0
	11	7.4	0.7		0.037							0.42		0	0	0	0	0	0
	15	7.44	0.76		0.038							0.47		0	0	0	0	0	0
	19	7.56	0.8		0.038							0.44		0	0	0	0	0	0
	23	7.64	1.01		0.034							0.44		0	0	0	0	0	0
	3	7.52	0.8		0.051							0.42		0	0	0	0	0	0
18/02/2023 7	7.46	0.72	0.7	32.26	0.021	2.25		289		7.19		0.36	23.4	0	0	0	0	0	0
	11	7.48	0.69		0.03							0.47		0	0	0	0	0	0
	15	7.48	0.84		0.042							0.41		0	0	0	0	0	0
	19	7.46	0.75		0.045							0.43		0	0	0	0	0	0
	23	7.44	0.96		0.027							0.4		0	0	0	0	0	0
	3	7.44	0.96		0.037							0.4		0	0	0	0	0	0
19/02/2023 7	7.4	0.73	0.58	30.06	0.053	3.16		300		6.74		0.32	25.1	0	0	0	0	0	0
	11	7.41	0.67		0.044							0.4		0	0	0	0	0	0
	15	7.56	0.87		0.041							0.41		0	0	0	0	0	0
	19	7.56	0.67		0.039							0.39		0	0	0	0	0	0
	23	7.5	0.99		0.077							0.39		0	0	0	0	0	0
	3	7.48	0.99		0.048							0.39		0	0	0	0	0	0
20/02/2023 7	7.48	0.94	0.76	26.44	0.035	2.107		276		7.86		0.4	22.6	0	0	0	0	0	0
	11	7.43	0.9		0.029							0.36		0	0	0	0	0	0
	15	7.43	0.84		0.044							0.3		0	0	0	0	0	0
	19	7.4	0.9		0.04							0.4		0	0	0	0	0	0
	23	7.35	0.84		0.05							0.41		0	0	0	0	0	0
	3	7.41	0.75		0.044							0.39		0	0	0	0	0	0
21/02/2023 7	7.35	0.9	0.75	26.64	0.038	2.16		482		7.52		0.36	20.68	0	0	0	0	0	0
	11	7.35	0.84		0.029							0.36		0	0	0	0	0	0
	15	7.31	0.75		0.036							0.44		0	0	0	0	0	0
	19	7.33	0.75		0.027							0.44		0	0	0	0	0	0
	23	7.49	0.74		0.032							0.45		0	0	0	0	0	0
	3	7.41	0.71		0.041							0.43		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de coloni la 37°C	Numar de coloni la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 31/12/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	nicio modificare anormala	nicio modificare anormala
22/02/2023 7	7.45	0.83	0.65	26.38	0.033	1.94		483		7.86		0.38	20.18	0	0	0	0	0	0
11	7.43	0.8	0.68		0.032							0.42		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.8	0.66		0.042							0.41		0	0	0	0	0	0
19	7.43	0.8	0.68		0.033							0.45		0	0	0	0	0	0
23	7.56	0.8	0.65		0.05							0.5		0	0	0	0	0	0
31	7.51	0.73	0.66		0.054							0.5		0	0	0	0	0	0
23/02/2023 7	7.5	0.94	0.91	28.57	0.072	2.57		344	0.062	6.74		0.46	28	0	0	0	0	0	0
11	7.48	1.07	0.91		0.053							0.45		0	0	0	0	0	0
15	7.4	0.87	0.74		0.039							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.41	0.81	0.78		0.035							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.4	0.75	0.81		0.081							0.5		0	0	0	0	0	0
31	7.38	0.69	0.7		0.032							0.47		0	0	0	0	0	0
24/02/2023 7	7.36	0.74	0.91	27.02	0.087	2.91		320		7.52		0.43	25	0	0	0	0	0	0
11	7.38	0.98	0.91		0.0654							0.38		0	0	0	0	0	0
15	7.35	0.73	0.78		0.035							0.46		0	0	0	0	0	0
19	7.33	0.67	0.75		0.036							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.33	0.67	0.6		0.043							0.5		0	0	0	0	0	0
31	7.32	0.67	0.58		0.029							0.46		0	0	0	0	0	0
25/02/2023 7	7.41	0.67	0.66	26.97	0.035	1.8		254		6.74		0.43	21.4	0	0	0	0	0	0
11	7.43	0.73	0.61		0.038							0.47		0	0	0	0	0	0
15	7.36	0.67	0.65		0.037							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.34	0.67	0.63		0.035							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.38	0.67	0.63		0.04							0.48		0	0	0	0	0	0
31	7.37	0.67	0.68		0.027							0.48		0	0	0	0	0	0
26/02/2023 7	7.4	0.77	0.61	28.41	0.036	1.76		274		6.74		0.42	19	0	0	0	0	0	0
11	7.42	0.77	0.59		0.046							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.37	0.84	0.63		0.042							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.34	0.84	0.62		0.042							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.32	0.74	0.69		0.035							0.5		0	0	0	0	0	0
31	7.31	0.74	0.63		0.037							0.42		0	0	0	0	0	0
27/02/2023 7	7.36	0.7	0.66	27.79	0.043	1.84		312		6.51		0.46	23	0	0	0	0	0	0
11	7.41	0.76	0.71		0.042							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.4	1.02	0.81		0.067							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.4	0.83	0.91		0.055							0.39		0	0	0	0	0	0
23	7.39	0.83	0.86		0.056							0.39		0	0	0	0	0	0
31	7.37	0.89	0.82		0.037							0.35		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf. Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	nicio modificare anormala	nicio modificare anormala
28/02/2023 7	7.48	0.8	0.79	26.45	0.03	1.95		282		7.97		0.26	21.4	0	0	0	0	0	0
11	7.42	0.8	0.8		0.034							0.28		0	0	0	0	0	0
15	7.44	1.19	0.91		0.055							0.38		0	0	0	0	0	0
19	7.42	0.8	0.91		0.049							0.35		0	0	0	0	0	0
23	7.38	0.87	0.84		0.046							0.44		0	0	0	0	0	0
3	7.35	0.93	0.9		0.044							0.4		0	0	0	0	0	0

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu*Ileana Dicu*Expert ing chimist
Adelina Nicola*Adelina Nicola*

14.03.2023



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridium perfringens /100 ml	Bacterii coliforme /100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 4592/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
01/01/2023 7	7.8	0.78	0.66	29.98	0.045	2.33		258		7.86	0	0.46	16.03	0	0	0	0	0	0
11	7.65	0.76	0.65		0.052							0.46		0	0	0	0	0	0
15	7.72	0.81	0.66		0.039							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.7	1.09	0.91		0.046							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.66	0.81	0.88		0.06							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.68	0.81	0.83		0.049							0.46		0	0	0	0	0	0
02/01/2023 7	7.7	0.77	0.69	29.91	0.035	2.14		334		6.06	0	0.47	20	0	0	0	0	0	0
11	7.65	0.74	0.7		0.041							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.66	0.77	0.68		0.044							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.77	0.71	0.65		0.034							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.74	0.71	0.63		0.029							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.64	0.77	0.66		0.033							0.5		0	0	0	0	0	0
03/01/2023 7	7.88	0.76	0.62	37.15	0.041	1.49		328		6.06	0	0.4	20.12	0	0	0	0	0	0
11	7.62	0.67	0.66		0.026							0.44		0	0	0	0	0	0
15	7.64	0.8	0.67		0.039							0.49		0	0	0	0	0	0
19	7.72	0.76	0.68		0.039							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.8	0.8	0.66		0.043							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.68	0.76	0.65		0.034							0.5		0	0	0	0	0	0
04/01/2023 7	7.63	0.65	0.62	29.28	0.031	1.74		288		6.17		0.5	17.54	0	0	0	0	0	0
11	7.73	0.59	0.66		0.03							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.72	0.71	0.67		0.037							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.76	0.71	0.68		0.032							0.43		0	0	0	0	0	0
23	7.75	0.71	0.59		0.038							0.42		0	0	0	0	0	0
3	7.74	0.65	0.62		0.025							0.4		0	0	0	0	0	0
05/01/2023 7	7.62	0.72	0.91	32.97	0.041	2.28		294		6.17		0.33	21.06	0	0	0	0	0	0
11	7.66	1.03	0.91		0.032							0.38		0	0	0	0	0	0
15	7.72	0.87	0.88		0.044							0.25		0	0	0	0	0	0
19	7.78	0.81	0.85		0.044							0.27		0	0	0	0	0	0
23	7.79	0.81	0.86		0.042							0.21		0	0	0	0	0	0
3	7.77	0.78	0.79		0.037							0.18		0	0	0	0	0	0
06/01/2023 7	7.7	0.77	0.91	35.03	0.033	2.25		340	0.065	6.74		0.26	22.09	0	0	0	0	0	0
11	7.68	1.03	0.91		0.044							0.26		0	0	0	0	0	0
15	7.6	0.71	0.62		0.035							0.39		0	0	0	0	0	0
19	7.63	0.74	0.61		0.03							0.41		0	0	0	0	0	0
23	7.68	0.8	0.64		0.032							0.4		0	0	0	0	0	0
3	7.7	0.77	0.66		0.039							0.36		0	0	0	0	0	0
07/01/2023 7	7.7	0.74	0.91	34.95	0.075	2.8		300		8.08	0	0.33	20	0	0	0	0	0	0
11	7.62	0.66	0.91		0.051							0.33		0	0	0	0	0	0
15	7.68	0.8	0.8		0.035							0.42		0	0	0	0	0	0
19	7.72	0.74	0.78		0.032							0.45		0	0	0	0	0	0
23	7.73	0.8	0.79		0.038							0.45		0	0	0	0	0	0
3	7.7	0.77	0.81		0.039							0.42		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Clostridii perfringens /100 ml	Bacterii coliforme /100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 459/2002 si 31.12/2004	6,5-9,5	5	5	250	0,5	50	0,2	2500	0,2	min 5	0,05	0,5	250	0	0	0	0	0	0
08/01/2023 7	7,68	0,8	0,91	35,63	0,076	3,38		320		6,74		0,38	21,06	0	0	0	0	0	0
11	7,64	1,02	0,91		0,063							0,38		0	0	0	0	0	0
15	7,7	0,8	0,8		0,036							0,41		0	0	0	0	0	0
19	7,64	0,7	0,5		0,029							0,43		0	0	0	0	0	0
23	7,66	0,76	0,81		0,034							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,68	0,73	0,63		0,035							0,49		0	0	0	0	0	0
09/01/2023 7	7,75	0,78	0,68	28,64	0,03	1,83		328		6,17	0	0,19	16,88	0	0	0	0	0	0
11	7,76	0,78	0,62		0,033							0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,72	1,03	0,91		0,055							0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,7	0,78	0,91		0,059							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,71	0,78	0,59		0,036							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,73	0,75	0,56		0,029							0,5		0	0	0	0	0	0
10/01/2023 7	7,72	0,67	0,64	30,13	0,025	1,97		341		5,84	0	0,48	21	0	0	0	0	0	0
11	7,71	0,67	0,62		0,043							0,5		0	0	0	0	0	0
15	7,7	0,86	0,91		0,055							0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,68	0,8	0,91		0,049							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,66	0,7	0,82		0,05							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,58	0,6	0,7		0,03							0,46		0	0	0	0	0	0
11/01/2023 7	7,8	0,7	0,73	28	0,049	2,19		320		6,06		0,47	19	0	0	0	0	0	0
11	7,62	0,76	0,74		0,045							0,48		0	0	0	0	0	0
15	7,62	1,01	0,91		0,061							0,49		0	0	0	0	0	0
19	7,7	1,08	0,91		0,06							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,68	0,76	0,9		0,041							0,47		0	0	0	0	0	0
3	7,51	0,83	0,88		0,028							0,44		0	0	0	0	0	0
12/01/2023 7	7,7	0,8	0,88	30,06	0,034	2,35		262		5,73	0	0,35	18,06	0	0	0	0	0	0
11	7,75	0,8	0,87		0,047							0,3		0	0	0	0	0	0
15	8,03	0,8	0,83		0,048							0,24		0	0	0	0	0	0
19	7,73	0,76	0,81		0,046							0,22		0	0	0	0	0	0
23	7,7	1,02	0,91		0,054							0,26		0	0	0	0	0	0
3	7,7	0,8	0,91		0,063							0,3		0	0	0	0	0	0
13/01/2023 7	7,74	0,84	0,78	31,77	0,042	2,06		293		5,73	0	0,34	17,8	0	0	0	0	0	0
11	7,75	0,78	0,88		0,042							0,24		0	0	0	0	0	0
15	7,87	0,78	0,85		0,042							0,3		0	0	0	0	0	0
19	7,96	0,84	0,79		0,051							0,27		0	0	0	0	0	0
23	7,8	0,84	0,91		0,069							0,3		0	0	0	0	0	0
3	7,8	0,84	0,91		0,07							0,32		0	0	0	0	0	0
14/01/2023 7	7,76	0,99	0,88	26,81	0,057	2,24		299	0,057	6,74		0,38	28,15	0	0	0	0	0	0
11	7,61	0,96	0,83		0,046							0,41		0	0	0	0	0	0
15	7,9	0,96	0,79		0,05							0,5		0	0	0	0	0	0
19	7,89	0,9	0,75		0,039							0,5		0	0	0	0	0	0
23	7,8	0,96	0,91		0,051							0,5		0	0	0	0	0	0
3	7,8	0,9	0,91		0,06							0,5		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	Ecoli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Crescandu m perfringe bacteriologic	Bacterii coliforme /100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 31/12/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
15/01/2023 7	7.68	0.76	0.79	28.14	0.052	2.41		309		6.97		0.48	20.2	0	0		0	0	0
11	7.7	0.8	0.8		0.038							0.5		0	0		0	0	0
15	6.12	0.8	0.76		0.044							0.5		0	0		0	0	0
19	7.71	0.76	0.75		0.04							0.5		0	0		0	0	0
23	7.74	0.76	0.73		0.039							0.5		0	0		0	0	0
3	7.7	0.63	0.71		0.034							0.48		0	0		0	0	0
16/01/2023 7	7.72	0.78	0.73	29.68	0.041	2.11		271		6.74		0.43	19.12	0	0	0	0	0	0
11	7.7	0.78	0.72		0.037							0.47		0	0		0	0	0
15	8.03	0.84	0.71		0.042							0.5		0	0		0	0	0
19	7.73	0.81	0.72		0.039							0.5		0	0		0	0	0
23	7.8	0.78	0.74		0.033							0.5		0	0		0	0	0
3	7.77	0.84	0.72		0.035							0.5		0	0		0	0	0
17/01/2023 7	7.74	0.8	0.73	27.51	0.048	2.57		267		5.73		0.46	18.02	0	0	0	0	0	0
11	7.76	0.76	0.74		0.04							0.49		0	0		0	0	0
15	7.74	1.02	0.91		0.06							0.5		0	0		0	0	0
19	7.76	0.6	0.91		0.071							0.5		0	0		0	0	0
23	8.01	0.6	0.93		0.047							0.49		0	0		0	0	0
3	7.79	0.76	0.88		0.034							0.47		0	0		0	0	0
18/01/2023 7	7.74	0.8	0.74	27.44	0.04	1.908		266		5.84		0.36	21.4	0	0	0	0	0	0
11	7.71	0.74	0.72		0.044							0.5		0	0		0	0	0
15	7.68	1.02	0.91		0.066							0.5		0	0		0	0	0
19	7.68	0.8	0.91		0.078							0.5		0	0		0	0	0
23	7.92	0.74	0.89		0.048							0.48		0	0		0	0	0
3	7.89	0.74	0.87		0.045							0.46		0	0		0	0	0
19/01/2023 7	7.73	0.66	0.67	31.77	0.045	2.309		296		6.96		0.36	20.2	0	0	0	0	0	0
11	7.66	0.72	0.83		0.041							0.4		0	0		0	0	0
15	7.63	0.72	0.7		0.03							0.42		0	0		0	0	0
19	7.6	0.66	0.72		0.037							0.45		0	0		0	0	0
23	7.65	0.72	0.7		0.041							0.46		0	0		0	0	0
3	7.68	0.69	0.71		0.038							0.42		0	0		0	0	0
20/01/2022 7	7.67	0.73	0.67	33.1	0.057	3		287		6.51		0.45	20	0	0	0	0	0	0
11	7.65	0.8	0.7		0.044							0.42		0	0		0	0	0
15	8.03	0.83	0.73		0.051							0.5		0	0		0	0	0
19	8.05	0.86	0.8		0.05							0.46		0	0		0	0	0
23	7.75	0.89	0.82		0.077							0.49		0	0		0	0	0
3	7.72	0.86	0.81		0.055							0.46		0	0		0	0	0
21/01/2022 7	7.78	0.84	0.88	26.84	0.043	3.25		302		7.64		0.34	24.96	0	0	0	0	0	0
11	7.78	0.84	0.72		0.035							0.38		0	0		0	0	0
15	7.53	0.84	0.93		0.049							0.35		0	0		0	0	0
19	7.76	0.81	0.9		0.049							0.43		0	0		0	0	0
23	7.76	0.84	0.9		0.053							0.32		0	0		0	0	0
3	7.75	0.81	0.98		0.049							0.3		0	0		0	0	0



Dataora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi /100ml	Costandiu m perfringe /100ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
																		niro	niro
CMA conf. Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0	0	0
22/01/2022 7	7.88	0.8	0.83	33.87	0.048	2.26		275	0.064	7.3	0	0.41	19	0	0	0	0	0	0
11	7.75	0.77	0.81		0.037							0.35		0	0	0	0	0	0
15	7.72	0.8	0.72		0.068							0.38		0	0	0	0	0	0
19	7.66	0.93	0.69		0.045							0.41		0	0	0	0	0	0
23	7.7	0.87	0.7		0.038							0.43		0	0	0	0	0	0
3	7.67	0.93	0.73		0.041							0.38		0	0	0	0	0	0
23/01/2022 7	7.71	0.89	0.64	37.99	0.04	2.29		290		6.4		0.33	20.2	0	0	0	0	0	0
11	7.68	0.96	0.71		0.048							0.27		0	0	0	0	0	0
15	7.66	0.96	0.59		0.044							0.29		0	0	0	0	0	0
19	7.69	0.86	0.62		0.044							0.33		0	0	0	0	0	0
23	7.8	0.83	0.7		0.037							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.76	0.83	0.73		0.039							0.5		0	0	0	0	0	0
24/01/2022 7	7.74	0.81	0.7	41.41	0.052	2.12		293		6.4		0.48	14	0	0	0	0	0	0
11	7.83	0.78	0.66		0.042							0.49		0	0	0	0	0	0
15	7.8	0.85	0.65		0.042							0.47		0	0	0	0	0	0
19	7.82	0.78	0.68		0.052							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.8	0.76	0.65		0.03							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.77	0.83	0.68		0.037							0.47		0	0	0	0	0	0
25/01/2022 7	7.7	1.02	0.91	37.3	0.086	3.19		320		6.96		0.4	30.2	0	0	0	0	0	0
11	7.7	0.9	0.91		0.08							0.4		0	0	0	0	0	0
15	7.71	0.9	0.91		0.074							0.4		0	0	0	0	0	0
19	7.72	0.83	0.86		0.067							0.46		0	0	0	0	0	0
23	7.76	0.76	0.85		0.037							0.48		0	0	0	0	0	0
3	7.72	0.83	0.82		0.047							0.42		0	0	0	0	0	0
26/01/2022 7	7.74	0.76	0.84	38.76	0.044	3.206		312		6.74		0.45	32	0	0	0	0	0	0
11	7.81	0.76	0.8		0.045							0.45		0	0	0	0	0	0
15	7.78	0.83	0.91		0.063							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.76	0.76	0.81		0.077							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.69	0.76	0.81		0.042							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.71	0.76	0.78		0.05							0.49		0	0	0	0	0	0
27/01/2022 7	7.72	0.71	0.72	43.24	0.042	2.158		339		6.4		0.5	17.46	0	0	0	0	0	0
11	7.74	0.71	0.73		0.041							0.5		0	0	0	0	0	0
15	7.7	0.9	0.91		0.034							0.5		0	0	0	0	0	0
19	7.68	0.71	0.91		0.056							0.5		0	0	0	0	0	0
23	7.61	0.77	0.9		0.043							0.5		0	0	0	0	0	0
3	7.64	0.71	0.88		0.047							0.5		0	0	0	0	0	0



Data/ora	Ph	Oxidabilitate (mg/l)	TURB.	CLORURI (mg/l)	AMONIU (mg/l)	AZOTATI (mg/l)	FIER (mg/l)	COND. (µs/cm)	ALUMINIU (mg/l)	DURITATE (grade duritate)	CIANURA (mg/l)	CLOR (mg/l)	SULFATI (mg/l)	E.coli /100 ml	Enterococi intestinali /100 ml	Chistridiuim perfringens/100 ml	Bacterii coliforme/100 ml	Numar de colonii la 37°C	Numar de colonii la 22°C
CMA conf Lege 458/2002 si 311/2004	6.5-9.5	5	5	250	0.5	50	0.2	2500	0.2	min 5	0.05	0.5	250	0	0	0	0		
28/01/2022 7	7.72	0.73	0.86	46.14	0.051	2.03		265		7.07		0.5	20	0	0		0	0	0
11	7.72	0.86	0.9		0.058							0.5		0	0		0	0	0
15	7.68	1.05	0.91		0.084							0.5		0	0		0	0	0
19	7.68	0.86	0.91		0.09							0.5		0	0		0	0	0
23	7.81	0.86	0.88		0.056							0.5		0	0		0	0	0
3	7.73	0.8	0.83		0.055							0.47		0	0		0	0	0
29/01/2022 7	7.74	0.81	0.84	29.98	0.057	2.59		272		5.95		0.49	19.6	0	0		0	0	0
11	7.74	0.84	0.85		0.059							0.48		0	0		0	0	0
15	7.7	1.08	0.91		0.075							0.5		0	0		0	0	0
19	7.7	0.84	0.91		0.087							0.5		0	0		0	0	0
23	7.76	0.9	0.92		0.054							0.5		0	0		0	0	0
3	7.74	0.84	0.86		0.044							0.48		0	0		0	0	0
30/01/2022 7	7.48	0.78	0.68	31.32	0.036	1.95		305		6.06		0.5	20.14	0	0		0	0	0
11	7.48	0.78	0.7		0.044							0.5		0	0		0	0	0
15	7.5	0.84	0.71		0.05							0.5		0	0		0	0	0
19	7.7	0.81	0.72		0.052							0.5		0	0		0	0	0
23	7.68	1.03	0.91		0.089							0.5		0	0		0	0	0
3	7.68	0.81	0.91		0.096							0.5		0	0		0	0	0
31/01/2022 7	7.4	0.74	0.6	31.39	0.029	1.78		425		6.06		0.49	22.14	0	0		0	0	0
11	7.45	0.71	0.63		0.035							0.5		0	0		0	0	0
15	7.41	0.8	0.63		0.047							0.5		0	0		0	0	0
19	7.45	0.77	0.66		0.039							0.5		0	0		0	0	0
23	7.46	1.03	0.91		0.045							0.5		0	0		0	0	0
3	7.46	0.8	0.91		0.074							0.48		0	0		0	0	0

Sef UEL Laboratoare
Ileana DicuExpert ing chimist
Adelina Nicola*Idicu**Adelina Nicola*



Situatie calitativa si cantitativa a evacuarilor de ape uzate - Automobile Dacia pentru anul 2023

Indicator	Unitate de masura	SC AUTOMOBILE DACIA SA		SC HORSE ROMANIA SA	
		Media		Media	
		Concentratie	tone/an	Concentratie	tone/an
pH (unit pH)	unit pH	7,65916666		7,65916666	
CBO5 (mgO2/l)	mgO2/l	11,98416666	11,023024	11,98416666	1,318258333
CCO-Cr (mgO2/l)	mgO2/l	42,1175	38,739634	42,1175	4,632925
N total (mg/l N)	mg/l N	6,47666666	5,957231	6,47666666	0,712433333
P total (mg/l P)	mg/l P	0,33325	0,306523	0,33325	0,0366575
Reziduu fix (filtrabil la 105 C) (mg/l)	mg/l	422,07	388,219563	422,07	46,4277
Cloruri (mg/l)	mg/l	88,49833333	81,400678	88,49833333	9,734816666
Fe total (Fe2+ + Fe3+) (mg/l)	mg/l	0,50116666	0,460972	0,50116666	0,055128333
Sulfati (mg/l)	mg/l	45,29166666	41,659229	45,29166666	4,982083333
Detergenti anion-activi (µg/l)	µg/l	202,6666667	0,186412	202,6666667	22,29333333
Produse petroliere (mg/l)	mg/l	2,965	2,727204	2,965	0,32615
Materii totale in suspensie (mg/l)	mg/l	12,84416666	11,814051	12,84416666	1,412858333
Cupru total (µg/l)	µg/l	9,33333333	0,008584	9,33333333	1,026666666
Crom total (Cr3+ + Cr6+) (µg/l)	µg/l	0,57333333	0,000527	0,57333333	0,063066666
Nichel total (µg/l)	µg/l	6,48875	0,005968	6,48875	0,7137625
Zinc total (µg/l)	µg/l	61,45454545	0,056525	61,45454545	6,76
Volum evacuat	mii mc	919,799		101,177	
Debit (l/s)	l/s	29,18172726		3,20998999	

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu

Ileana Dicu

Expert inginer chimist
Adelina Nicola

Adelina Nicola

23.02.2024



**Valorile indicatorilor de calitate inregistrate la apa
forajelor individuale SC Automobile Dacia SA in anul
2023**

Indicator de calitate	Metoda	Luna	CMA***	Presaj	SM2
PH	Electrometrica	mar	6,5-9,5	8,26	8,33
		dec	6,5-9,5	8,07	8,30
CCO-Cr	Spectrofotometrica	mar	-	<15	<15
		dec	-	<15	<15
Cloruri	Volumetrica	mar	250 mg/l	<5	<5
		dec	250 mg/l	6,59	<5
Azotiti	Spectrofotometrica	mar	0,5 mg/l	<0,01	<0,01
		dec	0,5 mg/l	0,039	0,016
Azotati	Spectrofotometrica	mar	50 mg/l	1,86	2,23
		dec	50 mg/l	1,45	1,45
Amoniu	Spectrofotometrica	mar	0,5 mg/l	0,06	0,061
		dec	0,5 mg/l	<0,06	<0,06
Fier	Spectrofotometrica	mar	0,2 mg/l	0,03	0,02
		dec	0,2 mg/l	0,02	0,02
Crom	Spectrofotometrica	mar	0,05 mg/l	<0,002	<0,002
		dec	0,05 mg/l	<0,002	<0,002
Zinc	Spectrofotometrica	mar	5 mg/l	0,0552	<0,05
		dec	5 mg/l	<0,05	<0,05
Cupru	Spectrofotometrica	mar	0,1 mg/l	0,009	0,006
		dec	0,1 mg/l	0,008	0,008

Indicator de calitate	Metoda	Luna	CMA***	Presaj	SM2
Germei UFC /ml la 36°C	Bacteriologica	mar	-	0	0
		dec	-	0	0
Coliformi / 100 ml	Bacteriologica	mar	0	0	0
		dec	0	0	0
E.coli / 100 ml	Bacteriologica	mar	0	0	0
		dec	0	0	0
Enterococi /100 ml	Bacteriologica	mar	0	0	0
		dec	0	0	0

***CMA-concentratie maxim admisa conform Ordonanta nr.7/2023 .

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu

Ileana Dicu

Expert ing chimist
Adelina Nicola

Adelina Nicola

Valorile indicatorilor de calitate inregistrate la apa forajelor de observatie Automobile Dacia 2023

Indicator de calitate	Unit de masura	ANUL 2023		P38 Valori de referinta	P40	Valori de referinta P40	P41	Valori de referinta P41	P42	Valori de referinta P42	P43	Valori de referinta P43	P45	Valori de referinta P45	P46	Valori de referinta P46
		sem I	sem II													
PH	u.Ph	7,24	7,73	7,18	7,18	7,18	7,18	8,46	6,52	6,68	6,68	6,78	6,82	6,95	7,49	7,64
		7,7	7,73	7,18	6,68	7,18	6,76	8,46	6,67	6,68	6,78	6,72	6,95	7,01	7,64	
CCO-Cr	mg/l	<15	<15	<15	<15	<15	16,17	16,31	20,56	32,44	<15	18,14	<15	<15	19,07	46,09
		<15	<15	<15	<15	<15	<15	16,31	20,53	32,44	15,04	18,14	<15	<15	<15	46,09
Substante extractibile	mg/l	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
		<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
Nitriti	mg/l	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	>0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
		<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
Nitrati	mg/l	<0.18	<0.18	0.47	0.47	0.47	0.37	0.54	<0.18	0.28	0.28	0.22	0.54	0.62	<0.18	0.24
		<0.18	<0.18	0.47	0.34	0.47	0.27	0.54	0.19	0.28	0.28	0.22	0.56	0.62	0.21	0.24
Plumb	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Nichel	mg/l	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
Zinc	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
Crom	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
Cupru	mg/l	0,0073	0,0075	0,0077	0,0089	0,0089	0,0077	0,0086	<0.003	0,014	<0.003	>0.003	<0.003	0,0087	<0.003	<0.003
		0,0042	0,0075	<0.003	0,0089	0,0089	0,0032	0,0086	0,0066	0,014	<0.003	>0.003	<0.003	0,0087	<0.003	<0.003
Cadmium	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003



Indicator de calitate	Unit de masura	ANUL 2023	P47	Valori de referinta P47	P48	Valori de referinta P48	P49	Valori de referinta P49	P50	Valori de referinta P50	P8 Batal1	Valori de referinta P8 Batal1	P9 Batal2	Valori de referinta P9 Batal2	
PH	u.Ph	sem I	6,34	6,57	7,13	7,26	6,97	7,35	7,31	7,40	7,11	7,58	7,62	7,7	
		sem II	6,54	6,57	7,22	7,26	7,29	7,35	7,36	7,4	6,97	7,58	6,99	7,7	
CCO-Cr	mg/l	sem I	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	16,29	16,52	17,2	16,89	17,49	
		sem II	<15	<15	<15	<15	<15	<15	<15	16,29	<15	17,2	<15	17,49	
Substante extractibile	mg/l	sem I	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	
		sem II	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	
Nitriti	mg/l	sem I	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	0,081	<0,04	0,085	
		sem II	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	0,08	<0,04	0,09	
Nitriti	mg/l	sem I	0,22	0,24	<0,18	<0,18	<0,18	0,47	0,57	0,57	0,34	1,84	0,40	1,85	
		sem II	0,21	0,24	<0,18	<0,18	<0,18	0,47	0,53	0,57	0,41	1,84	1,28	1,85	
Plumb	mg/l	sem I	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
		sem II	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Nichel	mg/l	sem I	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	
		sem II	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	
Zinc	mg/l	sem I	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	-	<0,05	-	
		sem II	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	-	<0,05	-	
Crom	mg/l	sem I	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	-	<0,002	-	
		sem II	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	
Cupru	mg/l	sem I	0,0049	0,014	0,005	0,012	<0,003	0,0098	0,005	0,016	0,013	-	0,018	-	
		sem II	0,0034	0,014	<0,003	0,012	0,0044	0,0098	<0,003	0,016	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	
Cadmium	mg/l	sem I	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	0,0015	<0,0003	0,0015	
		sem II	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	0,0015	<0,0003	0,0015	

Sef UEL Laboratoare
Ileana DicuExpert ing. chimist
Adelina Nicola



S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.
UZINA VEHICULE DACIA
Nr. KCB0260 /4423 /27.02.2024



CĂTRE,

ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ “ APELE ROMÂNE ”
Administrația Bazinală de Apă Argeș-Vedea
Serviciul Monitorizare

În conformitate cu Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 203/07.06.2023 privind alimentarea cu apă și canalizare la S.C. Automobile Dacia S.A., vă transmitem anexat la prezenta – raportul anual privind situația cantitativă și calitativă a evacuarilor de ape uzate, precum și indicatorii privind calitatea apelor din subteran urmărită prin forajele de observație, pentru anul 2023.

Cu stimă,

ȘEF PROGRAM EXCELENȚĂ INDUSTRIALĂ
PLATFORMA DACIA,

Gabriel - Adrian DICU



ȘEF DEPARTAMENT ENERGIE/MEDIU
ȘI
PRESTAȚII INDUSTRIALE

Marius CIUREA

ȘEF SERVICIU MEDIU
RENAULT ROMÂNIA

Melania NAE



Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia decembrie 2023

Date	pH	Materii in suspensie mg/l	Produse petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CBOS mg/l	Azot total(mg/l)	Fosfor total mg/l	Cadmium mg/l	Plumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	1	0,5	2000	250	250
01.12.2023	7,89	11	2,1	32,87	9,8	8,91	0,41								0,174	364	33,23	64,02
02.12.2023	7,88	10,5	4,5	29,32	8,7	6,59	0,221								0,171	349	31,36	106,83
03.12.2023	7,89	10	3,9	66,19	16,4	5,98	0,42								0,094	337	64,45	108,87
04.12.2023	7,86	12	4,3	64,9	15,2	6,79	0,314								0,135	376	80,36	98,76
05.12.2023	7,81	10,5	3,9	59,97	18,9	9,48	0,446								0,159	407	95,14	100,94
06.12.2023	7,96	12,5	4	50,91	16,2	8,5	0,453								0,225	414	86,04	81,7
07.12.2023	7,83	15	2,6	28,2	10,4	5,43	0,412								0,251	427	32,69	97,92
08.12.2023	7,91	14	4,3	39,29	14,2	8,24	0,409								0,279	436	48,67	98,83
09.12.2023	7,83	11,5	4,4	48,64	15,1	7,44	0,408								0,221	431	58,27	103,61
10.12.2023	7,8	11	3,3	46,3	13,9	7,52	0,383								0,176	425	54,09	98,13
11.12.2023	7,84	12,5	3,4	39,72	12,8	8,82	0,335								0,177	417	51,82	105,29
12.12.2023	7,81	12	3,6	50,95	16,1	9,7	0,343								0,196	430	59,79	104,1
13.12.2023	7,79	11	3,3	53,36	16,9	8,79	0,413								0,214	447	70,8	102,76
14.12.2023	7,84	14	3,5	45,09	14,9	8,76	0,426								0,174	459	102,72	68,16
15.12.2023	7,88	12,5	3,2	59,4	17,8	8,79	0,418								0,292	425	86,64	114
16.12.2023	7,85	16,5	3	63,33	19,5	9,27	0,66								0,317	384	88,06	115,61
17.12.2023	7,9	17	2,9	54,5	17,5	6,85	0,557								0,323	325	81,66	108,73
18.12.2023	7,93	19	4,4	49,15	15,8	6,57	0,553	<0,0003	<0,01	<0,007	<0,003	<0,002	0,063	0,573	405	109,6	98,97	
19.12.2023	7,96	18,5	4,1	58,02	16,4	7,66	0,45								0,142	412	105,48	90,97
20.12.2023	7,99	15,5	3,9	56,37	15,8	6,75	0,42								0,138	392	108,56	83,53
21.12.2023	8,06	12,5	3,7	51,26	15,9	6,74	0,412								0,144	348	106,52	71,32
22.12.2023	8,09	12	3,1	53,86	16,1	7,52	0,295								0,27	341	101,42	72,16
23.12.2023	8,11	11,5	3,3	47,07	14,8	7,2	0,334								0,13	389	91,1	76,09
24.12.2023	8,08	11	3	45,87	14,2	7,69	0,355								0,129	373	68,87	73,7
25.12.2023	7,98	10,5	3,2	40,25	13,9	7,5	0,312								0,134	381	57,97	64,01
26.12.2023	7,85	10	2,9	23,03	9,1	7,33	0,27								0,13	337	54,27	67,52
27.12.2023	7,81	11,5	2,6	24,97	8,6	7,13	0,263								0,129	325	66,27	58,89
28.12.2023	7,53	10	2,4	36,14	10	6,6	0,306								0,12	317	54,87	86,76
29.12.2023	7,55	9,5	2,1	12,89	<7,8	6,05	0,261								0,132	306	54,27	92,52
30.12.2023	7,62	9	1,8	22,68	7,9	5,89	0,25								0,138	283	43,4	97,01
31.12.2023	7,59	8,5	2	20,09	<7,8	6,33	0,267								0,147	275	38,43	95,89
Medie	7,86	12,3	3,31	44,34	14,00	7,51	0,380	<0,0003	<0,01	<0,007	<0,003	<0,002	0,063	0,573	0,185	378,61	70,54	90,57

Sef UEL Laboratoare Apa
Ileana Dicu

Expert ing. chimist
Adelina Nicola





Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia noiembrie 2023

Date	pH	Materii in suspensie mg/l	Produse petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CBO5 mg/l	Azot total (mg/l)	Fosfor total mg/l	Cadmium mg/l	Plumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	1	0,5	2000	250	250
01.11.2023	7,46	14	3,5	49,78	13,4	9,21	0,401								0,213	463	50,18	83,18
02.11.2023	7,51	12,5	3,2	39,6	11,8	8,67	0,436								0,218	402	44,24	52,13
03.11.2023	7,44	16	3	41,26	12,2	8,48	0,358								0,19	391	39,47	47,05
04.11.2023	7,5	14,5	2,5	33,21	10,1	3,66	0,252								0,196	247	35,51	48,61
05.11.2023	7,55	10	2,3	31,75	10,4	4,55	0,225								0,19	218	32,84	48,04
06.11.2023	7,78	12	2,4	39,6	12,9	7,74	0,32								0,205	263	28,49	56,23
07.11.2023	7,8	13,5	2,5	25,66	8,4	8,74	0,44								0,151	296	44,54	57,71
08.11.2023	7,79	10,5	2,8	32,22	10,2	7,87	0,392								0,122	301	49,68	62,58
09.11.2023	7,75	13,5	2,7	32,21	11,8	8,46	0,33								0,234	288	47,87	65,47
10.11.2023	7,81	14,5	2,9	36,61	12,4	9,22	0,228								0,217	304	40,38	59,19
11.11.2023	7,65	12,5	2,5	28,45	9	6,03	0,218								0,19	337	32,3	70,34
12.11.2023	7,62	12	2,2	17,69	10,2	5,87	0,182								0,197	309	39,99	76,26
13.11.2023	7,58	12	2,4	31,53	9,9	7,31	0,325	<0,0003	<0,01	0,008	0,007	<0,002	0,097	0,346	0,199	328	45,76	83,46
14.11.2023	7,53	14	2,8	39,63	12,4	7,18	0,28								0,202	354	40,92	82,4
15.11.2023	7,5	15	2,6	35,61	10,1	9,07	0,399								0,222	342	44,9	86,98
16.11.2023	7,51	14	2,9	36,18	11,9	8,41	0,32								0,197	366	45,58	80,57
17.11.2023	7,6	15,5	2,5	37,17	12,1	7,28	0,194								0,171	317	48,12	73,86
18.11.2023	7,57	13,5	2,3	35,65	10,7	8,34	0,147								0,207	349	34,84	70,27
19.11.2023	7,61	12,5	2	38,9	11,4	7,27	0,137								0,195	334	47,06	74,71
20.11.2023	8,08	14,5	1,8	41,73	12,1	7,21	0,168								0,184	376	55,43	87,76
21.11.2023	7,96	16,5	3,5	53,88	13,4	7,53	0,545								0,162	391	51,81	75,06
22.11.2023	7,86	14,5	3,8	77,08	14,6	5,4	0,218								0,211	397	40,71	58,41
23.11.2023	7,92	15	4,1	32,72	10,2	6,9	0,262								0,214	382	49,29	62,72
24.11.2023	7,98	13	4	29,68	9,6	8,53	0,29								0,205	375	56,3	66,45
25.11.2023	7,96	14	4,3	40,85	11,4	5,48	0,285								0,192	364	34,83	59,75
26.11.2023	7,95	12,5	4	40,32	11,2	4,79	0,465								0,192	369	47,32	64,27
27.11.2023	7,91	15	3,1	39,68	10,5	6,76	0,414								0,191	378	50,23	71,89
28.11.2023	7,86	16,5	2,7	48,81	13,5	5,89	0,404								0,205	393	45,4	70,83
29.11.2023	7,84	14,5	2,6	49,74	15,8	8,3	0,211								0,185	38,4	38,4	73,23
30.11.2023	7,86	12,5	2,4	43,97	13,7	8,97	0,425								0,208	40,37	40,37	74,4
Medie	7,72	13,7	2,88	38,71	11,58	7,30	0,309	<0,0003	<0,01	0,008	0,007	<0,002	0,097	0,346	0,196	323,76	43,43	68,13

Sef UEL Laboratoare apa
Ileana Dicu

Expert inginer chimist
Adelina Nicola



Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia OCTOMBRIE 2023

Date	pH	Materii in suspensie mg/l	Produce petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CBOS mg/l	Azot total (mg/l)	Fosfor total mg/l	Cadmium mg/l	Plumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	1	0,5	2000	250	250
01.10.2023	7,54	9,5	2,1	30,66	10,2	7,07	0,306								0,185	340	33,79	67,38
02.10.2023	7,67	12	2,6	62,65	18,4	8,7	0,41								0,204	383	42,76	65,56
03.10.2023	7,69	14,5	2,5	53,11	15,4	9,18	0,395								0,192	367	44,46	62,54
04.10.2023	7,84	14	2,8	47,85	14,8	8,47	0,368								0,212	378	47,47	85,57
05.10.2023	7,73	15	3,1	39,65	12,4	8,95	0,32								0,218	351	42,1	57,17
06.10.2023	7,77	14,5	3,2	37,97	11,8	8,9	0,338								0,199	373	41,51	64,08
07.10.2023	7,79	13	2,8	30,69	10,2	8,81	0,325								0,18	386	42,54	67,88
08.10.2023	7,76	12	2,9	64,23	18,1	7,64	0,439								0,183	350	35,66	76,51
09.10.2023	7,68	12,5	2,7	41,4	12,4	7,2	0,404								0,198	439	41,14	72,65
10.10.2023	7,54	14	2,4	54,02	15,2	8,6	0,448								0,206	466	48,08	69,21
11.10.2023	7,63	13	2,8	49,33	14,6	8,87	0,381								0,193	473	43,89	70,96
12.10.2023	7,66	14	2,5	52,06	15,1	8,73	0,342								0,205	479	43,53	78,34
13.10.2023	7,64	12	2,6	50,03	14,6	9,68	0,34								0,215	485	41,25	75,95
14.10.2023	7,61	12,5	2,3	48,82	17	9,69	0,374								0,206	471	37,44	71,39
15.10.2023	7,63	11,5	3,2	49,28	18	9,98	0,419								0,181	468	32,08	73,56
16.10.2023	7,58	14,5	3,5	66,41	15	8,94	0,496	<0,0003	<0,01	0,008	0,011	<0,002	<0,05	0,4878	487	37,98	86,69	
17.10.2023	7,56	14	3,8	58,28	17,4	9,57	0,485								0,211	483	41,56	88,44
18.10.2023	7,65	15,5	3,3	61,6	19,1	9,18	0,508								0,202	469	44,54	79,04
19.10.2023	7,64	14	3,6	44,2	14,1	8,63	0,49								0,207	476	47,02	79,46
20.10.2023	7,65	17	3,1	39,59	12,7	8,26	0,517								0,226	483	63,93	80,23
21.10.2023	7,67	13	3	46,32	14,8	8,28	0,47								0,214	470	54,88	78,33
22.10.2023	7,61	11,5	3,4	54,06	9,1	6,96	0,44								0,204	463	50,9	75,11
23.10.2023	7,73	12,5	3,2	51,43	13,7	7,8	0,474								0,237	424	45,05	76,51
24.10.2023	7,65	14	3	35,93	10,2	7,97	0,364								0,219	463	47,76	78,05
25.10.2023	7,63	15,5	3,5	63,94	19,8	8,33	0,466								0,213	469	51	80,86
26.10.2023	7,61	16	3,2	49,63	15,1	7,56	0,402								0,209	476	45,25	75,98
27.10.2023	7,63	14,5	3,4	73,85	21,2	8,56	0,432								0,21	457	44,65	79,23
28.10.2023	7,66	14	3,2	49,78	12,2	8,67	0,362								0,199	445	40,56	85,79
29.10.2023	7,64	12,5	3	28,21	9,1	9,39	0,303								0,184	433	40,37	93,62
30.10.2023	7,51	13,5	3,3	32,36	10,7	9,54	0,29								0,198	424	47,21	72,03
31.10.2023	7,47	15	3,6	46,14	14,9	9,24	0,371								0,207	449	39,9	70,34
Medie	7,65	13,6	3,02	48,82	14,43	8,62	0,403	<0,0003	<0,01	0,008	0,011	<0,002	<0,05	0,4878	0,204	438,06	43,88	75,43

Sef UEL Laboratoare af
Ileana Dicu



Expert inginer chimist
Adelina Nicola





Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia septembrie 2023

Date	pH	Materii in suspensie mg/l	Produse petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CBO5 mg/l	Azot total (mg/l)	Fosfor total mg/l	Cadmium mg/l	Plumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	1	0,5	2000	250	250
01.09.2023	7,71	14	2,3	69,21	19,8	7,19	0,504								0,201	407	46,06	82,06
02.09.2023	7,74	12,5	2,1	29,27	10,4	7,39	0,527								0,213	374	61,16	66,05
03.09.2023	7,72	14	2,5	60,43	12,1	5,86	0,499								0,198	397	29,75	60,43
04.09.2023	7,46	13	2,3	45,3	11,8	4,97	0,435								0,201	386	33,12	51,87
05.09.2023	7,27	10	2,2	42,45	12,7	6,59	0,479								0,192	418	47,08	57,7
06.09.2023	7,77	11,5	2,6	50,71	14	7,14	0,487								0,304	407	48,46	59,66
07.09.2023	7,78	13	2,1	25,84	7,8	8,33	0,517								0,29	420	50,42	47,87
08.09.2023	7,77	11,5	2,5	27,02	8,2	7,58	0,479								0,083	431	58,06	57,56
09.09.2023	7,68	12	2,7	28,54	8,9	6,39	0,49								0,081	409	49,01	62,96
10.09.2023	7,66	11	2,4	24,89	8,1	5,45	0,441								0,205	406	35,68	73
11.09.2023	7,69	12	2,4	23,23	<7,8	5,11	0,335								0,207	424	42,83	72,51
12.09.2023	7,66	11	2,1	30,83	9,1	6,85	0,484								0,211	419	37,97	75,95
13.09.2023	7,71	11,5	2,2	37,64	10,2	6,45	0,477								0,223	432	31,71	87,04
14.09.2023	7,69	10,5	2,5	33,51	10,8	8,44	0,379								0,227	463	36,16	77
15.09.2023	7,61	14,5	1,9	50,29	13,4	7,43	0,307								0,206	439	40,1	74,47
16.09.2023	7,56	15,5	2	29,44	10	7,36	0,42								0,201	447	39,44	73,7
17.09.2023	7,62	12,5	2,3	30,86	9,7	6,94	0,338								0,192	416	35,9	65
18.09.2023	7,41	14	2,6	44,13	12,2	6,09	0,278	<0,0003	<0,01	<0,007	0,009	<0,002	0,059	0,38	0,212	478	40,87	75,88
19.09.2023	7,45	11,5	2,2	33,97	14,1	5,91	0,478								0,204	461	47,05	62,75
20.09.2023	7,78	10	2,5	38,86	11,7	7,13	0,264								0,253	454	53,96	58,89
21.09.2023	7,43	10	2,7	42,9	14	7,87	0,434								0,354	463	46,96	61,77
22.09.2023	7,5	12,5	2,4	53,95	17,7	6,42	0,409								0,259	448	42,01	60,86
23.09.2023	7,56	11,5	2,8	43,53	14,2	6,41	0,377								0,23	459	43,52	63,87
24.09.2023	7,58	12	2,7	41,89	13,7	5,55	0,389								0,22	441	41,85	76,37
25.09.2023	7,48	12,5	3,1	57,45	18,7	5,35	0,378								0,203	419	43,48	78,76
26.09.2023	7,52	10	3,6	33,34	10,7	6,22	0,333								0,222	434	49,26	82,41
27.09.2023	7,55	11,5	3,4	44,42	14,6	5,79	0,366								0,222	463	53,53	80,02
28.09.2023	7,59	14,5	3,2	49,26	16	8,22	0,368								0,2	394	42,55	52,85
29.09.2023	7,63	12,5	3,1	38,97	12,7	5,95	0,378								0,207	371	39,32	48,85
30.09.2023	7,58	10,5	2,6	35,21	11,5	5,87	0,355								0,203	365	41,83	70,89
Medie	7,61	12,1	2,53	39,91	12,21	6,61	0,414	<0,0003	<0,01	<0,007	0,009	<0,002	0,059	0,38	0,214	424,83	43,64	67,30

Sef UEL Laboratoare apa
Ileana Dicu

Expert inginer chimist
Adelina Nicola



Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia august 2023

Data	pH	Materii in suspensie mg/l	Produce petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CB05 mg/l	Azot total(m g/l)	Fosfor total mg/l	Cadmiu mg/l	Plumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	1	0,5	2000	250	250
01.08.2023	7,49	11	2,2	50,82	16,2	4,89	0,231								0,187	357	77,04	61,7
02.08.2023	7,54	10	2	65,9	21,3	5,01	0,35								0,172	337	78,6	64,72
03.08.2023	7,57	10,5	2,1	66,07	21,5	6,07	0,233								0,178	345	75,6	65,07
04.08.2023	7,61	10,5	2,3	51,27	16,7	7,34	0,244								0,191	340	69,98	64,01
05.08.2023	7,59	9	1,8	49,08	15,8	7,24	0,282								0,167	329	59,42	64,16
06.08.2023	7,56	12,5	1,5	49,67	15,6	2,48	0,311								0,192	336	35,42	65
07.08.2023	7,59	10	2,1	58,28	18,9	3,97	0,36								0,204	327	36,9	65,42
08.08.2023	7,61	13,5	2,4	50,99	16,6	7,42	0,347								0,202	341	67,67	63,87
09.08.2023	7,52	10,5	2,6	48,72	15,9	7,74	0,273								0,209	357	65,33	64,58
10.08.2023	7,55	10	2,3	49,5	16,1	7,62	0,271								0,202	348	58,55	66,75
11.08.2023	7,58	9	2,2	58,05	19	8,00	0,307								0,207	361	49,94	70,47
12.08.2023	7,56	10,5	2	59,33	19,3	7,75	0,297								0,176	357	51,31	69,63
13.08.2023	7,53	9,5	2,1	72,54	23,1	6,66	0,182								0,171	351	44,59	66,05
14.08.2023	7,57	9,5	2,4	61,6	20,1	7,48	0,368								0,199	343	43,1	71,39
15.08.2023	7,52	10	2,3	64,27	20,7	7,95	0,289								0,188	349	39,32	74,05
16.08.2023	7,5	9	2,5	93,05	24,7	7,95	0,348								0,185	363	34,99	72,79
17.08.2023	7,55	10,5	2,7	104,24	18,4	8,93	0,395	<0,0003	<0,01	0,0084	0,0044	<0,002	<0,05	0,585	0,207	386	34,27	73,21
18.08.2023	7,51	12,5	2,5	90,6	17,3	7,85	0,388								0,218	375	21,9	72,16
19.08.2023	7,46	11	2,6	82,82	16,1	9,36	0,392								0,21	363	19,89	73,63
20.08.2023	7,53	10	2,8	76,29	15,9	8,35	0,386								0,193	371	18,96	69,49
21.08.2023	7,57	12	2,7	52,43	12,4	7,29	0,453								0,188	376	40,63	73,63
22.08.2023	7,61	14	2,9	37,06	10,1	5,99	0,401								0,206	381	36,54	71,1
23.08.2023	7,65	13	3	42,72	10,9	5,37	0,351								0,194	386	43,05	71,81
24.08.2023	7,67	13,5	2,8	47,92	9,9	4,63	0,374								0,199	371	37,92	74,26
25.08.2023	7,7	15	2,6	54,82	10,2	4,14	0,454								0,205	347	39,6	76,51
26.08.2023	7,65	12	2,4	48,51	9,8	3,66	0,253								0,206	341	41,26	75,95
27.08.2023	7,63	10	2,3	45,52	9,4	3,73	0,268								0,203	354	36,42	73,42
28.08.2023	7,67	12,5	2,5	69,6	11,2	6,26	0,124								0,208	363	34,87	77,77
29.08.2023	7,61	14,5	2,6	34,82	9,4	7,33	0,107								0,188	372	48,91	79,81
30.08.2023	7,66	13	2,4	57,03	10,3	7,44	0,475								0,233	384	50,15	81,28
31.08.2023	7,69	14,5	2,7	49,76	10,1	5,93	0,476								0,231	395	58,6	66,26
Medie	7,58	11,4	2,40	59,46	12,3	6,51	0,322	<0,0003	<0,01	0,0084	0,0044	<0,002	<0,05	0,585	0,197	358,3	46,80	70,32

Sef UEL Laboratoare Apa
 Ileana Dicu

Expert Ing. Chimist
 Adelina Nicola





Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia Iulie 2023

Data	pH	Materii in suspensie mg/l	Produce petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CBO5 mg/l	Azot total(m g/l)	Fosfor total mg/l	Cadmiu mg/l	Piumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0.1	0.1	0.1	0.5	1	0.5	2000	250	250
01.07.2023	7.69	11	2.6	29.9	10.2	5.24	0.381								0.175	370	34.58	113.36
02.07.2023	7.81	10	2.4	28.6	9.4	4.38	0.393								0.196	359	27.03	104.1
03.07.2023	7.68	11.5	2.8	37.23	11.2	4.2	0.432								0.211	366	40.24	93.01
04.07.2023	7.72	10	3	44.71	17.8	6.46	0.46								0.197	383	47.83	98.9
05.07.2023	7.34	14	2.5	51.26	14	5.4	0.297								0.184	371	40.93	87.67
06.07.2023	7.28	15.5	2.3	15.32	<7.8	2.93	0.257								0.2	395	30.89	36.22
07.07.2023	7.36	12.5	2.7	25.91	8.4	3.38	0.33								0.167	387	19.81	42.32
08.07.2023	7.48	12	2.5	20.08	<7.8	3.37	0.284								0.194	376	26.83	56.43
09.07.2023	7.5	10.5	2.4	27.81	9.2	3.45	0.271								0.214	371	29.92	73.63
10.07.2023	7.53	11.5	2.8	35.34	10.1	4.32	0.313								0.193	385	23.66	88.37
11.07.2023	7.71	10	2.3	46.9	13.1	3.98	0.321								0.179	361	31.06	82.06
12.07.2023	7.69	12.5	2	47.26	12.9	5.33	0.313								0.186	373	42.86	80.09
13.07.2023	7.65	11	2.2	43.27	11.9	5.37	0.274								0.181	383	52.58	78.26
14.07.2023	7.68	10.5	2.4	39.83	10.8	4.76	0.41								0.168	387	27.13	72.93
15.07.2023	7.7	12	2.2	33.37	9.9	4.89	0.408								0.192	376	39.23	65.35
16.07.2023	7.74	11.5	2.1	43.18	11.2	5.7	0.462								0.166	369	48.16	57.49
17.07.2023	7.77	12.5	2	40.86	12.5	5.93	0.496	<0.0003	<0.01	0.011	0.006	<0.002	0.092	0.521	383	42.42	74.75	
18.07.2023	7.88	13.5	1.9	32.37	10.4	6.87	0.41								0.179	371	49.05	85
19.07.2023	7.76	14	2.1	32.19	10.2	7.12	0.358								0.182	393	53.77	89.75
20.07.2023	7.81	15	2.4	43.26	14.1	6.72	0.33								0.179	369	40.2	64.51
21.07.2023	7.79	14	2.6	41.77	13.4	6.87	0.382								0.211	382	44.53	44.99
22.07.2023	7.76	12.5	2.2	39.75	13.1	3.85	0.396								0.197	365	21.16	70.82
23.07.2023	7.75	12	2.1	34.4	11.2	4.41	0.476								0.183	353	23.92	67.81
24.07.2023	7.75	11.5	2.2	38.34	19.2	4.16	0.51								0.173	367	22.71	65.42
25.07.2023	7.55	14	2.4	34.62	12.3	5.13	0.436								0.199	385	56.26	72.16
26.07.2023	7.58	16.5	2.6	38.8	11.2	6.23	0.519								0.246	397	49.83	70.96
27.07.2023	7.62	14	3	39.87	13.1	6.61	0.433								0.202	387	86.04	73.28
28.07.2023	7.67	13	3.2	32.34	10.4	7.05	0.425								0.287	379	99.82	70.33
29.07.2023	7.71	12.5	2.5	48.96	16.1	7	0.454								0.234	364	104.14	67.88
30.07.2023	7.7	12	2.3	60.07	19.7	6.54	0.419								0.278	353	80.42	66.61
31.07.2023	7.5	12	2.1	67.77	22.3	3.14	0.274								0.191	349	75.25	65.28
Medie	7.65	12.4	2.4	38.56	12.3	5.19	0.385	<0.0003	<0.01	0.011	0.006	<0.002	0.092	0.521	374.5	45.56	73.54	

Sef UEL Laboratoare Apa
Ileana Diru

Expert ing. Chimist
Adelina Nicola

Adelina Nicola



Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia iunie 2023

Date	pH	Materii in suspensie mg/l	Produce petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CBO5 mg/l	Azot total (mg/l)	Fosfor total mg/l	Cadmium mg/l	Plumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	1	0,5	2000	250	250
01.06.2023	7,58	12	2,3	34,39	10,2	4,77	0,331								0,185	401	37,31	81
02.06.2023	7,53	12,5	2,1	35,91	10,5	4,88	0,327								0,193	373	37,51	66,33
03.06.2023	7,6	10	2	34,04	9,8	4,07	0,331								0,201	359	36,64	64,93
04.06.2023	7,59	11	2,4	28,5	9	3,44	0,193								0,178	369	36,07	63,87
05.06.2023	7,78	10,5	2,6	26,04	8,8	2,98	0,261								0,165	382	35,6	85,35
06.06.2023	7,76	11	2,9	30,08	10,1	5,46	0,196								0,201	395	38,74	84,79
07.06.2023	7,73	10	3,1	45,2	11,8	5,38	0,392								0,191	381	29,46	86,62
08.06.2023	7,71	12	3,3	31,14	9,9	6,65	0,357								0,186	364	36,06	86,83
09.06.2023	7,78	10,5	2,8	40,12	9,3	6,83	0,416								0,208	373	40,78	92,3
10.06.2023	7,76	11,5	2,7	37,98	8,4	8,34	0,409								0,204	377	39,23	79,25
11.06.2023	7,74	11	2,5	27,51	8,1	8,62	0,311								0,189	359	34,24	75,6
12.06.2023	7,91	12,5	2,6	31,49	9,7	7,36	0,359								0,212	362	40,15	83,88
13.06.2023	7,86	12	2,9	43,82	11,5	7,16	0,426								0,216	369	38,86	71,67
14.06.2023	7,85	11	3,2	54,3	14,2	6,38	0,458								0,211	371	43,26	87,18
15.06.2023	7,81	14,5	2,6	47,98	15,3	6,57	0,356								0,18	385	36,08	88,23
16.06.2023	7,78	13	2,5	25,65	8	2,67	0,409								0,191	393	33,75	82,97
17.06.2023	7,71	12	2,2	20,57	<7,8	2,58	0,391								0,18	380	40,22	72,09
18.06.2023	7,74	10,5	2,6	15,55	<7,8	1,7	0,285								0,203	362	36,37	70,19
19.06.2023	7,77	12,5	2,9	16,96	<7,8	2,93	0,214	<0,0003	<0,01	<0,007	0,0059	<0,002	0,054	0,476	0,186	374	37,23	75,25
20.06.2023	7,71	14	3,4	31,87	11	4,27	0,329								0,206	383	25,75	80,09
21.06.2023	7,74	13	3,1	37,48	10,2	6,88	0,325								0,216	376	37,92	84,84
22.06.2023	7,78	12,5	3,3	40,09	10,4	7,97	0,366								0,221	387	57,71	85,85
23.06.2023	7,81	11	3,1	43,95	11,2	8,91	0,351								0,278	395	63,97	83,95
24.06.2023	7,76	10,5	2,9	42,96	11,1	6,71	0,226								0,267	381	51,27	81,91
25.06.2023	7,84	11,5	2,5	32,34	9,8	3,1	0,302								0,203	369	16,59	79,95
26.06.2023	7,7	12,5	2,8	25,46	8,4	3	0,225								0,213	386	36,7	81,21
27.06.2023	7,73	12	3,1	22,22	7,9	3,25	0,313								0,208	392	39,02	83,46
28.06.2023	7,71	12,5	3,3	36,74	9,2	3,19	0,432								0,229	407	44,59	82,27
29.06.2023	7,68	13	3	23,64	10,8	2,56	0,415								0,216	379	41,35	80,86
30.06.2023	7,75	12	2,8	39,88	12,6	4,92	0,381								0,177	367	33,75	82,76
Medie	7,74	11,8	2,78	33,46	9,89	5,12	0,336	<0,0003	<0,01	<0,007	0,0059	<0,002	0,054	0,476	0,204	378,37	38,54	80,18

Sef UEL Laboratoare apa
Ileana Dicu

Expert inginer chimist
Adelina Nicola






Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia mai 2023

Data	pH	Materii in suspensie mg/l	Produce petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CBO5 mg/l	Azot total(m g/l)	Fosfor total mg/l	Cadmium mg/l	Plumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	1	0,5	2000	250	250
01.05.2023	7,29	9	2,4	42,29	12,4	2,92	0,345								0,21	393	41,49	117,72
02.05.2023	7,44	12,5	2,5	37,23	9,36	5,57	0,298								0,215	379	40,13	84,23
03.05.2023	7,26	15,5	2,7	56,69	14,8	5,49	0,305								0,217	385	47,53	78,76
04.05.2023	7,29	14	3,2	53,3	15,1	4,8	0,272								0,212	398	44,47	79,11
05.05.2023	7,39	12,5	3	24,93	8,1	5,96	0,307								0,202	373	38,84	72,79
06.05.2023	7,46	11,5	3,4	30,58	9,4	7,22	0,317								0,214	381	39,93	85,64
07.05.2023	7,62	12	3,7	47,26	11,3	7,37	0,312								0,201	364	37,7	89,99
08.05.2023	7,68	14,5	3,2	52,98	13,8	7,57	0,309								0,185	397	20,79	80,58
09.05.2023	7,64	12,5	3,7	47,79	13,2	5,12	0,356								0,183	404	34,82	74,12
10.05.2023	7,76	12	3,4	43,85	11,6	6,17	0,42								0,199	449	35,67	71,88
11.05.2023	7,78	14	3,2	32,09	10,8	5,64	0,408								0,277	447	41,07	74,26
12.05.2023	7,76	12,5	3,6	34,22	10,9	7,82	0,435								0,275	418	40,63	66,82
13.05.2023	7,7	11,5	3,4	25,88	8	6,16	0,356								0,241	396	38,39	80,02
14.05.2023	7,73	10,5	3,1	21,48	7,9	7,31	0,312								0,213	358	35,94	85,21
15.05.2023	7,86	12,5	3,3	31,93	9,4	5,97	0,407	<0,0003	<0,01	0,0074	0,017	<0,0002	<0,05	0,301	376	42,8	87,04	
16.05.2023	7,89	17	3	40,64	10,2	6,55	0,239								0,155	439	44,09	89,5
17.05.2023	7,91	14,5	3,4	32,36	9,4	4,47	0,32								0,207	407	38,91	81,56
18.05.2023	7,79	12,5	3,2	49,62	13,2	4,93	0,36								0,21	363	24,56	77
19.05.2023	7,78	14,5	3,4	37,34	10,6	5,44	0,363								0,264	357	31,53	74,33
20.05.2023	7,8	12,5	2,9	36,64	11,2	5,65	0,308								0,269	336	31,07	66,12
21.05.2023	7,67	12	2,7	40,57	10,9	3,86	0,244								0,308	319	21,65	87,88
22.05.2023	7,59	11,5	3	46,8	13,2	5,12	0,211								0,22	348	28,94	69,77
23.05.2023	7,61	13,5	3,1	59,57	13,8	5,71	0,435								0,233	369	40,63	69,63
24.05.2023	7,68	12,5	2,8	38,53	11,2	6,89	0,354								0,231	341	42,45	76,79
25.05.2023	7,72	14	2,9	34,44	9,9	7,31	0,4								0,213	377	46,01	91,18
26.05.2023	7,74	12,5	2,6	34,9	10,2	6,14	0,415								0,233	391	37,36	93,57
27.05.2023	7,69	12,5	2,5	36,23	10,9	5,27	0,355								0,185	357	34,47	89,15
28.05.2023	7,63	11	2,1	34,13	9,7	3,96	0,387								0,226	343	26,71	86,83
29.05.2023	7,49	12	2,4	34,48	10	5,18	0,323								0,203	352	38,63	88,51
30.05.2023	7,45	16	2,7	43,84	11,7	6,01	0,221								0,2	389	38,95	90,9
31.05.2023	7,6	11,5	2,6	38,37	10,9	5,12	0,344								0,2	367	40,4	91,81
Medie	7,64	12,8	3,00	39,39	11,07	5,76	0,337	<0,0003	<0,01	0,0074	0,017	<0,0002	<0,05	0,301	0,219	379,77	36,99	82,35



Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia aprilie 2023

Date	pH	Materii in suspensie mg/l	Produce petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CBO5 mg/l	Azot total(m g/l)	Fosfor total mg/l	Cadmium mg/l	Plumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	1	0,5	2000	250	250
01.04.2023	7,7	20	3,6	45,48	10,8	5,69	0,331								0,2	234	44,86	72,23
02.04.2023	7,73	10,5	3,2	27,76	8,1	4,63	0,237								0,195	263	36,39	85,99
03.04.2023	7,51	12,5	3,1	41,73	12,3	4,01	0,31								0,215	284	41,05	93,92
04.04.2023	7,64	14,5	2,8	53,13	13,6	3,76	0,256								0,18	133	44,73	41,27
05.04.2023	7,68	12,5	2,6	45,29	11,6	4,91	0,185								0,192	373	45,87	116,8
06.04.2023	7,54	12	3,5	43,83	13,2	5,11	0,254								0,18	455	41,25	93,01
07.04.2023	7,56	11	3,6	39,14	12,4	6,27	0,225								0,209	467	42,27	91,32
08.04.2023	7,53	10	3,2	39,58	12,1	6,33	0,236								0,201	435	41,47	87,81
09.04.2023	7,58	11,5	3,1	35,95	11,5	5,06	0,211								0,22	441	38,66	89,85
10.04.2023	7,66	11	3,6	36,83	11,5	7,68	0,282								0,216	457	45,17	86,45
11.04.2023	7,63	10,5	3,8	47,85	13,2	5,15	0,222								0,206	435	42,53	88,44
12.04.2023	7,65	10	3,4	35,74	11,2	5,09	0,165								0,185	469	39,83	89,15
13.04.2023	7,85	11	3,2	40,36	12,4	4,92	0,382								0,168	417	32,82	129,6
14.04.2023	7,69	10	2,8	32,6	11,2	4,71	0,317								0,195	384	32,07	120,85
15.04.2023	7,7	9	2,6	38,86	10,9	2,98	0,135								0,192	376	29,68	114,99
16.04.2023	7,56	10,5	2,5	27,52	9,8	2,68	0,141								0,154	353	24,57	98,56
17.04.2023	7,4	11	2,9	36,7	11,5	2,78	0,211								0,166	361	41,45	81,77
18.04.2023	7,43	11,5	3,3	47,11	14,3	2,02	0,116								0,184	347	42,15	80,28
19.04.2023	7,53	14	3,4	45,98	13,8	3,53	0,269	<0,0003	<0,01	<0,007	0,014	<0,002	0,08	0,375	0,203	369	43,05	93,41
20.04.2023	7,6	18	3,7	39,71	12,4	5,9	0,334								0,209	381	39,47	113,36
21.04.2023	7,63	16,5	3,5	52,18	15,1	7,08	0,262								0,258	350	37,04	111,96
22.04.2023	7,62	15	3,3	38,14	10,3	4,52	0,151								0,263	346	34,11	71,32
23.04.2023	7,66	17	3,4	28,75	9,3	2,38	0,129								0,29	361	31,81	69,49
24.04.2023	7,68	16,5	3,1	33,55	10,2	4,45	0,13								0,239	394	28,32	68,58
25.04.2023	7,61	18,5	3,4	45,64	13,2	6,39	0,265								0,185	378	38,85	112,1
26.04.2023	7,65	14,5	3,5	29,05	10,1	6,99	0,379								0,197	391	39,71	90,76
27.04.2023	7,68	14	3,6	42,29	11,9	4,81	0,201								0,196	372	38,93	95,25
28.04.2023	7,71	12,5	3,3	41,6	11,2	5,03	0,193								0,2	354	35,84	96,87
29.04.2023	7,74	11	2,7	27,54	8,8	5,16	0,209								0,179	361	31,89	103,61
30.04.2023	7,67	10	2,5	29,61	9,2	3,32	0,249								0,194	408	31,59	106,69
Medie	7,63	12,9	3,21	38,98	11,57	4,78	0,233	<0,0003	<0,01	<0,007	0,014	<0,002	0,08	0,375	0,202	371,63	37,91	93,19

Sef UEL Laboratoare apa
Ileana Dicu

Expert inginer chimist
Adelina Nicola

Amir

08.05.2023



Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia martie 2023

Date	pH	Materii in suspensie mg/l	Produce petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CBOS mg/l	Azot total(m g/l)	Fosfor total mg/l	Cadmium mg/l	Plumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	1	0,5	2000	250	250
01.03.2023	7,36	14	3,9	39,83	12,3	7,17	0,377								0,223	597	48,52	127,48
02.03.2023	7,49	12,5	4,1	40,28	11,8	7,59	0,35								0,219	617	43,38	122,62
03.03.2023	7,53	12	3,5	39,71	10,4	8,79	0,315								0,192	587	43,78	114,85
04.03.2023	7,51	11	3,9	50,27	14,3	8,77	0,384								0,204	591	41,76	101,66
05.03.2023	7,54	11	4,3	43,44	11,5	7,83	0,389								0,198	599	35,93	127,69
06.03.2023	7,67	12,5	4,6	63,86	17,2	6,4	0,41								0,216	537	41,52	136,94
07.03.2023	7,65	14,5	4,3	50,31	14,7	6,97	0,424								0,209	475	44,1	121,13
08.03.2023	7,56	13	4,5	76,05	18,2	7,35	0,435								0,217	503	43,35	110,13
09.03.2023	7,59	14	4,3	47,94	13,6	8,3	0,378								0,212	515	44,72	112,1
10.03.2023	7,62	13	4,1	60,21	17,2	8,27	0,339								0,205	604	43,15	114,28
11.03.2023	7,58	12	4,2	36,12	10,5	5,93	0,316								0,201	541	41,3	104,03
12.03.2023	7,64	11	4	33,37	10,4	6,09	0,337								0,195	486	39,36	126,98
13.03.2023	7,59	11	4,1	34,78	10,8	6,11	0,328								0,214	473	39,74	111,33
14.03.2023	7,57	10,5	3,8	35,62	10,1	7,74	0,306	<0.0003	<0.01	0,0081	0,014	<0.002	<0.05	0,526	0,209	517	44,92	104,59
15.03.2023	7,4	12,5	4	40,64	11,8	8,79	0,356								0,194	489	48,36	107,05
16.03.2023	7,64	11,5	3,9	42,78	13,7	9,19	0,327								0,216	497	44,77	108,52
17.03.2023	7,61	10,5	4,3	42,09	13,5	9,11	0,33								0,215	477	47,49	105,57
18.03.2023	7,57	11	4	37,47	10,9	8,93	0,309								0,207	523	45,18	103,18
19.03.2023	7,61	10	2,7	28,23	10,6	7,99	0,269								0,202	517	44,65	104,59
20.03.2023	7,64	12,5	3	29,22	9,8	6,66	0,334								0,205	465	43,66	101,92
21.03.2023	7,61	13,5	3,2	54,7	15,6	7,24	0,313								0,206	473	40,75	105,5
22.03.2023	7,54	14,5	4,2	60,33	18,4	6,63	0,3								0,216	443	45,04	106,55
23.03.2023	7,64	14	4	31,06	9,3	6,81	0,308								0,234	475	50,94	118,35
24.03.2023	7,59	12	3,8	36,66	10,1	8,2	0,297								0,208	488	44,84	117,01
25.03.2023	7,56	11	3,4	33,37	9,9	8,62	0,382								0,205	465	40,69	123,54
26.03.2023	7,48	10,5	3,2	29,81	8,8	7,99	0,365								0,193	541	38,33	124,03
27.03.2023	8,19	13,5	3,7	37,55	10,5	7,5	0,41								0,207	498	42,45	122,77
28.03.2023	7,77	12,5	4,1	37,73	11,6	8,41	0,452								0,232	436	43,27	101,99
29.03.2023	7,52	14	4	35,58	10,7	8,38	0,363								0,227	486	44,69	107,26
30.03.2023	7,56	12,5	4,2	43,39	12,4	8,69	0,36								0,224	406	47,1	102,27
31.03.2023	7,54	19,5	3,8	46,3	13,1	8,72	0,428								0,214	320	45,51	93,22
Medie	7,59	12,5	3,91	42,54	12,38	7,78	0,355	<0.0003	<0.01	0,0081	0,014	<0.002	<0.05	0,526	0,210	504,55	43,65	112,55

Sef UEL Laboratoare Apa
Ileana Dicu

Expert ing chimist
Adelina Nicola

06.04.2023





Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia februarie 2023

Date	pH	Materii in suspensie mg/l	Produce petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CBOS mg/l	Azot total(m g/l)	Fosfor total mg/l	Cadmium mg/l	Plumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	1	0,5	2000	250	250
01.02.2023	7,8	15	3,3	46,47	12,1	5,63	0,268								0,19	734	40,73	195
02.02.2023	7,34	14	3,5	44,55	11,5	6,19	0,299								0,195	676	47,76	107,89
03.02.2023	7,38	12,5	3,2	35,89	10,2	7,38	0,273								0,193	681	43,13	100,8
04.02.2023	7,43	12	3	42,47	12	7,56	0,267								0,185	665	38,59	93,22
05.02.2023	7,77	13	2,9	35,33	9,4	6,72	0,25								0,195	671	36,13	85,49
06.02.2023	7,74	14	3,3	48,1	14,3	6,27	0,287								0,201	679	41,21	88,44
07.02.2023	7,72	12,5	3,5	43,58	13,6	6,73	0,329								0,199	665	60,98	75,64
08.02.2023	7,65	13,5	3,1	66,44	18,2	7,16	0,312							0,2	0,2	674	59,9	74,82
09.02.2023	7,61	14,5	3,4	50,84	14,6	6,69	0,347								0,196	681	55,57	183,49
10.02.2023	7,26	14	3,1	48,18	13	8,72	0,381								0,294	695	67,68	168,05
11.02.2023	7,45	13	3,3	41,44	11,2	9,2	0,329								0,199	659	60,8	138,57
12.02.2023	7,52	12	3,5	36,86	11	8,31	0,296								0,287	687	62,09	136,18
13.02.2023	7,73	12,5	3,7	39,2	11,8	7,77	0,382	<0,0003	<0,01	<0,007	0,007	<0,002	0,065	0,719	0,226	659	46,96	126,98
14.02.2023	7,71	14,5	3,4	46,26	13,5	8,12	0,374								0,216	609	48,9	113,57
15.02.2023	7,7	11	3,6	54,25	15,1	8,6	0,339								0,202	623	51,27	119,19
16.02.2023	7,74	12,5	3,2	39,18	12,2	8,86	0,378								0,208	665	57,31	125,75
17.02.2023	7,72	10,5	3,4	41,45	12,9	9,87	0,342								0,202	654	52,78	133,16
18.02.2023	7,75	12	3	38,56	13,1	9,74	0,377								0,186	637	48,36	131,27
19.02.2023	7,44	11	2,2	34,79	10,8	9,45	0,337								0,182	645	48,84	120,17
20.02.2023	7,31	12	2,4	41,92	13,1	8,21	0,349								0,202	667	43,57	120,52
21.02.2023	7,27	12,5	2,7	43,91	14,3	8,76	0,36								0,205	663	53,65	126,07
22.02.2023	7,45	14	2,5	48,94	15,1	9,02	0,33								0,215	669	58,49	131,97
23.02.2023	7,64	12,5	2,9	32,19	9,1	9,33	0,435								0,244	675	53,03	130,28
24.02.2023	7,67	16,5	2,6	35,2	9,8	9,19	0,4								0,207	654	50,08	107,3
25.02.2023	7,64	17	2,8	49,55	10,6	8,47	0,349								0,205	643	48,45	189
26.02.2023	7,61	15,5	2,3	51,67	10,9	6,55	0,308								0,202	721	43,93	121,42
27.02.2023	7,16	14	3,4	41,11	12,1	5,82	0,324								0,229	636	45,64	193,52
28.02.2023	7,29	12,5	3,1	37,54	11,3	6,36	0,34								0,207	618	41,53	135,52
Medie	7,55	13,23	3,08	43,42	12,39	7,88	0,33	<0,0003	<0,01	<0,007	0,007	<0,002	0,065	0,719	0,210	664,46	50,26	127,62

Sef UEL Laboratoare Apa
Ileana Dicu

Expert ing. chimist
Adelina Nicola



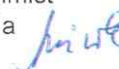
Valori apa menajera lunie 2023

DATA	pH	NH4(mg/l)	MTS (mg/l)	Extr.cu solv (mg/l)	Deterg. (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf Contract 256/2015	6.5-8.5	20	350	30	25	30
01.06.2023	7,51	27,14	76	<20	2,35	
02.06.2023	7,49	26,75	71	<20	2,14	
03.06.2023	7,55	15,74	49			
04.06.2023	7,49	9,87	42			
05.06.2023	7,59	8,09	36	<20	1,59	
06.06.2023	7,62	22,02	93	<20	2,48	
07.06.2023	7,55	23,59	109	20,3	4,22	0,222
08.06.2023	7,57	28,51	116	20,6	4,4	
09.06.2023	7,59	25,28	93	20,8	4,05	
10.06.2023	7,56	8,63	87			
11.06.2023	7,6	10,03	69			
12.06.2023	7,46	21,54	104	<20	3,69	
13.06.2023	7,51	12	121	20,3	2,17	
14.06.2023	7,49	32,12	117	20,8	3,7	0,213
15.06.2023	7,54	24,14	103	21,5	2,61	
16.06.2023	7,52	9,1	94	20,3	2,98	
17.06.2023	7,49	18,06	79			
18.06.2023	7,47	9,41	68			
19.06.2023	7,51	17,56	108	23,5	3,31	
20.06.2023	7,48	23,96	126	24,8	3,83	
21.06.2023	7,51	29,63	115	25,4	4,34	0,219
22.06.2023	7,48	21,16	121	25,7	1,375	
23.06.2023	7,5	23,6	97	24,5	0,813	
24.06.2023	7,53	20,27	73			
25.06.2023	7,55	17,36	62			
26.06.2023	7,51	18,57	104	23,8	3,92	
27.06.2023	7,49	19,23	116	24,3	4,38	
28.06.2023	7,53	25,63	122	24,5	4,41	0,228
29.06.2023	7,49	24,11	117	22,7	4,28	
30.06.2023	7,53	25,25	94	20,4	3,97	
MEDIA	7,52	19,95	92,73	22,60	3,23	0,22

Sef UEL Laboratoare
 Ileana Dicu



Expert ing, chimist
 Adelina Nicola





Valori apa menajera Mai 2023

DATA	pH	NH4 (mg/L)	MTS (mg/L)	Extr.cu solv (mg/L)	Deterg. (mg/L)	Fenoli (mg/L)
CMA conf Contract 256/2015	6,5-8,5	20	350	30	25	30
01.05.2023	7,31	21,63	33			
02.05.2023	7,38	23,62	116	21,1	3,7	0,216
03.05.2023	7,32	10,62	139	22,3	3,73	
04.05.2023	7,35	26,18	106	20,9	4,28	
05.05.2023	7,41	22,04	92	21,4	3,34	
06.05.2023	7,44	17,84	81			
07.05.2023	7,51	10,18	69			
08.05.2023	7,84	28,36	130	23,6	4,57	
09.05.2023	7,6	26,24	118	22,8	3,74	0,234
10.05.2023	7,63	28,91	131	23,6	3,93	
11.05.2023	7,69	23,63	46	20,5	0,966	
12.05.2023	7,56	22,51	40	19,6	0,89	
13.05.2023	7,51	19,22	49			
14.05.2023	7,56	10,56	38			
15.05.2023	7,61	24,86	96	21,9	3,11	
16.05.2023	7,68	30,68	124	22,69	3,52	0,222
17.05.2023	7,73	25,7	129	20,8	3,18	
18.05.2023	7,64	11,82	139	23,1	3,35	
19.05.2023	7,61	19,81	56	16,4	1,164	
20.05.2023	7,56	15,11	46			
21.05.2023	7,58	18,8	61			
22.05.2023	7,6	19,61	119	21,1	3,53	
23.05.2023	7,59	18,91	107	17,5	2,82	0,219
24.05.2023	7,61	24,72	125	20,4	2,86	
25.05.2023	7,64	33,17	137	24,3	2,39	
26.05.2023	7,62	14,5	79	21,7	2,59	
27.05.2023	7,58	16,09	71			
28.05.2023	7,54	15,97	49			
29.05.2023	7,34	13,92	97	23,9	3,73	
30.05.2023	7,37	10,79	127	21,2	2,41	0,213
31.05.2023	7,48	13,53	114	21,9	2,78	
MEDIA	7,54	19,98	92,39	21,49	3,03	0,22

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu



Expert ing chimist
Adelina Nicola



15.06.2023



Valori apa menajera Aprilie 2023

DATA	pH	NH4(mg/l)	MTS(mg/l)	Extr.cu solv(mg/l)	Deterg. (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf Contract 256/2015	6.5-8.5	20	350	30	25	30
01.04.2023	7.52	10.64	68			
02.04.2023	7.56	11.53	79			
03.04.2023	7.6	26.32	122	19.5	3.92	
04.04.2023	7.58	24.22	134	20.8	3.59	
05.04.2023	7.56	26.02	119	21.3	4.19	0.219
06.04.2023	7.49	27.61	139	22.7	4.39	
07.04.2023	7.47	29.4	97	20.3	3.89	
08.04.2023	7.45	27.98	86			
09.04.2023	7.49	10.2	77			
10.04.2023	7.52	29.64	133	21.9	3.48	
11.04.2023	7.54	28.87	109	22.4	3.54	
12.04.2023	7.51	28.3	118	21.2	3.93	0.21
13.04.2023	7.62	20.9	95	19.1	0.719	
14.04.2023	7.46	5.84	87	17.3	1.95	
15.04.2023	7.5	3.74	49			
16.04.2023	7.44	3.92	33			
17.04.2023	7.48	3.89	43			
18.04.2023	7.52	16.36	52	14.5	2.16	
19.04.2023	7.49	28.66	122	16.5	3.24	0.222
20.04.2023	7.54	29.21	48	18.9	4.52	
21.04.2023	7.59	28.35	40	13.6	3.65	
22.04.2023	7.56	36.6	36			
23.04.2023	7.48	13.86	37			
24.04.2023	7.51	27.62	73	19.2	4.01	
25.04.2023	7.47	29.67	109	21.7	3.95	
26.04.2023	7.52	30.24	126	23.1	4.4	0.228
27.04.2023	7.5	26.57	117	22.6	3.64	
28.04.2023	7.53	21.71	99	20.9	3.54	
29.04.2023	7.52	13.89	61			
30.04.2023	7.46	11.03	42			
MEDIA	7.516	21.093	85	19.87	3.511	0.21975

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu

Ileana Dicu

Expert ing chimist
Adelina Nicola

Adelina Nicola

12.05.2023



Valori apa menajera Martie 2023

DATA	pH	NH4(mg/l)	MTS(mg/l)	Extr.cu solv(mg/l)	Deterg. (mg/l)	Fenoli(mg/l)
CMA conf Contract 256/2015	6.5-8.5	20	350	30	25	30
01.03.2023	7,41	26,31	110	20,6	4,26	0,207
02.03.2023	7,38	25,82	115	21,5	4,42	
03.03.2023	7,44	29,21	97	20,2	3,73	
04.03.2023	7,46	27,15	73			
05.03.2023	7,43	25,24	68			
06.03.2023	7,56	20,55	124	27,1	3,92	
07.03.2023	7,59	26,54	136	26,7	4,2	0,207
08.03.2023	7,51	29,54	116	26,9	4,27	
09.03.2023	7,49	24,31	122	26,5	4,36	
10.03.2023	7,53	25,76	118	24,8	3,99	
11.03.2023	7,55	23,61	102			
12.03.2023	7,52	10,76	89			
13.03.2023	7,67	18,93	121	23,4	4,08	
14.03.2023	7,63	26,11	129	22,6	3,7	0,216
15.03.2023	7,28	27,12	134	23,9	4,16	
16.03.2023	7,56	26,09	108	23,5	3,84	
17.03.2023	7,52	25,79	89	<20	3,76	
18.03.2023	7,46	25,6	79			
19.03.2023	7,49	9,59	63			
20.03.2023	7,52	29,44	98	21,7	3,94	
21.03.2023	7,54	27,71	127	22,3	3,58	0,21
22.03.2023	7,39	28,94	132	22,6	4,66	
23.03.2023	7,41	29,66	117	23,2	4,73	
24.03.2023	7,38	26,87	92	20,1	3,38	
25.03.2023	7,41	23,68	79			
26.03.2023	7,45	10,2	71			
27.03.2023	7,58	27,44	96	21,8	4,3	
28.03.2023	7,5	29,71	128	22,3	4,56	0,23
29.03.2023	7,35	28,97	135	22,5	4,35	
30.03.2023	7,38	27,69	143	21,7	4,09	
31.03.2023	7,41	20,27	86	<20	3,58	
MEDIA	7,48	24,66	106,35	23,14	4,08	0,214

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu

Ileana Dicu

Expert ing. chimist
Adelina Nicola

Adelina Nicola

12.04.2023



Valori apa menajera Februarie 2023

DATA	pH	NH4	MTS	Extr.cu solv	Deterg.	Fenoli
CMA conf Contract 256/2015	6,5-8,5	20	350	30	25	30
01.02.2023	7,61	23	134	22,7	3,99	0,222
02.02.2023	7,44	26,65	99	23,8	3,65	
03.02.2023	7,42	25,89	71	<20	3,37	
04.02.2023	7,4	21,71	69			
05.02.2023	7,27	16,48	76			
06.02.2023	7,32	16,77	84	20,7	3,11	
07.02.2023	7,47	18,67	98	21,4	3,94	
08.02.2023	7,28	19,93	116	21,7	3,95	0,216
09.02.2023	7,61	29,96	121	20,8	4,34	
10.02.2023	7,12	28,64	129	21,9	2,88	
11.02.2023	7,34	20,76	96			
12.02.2023	7,49	21,69	126			
13.02.2023	7,6	22,48	142	22,3	0,943	
14.02.2023	7,57	27,99	134	22,7	2,25	
15.02.2023	7,53	21,5	109	20,9	3,24	0,219
16.02.2023	7,51	23,54	93	21,2	2,97	
17.02.2023	7,54	23,09	77	20,3	2,45	
18.02.2023	7,55	26,87	82			
19.02.2023	7,21	28,72	91			
20.02.2023	7,2	24,06	116	23,6	3,23	
21.02.2023	7,38	27,38	128	23,9	4,02	
23.02.2023	7,49	29,22	137	22,3	4,46	0,23
24.02.2023	7,46	23,51	124	21,6	3,18	
25.02.2023	7,48	23,38	119	21,3	3,92	
26.02.2023	7,51	28,01	101			
27.02.2023	7,53	30,28	69			
28.02.2023	7,21	16,38	90	<20	4,13	
MEDIA	7,43	23,95	104,85	21,95	3,37	0,22

Sef UEL Laboratoare, Ileana Dicu

Ileana Dicu

Expert ing chimist, Adelina Nicola

14.03.2023

Adelina Nicola



Valori apa menajera Ianuarie 2023

DATA	pH	NH4	MTS	Extr.cu solv	Deterg.	Fenoli
CMA conf Contract 256/2015	6.5-8.5	20	350	30	25	30
01.01.2023	7,56	9,44	18			
02.01.2023	7,54	21,34	24			
03.01.2023	7,53	22,79	29	17,6	2,36	
04.01.2023	7,64	25	69	18,7	3,72	
05.01.2023	7,6	26,33	96	19,3	4,45	
06.01.2023	7,57	24,9	103	18,6	4,29	0,224
07.01.2023	7,58	24,6	76			
08.01.2023	7,51	22,11	97			
09.01.2023	7,47	27,61	104	19,8	3,9	
10.01.2023	7,45	25,03	109	21,5	3,44	
11.01.2023	7,53	24,51	128	21,9	3,06	
12.01.2023	7,51	26,11	54	20,4	4,02	
13.01.2023	7,56	26,45	48	18,4	4,12	0,23
14.01.2023	7,59	21,18	61			
15.01.2023	7,29	19,46	52			
16.01.2023	7,96	26,16	64	19,3	2,9	
17.01.2023	7,82	27,3	87	21,6	3,87	
18.01.2023	7,58	29,09	109	21,9	4,43	
19.01.2023	7,38	24,15	115	19,9	4,52	
20.01.2023	7,41	23,78	110	20,6	3,79	0,24
21.01.2023	7,44	19,8	85			
22.01.2023	7,47	22,99	67			
23.01.2023	7,44	18,73	74	18,2	3,43	
24.01.2023	7,59	15,71	71	19,5	3,98	
25.01.2023	7,57	26,76	96	20,7	3,25	
26.01.2023	7,47	26,72	109	21,6	3,76	
27.01.2023	7,45	27,01	116	20,1	3,11	0,22
28.01.2023	7,41	23,08	93			
29.01.2023	7,5	18,79	88			
30.01.2023	7,53	23,35	104	22,7	2,73	
31.01.2023	7,39	20,18	126	23,4	3,81	
MEDIA	7,53	23,24	83,29	20,27	3,66	0,2285

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu



Expert ing chimist
Adelina Nicola



15.02.2023



Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel DECEMBRIE 2023

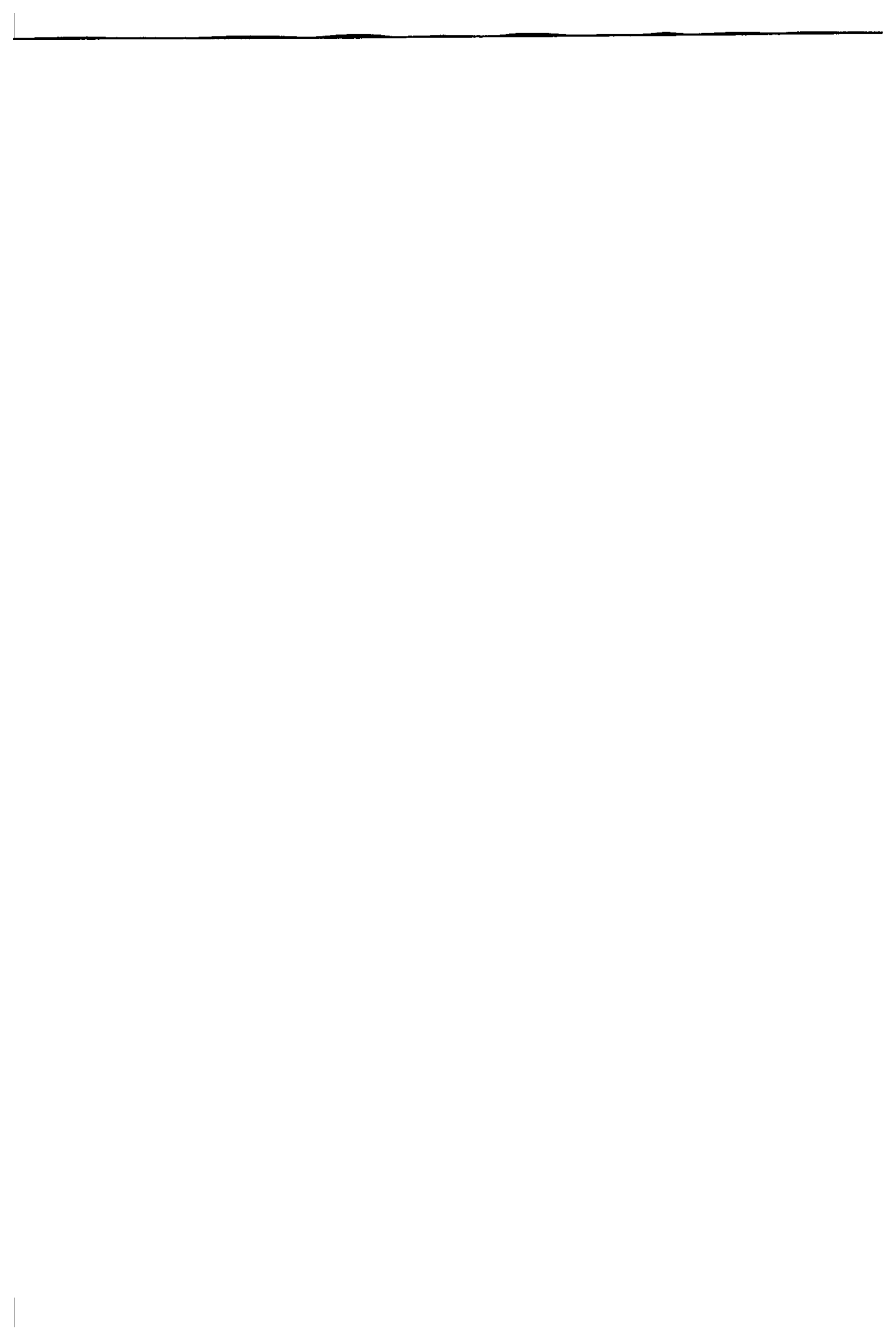
Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	60	125	2000	5
04.12.2023/Decantor nr.1	7,45	52	<15	244	0,24
05.12.2023/Decantor nr.2	7,44	53	<15	246	0,239
06.12.2023/Decantor nr.3	7,43	51	<15	247	0,238
11.12.2023/Decantor nr.1'	7,33	49	<15	242	0,241
12.12.2023/Decantor nr.2	7,36	50	<15	244	0,24
13.12.2023/Decantor nr.3	7,4	50	<15	251	0,254
18.12.2023/Decantor nr.1	7,45	48	<15	241	0,248
19.12.2023/Decantor nr.2	4,44	49	<15	244	0,242
20.12.2023/Decantor nr.3	7,43	50	<15	237	0,241
25.12.2023/Decantor nr.1	7,42	49	<15	253	0,24
26.12.2023/Decantor nr.2	7,44	48	<15	254	0,239
27.12.2023/Decantor nr.3	7,43	50	<15	260	0,238
MEDIA	7,17	49,92	<15	246,92	0,24

Sef UEL Laboratoare Apa
Ileana Dicu



Elaborat,
M. Sumurduc





Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel NOIEMBRIE 2023

Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	60	125	2000	5
01.11.2023/Decantor nr.3	7,41	50	<15	236	0,201
06.11.2023/Decantor nr.1	7,33	55	<15	208	0,21
07.11.2023/Decantor nr.2	7,34	53	<15	218	0,209
08.11.2023/Decantor nr.3	7,32	54	<15	217	0,211
13.11.2023/Decantor nr.1	7,33	55	<15	218	0,224
14.11.2023/Decantor nr.2	7,36	52	<15	210	0,234
15.11.2023/Decantor nr.3	7,38	54	<15	214	0,258
20.11.2023/Decantor nr.1	7,4	51	<15	284	0,248
21.11.2023/Decantor nr.2	7,37	50	<15	286	0,259
22.11.2023/Decantor nr.3	7,36	49	<15	255	0,264
27.11.2023/Decantor nr.1	7,34	51	<15	222	0,26
28.11.2023/Decantor nr.2	7,35	51	<15	229	0,257
29.11.2023/Decantor nr.3	7,36	50	<15	222	0,255
MEDIA	7,36	51,92	<15	232,2	0,238

Sef UEL Laboratoare
Ileana DicuElaborat,
M, Sumurduc



Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel OCTOMBRIE 2023

Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	100	70	750	3
02.10.2023/Decantor nr.1	7,5	51	<15	216	0,24
03.10.2023/Decantor nr.2	7,51	52	<15	217	0,241
04.10.2023/Decantor nr.3	7,51	50	<15	218	0,239
09.10.2023/Decantor nr.1	7,49	52	<15	230	0,237
10.10.2023/Decantor nr.2	7,48	50	<15	229	0,236
11.10.2023/Decantor nr.3	7,49	51	<15	222	0,235
16.10.2023/Decantor nr.1	7,59	50	<15	223	0,234
17.10.2023/Decantor nr.2	7,58	51	<15	220	0,233
18.10.2023/Decantor nr.3	7,58	49	<15	203	0,231
23.10.2023/Decantor nr.1	7,5	48	<15	226	0,23
24.10.2023/Decantor nr.2	7,48	47	<15	220	0,299
25.10.2023/Decantor nr.3	7,44	49	<15	216	0,298
30.10.2023/Decantor nr.1	7,4	55	<15	214	0,243
31.10.2023/Decantor nr.2	7,43	50	<15	218,0	0,198
MEDIA	7,50	50,36	<15	219,43	0,242

Sef UEL Laboratoare Apa
Ileana Dicu



Elaborat,
M. Sumpurduc



07.11.2023



Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel SEPTEMBRIE 2023

Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	60	125	2000	5
04.09.2023/Decantor nr.1	7,32	51	<15	199	0,245
05.09.2023/Decantor nr.2	7,33	52	<15	198	0,244
06.09.2023/Decantor nr.3	7,35	50	<15	209	0,243
12,09,2023/Decantor nr,1	7,25	52	<15	151	0,241
14.09.2023/Decantor nr.2	7,26	51	<15	154	0,242
15.09.2023/Decantor nr.3	7,27	50	<15	152	0,243
18.09.2023/Decantor nr.1	7,27	51	<15	162	0,245
19.09.2023/Decantor nr.2	7,27	54	<15	160	0,248
20.09.2023/Decantor nr.3	7,28	53	<15	161	0,249
25.09.2023/Decantor nr.1	7,33	52	<15	223	0,247
26.09.2023/Decantor nr.2	7,32	51	<15	222	0,246
27.09.2023/Decantor nr.3	7,33	52	<15	224	0,244
MEDIA	7,30	51,58	<15	184,6	0,245

Sef UEL Laboratoare Apa
Ileana Dicu



Elaborat,
Marilena Sumurduc





Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel AUGUST 2023

Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	60	125	2000	5
01.08.2023/Decantor nr.2	7,33	52	<15	211	0,253
02.08.2023/Decantor nr.3	7,34	51	<15	214	0,252
07.08.2023/Decantor nr.1	7,3	50	<15	206	0,251
08.08.2023/Decantor nr.2	7,31	51	<15	209	0,249
09.08.2023/Decantor nr.3	7,33	52	<15	208	0,248
14.08.2023/Decantor nr.2	7,34	49	<15	207	0,246
15.08.2023/Decantor nr.1	7,33	50	<15	209	0,245
16.08.2023/Decantor nr.3	7,32	48	<15	206	0,244
21.08.2023/Decantor nr.1	7,26	49	<15	185	0,242
22.08.2023/Decantor nr.2	7,27	49	<15	188	0,243
23.08.2023/Decantor nr.3	7,26	51	<15	190	0,241
28.08.2023/Decantor nr.1	7,25	52	<15	199	0,244
29.08.2023/Decantor nr.2	7,27	53	<15	197	0,245
30.08.2023/Decantor nr.3	7,26	50	<15	198	0,246
MEDIA	7,30	50,50	<15	201,9	0,246

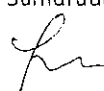
Sef UEL Laboratoare
Ileana DicuElaborat,
M.Sumurduc



Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel IULIE 2023

Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	60	125	2000	5
03.07.2023/Decantor nr.1	7.1	56	<15	204	0.26
04.07.2023/Decantor nr.2	7.11	55	<15	202	0.258
11.07.2023/Decantor nr.1	7.16	58	<15	208	0.261
12.07.2023/Decantor nr.2	7.18	56	<15	210	0.259
13.07.2023/Decantor nr.3	7.19	57	<15	208	0.26
17.07.2023/Decantor nr.1	7.2	52	<15	206	0.255
18.07.2023/Decantor nr.2	7.21	51	<15	205	0.253
19.07.2023/Decantor nr.3	7.23	50	<15	206	0.251
24.07.2023/Decantor nr.1	7.24	56	<15	209.0	0.3
25,07,2023/Decantor nr,2	7.25	55	<15	210	0.255
26,07,2023/Decantor nr,3	7.25	54	<15	211	0.254
31.07.2023/Decantor nr.1	7.31	55	<15	212	0.257
MEDIA	7.20	55.00	<15	207.58	0.26

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu

Elaborat
M. Sumurduc




Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel IUNIE 2023

Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	60	125	2000	5
05.06.2023/Decantor nr.1	7,34	55	<15	198	0,261
06.06.2023/Decantor nr.2	7,32	58	<15	197	0,263
07.06.2023/Decantor nr.3	7,33	57	<15	198	0,262
12.06.2023/Decantor nr.1	7,31	59	<15	199	0,264
13.06.2023/Decantor nr.2	7,34	57	<15	203	0,263
14.06.2023/Decantor nr.3	7,33	56	<15	202	0,261
19.06.2023/Decantor nr.1	7,32	55	<15	208	0,26
21.06.2023/Decantor nr.2	7,31	54	<15	203	0,259
22.06.2023/Decantor nr.3	7,3	53	<15	204	0,258
27.06.2023/Decantor nr.1	7,33	52	<15	198	0,257
30.06.2023/Decantor nr.3	7,32	55	<15	199	0,259
MEDIA	7,32	55,55	<15	200,8	0,3

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu



Elaborat,
Marilena Sumurduc



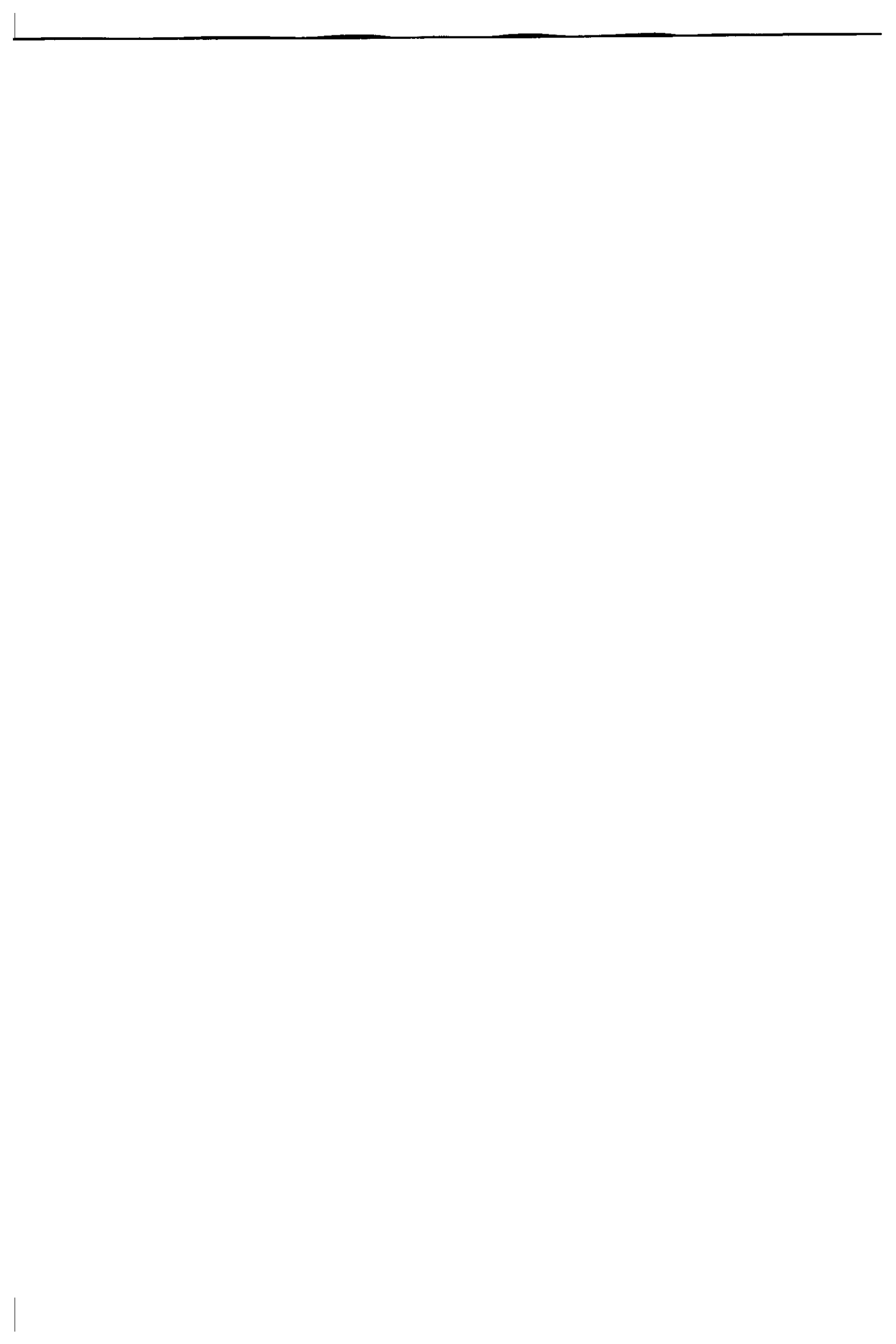


Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel MAI 2023

Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	60	125	2000	5
01.05.2023/Decantor nr.1	7,45	53	<15	250	0,263
02.05.2023/Decantor nr.2	7,46	52	<15	247	0,262
03.05.2023/Decantor nr.3	7,46	52	<15	248	0,26
08.05.2023/Decantor nr.1	7,43	51	<15	246	0,258
09.05.2023/Decantor nr.2	7,42	52	<15	245	0,257
10.05.2023/Decantor nr.3	7,41	52	<15	244	0,256
15.05.2023/Decantor nr.1	7,39	50	<15	207	0,254
16.05.2023/Decantor nr.2	7,41	51	<15	208	0,255
17.05.2023/Decantor nr.3	7,4	49	<15	198	0,253
22.05.2023/Decantor nr.1	7,39	50	<15	199	0,252
23.05.2023/Decantor nr.2	7,38	49	<15	196	0,253
24.05.2023/Decantor nr.3	7,37	48	<15	203	0,252
29.05.2023/Decantor nr 1	7,35	48	<15	199	0,251
30.05.2023/Decantor nr 2	7,36	49	<15	198	0,25
31.05.2023/Decantor nr,3	7,35	50	<15	197,0	0,25
MEDIA	7,40	50,40	<15	219,00	0,26

Sef UEL Laboratoare
Ileana DicuElaborat
M. Sumurduc

07.06.2023



Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel Aprilie 2023

Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	60	125	2000	5
03.04.2023/Decantor nr.1	7,39	56	<15	258	0,258
04.04.2023/Decantor nr.2	7,4	57	<15	256	0,257
05.04.2023/Decantor nr.3	7,41	59	<15	255	0,262
10.04.2023/Decantor nr.1	7,42	57	<15	255	0,263
11.04.2023/Decantor nr.2	7,43	56	<15	253	0,265
12.04.2023/Decantor nr.3	7,45	55	<15	257	0,268
17.04.2023/Decantor nr.1	7,46	57	<15	256	0,27
18.04.2023/Decantor nr.2	7,46	56	<15	255	0,269
19.04.2023/Decantor nr.3	7,47	55	<15	256	0,268
24.04.2023/Decantor nr.1	7,48	56	<15	252	0,27
25.04.2023/Decantor nr.2	7,46	57	<15	252	0,27
26.04.2023/Decantor nr.3	7,43	58	<15	255	0,27
Media	7,44	56,58	<15	255,00	0,27

Sef. UEL Laboratoare,
Ileana Dicu



Elaborat
Sumurduc Marilena





Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel Martie 2023

Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	60	125	2000	5
03.03.2023/Decantor nr.2	7,37	54	<15	260	0,275
04.03.2023/Decantor nr.3	7,37	53	<15	259	0,273
06.03.2023/Decantor nr.1	7,36	52	<15	255	0,277
07.03.2023/Decantor nr.2	7,36	51	<15	257	0,271
08.03.2023/Decantor nr.3	7,37	52	<15	245	0,276
13.03.2023/Decantor nr.1	7,34	51	<15	263	0,27
14.03.2023/Decantor nr.2	7,34	52	<15	255	0,269
15.03.2023/Decantor nr.3	7,35	50	<15	256	0,267
20.03.2023/Decantor nr.1	7,36	49	<15	253	0,263
21.03.2023/Decantor nr.2	7,36	49	<15	251	0,26
22.03.2023/Decantor nr.3	7,37	50	<15	252	0,26
27.03.2023/Decantor nr.1	7,34	52	<15	251	0,26
28.03.2023/Decantor nr.2	7,35	55	<15	250	0,26
29.03.2023/Decantor nr.3	7,36	53,00	<15	246,00	0,26
Media	7,36	51,64	<15	253,79	0,27

Sef Laboratoare,
Ileana Dicu



Elaborat
M Sumurduc
06.04.2023





Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel Februarie 2023

Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	60	125	2000	5
02.02.2023/Decantor nr.1	7,49	56	<15	274	0,277
03.02.2023/Decantor nr.2	7,48	54	<15	275	0,278
04.02.2023/Decantor nr.3	7,47	55	<15	280	0,276
06.02.2023/Decantor nr.2	7,4	57	<15	281	0,273
07.02.2023/Decantor nr.3	7,38	56	<15	279	0,271
13.02.2023/Decantor nr.2	7,4	54	<15	293	0,27
14.02.2023/Decantor nr,3	7,44	55	<15	289	0,269
15.02.2023/Decantor nr.1	7,45	53	<15	283	0,27
20.02.2023/Decantor nr.1	7,40	52	<15	277	0,28
21.02.2023/Decantor nr.2	7,37	50	<15	246	0,28
22,02,2023/Decantor nr 3	7,39	53	<15	250	0,28
27.02.2023/Decantor nr.1	7,40	54	<15	284	0,28
Media	7,42	54,08	<15	275,92	0,28

Sef. UEL Laboratoare,
Ileana Dicu



Elaborat
M, Sumurduc
07.03.2023





Valori indicatori de calitate - Apa deversata in rau Argesel IANUARIE 2023

Data/Decantor	pH	Materii in suspensie mg/l	CCO-Cr mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Aluminiu mg/l
	6,5-8,5	60	125	2000	5
03.01.2023/Decantor nr.1	7,43	56	<15	239	0,259
04.01.2023/Decantor nr.2	7,44	53	<15	285	0,26
05.01.2023/Decantor nr.3	7,45	52	<15	282	0,262
09.01.2023/Decantor nr.1	7,55	51	<15	274	0,268
10.01.2023/Decantor nr.2	7,58	55	<15	270	0,27
11.01.2023/Decantor nr.3	7,6	58	<15	265	0,275
13.01.2023/Decantor nr.1	7,6	57	<15	264	0,276
16.01.2023/Decantor nr.2	7,61	55	<15	261	0,277
17.01.2023/Decantor nr.3	7,59	53	<15	256	0,274
23.01.2023/Decantor nr.1	7,6	56	<15	258	0,276
24.01.2023/Decantor nr.2	7,61	57	<15	259	0,277
25.01.2023/Decantor nr.3	7,61	58	<15	257	0,278
31.01.2023/Decantor nr.1	7,5	56	<15	286	0,273
MEDIA	7,55	55,2	<15	265,8	0,27

Sef UEL Laboratoare Apa

Ileana Dicu



Elaborat

Sumurduc Marilena

06.02.2023





**Valorile indicatorilor de calitate inregistrate la apa
forajelor individuale in semestrul II 2023**

Indicator de calitate	Metoda	Luna	CMA***	Presaj	SM2
PH	Electrometrica	mar	6,5-9,5	8,26	8,33
		dec	6,5-9,5	8,07	8,30
CCO-Cr	Spectrofotometrica	mar	-	<15	<15
		dec	-	<15	<15
Cloruri	Volumetrica	mar	250 mg/l	<5	<5
		dec	250 mg/l	6,59	<5
Azotiti	Spectrofotometrica	mar	0,5 mg/l	<0,01	<0,01
		dec	0,5 mg/l	0,039	0,016
Azotati	Spectrofotometrica	mar	50 mg/l	1,86	2,23
		dec	50 mg/l	1,45	1,45
Amoniu	Spectrofotometrica	mar	0,5 mg/l	0,06	0,061
		dec	0,5 mg/l	<0,06	<0,06
Fier	Spectrofotometrica	mar	0,2 mg/l	0,03	0,02
		dec	0,2 mg/l	0,02	0,02
Crom	Spectrofotometrica	mar	0,05 mg/l	<0,002	<0,002
		dec	0,05 mg/l	<0,002	<0,002
Zinc	Spectrofotometrica	mar	5 mg/l	0,0552	<0,05
		dec	5 mg/l	<0,05	<0,05
Cupru	Spectrofotometrica	mar	0,1 mg/l	0,009	0,006
		dec	0,1 mg/l	0,008	0,008



Indicator de calitate	Metoda	Luna	CMA***	Presaj	SM2
Germeni UFC /ml la 36°C	Bacteriologica	mar	-	0	0
		dec	-	0	0
Coliformi / 100 ml	Bacteriologica	mar	0	0	0
		dec	0	0	0
E.coli / 100 ml	Bacteriologica	mar	0	0	0
		dec	0	0	0
Enterococi /100 ml	Bacteriologica	mar	0	0	0
		dec	0	0	0

***CMA-concentratie maxim admisa conform Ordonanta nr.7/2023 .

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu



Expert ing
Adelina Nicola





**Valorile indicatorilor de calitate inregistrate la apa forajelor
individuale in semestrul I 2023**

Indicator de calitate	Metoda	Luna	CMA***	Presaj	SM2	Motor 4
PH	Electrometrica	martie	6,5-9,5	8,26	8,33	8,34
		-	-	-	-	-
CCO-Cr	Spectrofotometrica	martie	-	<15	<15	<15
		-	-	-	-	-
Cloruri	Volumetrica	martie	250 mg/l	<5	<5	<5
		-	-	-	-	-
Azotiti	Spectrofotometrica	martie	0,5 mg/l	<0,01	<0,01	<0,01
		-	-	-	-	-
Azotati	Spectrofotometrica	martie	50 mg/l	1,86	2,23	1,76
		-	-	-	-	-
Amoniu	Spectrofotometrica	martie	0,5 mg/l	0,06	0,061	<0,06
		-	-	-	-	-
Fier	Spectrofotometrica	martie	0,2 mg/l	0,03	0,02	0,03
		-	-	-	-	-
Crom	Spectrofotometrica	martie	0,05 mg/l	<0,002	<0,002	<0,002
		-	-	-	-	-
Zinc	Spectrofotometrica	martie	5 mg/l	0,0552	<0,05	<0,05
		-	-	-	-	-
Cupru	Spectrofotometrica	martie	0,1 mg/l	0,009	0,006	0,011
		-	-	-	-	-



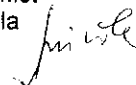
Indicator de calitate	Metoda	Luna	CMA***	Presaj	SM2	Motor 4
Germeni UFC /ml la 36°C	Bacteriologica	martie	-	0	0	0
		-	-	-	-	-
Coliformi / 100 ml	Bacteriologica	martie	0	0	0	0
		-	-	-	-	-
E.coli / 100 ml	Bacteriologica	martie	0	0	0	0
		-	-	-	-	-
Enterococi /100 ml	Bacteriologica	martie	0	0	0	0
		-	-	-	-	-

***CMA-concentratie maxim admisa conform Ordonanta nr.7/2023 .

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu



Expert ing chimist
Adelina Nicola





Valorile indicatorilor de calitate inregistrate la apa forajelor de observatie Automobile Dacia semestrul II
2023

Indicator de calitate	Unit de masura	ANUL	P38	P40	P41	P42	P43	P45	P46	Valori de referinta	
PH	u.Ph	2023	7,7	6,88	7,18	6,76	8,46	6,67	6,72	7,01	7,84
CCO-Cr	mg/l	2023	<15	<15	<15	16,31	20,53	32,44	<15	<15	46,08
Substante extractibile	mg/l	2023	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
Nitriti	mg/l	2023	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04
Nitrati	mg/l	2023	<0,18	0,34	0,47	0,27	0,54	0,28	0,22	0,56	0,21
Plumb	mg/l	2023	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Nichel	mg/l	2023	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007
Zinc	mg/l	2023	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Crom	mg/l	2023	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Cupru	mg/l	2023	0,0042	<0,003	0,0089	0,0032	0,0086	0,014	<0,003	0,0087	<0,003
Cadmium	mg/l	2023	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003

Indicator de calitate	Unit de masura	ANUL	P47	P48	P49	P50	P8 Batal 1	P9 Batal 2	Valori de referinta P8	P45	P46	Valori de referinta P46
PH	u.Ph	2023	6,54	7,22	7,26	7,29	7,55	6,97	7,58	6,99	7,7	7,84
CCO-Cr	mg/l	2023	<15	<15	<15	<15	<15	<15	17,2	<15	17,49	46,08
Substante extractibile	mg/l	2023	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
Nitriti	mg/l	2023	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	0,06	<0,04	0,09	<0,04
Nitrati	mg/l	2023	0,21	<0,18	<0,18	0,47	0,41	1,84	<0,01	1,28	1,85	<0,01
Plumb	mg/l	2023	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Nichel	mg/l	2023	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007
Zinc	mg/l	2023	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Crom	mg/l	2023	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Cupru	mg/l	2023	0,0034	<0,003	0,012	0,0044	<0,003	<0,003	0,0015	<0,003	<0,003	<0,003
Cadmium	mg/l	2023	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	0,0015	<0,0003	0,0015	<0,0003

Sef UEL Laboratoare
Ileana DicuExpert ing. chimist
Adelina Nicola



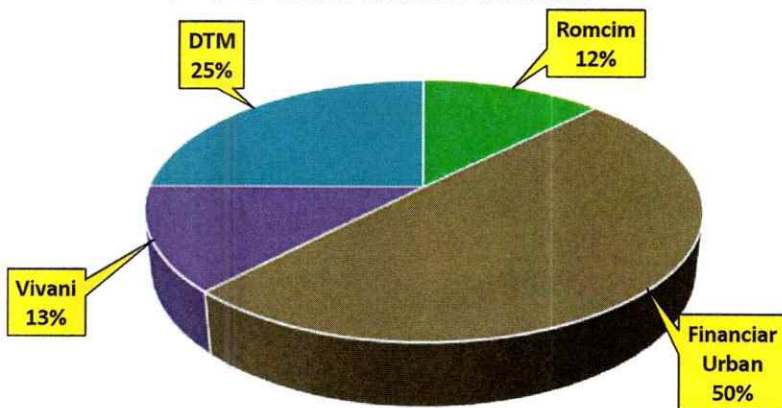
RAPORT ANUAL PRIVIND MANAGEMENTUL DESEURILOR - SC AUTOMOBILE DACIA SA - 2023

Total deseuri generate (T)	DNP (T)	DP (T)	DNP (T)		DP (T)	
			Valorificat	Eliminat	Valorificat	Eliminat
117544,54	112130,09	5414,45	110530,743	1599,346	2893,4	2521,046

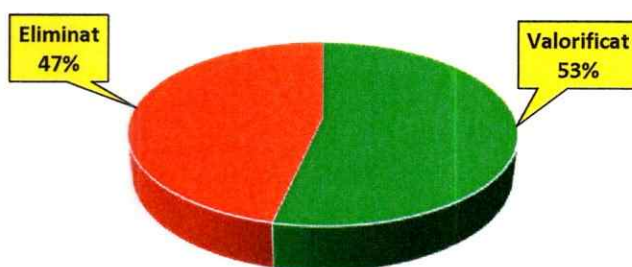
Societati partenere preluare deseuri

Valorificare deseuri	Tratare deseuri
Metalimpex	DTM
Stady Product	Financiar Urban
ECO Matador	Vivani
Ecopaper	
Anepal	
Ambro SV	
ECO Tyre	
Mihai Oyl Jr	
Camix Prod	
Palet Logistic	
Refarom	
Romcim	

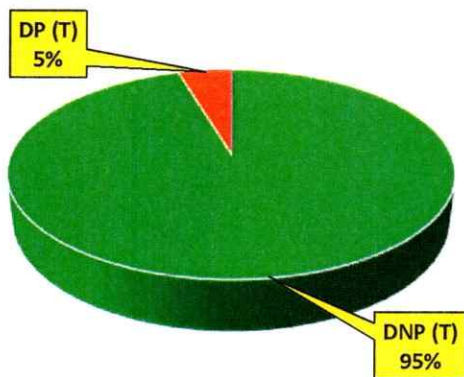
% Cheltuieli tratare deseuri



% Trasabilitate DP



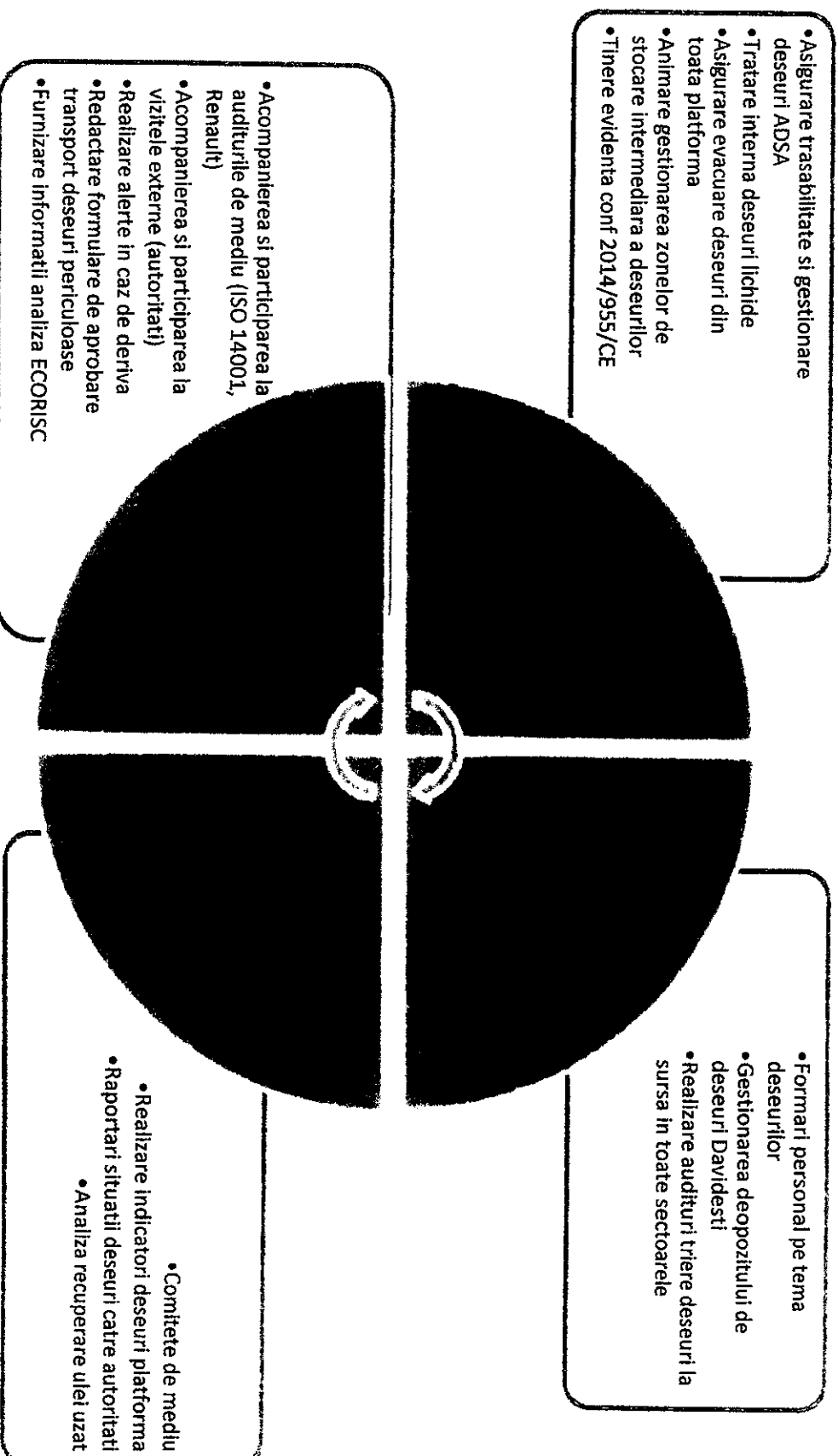
% generare deseuri



Legenda : DP - deseu periculos
DNP - deseu nepericulos



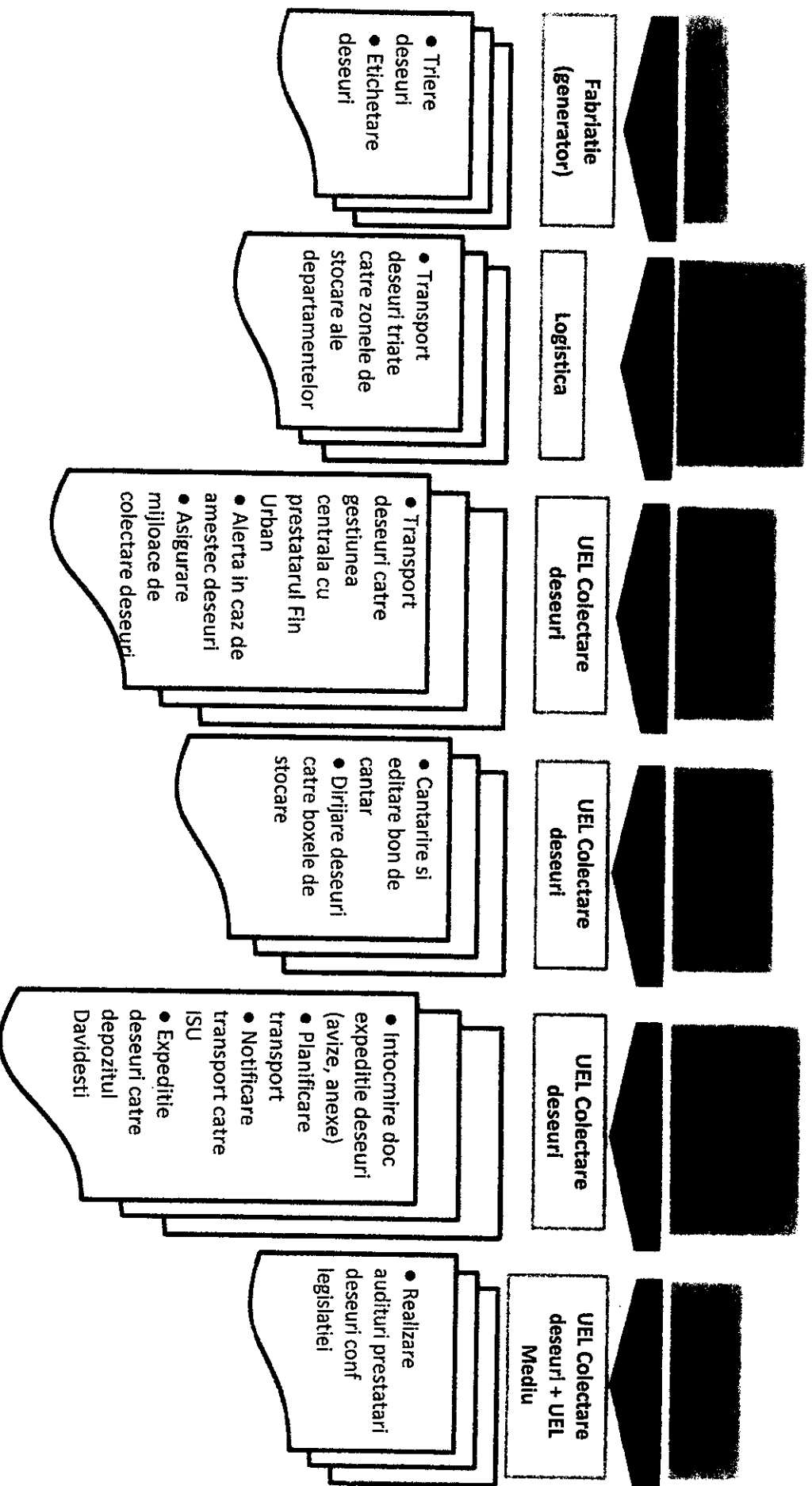
ANIMARE IN COTIDIAN PRIVIND MANAGEMENTUL DESEURILOR





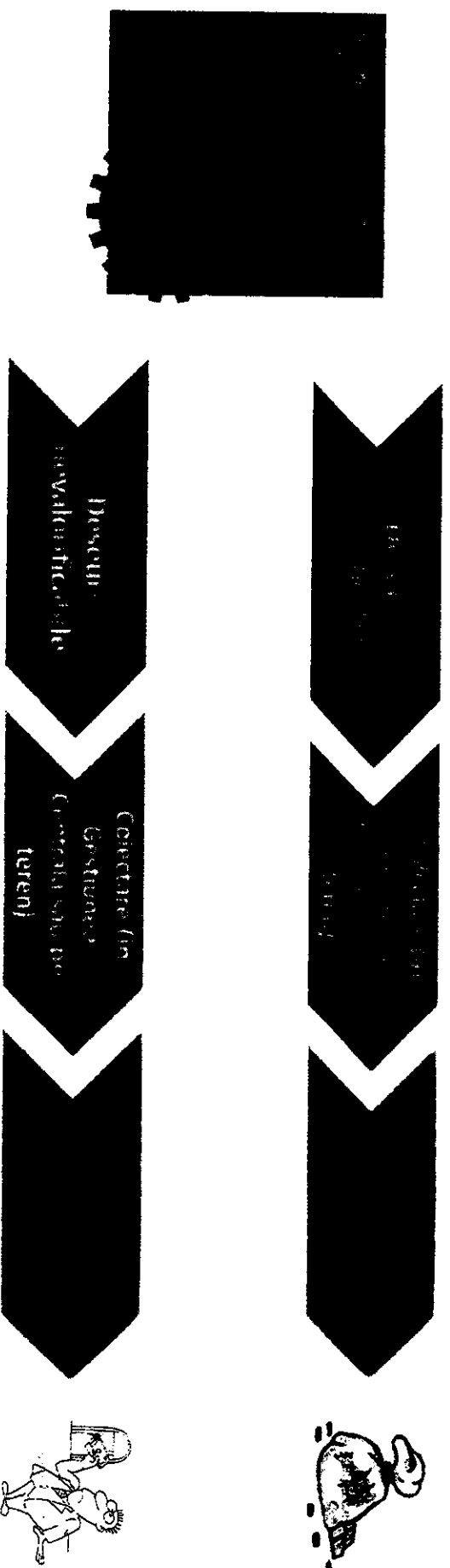
TRASABILITATE DESEURI PE PLATFORMA ADSA

Legislatia care sta la baza trasabilitatii deseurilor pe platforma Dacia este : Legea 211/2011 consolidata in 2016 , Decizia 2014/955/CE, HG 1061/2008 dar si procedurile interne Dacia.





FLUX DESEURI PE PLATFORMA ADSA





GD – TRAT Colectarea de date privind tratarea deșeurilor, în anul 2023

Colectarea de date are ca bază legală Hotărârea de Guvern 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, care prevede că atât unitățile economice care generează deșeurii, cât și unitățile economice autorizate să desfășoare activități de colectare, transport, depozitare temporară, valorificare și eliminare a deșeurilor, au obligația să țină o evidență a gestiunii acestora și să transmită autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului datele centralizate anual, asupra gestiunii deșeurilor.

Director unitate:
Gabriel DEHN
Tel: 0741149718

Responsabil unitate:
Melania NAF
Telefon 0758684903

(semnătura conducătorului unității)
DIRECȚIA NAȚIONALĂ
* VEHICULE DACIA *
ROMANIA

NR. CEREREA 4440 / 12.03.2024

A. DATE DE IDENTIFICARE

Ați fost înregistrat cu următoarele date:

Cod FISCAL (Cod Unic de Identificare) RJ0116107196]
Denumirea unității S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.
Adresă: Localitate MIOVENI.Sector...Strada UZINEI nr. 1-3
Nr.Bloc.Scara.Ap.Cod poștal 115400
Județ Arges cod SIRUTA 1318]
Telefon 0758 684903 Fax.....E-mail melania.nae@renault.com
Forma de proprietate la 31 decembrie 2023 (1) Cod 610]
Activitatea principală exercitată – Clasa CAEN Rev.2 (2) 219110]
Coordonate (stereo 70) X..... Y.....

Corecetați eventualele erori:

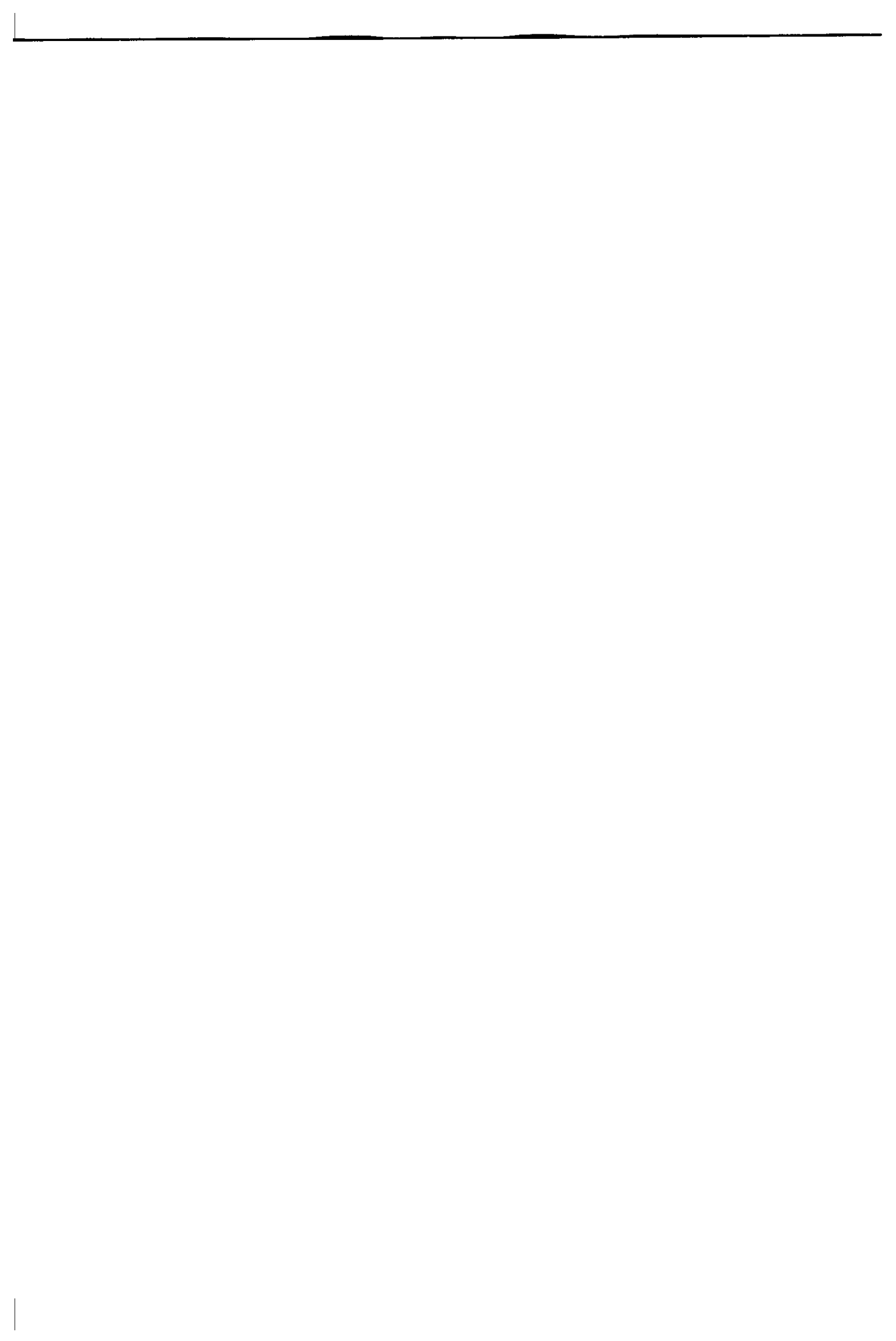
Cod FISCAL (Cod Unic de Identificare) [.....]
Denumirea unității
Adresă: LocalitateSector.....Strada.....
Nr.Bloc.Ap.Cod poștal
Județcod SIRUTA [.....]
Telefon.....Fax.....E-mail.....
Forma de proprietate la 31 decembrie 2023 (1) Cod [.....]
Activitatea principală exercitată – Clasa CAEN Rev. 2 (2) [.....]
Activități secundare – Clasa CAEN Rev 2 (2)
Coordonate (stereo 70) X..... Y.....

Note:

- (1) Forma de proprietate (tip capital)
- | Cod | Cod |
|-----|---|
| 10 | capital privat românesc și capital străin |
| 20 | integral străină |
| 25 | publică de interes național și local |
| 31 | (instituții și unități de interes public) |
- (2) Activitatea principală exercitată (clasa CAEN Rev. 2) se determină potrivit Clasificării Activităților din Economia Națională, aprobată prin HG nr. 656/1997 și actualizată prin ordinul Președintelui INS nr. 337/20.04.2007.

B. Detalii despre unitate:

Nr	A	
	Cod	1
1	Numărul total de personal la data de 31.12. 2023: lucrători nesalarizați (patroni, asociați, lucrători familiali) + salariați (cu contract de muncă) + colaboratori	10845
2	Cifra de afaceri (tei fără TVA) în anul 2023	-
3	Autorizația de mediu (nr/dată/termen valabilitate)	18 / 01.11.2017 val viza anuala



8.1 Date generale

a. Denumire stație de tratare	Statie Ultrafiltrare	
b. Proprietar – Nume Cod FISCAL	Automobile Dacia	160796
c. Operator – Nume Cod FISCAL	Automobile Dacia	160797
d. Localitate - denumire localitate	Mioveni	
e. Județ – denumire județ cod SIRUTA	Arges	38
f. Coordonate (stereo 70)		
g. Autorizația de mediu DA sau NU Număr Dată	DA	18 01.11.2017
h. Tip ¹ : manuală sau mecanică	mecanica	
i. Cod amenajări ² An înființare	IN	2001
j. Capacitatea proiectată (tone/an)		
k. Stoc la începutul anului 2023, din deșeurile primite (tone)	0	
l. Stoc la începutul anului 2023 din deșeurile tratate (tone)	0	
m. Cantitate deșeuri primite în 2023	72284,388	
n. Cantitate deșeuri tratate în 2023 (tone)	72284,388	
o. Cantitate deșeuri tratate valorificate în 2023 (tone)	67756,68	
p. Cantitate deșeuri tratate eliminate în 2023 (tone)	4527,708	
q. Stoc la sfârșitul anului 2023 din deșeurile primite (tone)	0	
r. Stoc la sfârșitul anului 2023 din deșeurile tratate (tone)	0	

¹ se va înscrie metoda de tratare aplicată;

² Cod amenajări: P = platformă betonată, A = acoperiș, IN = incintă închisă, CTA = colectare și tratare ape uzate, SD = spațiu deschis, CPE = colectare și purificare emisii atmosferice, N = neamenajat. Se enumeră toate amenajările existente



8.2 Deseuri tratate

Nr. crt.	Tip de deșeu (se înscrie codul deșeurii conform Listei Deșeurilor din HG. 856/2002; pentru deșeurile periculoase, codurile vor conține și " * ")	Cantitate deșeuri primită în 2023 (tone)	Originea deșeurilor (nume operator, CUI, date contact)
1	07 06 01*	999,951	Automobile Dacia, 160796-265067, Arges, Mioveni
2	07 06 01*	1404,102	Horse Romania, 18699808-266068, Arges, Mioveni
3	12 01 09*	437,913	Automobile Dacia, 160796-265067, Arges, Mioveni
4	12 01 09*	2039,622	Horse Romania, 18699808-266068, Arges, Mioveni
5	15 01 01	2289,1	Automobile Dacia, 160796-265067, Arges, Mioveni
6	15 01 05	139,86	Automobile Dacia, 160796-265067, Arges, Mioveni
7	16 01 17	64973,84	Automobile Dacia, 160796-265067, Arges, Mioveni



8.3 Valorificare deșeuri tratate în anul 2023 (Se vor preciza operatorii economici care preiau deșeurile tratate spre valorificare)

Nr. crt.	Denumirea unității care preia deșeurile tratate spre valorificare	Codul FISCAL al unității	Denumirea localității	Județul	Cod SIRUTA județ	Tip deșeu preluat	Cantitatea preluată în anul 2023 (tone)	Cod valorificare ¹
	A	1	B	C	2	3	4	5
1	Mihai Jr Oyl	RO36925130-428670	Dragodana	Dambovita	154	13 05 02*	239,68	R9
2	Mihai Jr Oyl	RO36925130-428670	Dragodana	Dambovita	154	13 05 06*	142,36	R9
3	Ambro	RO2691530-263821	Suceava	Suceava	332	15 01 01	1224,78	R3
4	DS SMITH	RO1124988-258915	Zarnesti	Brasov	83	15 01 01	1047,84	R3
5	Stady Product Jr	RO15838391-347217	Micesti	Arges	38	15 01 01	16,48	R12
6	ROMCIM SA	RO328750-263630	Medgidia	Constanta	136	15 01 05	111,7	R1
7	Metalimpex Romania	RO13635501-275629	Maracineni	Arges	38	16 01 17	64973,84	R12

¹ conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor



8.4 Eliminare deșeuri tratate și/sau reziduuri în anul 2023 (Se vor preciza operatorii economici care preiau deșeurile tratate și / sau reziduurile spre eliminare)

Nr. crt.	Denumirea unității care preia deșeurile tratate și / sau reziduurile spre eliminare	Codul FISCAL al unității	Denumirea localității	Județul	Cod SIRUTA județ	Tip deșeu preluat	Cantitatea preluată în anul 2023 (tone)	Cod eliminare ¹
	A	1	B	C	2	3	4	5
1	Vivani SA	RO14302998-449652	Perieți	Ialomița	216	15 01 05	28,16	D10
2	Automobile Dacia	RO160796-265067	Mioveni	Arges	38	99 99 99	4499,548	D8
3								

¹ conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor

Intocmit
Cristea Valentin





GD-PRODDES
Colectarea de date privind generarea și gestionarea deșeurilor în anul 2023

Colectarea de date are ca bază legală Hotărârea de Guvern 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, care prevede că atât unitățile economice care generează (produc) deșeurii, cât și unitățile economice autorizate să desfășoare activități de colectare, transport, depozitare temporară, valorificare și eliminare a deșeurilor, au obligația să fină o evidență a gestiunii acestora și să transmită autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului datele centralizate anual, asupra gestiunii deșeurilor.

Director unitate:
 Gabriel DICU
 Telefon 0744144718

Responsabil unitate:
 Melania NAE
 Telefon 0758 684903

(sepoștura conducătorului
 unității economice)

OMILE DACIA SA
 DIRECTIONA DACIA SA
 ZI DIRECTOR EXECUTIV
 Nr. 5029/MN/14.12.2024

A. DATE DE IDENTIFICARE

Ați fost înregistrat cu următoarele date:

Cod FISCAL (Cod Unic de identificare) [R|O|1|6|0|7|9|6|_] _ _ _ _ _

Denumirea unității SC AUTOMOBILE DACIA SA

Adresă: Localitate Mioveni Sector... Strada Uzinei Nr. 1
 Bloc.....Ap.....Cod poștal 115400
 Județ Arges cod SIRUTA [] []

Telefon 0758 684903 Fax..... E-mail melania.nae@renault.com

Forma de proprietate la 31 decembrie 2023 (1) Cod 6|0|

Activitatea principală exercitată – Clasa CAEN Rev.2 (2) |2|9|1|0|

Coordonate (stereo 70) X..... Y.....

Corecții eventualele erori:

Cod FISCAL (Cod Unic de identificare) []

Denumirea unității

Adresă: Localitate

Nr.Bloc.....Ap.....Sector.....Strada.....Cod poștal

Județ.....Scara.....Ap.....Sector.....Cod poștal [] [] [] []

Telefon.....Fax.....E-mail.....

Forma de proprietate la 31 decembrie 2023 (1) Cod [] [] [] [] []

Activitatea principală exercitată – Clasa CAEN Rev. 2 (2) [] [] [] [] [] [] [] []

Activități secundare – Clasa CAEN Rev 2 (2) Y.....

Coordonate (stereo 70) X..... Y.....

Note:

(1) Forma de proprietate (tip capital)	Cod	Cod
• integrala de stat	10	• capital privat românesc și capital străin
• majoritatea de stat (>50%)	20	• integral străină
• majoritatea privată (capital privat >50%)	25	• publică de interes național și local (instituții și unități de interes public)
• capital integral privat românesc	31	70

(2) Activitatea principală exercitată și activitățile secundare se determină potrivit Clasificării Activităților din Economia Națională, aprobată prin HG nr. 656/1997 și actualizată prin ordinul Președintelui INS nr. 337/20.04.2007 (CAEN Rev 2).

B. Detalii despre unitate:

Nr	A
1	1
Numărul total de personal la data de 31.12. 2023: lucrători nesalarizați (patroni, asociați, lucrători familiați) + salariați (cu contract de muncă) + colaboratori	
2	10845
Cifra de afaceri (lei fără TVA) în anul 2023	
3	-
Autorizația de mediu (nr/data/termen valabilitate)	
4	18 / 01.11.2017 val viza anuală
Unitatea Dvs. este un IMM? (DA=1 / NU=2)	
	2



Cap. 1. GENERAREA SI GESTIONAREA DESEURILOR IN ANUL 2023
Tabel 1 Generarea si gestionarea deseurilor in anul 2023

Nr. crt.	Denumire deseuri	Cod deseuri	Stoc la inceputul anului (tone)	Cantitatea generata in unitate (tone)	Cantitatea preluata		Stoc la sfarsitul anului (tone)	A sau B
					din Romania (tone)	din alte tari		
	A	1	2	3	4	5	6	7
1	deseuri de materiale plastice	07 02 13	2,72	485,66			3,1	A
2	lichide apoase de spalare si solutii muma	07 06 01*	1,94	191,28			3,26	A
3	deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	08 01 11*	9,165	84,836			13,011	A
4	namoluri de la vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	08 01 13*	0	368,4			1,94	A
5	namoluri apoase cu continut de vopsele sau lacuri care contin solventi organici sau alte substante periculoase	08 01 15*	0	425,62			0	A
6	suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase	08 01 19*	9,72	440,74			8,18	A
7	deseuri de adezivi si cieiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	08 04 09*	7	91,76			2,96	A
8	zgară de topitorie	10 10 03	0	387,18			0	A
9	alte reziduuri cu continut de substante periculoase	10 10 11*	0	65,08			0	A
10	acizi de decapare	11 01 05*	6,44	48,44			4,72	A
11	namoluri cu continut de fosfati	11 01 08*	7,1	53,22			2,76	A
12	namoluri și turte de filtrare cu continut de substante periculoase	11 01 09*	4,24	996,36			14,46	A
13	piitura si span feros	12 01 01	0	20404,52			0	A
14	piitura si span neferos	12 01 03	0,34	690,522			0,08	A
15	emulsii si solutii de ungere uzate fara halogeni	12 01 09*	26,74	1387,18			0	A
16	ceruri si grasimi uzate	12 01 12*	0	107,62			0	A
17	namoluri de la masini-unelte, cu continut de substante periculoase	12 01 14*	0,06	2,12			2,18	A
18	deseuri de material de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16	12 01 17	0	19,08			0,04	A
19	namoluri metalice (de la maruntire, honuire, lepuire) cu continut de ulei	12 01 18*	6,08	69,76			0	A
20	piese uzate de polizare maruntite si materiale de polizare maruntite, altele decat cele specificate la 12 01 20	12 01 21	4,03	1,34			0,63	A
21	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	13 01 10*	0,14	84,02			0,16	A
22	namoluri de la separatoarele ulei/apa	13 05 02*	6,48	241,64			8,44	A
23	ulei de la separatoarele ulei/apa	13 05 06*	13,96	136,48			8,08	A
24	alti combustibili (inclusiv amestecuri)	13 07 03*	0,22	2,48			0,26	A
25	alti solventi si amestecuri de solventi	14 06 03*	7,36	153,92			5,12	A
26	ambalaje de hartie si carton	15 01 01	0	3923,17			0	A
27	ambalaje de materiale plastice	15 01 02	0	885,83			0	A
28	ambalaje de lemn	15 01 03	0	3626,9			0	A
29	ambalaje de materiale compozite	15 01 05	0	206,6			0	A
30	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	2,1	85,01			2,93	A

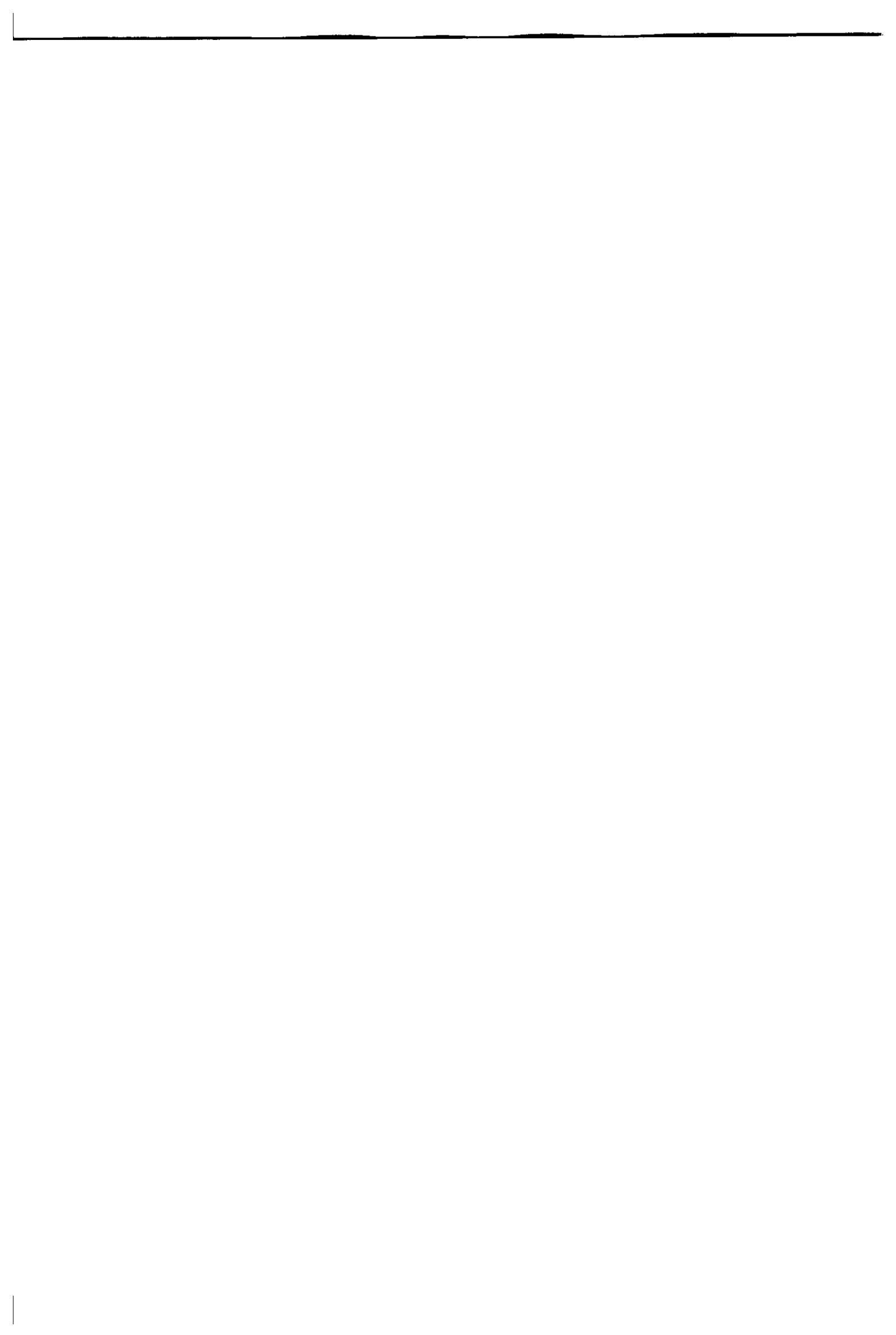


Nr. crt.	Denumire deseuri	Cod deseuri	Stoc la inceputul anului (tone)	Cantitatea generata in unitate (tone)	Cantitatea preluata		Stoc la sfarsitul anului (tone)	A sau B
					din Romania (tone)	din alte tari		
	A	1	2	3	4	5	6	7
31	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	15 02 02*	13	319,94			3,41	A
32	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	15 02 03	2,28	168,34			2,18	A
33	anvelope scoase din uz	16 01 03	1,305	17,345			1,47	A
34	filtre de ulei	16 01 07*	0,02	0,72			0,12	A
35	componente cu continut de mercur	16 01 08*	0,00002	0			0,00002	A
36	fluide antiigel cu continut de substante periculoase	16 01 14*	0,58	3,276			1,896	A
37	metale feroase	16 01 17	29,788	74935,73			9,37	A
38	metale neferoase	16 01 18	16,759	182,475			2,75	A
39	materiale plastice	16 01 19	6,27	124,664			3,26	A
40	sticla	16 01 20	11,15	52,83			12,97	A
41	deșeuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03	16 03 04	6,6	82,22			0	A
42	butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni) cu continut de substante periculoase	16 05 04*	0,021	0			0,021	A
43	substante chimice de laborator constand din sau continand substante periculoase inclusiv amestecurile de substante chimice de laborator	16 05 06*	0,288	6,484			0,026	A
44	baterii cu plumb	16 06 01*	7,255	9,131			7,086	A
45	catalizatori uzati cu continut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platina (cu exceptia 16 08 07)	16 08 01	0	0,665			0,04	A
46	beton	17 01 01	0	597,52			0	A
47	sticlă	17 02 02	1,3	15,64			0	A
48	asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01	17 03 02	0	614,46			0	A
49	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	17 05 04	0	3816,45			0	A
50	materiale izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	17 06 04	1,57	14,77			0	A
51	deșeuri amestecate de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	17 09 04	0	49,3			0	A
52	namoluri cu continut de substante periculoase de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale	19 08 11*	0	0,0374			0	B
53	cărbune activ uzat	19 09 04	0	0,78			0,78	A
54	materiale textile	20 01 11	1,355	10,365			0,46	A
55	baterii și acumulatori incluse la 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatori nesortate conținând aceste baterii	20 01 33*	0,01	0,03			0	A
56	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	20 01 36	2,05	24,314			0,14	A
57	deșeuri municipale amestecate	20 03 01	0	508,032			0	A
58	deșeuri de la curățarea canalizării	20 03 06	0	233,14			0	A



Tabel 2 - Valorificarea deșeurilor în anul 2023

Nr.crt.	Denumirea deșeu	Cod deșeu	Cantitate valorificată (tone)	Cod valorificare	A sau B
	A	1	2	3	B
1	deșeurile de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	08 01 11*	69,33	R2	A
2	namoluri de la vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	08 01 13*	234,96	R1	A
3	namoluri apoase cu conținut de vopsele sau lacuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase	08 01 15*	226,74	R1	A
4	zgură de topitorie	10 10 03	387,18	R12	A
5	alte reziduuri cu conținut de substanțe periculoase	10 10 11*	65,08	R12	A
6	namoluri și turte de filtrare cu conținut de substanțe periculoase	11 01 09*	597,915	R13	A
7	piilitura și span feros	12 01 01	20404,52	R12	A
8	piilitura și span neferos	12 01 03	690,782	R12	A
9	emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	12 01 09*	269,4	R1	A
10	ceruri și grăsimi uzate	12 01 12*	107,62	R9	A
11	namoluri metalice (de la maruntire, honuire, lepuire) cu conținut de ulei	12 01 18*	60,672	R13	A
12	piese uzate de polizare maruntite și materiale de polizare maruntite, altele decât cele specificate la 12 01 20	12 01 21	4,74	R5	A
13	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	13 01 10*	84	R9	A
14	namoluri de la separatoarele ulei/apa	13 05 02*	239,68	R9	A
15	ulei de la separatoarele ulei/apa	13 05 06*	142,36	R9	A
16	alți solvenți și amestecuri de solvenți	14 06 03*	156,16	R2	A
17	ambalaje de hartie și carton	15 01 01	2272,62	R3	A
18	ambalaje de hartie și carton	15 01 01	1650,55	R12	A
19	ambalaje de materiale plastice	15 01 02	57,68	R12	A
20	ambalaje de materiale plastice	15 01 02	828,15	R3	A
21	ambalaje de lemn	15 01 03	3626,9	R3	A
22	ambalaje de materiale compozite	15 01 05	66,74	R12	A
23	ambalaje de materiale compozite	15 01 05	111,7	R1	A
24	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	84,18	R13	A
25	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	15 02 02*	233,966	R13	A
26	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	15 02 03	9,68	R13	A
27	envelope scoase din uz	16 01 03	17,18	R12	A
28	fluide antifreeze cu conținut de substanțe periculoase	16 01 14*	1,96	R9	A
29	metale feroase	16 01 17	74956,148	R12	A
30	metale neferoase	16 01 18	196,484	R12	A
31	materiale plastice	16 01 19	77,16	R3	A
32	sticla	16 01 20	51,01	R12	A
33	baterii cu plumb	16 06 01*	9,3	R12	A



Nr.crf.	Denumirea deseului	Cod deseul	Cantitate valorificata (tone)	Cod valorificare	A sau B
	A	1	2	3	B
34	catalizatori uzati cu continut de aur, argint, reniu, rodiu, paladiu, iridiu sau platina (cu exceptia 16 08 07)	16 08 01	0,625	R12	A
35	beton	17 01 01	594,96	R10	A
36	beton	17 01 01	2,56	R12	A
37	sticlă	17 02 02	16,94	R12	A
38	asfalturi, altele decât cele specificate la 17 03 01	17 03 02	614,46	R10	A
39	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	17 05 04	3082,32	R5	A
40	pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	17 05 04	734,13	R10	A
41	deșeurile amestecate de la construcții și demolări, altele decât cele specificate la 17 09 01, 17 09 02 și 17 09 03	17 09 04	49,3	R5	A
42	baterii și acumulatorii incluse la 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 și baterii și acumulatorii nesortate conținând aceste baterii	20 01 33*	0,04	R12	A
43	echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	20 01 36	26,224	R12	A



Tabel 3 - Eliminare deseuri in anul 2023

Nr.crt.	Denumirea deoseu	Cod deoseu	Cantitate eliminata (tone)	Cod eliminare	A sau B
	A	1	2	3	
1	deșeurii de materiale plastice	07 02 13	485,28	D10	A
2	lichide apoase de spalare si solutii muma	07 06 01*	189,96	D10	A
3	deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	08 01 11*	11,66	D10	A
4	namoluri de la vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	08 01 13*	131,5	D9	A
5	namoluri apoase cu continut de vopsele sau lacuri care contin solventi organici sau alte substante periculoase	08 01 15*	198,88	D9	A
6	suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase	08 01 19*	442,28	D10	A
7	deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	08 04 09*	95,8	D10	A
8	acizi de decapare	11 01 05*	50,16	D9	A
9	namoluri cu continut de fosfati	11 01 08*	57,56	D10	A
10	namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase	11 01 09*	188,92	D9	A
11	namoluri si turte de filtrare cu continut de substante periculoase	11 01 09*	199,305	D15	A
12	emulsii si solutii de ungere uzate fara halogeni	12 01 09*	1144,52	D10	A
13	deșeurii de material de sablare, altele decât cele specificate la 12 01 16	12 01 17	19,04	D5	A
14	namoluri metalice (de la marunțire, honuire, lepuire) cu continut de ulei	12 01 18*	15,168	D15	A
15	alți combustibili (inclusiv amestecuri)	13 07 03*	2,44	D10	A
16	ambalaje de materiale compozite	15 01 05	28,16	D10	A
17	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	15 02 02*	95,564	D15	A
18	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	15 02 03	158,76	D5	A
19	filtre de ulei	16 01 07*	0,62	D10	A
20	materiale plastice	16 01 19	50,514	D10	A
21	deseuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03	16 03 04	45,86	D10	A
22	deseuri anorganice, altele decât cele specificate la 16 03 03	16 03 04	42,96	D5	A
23	substante chimice de laborator constand din sau continand substante periculoase inclusiv amestecurile de substante chimice de laborator	16 05 06*	6,746	D10	A
24	materiale izolante, altele decat cele specificate la 17 06 01 si 17 06 03	17 06 04	16,34	D10	A
25	namoluri cu continut de substante periculoase de la epurarea biologica a apelor reziduale industriale	19 08 11*	0,0374	D5	B
26	materiale textile	20 01 11	11,26	D10	A
27	deseuri municipale amestecate	20 03 01	508,032	D5	A
28	deseuri de la curatarea canalizarii	20 03 06	233,14	D10	A



Tabelul 2a (pentru valorificare) - Se vor preciza operatorii economici (contractanti) care preiau deseurile spre valorificare

Nr. crt.	Numele unitatii care preia deseul spre valorificare	Codul FISCAL al unitatii care preia deseul spre valorificare	Tara		Denumire localitate	Judetul	Cod SIRUTA judet	Tipul deseului (cod)	Cantitatea preluata in anul 2023 (tone)	Cod valorificare
			Nume	Cod						
1	Camix Prod	RO14376375-280520	Romania	RO	Dragasani	Valcea	387	08 01 11*	69,33	R2
2	ROMCIM SA	RO328750-263630	Romania	RO	Medgidia	Constanta	136	08 01 13*	234,96	R1
3	ROMCIM SA	RO328750-263630	Romania	RO	Medgidia	Constanta	136	08 01 15*	226,74	R1
4	Metalimpex Romania	RO13635501-275629	Romania	RO	Maracineni	Arges	38	10 10 03	387,18	R12
5	Compania de Demolari	RO31085414-400674	Romania	RO	Dambau	Mures	2261	10 10 11*	65,08	R12
6	DTM Waste Recycling	RO16593834-349742	Romania	RO	Jilava	Ifov	234	11 01 09*	597,915	R13
7	Metalimpex Romania	RO13635501-275629	Romania	RO	Maracineni	Arges	38	12 01 01	20404,52	R12
8	Metalimpex Romania	RO13635501-275629	Romania	RO	Maracineni	Arges	38	12 01 03	690,782	R12
9	ROMCIM SA	RO328750-263630	Romania	RO	Medgidia	Constanta	136	12 01 09*	269,4	R1
10	Mihai Jr Oyl	RO36925130-428670	Romania	RO	Dragodana	Dambovita	154	12 01 12*	107,62	R9
11	DTM Waste Recycling	RO16593834-349742	Romania	RO	Jilava	Ifov	234	12 01 18*	60,672	R13
12	Refarom	RO1088737-302314	Romania	RO	Brasov	Brasov	83	12 01 21	4,74	R5
13	Mihai Jr Oyl	RO36925130-428670	Romania	RO	Dragodana	Dambovita	154	13 01 10*	84	R9
14	Mihai Jr Oyl	RO36925130-428670	Romania	RO	Dragodana	Dambovita	154	13 05 02*	239,68	R9
15	Mihai Jr Oyl	RO36925130-428670	Romania	RO	Dragodana	Dambovita	154	13 05 06*	142,36	R9
16	Camix Prod	RO14376375-280520	Romania	RO	Dragasani	Valcea	387	14 06 03*	76,04	R2
17	Mihai Jr Oyl	RO36925130-428670	Romania	RO	Dragodana	Dambovita	154	14 06 03*	80,12	R2
18	Ambro	RO2691530-263821	Romania	RO	Suceava	Suceava	332	15 01 01	1224,78	R3
19	S.C. DS SMITH PAPER	RO1124988-258915	Romania	RO	Zamesti	Brasov	83	15 01 01	1047,84	R3
20	Metalimpex Romania	RO13635501-275629	Romania	RO	Maracineni	Arges	38	15 01 01	252,66	R12
21	Stady Product Jr	RO15838391-347217	Romania	RO	Micesti	Arges	38	15 01 01	1397,89	R12
22	Eco Matador	RO17876723-297541	Romania	RO	Pitesti	Arges	38	15 01 02	57,68	R12
23	Stady Product Jr	RO15838391-347217	Romania	RO	Micesti	Arges	38	15 01 02	828,15	R3
24	SC ANEPAL AMBALAJE SRL	RO18713082-295800	Romania	RO	Merisani	Arges	38	15 01 03	1867,84	R3
25	Palet Logistic	RO15829121-296165	Romania	RO	Stefanesti	Arges	38	15 01 03	1759,06	R3
26	ROMCIM SA	RO328750-263630	Romania	RO	Medgidia	Constanta	136	15 01 05	111,7	R1
27	Stady Product Jr	RO15838391-347217	Romania	RO	Micesti	Arges	38	15 01 05	66,74	R12
28	DTM Waste Recycling	RO16593834-349742	Romania	RO	Jilava	Ifov	234	15 01 10*	84,18	R13
29	DTM Waste Recycling	RO16593834-349742	Romania	RO	Jilava	Ifov	234	15 02 02*	233,966	R13
30	DTM Waste Recycling	RO16593834-349742	Romania	RO	Jilava	Ifov	234	15 02 03	9,68	R13
31	SC ECO TYRE COLECT SRL	RO30837730-338301	Romania	RO	Pitesti	Arges	38	16 01 03	17,18	R12



Nr. crt.	Numele unitatii care preia deseul spre valorificare	Codul FISCAL al unitatii care preia deseul spre valorificare	Tara		Denumire localitate	Judetul	Cod SIRUTA judet	Tipul deseului (cod)	Cantitatea preluata in anul 2023 (tone)	Cod valorificare
			Nume	Cod						
32	Mihai Jr Oyl	RO36925130-428670	Romania	RO	Dragodana	Dambovita	154	16 01 14*	1,96	R9
33	Metalimpex Romania	RO13635501-275629	Romania	RO	Maracineni	Arges	38	16 01 17	74956,148	R12
34	Metalimpex Romania	RO13635501-275629	Romania	RO	Maracineni	Arges	38	16 01 18	196,484	R12
35	Stady Product Jr	RO15838391-347217	Romania	RO	Micesti	Arges	38	16 01 19	77,16	R3
36	Financiar Urban	RO15343880-291885	Romania	RO	Pitesti	Arges	38	16 01 20	51,01	R12
37	Metalimpex Romania	RO13635501-275629	Romania	RO	Maracineni	Arges	38	16 06 01*	9,3	R12
38	Metalimpex Romania	RO13635501-275629	Romania	RO	Maracineni	Arges	38	16 08 01	0,625	R12
39	Girexim	RO9054608-259698	Romania	RO	Albota	Arges	38	17 01 01	594,96	R10
40	Salubritate 2000	RO13031718-286569	Romania	RO	Pitesti	Arges	38	17 01 01	2,56	R12
41	Financiar Urban	RO15343880-291885	Romania	RO	Pitesti	Arges	38	17 02 02	16,94	R12
42	Selca	RO128299-273464	Romania	RO	Pitesti	Arges	38	17 03 02	3,06	R10
43	AMC Trans Multicom		Romania	RO				17 03 02	611,4	R10
44	SC TITAN SRL	RO130280-387124	Romania	RO	Darmanesti	Arges	38	17 05 04	3082,32	R5
45	Girexim	RO9054608-259698	Romania	RO	Albota	Arges	38	17 05 04	445,77	R10
46	AMC Trans Multicom		Romania	RO				17 05 04	288,36	R10
47	Girexim	RO9054608-259698	Romania	RO	Albota	Arges	38	17 09 04	49,3	R5
48	Linia Verde	RO28969240-418164	Romania	RO	Popesti	Arges	38	20 01 33*	0,04	R12
49	Linia Verde	RO28969240-418164	Romania	RO	Popesti	Arges	38	20 01 36	26,224	R12



Tabloul 3a (pentru eliminare) - Se vor preciza operatorii economici (contractanti) care preiau deseurile spre eliminare

Nr. crt.	Numele unitatii care preia deseul spre eliminare	Codul FISCAL al unitatii care preia deseul spre eliminare	Tara		Denumire localitate	Judetul	Cod SIRUTA judet	Tipul deseului (cod)	Cantitatea preluata in anul 2023 (tone)	Cod eliminare
			Nume	Cod						
1	Vivani SA	RO14302998-449652	Romania	RO	Perieti	Ialomita	216	07 02 13	485,28	D10
2	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	07 06 01*	189,96	D10
3	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	08 01 11*	11,66	D10
4	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	08 01 13*	131,5	D9
5	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	08 01 15*	198,88	D9
6	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	08 01 19*	442,28	D10
7	Vivani SA	RO14302998-449652	Romania	RO	Perieti	Ialomita	216	08 04 09*	95,8	D10
8	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	11 01 05*	50,16	D9
9	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	11 01 08*	57,56	D10
10	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	11 01 09*	188,92	D9
11	DTM Waste Recycling	RO16593834-349742	Romania	RO	Jilava	Ifov	234	11 01 09*	199,305	D15
12	Vivani SA	RO14302998-449652	Romania	RO	Perieti	Ialomita	216	12 01 09*	41,98	D10
13	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	12 01 09*	1102,54	D10
14	Vivani SA	RO14302998-280510	Romania	RO	Perieti	Ialomita	216	12 01 17	19,04	D5
15	DTM Waste Recycling	RO16593834-349742	Romania	RO	Jilava	Ifov	234	12 01 18*	15,168	D15
16	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	13 07 03*	2,44	D10
17	Vivani SA	RO14302998-449652	Romania	RO	Perieti	Ialomita	216	15 01 05	28,16	D10
18	DTM Waste Recycling	RO16593834-349742	Romania	RO	Jilava	Ifov	234	15 02 02*	95,564	D15
19	Vivani SA	RO14302998-280510	Romania	RO	Perieti	Ialomita	216	15 02 03	158,76	D5
20	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	16 01 07*	0,62	D10
21	Vivani SA	RO14302998-449652	Romania	RO	Perieti	Ialomita	216	16 01 19	50,514	D10
22	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	16 03 04	45,86	D10
23	Vivani SA	RO14302998-280510	Romania	RO	Perieti	Ialomita	216	16 03 04	42,96	D5
24	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	16 05 06*	6,746	D10
25	Vivani SA	RO14302998-449652	Romania	RO	Perieti	Ialomita	216	17 06 04	16,34	D10
26	Automobile Dacia	RO160796-285080	Romania	RO	Davidesti	Arges	38	19 08 11*	0,0374	D5
27	Vivani SA	RO14302998-449652	Romania	RO	Perieti	Ialomita	216	20 01 11	11,26	D10
28	Financiar Urban	RO15343880-291885	Romania	RO	Pitesti	Arges	38	20 03 01	508,032	D5
29	Enviro ECO	RO29206697-289290	Romania	RO	Bradu	Arges	38	20 03 06	233,14	D10

Intocmit: Valentin CRISTEA



S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.
UZINA VEHICULE DACIA
Nr. KCB0260/14406/21.02.2024

CĂTRE,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGHEȘ

În conformitate cu prevederile art 1 alin (1) din Ordinul nr 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje, vă transmitem anexat la prezenta, datele referitoare la ambalajele introduse pe piața națională cât și deseurile de ambalaje gestionate de către SC Automobile Dacia SA, în anul 2023. Aceste valori sunt în concordanță cu valorile declarate la Administrația Fondului de Mediu.

Cu stimă,

**ȘEF PROGRAM EXCELENȚĂ INDUSTRIALĂ
PLATFORMA DACIA,**

Gabriel-Adrian DICU *P.O.*



**ȘEF DEPARTAMENT ENERGIE/MEDIU
ȘI
PRESTAȚII INDUSTRIALE**

Marius CIUREA

**ȘEF SERVICIU MEDIU
RENAULT ROMÂNIA**

Melania NAE



Denumirea operatorului economic SC AUTOMOBILE DACIA SA

Localitatea: MIOVENI

Adresa: Str UZINEI nr 1, ORAS MIOVENI, JUD ARGES

Tel/Fax/E-mail: 0758684903/melania.nae@renault.com

Cod CAEN pentru activitatea aferenta raportarii 2023

CUI 160796

Anul pentru care se realizeaza raportarea 2023

UZINA VEhicULE DACIA
SERV MEDIU

ŞEF PROGRAM EXCELENŢĂ INDUSTRIALĂ
PLATFORMA DACIA

Gabriel - Adrian DICU

Tabloul nr 1 Ambalaje introduse pe piata nationala de catre SC Automobile Dacia SA inclusiv Punct de lucru Automobile Dacia SA-CPS Oarja si Directia AILN Roumanie

Material	Ambalaje de desfacere fabricate/ importate ¹⁾	Ambalaje folosite la ambalarea produselor introduse pe piata nationala ⁴⁾					Ambalaj cu continut periculos ³⁾ din coloana 3
		Ambalaje primare		Ambalaje secundare si de transport		Din care: ambalaj reutilizabil ²⁾	
		Total (col 3+5)	Total	Din care: ambalaj reutilizabil ²⁾	Total		
0	1	2	3	4	5	6	7
Sticla	0	0	0	0	0	0	0
Pet	0	0	0	0	0	0	0
Alte plastice	0	249831	87441	0	162390	0	0
Total plastice	0	249831	87441	0	162390	0	0
Hartie si carton	0	1974808	1362618	0	612190	0	0
Aluminiu	0	0	0	0	0	0	0
Otel	0	196875	196875	0	0	0	0
Total metal	0	196875	196875	0	0	0	0
Lemn	0	3709386	74186	0	3635200	0	0
Altele	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	6130900	1721120	0	4409780	0	0

Sef Serv MEDIU RENAULT ROMANIA

Melania NAE

Intocmit

Data 19 02 2024

Lidia ANGHIELESCU



UZINA VEHICULE DACIA
SERV MEDIU

ŞEF PROGRAM EXCELENŢĂ INDUSTRIALĂ
PLATFORMA DACIA
Gabriel - Adrian DICU

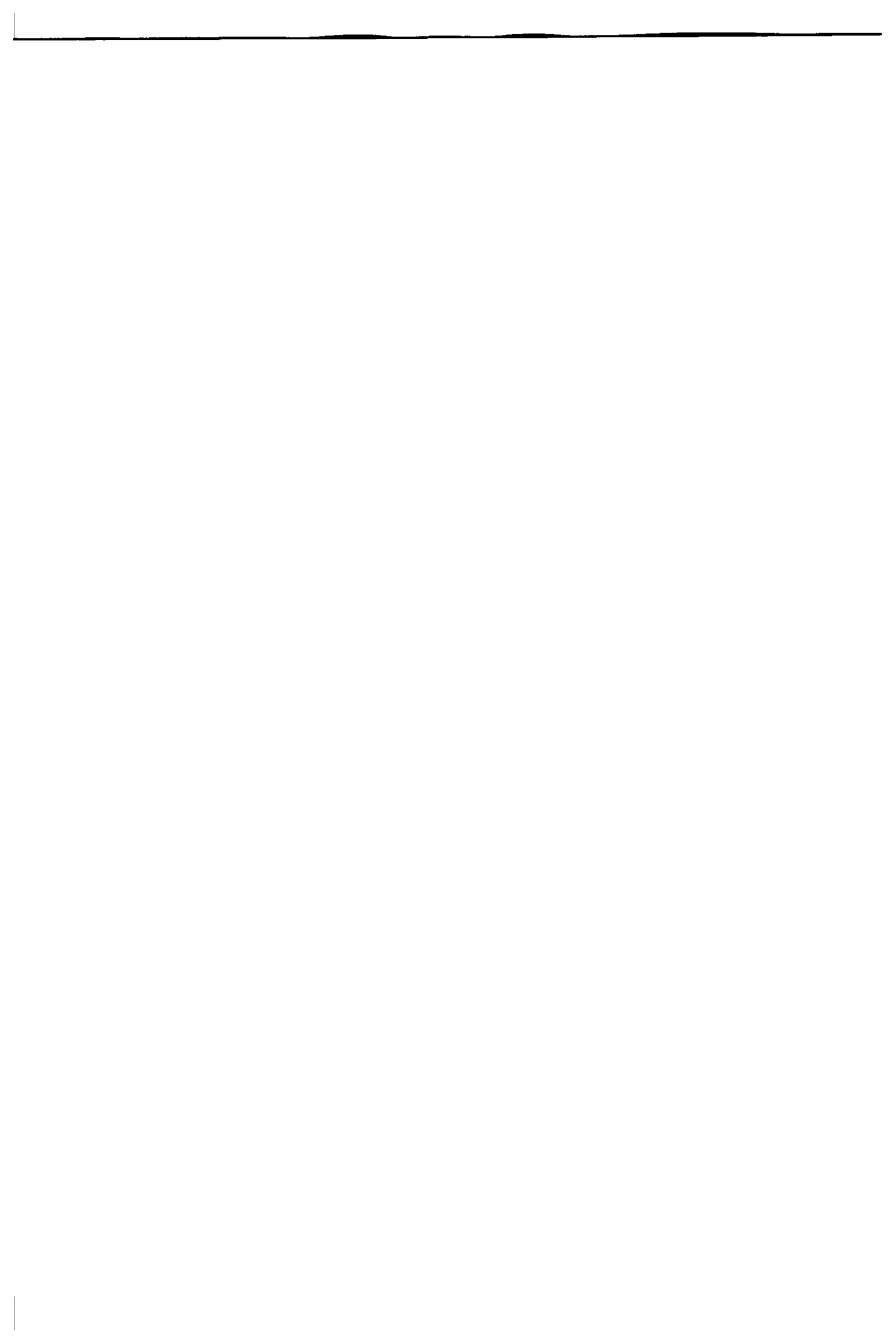
Tabelul nr 2 Deseuri de ambalaje gestionate de catre SC Automobile Dacia SA inclusiv Punct de lucru Automobile Dacia SA-CPS Oarja si Directia ALLN Roumanie

Anul 2023

Deseuri de ambalaje incredintate unui operator economic autorizat

kilograme

Material	Cantitatea	Operatorul economic autorizat pentru colectarea reciclarea si valorificarea deseurilor de ambalaje		Operatiunea la care a fost supus deseul de catre operatorul mentionat in coloana 2
		Denumire	CUI	
0	1		2	3
				4
Sticla				
PET				
Alte Plastice				
Total plastic (PET + alte plastice)				
Hartie si carton	1210800	S.C. AMBRO SA SUCEAVA		R3
	685993	DS Smith Paper Zarnesti	RO15838391	R3



Deseuri de ambalaje incredintate unui operator economic autorizat

kilograme

Material	Cantitatea	Operatorul economic autorizat pentru colectarea, reciclarea si valorificarea deseurilor de ambalaje		Operatiunea la care a fost supus deseul de catre operatorul mentionat in coloana 2
		Denumire	CUI	
0	1	2	3	4
Aluminiu				
Otel				
Total metal				
(Aluminiu + Otel)				
Lemn				
Lemn				
Lemn				
	1509720	PALET LOGISTIC	RO15829121	R3
	1584780	SC ANEPAL AMBALAJE SRL	RO18713082	R3
Altele				
Total				

Sef Serv. MEDIU RENAULT ROMANIA
Melania NAE



Data : 19 02 2024

Intocmit
Lidia ANGHELESCU





TRASABILITATEA DEȘEURILOR

Referinta:	Versiune:	Limba:	Data de aplicare:	Data de revizie:
RPIFROMEE20210052	2.0	RO	01/03/2023	01/03/2026
Stadiu:	Funcția emitentă:		Serviciul emitent:	
Aplicabil	MEDIU		UMCD/DT/DEMPI/Serviciu Mediu	

Obiect:	Procedura are ca obiectiv stabilirea fluxului deșeurilor de la generarea lor până la evacuarea în vederea depozitării temporare la zona centrală de regrupare deșeurilor. Această procedură se aplică în Automobile Dacia, Matrițe Dacia, CPS Oarja, AILN, RMR, Depozitul de deșeurilor Davidesti, DBC
Procesul asociat:	PS 07 Pilotarea Mentenantei
Destinatari:	1-Intern Renault

Redactor(i):	Valentin Cristea	Analist mediu	Valentin CRISTEA <small>Renault Group România Cămin Str. Petru Poni nr. 10 01106</small>
Validator(i):	Melania Nae	Sef Serviciu	Nae Melania Mihaela <small>Signature Numérique de Marc Mélania Mihaela Date : 2023 03 01 08:19:28 +0200</small>
Aprobator:	Marius Ciurea	Industrial Services Senior Manager	Ciurea Marius Sorin <small>Signature Numérique de Ciurea Marius Sorin Date : 2023 03 01 08:21:02</small>

Ceea ce trebuie reținut:	Gestionarea deșeurilor conform legii
Fondul sau clasa documentară asociat(a):	RPIFROMEE..... Fond documentar: Mentenanță; Energie; Mediu
Document de referință:	RPIFROMEE20200010 Manual pentru protecția mediului
Referință veche:	RPIFROMEE20210052 vers 1.0
Alte documente citate:	Lista exigente reglementare a serviciului Mediu RR
Exigente reglementare:	ISO 14001 /2015 – Sisteme de management de mediu "SPECIFICATII SI GHID DE UTILIZARE", cerințele 6.1.2. Aspecte de mediu și 8.1. Planificare operațională și control

Versiune	Aplicare	Obiectul principalelor modificări	Redactor
1.0	15/04/2021	Recodificare referință anterioară în conformitate cu noile domenii RPIF definite (RPIFDACIA20081053 devine RPIFROMEE20210052); Actualizarea referințelor documentelor citate și a formularului asociat instrucțiunii	Valentin Cristea
2.0	01/03/2023	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Redactare în format nou conform RPIFMETHQ20050004 v3.6; ▪ Modificarea unor definiții și a unor formate de tabel ▪ Eliminarea unor anexe ▪ Reorganizare departament 	Valentin Cristea

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantată. Doar versiunea informatică pusă la dispoziție este garantată la zi.



1	Prezentarea documentului	3
1.1	Obiectiv	3
1.2	Definire responsabilitati	3
1.3	Modalitati de conservare si actualizare a prezentei proceduri	4
2	Sinoptic detaliat	5
3	Descrierea detaliata a etapelor	6
3.1	Etapa 1 - Identificarea si caracterizarea deșeului	6
3.2	Etapa 2 - Cartografiere deseuri	7
3.3	Etapa 3 - Cartografierea mijloacelor de colectare a deseurilor	7
3.4	Etapa 4 - Realizare logigrama deseuri	7
3.5	Etapa 5 - Trierea si colectarea deseurilor la sursa (MR3 – KR 3.2)	7
3.6	Etapa 6 - Etichetare deseuri (MR3 – KR 3.5)	7
3.7	Etapa 7 - Depozitare intermediara (MR3 – KR 3.4)	8
3.8	Etapa 8 - Emitere BUDI intern si NOTA DE PREDARE (MR3 – KR 3.7)	8
3.9	Etapa 9 - Colectare, transport, depozitare deseuri (MR3 – KR 3.6, KR 3.8, KR 3.9)	8
3.10	Etapa 10 - Formare pe tema „TRIEREA DESEURILOR”	9
3.11	Înregistrări specifice	9
3.12	Reguli de stocare deseuri (MR3 – KR 3.2, KR 3.3, KR 3.4, KR 3.5, KR 3.6)	9
3.12.1	Reguli de baza	9
3.12.2	Reguli specifice	10
4	Glosar : definitii si abrevieri	11
4.1	Definitii	11
4.2	Abrevieri	11
5	Anexe si formulare	12
5.1	Formulare	12
5.2	Anexe	12



1.1 Obiective detaliate :

Procedura are ca obiectiv:

- Identificarea si caracterizarea deseurilor
- Cartografierea deseurilor
- Cartografierea mijloacelor de colectare a deseurilor
- Logigrama fiecarui tip de deseu de la generare pana la zona de stocare intermediara
- Trierea la sursa a deseurilor
- Colectarea deseurilor la postul de lucru in mijloace adecvate
- Etichetarea deseurilor
- Depozitarea intermediara a deseurilor
- Colectarea, transportul, depozitarea deseurilor

După aprobare, **Serviciul Mediu** acționează pentru aplicarea acestei instrucțiuni de lucru in cadrul Automobile Dacia, AILN, CPS Oarja, Matrite Dacia, RMR si DBC.

Acest document va sta la baza auditurilor interne sau externe care vor avea loc pe acest subiect.

Punerea în practică a acestei proceduri devine obligatorie după difuzarea ei cu specificarea la statut „**Aplicare**”.

1.2. Definire responsabilitati

- **Correspondent de mediu** : identifica un nou tip de deseu, realizeaza cartografia deseurilor si a mijloacelor de colectare aferente acestora (la nivel de departament), realizeaza logigrama deseurilor (la nivel de departament), emite Nota de Predare pentru cantitatea de deseu colectata, conform, completeaza BUDI pentru deseurile nevalorificabile.
- **Sef de UEL** : realizeaza cartografia deseurilor si a mijloacelor de colectare aferente acestora (la nivel de UEL), realizeaza logigrama deseurilor (la nivel de UEL), raspunde de trierea deseurilor si etichetarea mijloacelor de colectare din UEL-ul său, formează personalul din UEL implicat în trierea, colectarea și transportul deseurilor.
- **Serv Mediu RR** : identifica un nou deseu aparut intr-un departament cu ajutorul corespondentului de mediu, elaboreaza fisa de caracterizare a deseurilor periculoase, emite Nota de Predare pentru cantitatea de deseu colectata conform Bon Cantar, colecteaza toate deseurile de la zonele/ariile de depozitare intermediare, actualizeaza toate documentele (precedura, formulare, etc) referitoare la gestionarea deseurilor.

1.3. Modalitati de pastrare a inregistrarilor generate prin prezenta procedura

Actualizarea acestei proceduri se face numai de către elaboratorul său, DT / DEMPI / Serviciul Mediu RR ca urmare a :

- unei evoluții a standardelor sau organizării întreprinderii
- unui audit de sistem sau de procedură

- unei cereri de modificare a procedurii

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantată. Doar versiunea informatică pusă la dispoziție este garantată la zi.

Etape	Activitati	UEL/Departament generator deseuri	Corespondent mediu	Serviciul Mediu RR	Documente si Date impactate
	Depozitare intermediara Responsabil.....● Participant.....○				
1	Identificarea si caracterizarea deseului	●	○	●	* Fisa caracterizare Deseu: RPIFROMEE20210053 * Lista Deseuri Generate in UEL si Dep : RPIFROMEE20210056
2	Cartografiere deseuri	●	●	○	*Anexa 3 : Lista deseurilor industriale
3	Cartografierea mijloacelor de colectare a deseurilor	●	●	○	*Anexa 1: Simboluri grafice pentru cartografierea mijloacelor de colectare deseuri
4	Realizare Logigrama deseuri	●	●	○	*Anexa 2 : Logigrama deseurilor
5	Trierea si colectarea deseurilor la sursa	●	●	○	*Fisa Standard Deseuri. *Cartografie deseuri si mijloace de colectare *Logigrama deseuri
6	Etichetare deseuri	●	●	○	*Anexa 3: Lista Deseuri Industriale *Anexa 4: Caracteristici si dimensiuni ale etichetei pentru deseuri
7	Depozitare intermediara	●	●	○	*Anexa 2 : Logigrama deseurilor
8	Emitere BUDI intern si NOTA DE PREDARE	●	●	●	*BUDI intern: RPIFROMEE20210055
9	Colectare, transport, depozitare deseuri			●	* Gestionarea deșeurilor în Dacia RPIFROMEE20200005
10	Formare pe tema « TRIEREA DESEURILOR »	●	●	○	Material formare „Dojo Triere deseuri”, „MR3 – Deseuri”

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantata. Doar versiunea informatica pusa la dispozitie este garantata la zi.

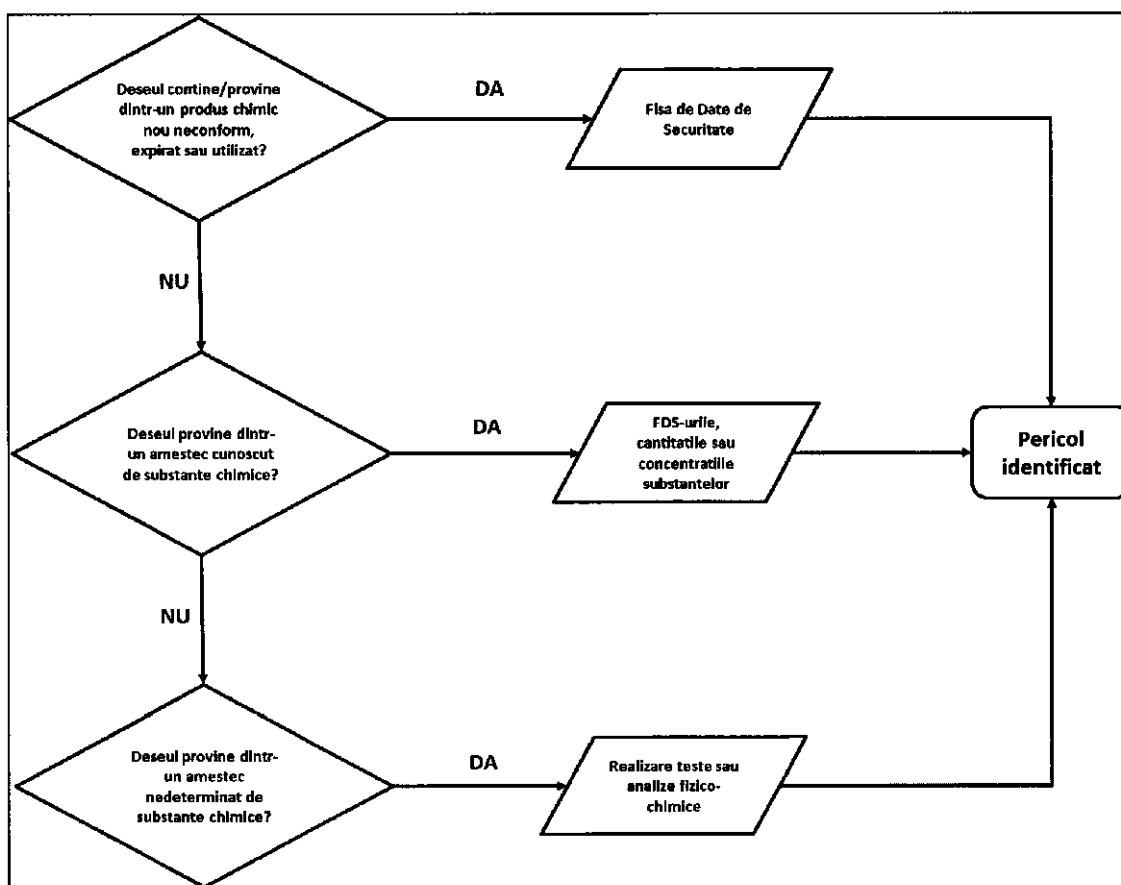
3.1 E.1 Identificarea și caracterizarea deșeurilor

Pentru fiecare UEL generator de deșuri, sub îndrumarea Corespondentului de mediu, Șeful de UEL întocmește Lista deșeurilor generate, formular RPIFROMEE20210056, apoi Corespondentul de mediu din fiecare departament generator de deșuri întocmește Lista deșeurilor generate în departament, pe un formular de același tip.

Atunci când se generează un nou deșeu, corespondentul de mediu din fiecare departament informează responsabilul pe parte de deșuri din uzină, iar acesta din urmă completează „Fisa de caracterizare deșeu”.

În cazul în care apar modificări în procesul de generare al deșeurilor (schimbare produse chimice utilizate, schimbare modalitate de ambalare sau depozitare, schimbarea procesului din care provine deșeurul, etc) corespondentul de mediu le semnalează către responsabilul pe parte de deșuri, iar acesta revizuieste fisa de caracterizare a deșeurilor respectiv.

În cazul deșeurilor periculoase, atunci când se realizează fisa de caracterizare, pentru a identifica proprietățile periculoase (HP), conform OUG 92/2021 și a Regulamentului 1357/2014/CE, se ține cont de următoarea schema logică:



Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantată. Doar versiunea informatică pusă la dispoziție este garantată la zi.

Formularul de completare a fiselor de caracterizare se gaseste in Anexa 6 a acestei proceduri. Aceasta fisa este necesara pentru completarea datelor din Formularul pentru aprobarea transportului deseurilor periculoase.

3.2 E2 Cartografiere deseuri

Departamentul generator si UEL-urile departamentului realizeaza cartograma deseurilor folosind simbolurile si codul culorilor pentru deseuri conform Anexa 3 „Lista deseurilor industriale” folosind simbolurile grafice corespunzatoare fiecarui deșeu din coloana „Simboluri grafice deseuri” .

Cartograma se actualizeaza la inceputul fiecarui an (luna ianuarie) sau atunci cand se genereaza un deșeu nou sau nu se mai genereaza unul din deseurile generate anterior in departamentul / UEL-ul generator de deseuri.

3.3 E3 Cartografierea mijloacelor de colectare a deseurilor

Departamentul generator si UEL-urile departamentului realizeaza cartograma mijloacelor de colectare a deseurilor folosind simbolurile si codul culorilor pentru mijloacele de colectare deseuri conform Anexa 1 „Simboluri grafice pentru cartografierea mijloacelor de colectare deseuri”.

In cartograma, pentru fiecare post de lucru generator de deseuri, sunt simbolizate mijloacele de colectare folosite in postul de lucru.

Cartograma se actualizeaza la inceputul fiecarui an (luna ianuarie) sau atunci cand se schimba mijlocul de colectare deseuri in departamentul / UEL-ul generator de deseuri.

3.4 E4 Realizare logigrama deseuri

Sub indrumarea Corespondentului de mediu, Seful de UEL realizeaza logigrama deseurilor conform Anexa 2 „Logigrama Deseuri”.

3.5 E5 Trierea si colectarea deseurilor la sursa (MR3 – KR 3.2)

Trierea deseurilor si colectarea deseurilor in mijloace de colectare adecvate, se realizeaza in fiecare post generator conform logigramei deseului , cartografierii deseurilor si a mijloacelor de colectare.

3.6 E6 Etichetare deseuri (MR3 – KR 3.5)

Toate mijloacele de colectare deseuri trebuie etichetate cu o eticheta ce contine, conform Anexa 5, urmatoarele informatii:

Informatii privind deseul	Informatii ADR
▪ departament / sector generator	▪ eticheta clasa pericol ADR
▪ denumire deșeu	▪ marca ADR (daca este cazul)
▪ cod deșeu	▪ numar ONU
▪ proprietati pericol	▪ alte informatii ADR
▪ pictograma pericol	
▪ tip deșeu (periculos / nepericulos)	

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantata. Doar versiunea informatica pusa la dispozitie este garantata la zi.

Toate mijloacele de colectare deseuri industriale sunt etichetate la sursa de catre generator, astfel:
- mijloacele de colectare deseuri din interiorul cladirilor, departamentelor se vor eticheta cu o eticheta in format A5

- mijloacele de colectare ce vor fi expediate catre societatea ce trateaza deseul respectiv, vor contine o eticheta in format A4

Eticheta trebuie sa adere direct pe recipientul in care se afla deseul, va fi editata la calculator (imprimata) si scrisa inteligibil si lizibil (preferabil cu litere de tipar).

Nu este obligatoriu ca eticheta sa fie tiparita color.

Stabilirea simbolurilor de etichetare a deseului este conform legislatiei in vigoare (Regulament 1357/2014/CE, Regulament 1272/2008/CE, OUG 92/2021).

3.7 E7 Depozitare intermediara (MR3 – KR 3.4)

Depozitarea intermediara in zonele/ariile intermediare de depozitare se face de catre departamentul generator in locul marcat / etichetat cu denumirea deseului respectiv.

3.8 E8 Emitere BUDI intern si NOTA DE PREDARE (MR3 – KR 3.7)

Serviciul Mediu RR analizeaza tipul de deseul daca este colectat sau predat, precum si daca deseul este valorificabil sau nevalorificabil.

Pentru deseurile nevalorificabile, departamentul generator completeaza formularul RPIFROMEE20210055 (BUDI).

Pentru deseurile valorificabile se emite NP astfel:

- Daca deseul este colectat, SM RR emite Nota de Predare pentru cantitatea de deseul colectata conform Bon Cantar
- Daca deseul este predat, compartimentul generator emite Nota de Predare pentru cantitatea de deseul colectata conform Bon Cantar

3.9 E9 Colectare, transport, depozitare deseuri (MR3 – KR 3.6, KR 3.8, KR 3.9)

Colectarea tuturor deseurilor de la zonele/ariile de depozitare intermediare precum si transportarea lor pana la zona centrala de regrupare deseuri – Gestiunea 4613 (in vederea depozitarii temporare) intra in responsabilitatea Serviciului Mediu RR / UEL Colectare si Valorizare deseuri.

Entitatile Matrite Dacia, AILN, RMR, CPS Oarja, DBC sunt responsabile de colectarea, transportul si depozitarea temporara a deseurilor pe care le genereaza.

DESEURILE NETRIATE SI NEETICHETATE CORESPUNZATOR NU VOR FI COLECTATE

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantata. Doar versiunea informatica pusa la dispozitie este garantata la zi.

3.10 E10 Formare pe tema „TRIEREA DEȘEURILOR”

Formarea personalului implicat în trierea, colectarea și transportul deșeurilor pentru cunoașterea și înțelegerea riscurilor gestionării neconforme a deșeurilor, se efectuează o dată pe an. Formarea va fi efectuată de către șeful ierarhic și în sesiunile de formare specifice trierii deșeurilor astfel: corespondentul de mediu formează șefii de UEL din departamentul său iar aceștia își formează operatorii (colaboratorii) din subordine.

3.11 Inregistrari specifice

Înregistrările specifice, păstrarea și responsabilitățile păstrării acestora sunt:

Înregistrare Cod	Denumire	Arhivare, păstrare		Răspunde pentru distrugere după perioada prescrisă de păstrare:
		Responsabil	Durață (ani)	
RPIFROMEE20210056 versiunea 2.0	<i>Lista deșuri generate în UEL / Departament</i>	<i>Sef UEL Corespondent de Mediu</i>		<i>Sef UEL Corespondent de Mediu</i>
RPIFROMEE20210055 versiunea 2.0	<i>Borderou de Urmărire Deșuri Industriale</i>	<i>Magaziner Corespondent de Mediu</i>		<i>Magaziner Corespondent de Mediu</i>

3.12 Reguli de stocare deșuri (MR3 – KR 3.2, KR 3.3, KR 3.4, KR 3.5, KR 3.6)

3.12.1 REGULI DE BAZA

- Toate deșeurile (solide sau lichide) trebuie stocate astfel încât să fie ferite de intemperii (ploaie, zăpadă, inundații)
- Toate deșeurile periculoase (solide sau lichide) trebuie stocate în zone cu sol adaptat (conform Ghidului de prevenire poluare sol)
- Deșeurile lichide se vor stoca pe retenții constructive sau mobile, conforme (din punct de vedere volum și materiale de realizare), respectând regulile din „**Procedura stocare produse chimice**” **RPIFROMEE20200001**
- Toate deșeurile (periculoase sau nepericuloase) se vor stoca în mijloacele de stocare cele mai convenabile din punctele de vedere ale manipulării, protejării mediului și evacuării (golirii)
- Înainte de a elimina din sector deșeurile de baterii și acumulatori trebuie să ne asigurăm că acestea sunt descărcate

Pentru armonizarea practicilor de colectare selectiva a deseurilor din toate entitatile Grup Renault Romania cu legislatia in vigoare, conform Ordinului 1281/2005, se recomanda luarea in considerare a unui cod de culoare destinat colectarii unor categorii obisnuite de deseuri, si anume :

Culoare pubele	Albastru	Galben	Verde	Negru	Rosu
Cod MABEC	R100544054	R100544053	R100544045	R100544047	R100544051
Deseu depozitat	Hartie si carton (reciclabile)	Plastic (inclusiv ambalaje PET)	Sticla	Deseuri menajere	Deseuri periculoase

Aceste recomandari se refera atat la achizitia de pubele pentru noile proiecte cat si la achizitia de pubele atunci cand au loc reamenajari de spatii de cladire sau UEL (atunci cand se inlocuiesc pubelele vechi).

3.12.2 REGULI SPECIFICE

- Deseurile de materiale contaminate, (conform ghid Renault si Ordin 163/2007, art. 87), trebuie stocate in recipiente metalice pentru prevenirea riscului de incendiu (cod MABEC: R100614133 – 120 litri)
- Deseurile menajere se stocheaza in interiorul cladirii in pubele de 120 L, 240 L sau in saci de plastic prinsi in suport, iar cand vor fi evacuate in aria de stocare, se vor pune in pubelele special destinate pentru a facilita colectarea lor (**este interzisa stocarea deseurilor menajere in containere tip SLI**)
- Ambalajele PET, inainte de a fi aruncate, trebuie golite de continut
- Este interzisa depozitarea deseurilor provenite din constructii (beton, caramizi, pamant) in mijloace de colectare de tip europubele, pubele din plastic, containere logistice, bene. Acestea vor fi evacuate din uzina de catre societatea care a executat lucrarea (in baza contractelor de evacuare)
- Spanurile metalice (cu continut ridicat de lichid) se vor stoca in bene prevazute cu sisteme de scurgere sau in bene asezate in locuri speciale pentru a permite scurgerea si captarea lichidului din ele, evitandu-se poluarea solului sau a apelor
- Deseurile lichide inflamabile (HP3) se vor stoca pe retentii metalice iar deseurile lichide corozive (HP8) se vor stoca pe retentii din plastic
- In timpul colectarii deseurilor de namol vana de scurgere a RMV-urilor trebuie sa fie in pozitia « deschis » pentru a facilita scurgerea eventualului lichid din ele.
- Deseurile lichide inflamabile (amestec carburanti, diluant rezidual, vopsea reziduala) se vor stoca in recipiente metalice (butoaie).
- Pentru a evita dispersarea in aer a produselor periculoase prezente in namolul de fosfatate, colectarea acestuia trebuie sa se faca acoperind cat mai bine gurile de evacuare de la filtrele-presa. RMV-urile trebuie asigurate impotriva dispersiei eventualelor particule de namol de fosfatate si curate pe partile exterioare.

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantata. Doar versiunea informatica pusa la dispozitie este garantata la zi.

4.1 Definitii

Deseu nepericulos	Deseuri provenite din activitati industriale, comerciale, servicii si de administratie care nu implica precautii particulare de eliminare
Deseu periculos	Deseuri care contin elemente nocive sau periculoase de diferite tipuri (toxicitate chimica sau biologica, risc de incendiu sau explozie) si implica precautii particulare de eliminare
Eticheta pentru deseuri	Document care are ca scop informarea persoanelor care vin in contact cu deseurile industriale
Deseu valorificabil	Deseu supus operatiunilor de valorificare (deseuri care sunt vandute de catre societate unor prestatori externi)
Deseu nevalorificabil	Deseu supus operatiunilor de eliminare (deseuri pentru care societatea plateste eliminarea catre prestatori externi)

4.2 Abrevieri

AILN	Alianta International Logistic Network
CPS	Centrul Piese Schimb
RMR	Renault Mecanique Roumanie
DEMPI	Departament Energie/Mediu si Prestatii Industriale
DNP	Deseu Nepericulos
DP	Deseu Periculos
DT	Directia Tehnica
IE	Instructiune de Mediu
IL	Instructiune de Lucru
ISO	Standard international
MABEC	Aplicatie informatica pentru codificare materiale articole bunuri de echipament si consumabile
ME	Manual de Mediu
NP	Nota de Predare
PE	Procedura de Mediu
SM RR	Serviciul Mediu Renault Romania
UEL	Unitate Elementara de Lucru
DBC	Dacia Business Center
RMV	Recipient de Mare Volum (cubitainer)
MR	Mandatory Rules
KR	Key Requirement

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantata. Doar versiunea informatica pusa la dispozitie este garantata la zi.

5.1 FORMULARE


















RPIFROMEE20210055	Borderou de Umarire Deseuri Industriale
RPIFROMEE20210056	Lista deseuri generate in UEL / Departament

5.2 ANEXE

Anexa 1	Simboluri grafice pentru cartografierea mijloacelor de colectare deseuri
Anexa 2	Logigrama deseului
Anexa 3	Lista deseurilor industriale Dacia
Anexa 4	Caracteristici si dimensiuni ale etichetei pentru deseuri industriale
Anexa 5	Simbolurile grafice de avertizare
Anexa 6	Exemplu „Fisa caracterizare deseu”

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantata. Doar versiunea informatica pusa la dispozitie este garantata la zi.

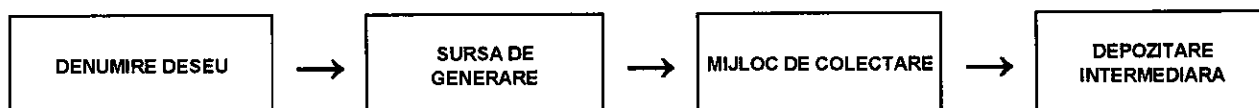
**SIMBOLURI GRAFICE PENTRU CARTOGRAFIEREA
MIJLOACELOR DE COLECTARE DESEURI**

	cutie carton (DIB)
	cutie carton (DIP)
	container (deseuri periculoase)
	pubela 660 l DIB
	benă namol (slam)
	benă span
	cutie plastic
	cutie metalică (container metalic)
	container IBC (cubitainer)
	suport cu sac (deseuri periculoase)
	suport cu sac (deseuri banale)
	cos menajer
	pubela 80 L, 120 L, 240 L DIB
	pubela 80 L, 120 L, 240 L DIP
	suport cu butoi (deseuri periculoase)
	suport cu butoi (deseuri banale)
	butoi tabla / cutie tabla

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantată. Doar versiunea informatică pusă la dispoziție este garantată la zi.

Anexa 2

LOGIGRAMA DESEULUI



Anexa 3

LISTA DESEURILOR INDUSTRIALE DACIA							
Nr crt	Denumire conf 2014/855/CE (denumire ce va fi trecuta in lista deeuril)	Cod conf 2014/855/CE	Denumire deeu (intern Dacia)	PROPRIETATI PERICOL	PICTOGRAME GHS	Mijloc de colectare pt eliminare in exteriorul Dacia	Simbolul grafice deeuril

Nota: „Lista Deseurilor Industriale” este actualizata cand se genereaza un nou deeu si este pusa la dispozitie in format Excel

Anexa 4

CARACTERISTICI SI DIMENSIUNI ALE ETICHETEI PENTRU DESEURI

Eticheta pentru mijloacele de colectare deseuri din interiorul cladirilor (pubele, cutii, suportii cu sac) trebuie sa fie cea pe format aproximativ A5, iar eticheta ce se va lipi pe mijloacele de colectare ce vor pleca in exterior (RMV, butoaie) trebuie sa fie cea pe format A4, deoarece pictogramele ADR trebuie sa aiba dimensiunea de 10 x 10 cm (doar pentru deseurile periculoase).

Culoarea benzii indicatoare este specifica pentru fiecare tip de deșeu:

DESEU NEPERICULOS

DESEU PERICULOS

Dimensiunea literelor si cifrelor inscriptionate pe eticheta trebuie sa permita citirea cu ochiul liber.

Format A5

DACIA	Departament / sector:	Proprietati pericol:
	Denumire deșeu:	
	ambalaje de hirtie și carton	
	Cod deșeu:	
	150101	
DESEU NEPERICULOS		

Format A4

Informatii ADR




















DACIA	Departament / Sector:	Proprietati pericol:
	Denumire deșeu:	
	emulsi și soluții de ungere uzate fără halogeni	
	Cod deșeu:	
	120109*	
DESEU PERICULOS		

Informatii deșeu

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantata. Doar versiunea informatica pusa la dispozitie este garantata la zi.

Anexa 5

SIMBOLURILE GRAFICE DE AVERTIZARE

HP	Denumire HP	Pictograma
HP_1	(Explozive)	 SAU  
HP_2	(Oxidante)	
HP_3	(Inflamabile)	 SAU Fara pictograma
HP_4	(Iritante — iritarea pielii și leziuni oculare)	 SAU 
HP_5	(Toxicitate asupra unui organ țintă specific / toxicitate prin aspirare)	 SAU  SAU Fara pictograma
HP_6	(Toxicitate acută)	 SAU 
HP_7	(Cancerigene)	
HP_8	(Corozive)	
HP_9	(Infecțioase)	Fara pictograma
HP_10	(Toxice pentru reproducere)	
HP_11	(Mutagene)	
HP_12	(Degajarea unui gaz cu toxicitate acută)	Fara pictograma
HP_13	(Sensibilizante)	 SAU 
HP_14	(Ecotoxice)	 SAU  SAU Fara pictograma
HP_15	(Deșeuri capabile să dezvolte una dintre proprietățile periculoase menționate mai sus pe care deșeul inițial nu o prezintă în mod direct)	Fara pictograma

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantată. Doar versiunea informatică pusă la dispoziție este garantată la zi.

FISA CARACTERIZARE DESEU

Stabilire caracter deseul:

1° Deseul contine substante chimice potential periculoase?	

Stabilire cod deseul:

Grupa deseul:		
Subgrupa deseul:		
Cod si denumire deseul:		

Generator deseul:	
-------------------	--

Destinatar deseul:	
--------------------	--

Starea fizica:	<input type="checkbox"/> solida	<input checked="" type="checkbox"/> lichida
----------------	---------------------------------	---

Tipuri de ambalaje:	<input checked="" type="checkbox"/> RMV (IBC)	<input checked="" type="checkbox"/> butoi	<input type="checkbox"/> bena	<input type="checkbox"/> sac	<input type="checkbox"/> ambalaj de origine	<input type="checkbox"/> vrac
---------------------	---	---	-------------------------------	------------------------------	---	-------------------------------

Transport ADR:	<input checked="" type="checkbox"/> DA	<input type="checkbox"/> NU
----------------	--	-----------------------------

Operatie de tratare: (functie de societate)		
--	--	--

Miros:	
--------	--

Specificatii suplimentare:

- deseul se va livra conform specificatiilor cuprinse in aceasta fisă
- este interzis a se deversa/arunca deseul in mediul natural (ape, sol)
- deseul se va trata conform specificatiilor din fisă de caracterizare si Anexa 1 (in cazul deeurilor periculoase)
- se va aduce la cunoștința destinatarilor orice interventie asupra deșeurii care modifică datele cuprinse in fisă de caracterizare
- destinatarul va informa producatorul deșeurii eventualele erori inscrise in fisă de caracterizare

Data

Semnatura

Orice imprimare a acestui document constituie o copie negarantata. Doar versiunea informatica pusa la dispozitie este garantata la zi

Valori indicatori de calitate - Evacuare finala Dacia ianuarie 2023

Date	pH	Materii in suspensie mg/l	Produce petroliere mg/l	CCO-Cr mg/l	CBO5 mg/l	Azot total(mg/l)	Fosfor total mg/l	Cadmiu mg/l	Plumb mg/l	Nichel mg/l	Cupru mg/l	Crom total mg/l	Zinc mg/l	Fier ionic mg/l	Detergenti mg/l	Reziduu filtrat la 105°C mg/l	Sulfati mg/l	Cloruri mg/l
	6,5-8,5	60	5	125	25	10	1	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5	1	0,5	2000	250	250
01.01.2023	7,78	9,5	1,2	18,46	<7,8	2,21	0,122								0,143	517	30,65	82,27
02.01.2023	7,74	12	1,6	20,06	<7,8	2,12	0,15								0,15	459	29,77	83,74
03.01.2023	7,71	14,5	1,3	18,38	<7,8	2,84	0,146								0,164	351	42,21	89,85
04.01.2023	7,7	14,5	2,4	22,95	<7,8	4,58	0,188								0,18	369	37,3	98,34
05.01.2023	7,72	16	2,6	34,32	8,5	5,18	0,22								0,202	378	41,13	101,57
06.01.2023	7,75	15	3	22,95	<7,8	4,97	0,14								0,198	357	37,08	103,89
07.01.2023	7,73	14	2,7	39,71	9,5	4,66	0,183								0,2	369	36,38	103,04
08.01.2023	7,79	15,5	3,3	30,39	9,1	4,16	0,155								0,198	343	35,27	100,1
09.01.2023	7,84	17	3,6	48,82	10,4	3,81	0,175								0,193	384	44,76	83,74
10.01.2023	7,51	16,5	3,8	31,63	9,9	3,42	0,166								0,185	375	46,25	87,18
11.01.2023	7,59	19	4	27,57	8,7	1,7	0,407								0,191	383	48,18	92,65
12.01.2023	7,63	19,5	3,7	26,32	7,9	2,47	0,144								0,203	398	50,07	96,72
13.01.2023	7,94	18,5	3,5	43,55	9	4,42	0,155								0,216	412	55,49	101,17
14.01.2023	8,1	18	4,1	53,75	9,4	5,85	0,197								0,21	419	45,29	99,47
15.01.2023	7,78	17	3,9	38,42	<7,8	5,64	0,201								0,172	432	43,63	104,55
16.01.2023	7,64	17,5	3,7	57,28	11,2	4,72	0,172	<0,0003	<0,01	<0,007	0,013	<0,002	0,056	0,724	536	42,48	100,39	
17.01.2023	7,79	12,5	3	46,18	12,1	5,31	0,172								0,175	518	35,43	101,87
18.01.2023	7,7	14	3,3	48,35	13,6	5,13	0,215								0,191	418	37,41	98,91
19.01.2023	7,46	15	3,4	67,99	15,9	5,01	0,159								0,212	536	42,33	89,24
20.01.2023	7,49	13,5	3,5	50,34	14,6	3,58	0,192								0,217	433	40,18	72,86
21.01.2023	7,53	12	3,2	48,66	14,9	3,43	0,127								0,203	487	41,99	114,15
22.01.2023	7,59	11,5	3,1	23,87	7,9	2,41	0,166								0,198	436	39,49	145,97
23.01.2023	7,53	12,5	3,2	23,42	<7,8	2,91	0,211								0,218	408	42,4	121,27
24.01.2023	7,63	14	3,4	51,1	12,4	4,82	0,205								0,215	419	45,67	138,06
25.01.2023	7,74	16	3,6	53,18	13,1	4,65	0,242								0,198	427	47,41	134,04
26.01.2023	7,61	17,5	3,1	51,51	10,2	5,7	0,181								0,208	432	50,14	181,53
27.01.2023	7,63	18	2,9	45,15	11,4	2,32	0,168								0,185	567	47,44	179
28.01.2023	7,58	19,5	2,7	36,58	9,9	2,52	0,153								0,181	648	43,31	228,84
29.01.2023	7,74	16	2,4	30,48	9,5	2,26	0,165								0,174	736	42,15	206,37
30.01.2023	7,71	14,5	2,8	29,64	9,2	2,65	0,189								0,198	775	45,82	190,79
31.01.2023	7,6	15,5	3	31,27	10,2	4,66	0,275								0,203	786	44,21	213,25
Medie	7,69	15,4	3,06	37,82	9,69	3,87	0,185	<0,0003	<0,01	<0,007	0,013	<0,002	0,056	0,724	0,193	468,00	42,30	120,80

Sef Laboratoare Apa

Ileana Dicu

Expert ing. Chimist

Adelina Nicola



Valori indicatori apa de suprafata -Raul Targului , Decembrie- 2023

Data	pH(upH)	Oxidabilitate(mg Oz/l)	Turbiditate (NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azotati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l)	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf HG100/2002	5.5 - 9	-	200 mg/l	1.5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0.05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0.05mg/l	0.005mg/l	
01.12.2023	7.68	4.07	10.4	21.62	0.075	3.2	239		16.4			
02.12.2023	7.64	4	11.4	19.35	0.07	3.34	245		22			
03.12.2023	7.6	3.44	10.08	19.42	0.057	4.35	281		23,14			
04.12.2023	7.93	3.26	10.4	14.94	0.062	3.83	244		15.62			
05.12.2023	7.7	3.26	10.9	19.06	0.077	3.93	270		22			
06.12.2023	7.56	3.45	11	14.1	0.066	2.69	263		19.8			
07.12.2023	7.64	3.29	10.2	16.27	0.085	5.503	251		20			
08.12.2023	7.68	3.57	11.7	16.34	0.067	3.41	244		16.8			
09.12.2023	7.7	3.41	16.3	16.07	0.061	4.99	294	<0.008	<15	14	<0.002	<0.002
10.12.2023	7.68	3.62	14.3	12.22	0.131	4.7	300		9			
11.12.2023	7.76	3.26	11.6	15.1	0.062	2.82	241		15.6			
12.12.2023	7.71	3.44	13.4	13.61	0.057	2.93	256		16.7			
13.12.2023	7.76	3.41	12	15.17	0.081	5.043	269		19			
14.12.2023	7.84	3.45	11.8	12.26	0.054	5.21	243		14			
15.12.2023	7.96	4.39	10.5	12.33	0.062	5.5	232		19			
16.12.2023	7.76	4	18.3	11.55	0.101	5.07	268		20			
17.12.2023	7.86	4.27	10.3	13.11	0.073	4.24	246		19			
18.12.2023	7.92	3.42	8.15	13.54	0.072	7.39	251	<0.008	<15	20,3	<0.002	<0.002
19.12.2023	8	3.52	11.4	12.78	0.067	5.33	256		19			
20.12.2023	7.87	3.48	11	14.1	0.075	3.96	247		20			
21.12.2023	7.84	3.66	11.02	14.24	0.069	3.65	266		23			
22.12.2023	7.87	3.52	10	12.71	0.051	5.74	259		14			
23.12.2023	7.86	3.48	18.3	12.85	0.108	4.22	240		20			
24.12.2023	7.9	3.5	15.8	14.17	0.067	3.26	278		24			
25.12.2023	7.97	3.91	16.42	15.09	0.073	2.32	265		24,88			
26.12.2023	7.88	2.88	10.3	12.91	0.098	7.83	266		21.2			
27.12.2023	8.09	3.14	10.4	18.69	0.056	3.68	384		23			
28.12.2023	7.77	3.26	11.7	15.09	0.071	3.24	282		23,1			
29.12.2023	7.87	3.74	15.32	19.96	0.067	2.32	437		20,16			
30.12.2023	7.87	3.57	13.4	18.69	0.066	3.03	344		26			
31.12.2023	7.7	3.58	10.3	13.69	0.036	6.05	280		23			

Expert inginer chimist
Adelina Nicola
12.01.2024

Valori indicatori apa de suprafata -Raul Targului ,Noiembrie- 2023

Data	pH(upt)	Oxidabilitate(mg Oz/l)	Turbiditate (NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azolati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l)	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf HG100/2002	5.5 - 9	-	-	200 mg/l	1.5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0.05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0.05mg/l	0.005mg/l
01.11.2023	7,84	3,32	10,6	16,86	0,052	3,61	252	<0,008	<15	18	<0,002	<0,002
02.11.2023	7,82	3,67	12,46	17,21	0,06	2,409	250			11		
03.11.2023	7,81	3,58	14,7	11,49	0,083	2,64	228			10,42		
04.11.2023	7,9	3,58	18,3	12,35	0,102	5,5	240			9		
05.11.2023	7,82	3,57	18,2	12,98	0,108	4,67	246			9		
06.11.2023	7,81	4,25	28,9	13,61	0,06	2,86	213			18,4		
07.11.2023	7,94	3,68	15,2	13,88	0,07	2,69	231			18,88		
08.11.2023	7,84	3,26	13,2	13,05	0,06	2,79	228			16,35		
09.11.2023	7,87	3,8	12,86	14,24	0,068	2,53	320			16,11		
10.11.2023	7,84	3,91	16,4	16,97	0,061	4,65	247	<0,008	<15	20	<0,002	<0,002
11.11.2023	7,86	3,67	16,4	17,11	0,082	2,78	247			14		
12.11.2023	7,79	3,96	15,2	16,34	0,064	2,3	234			15,2		
13.11.2023	7,79	4,09	25,3	15,57	0,062	2,67	229			23		
14.11.2023	7,84	3,51	18,7	16,41	0,063	3,44	223			24		
15.11.2023	7,8	3,62	14,1	12,85	0,146	5,47	262			14		
16.11.2023	7,78	3,45	16,3	12,08	0,065	4,69	224			15,2		
17.11.2023	7,7	3,55	17,3	13,62	0,061	4,28	240			19		
18.11.2023	7,92	3,68	14,8	15,64	0,071	4,08	224			21,6		
19.11.2023	8	3,87	19,4	24,72	0,086	7,14	239			18,42		
20.11.2023	7,8	3,76	18,1	16,5	0,055	3,02	310			26		
21.11.2022	7,89	3,75	21,5	11,48	0,095	3,72	288			25		
22.11.2023	7,86	4,16	6,56	12,26	0,089	3,82	268			19,8		
23.11.2023	7,88	4,48	7,82	11,55	0,076	4,4	298			20,1		
24.11.2023	7,84	3,7	10,5	15,87	0,078	3,18	244			14,8		
25.11.2022	7,72	3,63	12,6	15,09	0,083	3,14	235			15,6		
26.11.2023	7,71	3,72	11,7	15,73	0,084	3,15	260			16,1		
27.11.2023	7,76	3,81	14,7	16,52	0,065	2,97	250	<0,008	<15	22,9	<0,002	<0,002
28.11.2023	7,7	3,62	17,05	12,41	0,125	4,23	220			22		
29.11.2023	7,86	3,58	12	12,97	0,066	2,74	228			13,5		
30.11.2023	7,72	3,63	13,1	19,42	0,073	3	260			17,02		

Valori indicatori apa de suprafata -Raul Targului , Octombrie- 2023

Data	pH (upH)	Oxidabilitate(mg O ₂ /l)	Turbiditate (NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azotati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l)	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf HG100/2002	5.5 - 9	-	-	200 mg/l	1.5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0.05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0.05mg/l	0.005mg/l
01.10.2023	7,98	3,54	18,5	12,35	0,084	5,04	240			13		
02.10.2023	8,6	3,29	13,9	16,52	0,08	2,57	222			16		
03.10.2023	8,6	3,35	14,8	12,33	0,065	3,67	228			15,95		
04.10.2023	8,4	3,26	13,2	15,24	0,071	4,06	266			17,5		
05.10.2023	8,48	3,36	12,6	13,61	0,068	4,16	239			16,11		
06.10.2023	8,38	3,74	15,8	12,98	0,069	2,25	226			14,32		
07.10.2023	8,5	3,35	14,7	15,16	0,063	3,24	239			14		
08.10.2023	8,6	3,55	17,6	13,61	0,075	3,66	228			14		
09.10.2023	8,6	3,84	17,5	16,57	0,07	3,28	244			15,68		
10.10.2023	8,44	3,47	16,9	15,8	0,076	3,88	243	<0,008	<15	19,9	<0,002	<0,002
11.10.2023	8,9	3,9	15,36	14,24	0,059	2,54	234			16,5		
12.10.2023	7,68	3,48	18,4	13,76	0,058	4,25	240			13,6		
13.10.2023	7,92	3,33	16,7	14,18	0,126	5,49	280			14		
14.10.2023	8,6	4,16	13,84	12,85	0,059	2,22	232			12,6		
15.10.2023	8,45	3,23	11,9	16,41	0,052	5,18	221			13,22		
16.10.2023	8,98	3,36	16,4	15,71	0,059	2,47	236			12,8		
17.10.2023	7,82	2,91	12,8	14,87	0,064	3,69	233			13,04		
18.10.2023	8,2	3,93	17,8	14,36	0,061	3,81	210			12,02		
19.10.2023	8,32	3,65	20,3	12,19	0,079	5,53	208			20		
20.10.2023	8,26	3,41	15,72	13,4	0,066	2,4	231			9,62		
21.10.2023	8,42	3,45	13,4	12,5	0,062	2,58	228			9,88		
22.10.2023	8,3	3,71	17,28	12,85	0,117	4,55	225	<0,008	<15	12,06	<0,002	<0,002
23.10.2023	8,33	3,61	17,2	15,71	0,078	4,14	238			15,01		
24.10.2023	8,39	3,66	16,9	14,87	0,058	4,16	232			15,62		
25.10.2023	7,8	3,58	18,3	12,85	0,067	3,99	220			8,71		
26.10.2023	7,7	3,54	18,4	13,62	0,066	5,13	240			9,88		
27.10.2023	8,41	4,36	16,5	12,97	0,063	2,17	233			12,48		
28.10.2023	8,3	3,57	18,4	15,88	0,06	3,68	261			13,28		
29.10.2023	8,1	3,42	17,6	16,66	0,06	3,31	245			12,08		
30.10.2023	8,06	3,44	15,9	17,93	0,068	4,12	237			14,26		
31.10.2023	7,98	4,27	20,7	13,75	0,055	4,5	238			14,46		

Valori indicatori apa de suprafata -Raul Targului ,Septembrie- 2023

Data	pH(up-H)	Oxidabilitate(mg Oz/l)	Turbiditate (NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azotati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l)	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CWA conf HG100/2002	5,5 - 9	-	-	200 mg/l	1,5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0,05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0,05mg/l	0,005mg/l
01.09.2023	7,73	3,35	20,6	14,1	0,061	4,13	235			12,6	<0,002	<0,002
02.09.2023	7,79	3,48	23,6	14,32	0,073	3,67	246			15		
03.09.2023	7,81	3,51	18,4	14,24	0,063	3,16	241			15,4		
04.09.2023	7,92	3,78	18	12,08	0,068	2,74	255			12,31		
05.09.2023	7,88	3,48	19,8	14,8	0,064	3,41	237			13,5		
06.09.2023	7,9	3,5	20,8	12,12	0,071	4,033	208			10,2		
08.09.2023	7,9	3,51	17,9	14,53	0,072	4,42	246			15,9	<0,002	<0,002
09.09.2023	7,9	3,35	16,2	13,75	0,068	4,29	241	<0,008	<15	15,8		
10.09.2023	7,71	3,54	16,8	8,72	0,07	3,46	194			9		
11.09.2023	7,9	3,58	15,9	9,57	0,064	4,33	134			8		
12.09.2023	7,89	3,29	18,8	13,04	0,074	3,21	134			8,1		
13.09.2023	7,87	3,54	14,8	15,8	0,058	2,705	141			11,2		
14.09.2023	7,89	3,84	20,8	10,79	0,063	5,81	167			9,68		
15.09.2023	7,87	3,49	17,6	11,64	0,058	2,74	161			11,18		
16.09.2023	7,68	3,97	28,3	12,91	0,122	6,03	188			8,1		
17.09.2023	7,64	4,07	102,6	15,8	0,109	5,32	190			9,68		
18.09.2023	7,64	3,65	40,4	15,17	0,046	4,31	190			12,4		
19.09.2023	7,85	4,01	26	15,8	0,075	5,76	198			10,48		
20.09.2023	8	4,26	16,5	9,35	0,061	5,45	178			10,38		
21.09.2023	7,96	3,47	14,2	14,94	0,073	3,17	242			17,02		
22.09.2023	7,95	4,54	80,3	12,78	0,078	4,26	244			17,05	<0,002	<0,002
23.09.2023	8,2	3,75	20,8	12,92	0,071	4,09	241	<0,008	<15	18,81		
24.09.2023	8,15	3,5	20,6	12,85	0,081	3,71	241			18,3		
25.09.2023	8,5	3,61	19,5	12,78	0,074	3,62	227			17,6		
26.09.2023	8,16	3,07	13,24	13,54	0,059	2,33	236			14,53		
27.09.2023	8,07	3,39	11,54	17,67	0,064	2,47	281			13,88		
28.09.2023	8,2	1,25	14,1	15,09	0,064	3,9	257			12,51		
29.09.2023	7,68	3,3	18,5	13,05	0,062	3,37	210			13		
30.09.2023	7,7	3,26	11,2	12,91	0,089	5,61	224			10,84		

Valori indicatori apa de suprafata - Raul Targului , August- 2023

Data	pH(UpH)	Oxidabilitate(mg O2/l)	Turbiditate (NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azotati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l)	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf HG100/2002	5,5 - 9	-	-	200 mg/l	1,5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0,05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0,05mg/l	0,005mg/l
01.08.2023	7,67	3,32	27,8	12,4	0,064	4,1	210		<15	17,3	<0,002	<0,002
02.08.2023	7,82	3,54	42	11,84	0,048	3,52	218			14,3		
03.08.2023	8,04	3,16	22,6	11,48	0,083	3,68	232			15,2		
05.08.2023	7,63	3,23	18,4	10,14	0,055	4,59	161			10		
06.08.2023	7,83	3,29	19,3	8,65	0,072	3,23	163			13,05		
07.08.2023	7,86	3,85	26,14	9,35	0,065	2,302	170			11,6		
08.08.2023	7,78	3,68	25,8	9,98	0,069	2,124	236	<0,008	<15	13,54	<0,002	<0,002
09.08.2023	7,82	3,04	16,5	7,82	0,058	4,06	210			12,42		
10.08.2023	8,12	3,23	15,8	12,85	0,061	3,82	221			12,8		
11.08.2023	7,7	3,35	16,3	12,08	0,062	3,7	205			12,6		
12.08.2023	7,98	3,89	34,5	12,85	0,076	3,87	162			25,1		
13.08.2023	7,99	3,81	31,5	9,28	0,115	5,16	188			13,7		
14.08.2023	7,86	4,06	26,5	8,72	0,112	6,12	191			10,28		
15.08.2023	7,78	3,04	16,9	7,44	0,072	4,35	186			9		
16.08.2023	8,13	3,62	18,6	10,91	0,082	4,89	194			10,08		
17.08.2023	8,07	3,44	24,5	11,62	0,065	2,23	190		<15	12,4	<0,002	<0,002
18.08.2023	7,66	3,16	19,6	10,13	0,067	2,13	221			10,26		
19.08.2023	7,81	3,29	18,4	10,84	0,064	1,98	181			11,14		
20.08.2023	7,79	2,91	16,8	7,37	0,059	2,11	194			9,38		
21.08.2023	7,74	2,94	15,5	12,27	0,065	5,16	213			10,04		
22.08.2023	7,78	3,04	15,8	13,61	0,071	3,15	222			12,2		
23.08.2023	7,81	3,89	20,5	9,43	0,056	3,54	188			10,26		
24.08.2023	7,81	3,69	18,3	10,7	0,047	5,47	164			17,34		
25.08.2023	7,83	4,54	32,6	12,27	0,05	5,131	200			20		
26.08.2023	7,79	11,41	27,9	11,41	0,097	5,92	214			16		
27.08.2023	7,86	3,77	30,7	13,68	0,065	4,46	228		<15	14,8	<0,002	<0,002
28.08.2023	7,96	3,04	28,3	14,32	0,073	4,02	222			17,4		
29.08.2023	7,79	2,98	12,8	12,85	0,058	2,78	220			11		
30.08.2023	7,81	3,45	36	12,15	0,076	2,79	210			16		
31.08.2023	7,84	3,04	22	10,68	0,103	3,31	196			13,54		

Valori indicatori apa de suprafata -Raul Targului , Iulie- 2023

Data	pH(upt)	Oxidabilitate(mg O2/l)	Turbiditate (NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azotati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l)	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf HG100/2002	5.5 - 9	-	-	200 mg/l	1.5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0.05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0.05mg/l	0.005mg/l
01.07.2023	7,77	3,51	37,1	10,82	0,07	4,83	167			14,02		
02.07.2023	7,84	3,41	32,3	12,15	0,062	4,47	218			16,4		
03.07.2023	7,85	3,23	31,1	11,57	0,076	4,18	200			14,8		
04.07.2023	7,7	3,38	30,4	10,79	0,058	6,35	179			16		
05.07.2023	7,82	3,64	38	12,27	0,066	1,792	219			15,34		
06.07.2023	7,74	4,54	202	8,74	0,066	5,45	177			17,6		
07.07.2023	7,7	12,03	413	12,91	0,102	4,36	240			14,8		
08.07.2023	7,68	17,66	1460	19,4	0,156	6,2	340			14,02		
09.07.2023	7,69	7,31	204	13,69	0,116	3,99	330	<0.008	<15	13,8	<0.002	<0.002
10.07.2023	7,81	4,83	29,3	10,79	0,072	3,87	327			18,4		
11.07.2023	7,81	3,55	47,9	10,14	0,066	5,69	262			18,6		
12.07.2023	7,95	3,38	29,6	14,53	0,081	5,66	307			16,6		
13.07.2023	7,69	3,55	39,2	8,79	0,06	3,97	274			8		
14.07.2023	7,67	3,32	34	11,55	0,06	3,78	261			13,8		
15.07.2023	7,67	4,58	34,2	10,91	0,072	2,039	234			12,64		
16.07.2023	7,72	4,25	24,5	11,62	0,056	2,251	218			13,5		
17.07.2023	7,76	3,2	19	9,35	0,049	2,75	197			14,02		
18.07.2023	7,72	3,2	17	9,98	0,065	4,14	203			13,6		
19.07.2023	7,86	3,32	18	7,82	0,054	4,13	211		<15	12		
20.07.2023	7,68	3,51	18,6	14,95	0,092	3,41	211			12		
21.07.2023	7,74	3,52	18	9,28	0,052	3,82	229			8		
22.07.2023	7,88	3,41	28,2	14,31	0,065	3,84	250			20		
23.07.2023	8,12	3,44	30,6	12,15	0,081	3,87	225			18,6		
24.07.2023	7,87	3,64	380	10,15	0,098	4,34	214			12		
25.07.2023	7,84	3,35	28	10,79	0,06	4,74	198			13,6		
26.07.2023	7,84	3,45	29,6	13,05	0,083	4,08	245			19		
27.07.2023	7,83	3,55	32,7	12,27	0,091	5,15	240			18,2		
28.07.2023	7,83	3,93	34,8	9,38	0,065	4,85	221			16		
29.07.2023	7,87	3,54	26,2	10,93	0,068	4,24	251			15,98		
30.07.2023	7,88	3,29	19,3	14,39	0,07	3,91	258			19		
31.07.2023	7,75	3,38	26,7	13,68	0,066	3,99	243		<15	18,6		

Expert inginer chimist
Adelina Nicola
12.08.2023

Valori indicatori apa de suprafata -Raul Targului ,Iunie- 2023

Data	pH(UpH)	Oxidabilitate(mg O2/l)	Turbiditate(NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azotati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l)	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf HG100/2002	5.5 - 9	-	-	200 mg/l	1.5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0.05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0.05mg/l	0.005mg/l
01.06.2023	7.6	3.44	35,8	8,66	0,072	5,39	170			13,04		
02.06.2023	7.72	3.16	23	6,56	0,064	5,05	171			14,3		
03.06.2023	7.66	3.84	34,7	9,28	0,063	4,19	186			12,6		
04.06.2023	7.69	4.95	68,4	10,12	0,066	4,34	185			16,22		
05.06.2023	7.7	12,57	265	11,45	0,071	5,64	254			22		
06.06.2023	7.54	5.15	68	10,84	0,077	4,8	192			17,16		
07.06.2023	7.63	4.09	58	9.5	0,062	3,88	188			14,8		
08.06.2023	7.65	4.29	56	10,99	0,069	2,67	203			13,5		
09.06.2023	7.9	3.71	31	10,13	0,068	3,93	193			14,3		
10.06.2023	7.68	3.81	24,8	10,21	0,056	1,99	183	<0,008	<15	14,38	<0,002	<0,002
11.06.2023	7.5	4.39	74	10,28	0,066	2,22	192			14,5		
12.06.2023	7.69	5.66	142	9.5	0,073	4,29	198			17,26		
13.06.2023	7.92	4.24	130	7.94	0,057	2,85	187			16,8		
14.06.2023	7.86	3.88	87	10,13	0,064	3,84	194			14,8		
15.06.2023	7.78	3.48	51	10,77	0,077	3,94	188			17,26		
16.06.2023	7.84	3.29	49	9.5	0,057	3,75	183			17,16		
17.06.2023	7.7	5.53	218	10,13	0,081	5,63	196			20		
18.06.2023	7.8	5.2	48	19,35	0,085	6,36	199			18,21		
19.06.2023	7.72	3.52	23,2	16,34	0,081	6,61	215			19,2		
20.06.2023	7.82	6.4	200	12,15	0,06	4.7	188			14,3		
21.06.2023	7.83	3.85	46	9.98	0,079	2,25	188			18,26		
22.06.2023	7.71	9.76	28,4	13,54	0,062	2.3	203			17,24		
23.06.2023	7.76	3.88	26,14	12,78	0,068	2.44	195			18,36		
24.06.2023	7.58	3.58	32,6	12,22	0,099	4.71	190			18,26		
25.06.2023	7.6	3.65	28,4	12,85	0,069	4.38	194			13,04		
26.06.2023	7.6	8.7	30,2	16,97	0,064	4.25	190			25,92		
27.06.2023	7.68	4.54	86	16,27	0,213	3.76	114			13		
28.06.2023	7.77	3.98	38,4	8,73	0,061	5.56	170			16		
29.06.2023	7.79	3.36	48,4	9,36	0,062	5.21	172			20		
30.06.2023	7.7	3.29	34,5	9,28	0,068	5.2	224	<0,008	<15	14,1	<0,002	<0,002

Expert inginer chimist
Adelina Nicola
05.07.2023

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu

Valori indicatori apa de suprafata -Raul Targului , Mai- 2023

Data	pH(upH)	Oxidabilitate(mg O ₂ /l)	Turbiditate (NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azotati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l)	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf HG100/2002	5.5 - 9	-	-	200 mg/l	1.5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0.05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0.05mg/l	0.005mg/l
01.05.2023	7.96	3.72	29.6	14.87	0.068	3.53	270			21.12		
02.05.2023	7.85	3.42	15.4	14.31	0.056	3.44	236			21.04		
03.05.2023	7.84	3.35	16.3	14.46	0.081	3.9	241			21.2		
04.05.2023	7.88	3.26	17.6	12.27	0.084	5.58	241			17.16		
05.05.2023	7.88	4.06	20.6	12.2	0.054	5.84	256			17.6		
06.05.2023	7.8	4.13	44.5	14.46	0.071	3.36	259			24		
07.05.2023	7.82	3.82	23.9	15.09	0.07	3.9	272	<0.008	<15	24	<0.002	<0.002
08.05.2023	7.82	4.32	21.5	12.97	0.073	4.02	263			16.6		
09.05.2023	7.8	4.54	42	10.09	0.097	5.96	253			18.93		
10.05.2023	7.8	3.78	24.6	9.43	0.094	4.97	183			22.6		
11.05.2023	7.8	3.78	27.8	14.53	0.055	5.25	243			20		
12.05.2023	7.88	3.92	27.6	10.91	0.062	5.06	184			17		
13.05.2023	7.71	3.78	31.1	12.57	0.061	4.52	184			21.02		
14.05.2023	7.99	3.58	28.04	12.4	0.064	3.34	215			20.8		
15.05.2023	7.78	3.6	19.3	14.24	0.062	3.94	186			20.4		
16.05.2023	7.7	3.57	19.5	12.78	0.094	3.08	172			19.5		
17.05.2023	7.6	3.58	21.4	12.15	0.07	2.31	184			17.2		
18.05.2023	7.58	3.71	18.46	12.08	0.094	2.61	175			17		
19.05.2023	7.7	3.82	21.14	13.54	0.059	2.36	180			18.22		
20.05.2023	7.71	3.66	19.6	11.52	0.068	3.41	200			17.3		
21.05.2023	7.69	3.85	35.6	12.15	0.065	3.6	190			17.1		
22.05.2023	7.68	3.9	24.8	10.93	0.069	3.18	171			18		
23.05.2023	7.63	3.71	20	8.67	0.056	3.51	176			13		
24.05.2023	7.64	3.23	20.16	8.74	0.064	5.59	184			17.12		
25.05.2023	7.76	3.61	32.4	9.52	0.065	3.6	187			16.4		
26.05.2023	7.68	3.59	24.2	10.79	0.084	2.28	183			13.7		
27.05.2023	7.68	3.54	20.3	12.28	0.093	2.66	190			13.07		
28.05.2023	7.62	3.54	36.1	11.64	0.122	4.67	192			17.16		
29.05.2023	7.73	3.52	19.2	8.04	0.055	3.154	168			20.01		
30.05.2023	7.64	3.48	18.4	9.98	0.07	4.931	164			13.21		
31.05.2023	7.78	5.08	3.45	9.42	0.115	4.32	178			8.23		



Valori indicatori apa de suprafata -Raul Targului , Aprilie- 2023

Data	pH(upH)	Oxidabilitate(mg O2/l)	Turbiditate (NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azotati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l)	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf HG100/2002	5,5-9	-	-	200 mg/l	1,5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0,05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0,05mg/l	0,005mg/l
01.04.2023	7,91	3,6	24,5	17,3	0,064	3,093	297	<0,008		19,42		
02.04.2023	7,7	3,58	20,91	12,41	0,095	6,36	260	<0,008		17,4		
03.04.2023	7,7	3,41	24,2	12,98	0,07	6,03	260	<0,008		24,9		
04.04.2023	7,84	3,36	20	12,15	0,085	5,404	269	<0,008		20		
05.04.2023	7,82	7,75	2500	19,06	0,12	5,32	240	<0,008		23,4		
06.04.2023	7,93	6,59	280	16,34	0,087	5,099	196	<0,008		21,06		
07.04.2023	7,88	6,61	135	13,47	0,068	5	241	<0,008		23		
08.04.2023	7,9	8,22	168	16,34	0,073	5,93	279	<0,008		20,4		
09.04.2023	7,87	5,7	92,5	12,22	0,082	5,92	266	<0,008		18,96		
10.04.2023	7,87	2,94	64	11,55	0,069	5,15	249	<0,008	<15	17,16	<0,002	<0,002
11.04.2023	7,8	3,54	30,3	14,46	0,093	5,34	215	<0,008		20		
12.04.2023	7,83	3,74	42,5	19,49	0,094	3,81	272	<0,008		19,1		
13.04.2023	7,84	3,61	44,6	14,39	0,075	3,7	211	<0,008		19		
14.04.2023	7,88	3,55	36,3	12,34	0,086	2,88	246	<0,008		19		
15.04.2023	7,82	3,54	44,2	13,12	0,062	5,76	250	<0,008		14		
16.04.2023	7,74	3,54	40,3	14,39	0,073	3,68	260	<0,008		19,1		
17.04.2023	7,88	4,3	48,15	12,97	0,06	4,16	266	<0,008		20,5		
18.04.2023	7,91	3,9	36	12,19	0,05	3,12	249	<0,008		18,96		
19.04.2023	7,88	3,91	33,6	12,4	0,052	4,06	238	<0,008	<15	28	<0,002	<0,002
20.04.2023	7,86	3,68	42	11,62	0,075	3,38	246	<0,008		17,16		
21.04.2023	8,02	4,39	42	12,26	0,094	2,704	258	<0,008		20,7		
22.04.2023	7,91	3,82	34,9	13,11	0,07	3,09	197	<0,008		18		
23.04.2023	7,93	3,67	33,6	13,75	0,081	3,3	239	<0,008		19,2		
24.04.2023	7,91	3,48	32	12,15	0,068	5,88	194	<0,008		17,16		
25.04.2023	7,8	4,2	32,6	13,47	0,077	3,71	219	<0,008		20		
26.04.2023	7,83	4,8	68	12,22	0,064	5,93	280	<0,008		17,16		
27.04.2023	7,94	4,41	58,9	14,24	0,08	5	251	<0,008		25		
28.04.2023	7,92	3,69	23	12,08	0,071	1,87	268	<0,008		23		
29.04.2023	7,87	3,82	46,8	11,52	0,069	3,59	202	<0,008		18,21		
30.04.2023	7,83	3,8	40,4	10,75	0,059	3,31	220	<0,008	<15	19,8	<0,002	<0,002

Expert inginer chimist
Adelina Nicola
10.05.2023

Valori indicatori apa de suprafata -Raul Targului , Martie- 2023

Data	pH(upH)	Oxidabilitate(mg Oz/l)	Turbiditate (NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azotati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l).	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf HG100/2002	5,5 - 9	-	-	200 mg/l	1.5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0.05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0.05mg/l	0.005mg/l
01.03.2023	7,81	5,34	48,5	12,27	0,14	5,34	261	<0,008	<15	20	<0,002	<0,002
02.03.2023	7,86	5,5	38,15	11,19	0,063	6,19	248		<15	25,34		
03.03.2023	7,99	4,48	41,7	14,46	0,07	3,12	249		<15	24,9		
04.03.2023	7,75	4,12	30,3	15,09	0,094	3,95	246		<15	22,3		
05.03.2023	8,1	4,13	35,3	12,2	0,094	3,97	215		<15	22,6		
06.03.2023	7,86	3,82	26,3	16,78	0,089	3,2	246		<15	23,1		
07.03.2023	8,04	3,74	14,24	13,47	0,066	2,62	223		<15	21,88		
08.03.2023	7,97	3,97	30,4	12,22	0,084	2,35	198		<15	19,8		
09.03.2023	7,89	3,63	20,54	12,15	0,062	2,16	234	<0,008	<15	18,84	<0,002	<0,002
10.03.2023	7,72	3,65	16,3	12,78	0,139	5,3	310		<15	18,84		
11.03.2023	7,72	3,55	28,3	12,22	0,069	5,11	235		<15	18,84		
12.03.2023	7,68	3,51	70,2	12,15	0,071	7,89	200		<15	18,84		
13.03.2023	7,86	3,84	28,4	12,97	0,059	8,069	262		<15	20		
14.03.2023	7,94	3,5	23	12,33	0,117	4,729	246		<15	19		
15.03.2023	7,94	3,51	19,7	14,53	0,075	3,2	273		<15	20		
16.03.2023	7,89	3,49	19,3	18,01	0,087	3,27	275	<0,008	<15	20,5	<0,002	<0,002
17.03.2023	7,92	3,64	30,1	15,81	0,073	3,24	269		<15	20,2		
18.03.2023	7,89	3,29	23,14	14,46	0,072	2,97	255		<15	18,8		
19.03.2023	7,82	3,76	26,8	13,05	0,066	2,32	286		<15	16,54		
20.03.2023	7,87	3,45	22,8	13,61	0,062	2,44	242		<15	20,18		
21.03.2023	7,84	3,39	22	11,57	0,048	5,14	250		<15	20		
22.03.2023	7,82	3,35	21,6	12,2	0,063	5,17	262		<15	18		
23.03.2023	7,87	3,26	29	11,49	0,06	5,05	243		<15	20		
24.03.2023	7,88	4	20,1	12,2	0,078	2,85	259	<0,008	<15	9,5	<0,002	<0,002
25.03.2023	7,8	3,74	21,14	13,05	0,056	2,96	262		<15	18,5		
26.03.2023	7,83	3,96	23,56	11,57	0,068	4,26	262		<15	18		
27.03.2023	7,94	3,54	16,08	15,81	0,072	3,34	253		<15	19,3		
28.03.2023	7,89	3,57	18,7	13,11	0,075	3,06	210		<15	18,4		
29.03.2023	7,92	3,64	22,4	13,04	0,065	3,36	244		<15	17,16		
30.03.2023	7,89	3,74	24,5	14,39	0,07	5,23	226		<15	18		
31.03.2023	8,05	3,77	18,8	18,08	0,068	5,16	285		<15	17,9		

Expert inginer chimist
Adelina Nicola
12.04.2023

Valori indicatori apa de suprafata -Raul Targului , Februarie- 2023

Data	pH(upH)	Oxidabilitate(mg O ₂ /l)	Turbiditate (NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azotati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l).	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf	5,5...9			200 mg/l	1,5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0,05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0,05mg/l	0,005mg/l
01.02.2023	7,73	4	24,6	17,67	0,065	6,29	274	<0,002		26,4		
02.02.2023	7,66	3,84	58,9	17,14	0,088	6,76	332	<0,002		22		
03.02.2023	7,78	3,93	66,4	17,21	0,093	6,02	236	<0,002		21,18		
04.02.2023	7,86	4,2	48	17,73	0,077	2,61	380	<0,002		21,16		
05.02.2023	8,04	3,72	38,6	16,27	0,082	3,21	367	<0,002		18,54		
06.02.2023	7,83	4,86	37	17,11	0,064	3,17	372	<0,002	<15	18,68	<0,002	<0,002
07.02.2023	7,85	4,17	48	16,34	0,075	3,26	242	<0,002		19,9		
08.02.2023	7,84	3,91	28,3	21,16	0,093	3,48	322	<0,002		28		
09.02.2023	7,86	3,81	50,5	19,13	0,095	3,78	236	<0,002		22		
10.02.2023	7,7	3,54	28,4	12,22	0,096	2,99	356	<0,002		20		
11.02.2023	7,72	3,52	28,3	12,08	0,075	3,38	240	<0,002		20		
12.02.2023	7,76	3,42	30,2	12,15	0,062	5,84	260	<0,002	<15	14	<0,002	<0,002
13.02.2023	7,7	3,84	32,6	14,31	0,07	5,06	254	<0,002		12,9		
14.02.2023	7,91	3,55	25,6	19,13	0,068	6,53	302	<0,002		27,4		
15.02.2023	8,04	3,82	32,5	12,97	0,073	4,74	210	<0,002		19		
16.02.2023	7,9	3,84	23,4	10,21	0,061	2,79	193	<0,002		17,28		
17.02.2023	7,94	3,6	28	10,84	0,069	2,34	196	<0,002		16,24		
18.02.2023	7,99	4,04	28,3	12,4	0,074	4,22	188	<0,002		14		
19.02.2023	8	4,57	29,3	10,09	0,092	6,96	201	<0,002	<15	20	<0,002	<0,002
20.02.2023	7,78	3,7	26,18	13,66	0,061	2,63	292	<0,002		18,48		
21.02.2023	7,8	5,04	37,8	16,59	0,079	3,52	454	<0,002		16,56		
22.02.2023	7,75	3,61	27	15,09	0,064	2,61	430	<0,002		17,34		
23.02.2023	7,7	3,58	28,4	12,98	0,119	5,16	290	<0,002		20		
24.02.2023	7,68	3,45	30,3	13,42	0,081	4,85	280	<0,002		20		
25.02.2023	7,76	4	29,2	17,92	0,065	4,89	287	<0,002		22,19		
26.02.2023	7,79	3,94	29,2	11,49	0,061	3,77	219	<0,002		15		
27.02.2023	7,74	5,5	59	12,27	0,078	3,75	246	<0,002		17		
28.02.2023	7,85	8,75	135	13,05	0,12	4,27	230	<0,002	<15	20,16	<0,002	<0,002

Expert inginer chimist
Adelina Nicola
05.03.2023

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu

Valori indicatori apa de suprafata -Raul Targului , Ianuarie- 2023

Data	pH(ypH)	Oxidabilitate(mg O ₂ /l)	Turbiditate (NTU)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Azotati (mg/l)	Conductivitate (µS/cm)	Cianura mg/L	CCO-Cr (mg/l)	Sulfati (mg/l)	Crom (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CWA conf HG100/2002	5.5 - 9	-	200 mg/l	1.5 mg/l	50 mg/l	1000 µS/cm	0.05mg/l	20 mg/l	250 mg/l	0.05mg/l	0.005mg/l	
01.01.2023	7.9	3.85	24.8	20.81	0.074	3.31	278			21.06		
02.01.2023	7.92	3.74	24.5	21.44	0.068	3.43	311			17.4		
03.01.2023	7.96	3.9	25.1	19.42	0.093	4.42	300			18.03		
04.01.2023	7.97	3.94	24.15	20.06	0.062	6.71	307			19.14		
05.01.2023	7.71	3.86	26.7	16.88	0.075	5.07	240			17.4		
06.01.2023	7.72	3.94	28.3	15.17	0.074	2.99	280			17.4		
07.01.2023	7.72	3.45	28.3	15.1	0.064	7.8	260	<0.008	<15	9.16	<0.002	<0.002
08.01.2023	7.78	3.56	26.2	16.66	0.067	3.88	280			10.24		
09.01.2023	7.95	3.79	28.14	18.01	0.064	2.48	274			14.26		
10.01.2023	7.97	3.55	23.8	15.95	0.045	4.037	288			15		
11.01.2023	7.92	3.9	42	17.37	0.059	4.38	297			17		
12.01.2023	8.1	4.86	218	18.01	0.095	4.41	293			21.01		
13.01.2023	8.12	6.61	74	16.31	0.102	4.29	213			19.2		
14.01.2023	7.78	6.61	100.8	16.34	0.114	7.65	226			19.1		
15.01.2023	8.01	3.77	30.2	11.38	0.072	5.029	218			16.58		
16.01.2023	8.1	3.7	25.7	20.6	0.083	3.79	245	<0.008	<15	24	<0.002	<0.002
17.01.2023	8.2	3.74	24.7	17.73	0.068	3.94	196			23.03		
18.01.2023	8.01	3.97	28.4	16.27	0.077	3.043	223			17.6		
19.01.2023	7.88	3.98	27.8	17.86	0.079	5.52	208			16.6		
20.01.2023	7.96	3.36	28	14.94	0.094	3.04	197			17		
21.01.2022	7.8	18.44	400	11.38	0.137	6.907	203			19		
22.01.2022	8.18	7.91	280	12.92	0.116	4.33	237			21		
23.01.2022	8.18	12.92	230	11.45	0.105	4.08	198			18.4		
24.01.2022	8.15	6.88	125	32.33	0.083	6.51	235	<0.008	<15	20	<0.002	<0.002
25.01.2022	7.74	8.06	74.2	16.34	0.1	3.85	290			20		
26.01.2022	8.38	4.95	74	17.8	0.061	6.84	248			17		
27.01.2022	8.16	3.74	38.5	17.14	0.07	3.38	361			16.28		
28.01.2022	8.2	12.51	177	20.74	0.158	3.51	285			23		
29.01.2022	8.2	4.34	80.1	19.4	0.105	3.66	262			22		
30.01.2022	8.14	3.98	51.4	17.92	0.082	2.93	400			23.54		
31.01.2022	7.87	4.07	48	16.57	0.081	2.41	254			24.28		

Expert inginer chimist
Adelina Nicola
05.02.2023

Valori apa menajera Decembrie 2023

DATA	pH	NH4 (mg/L)	MTS (mg/L)	Extr.cu solv (mg/L)	Deterg. (mg/L)	Fenoli (mg/L)
CMA conf Contract 256/2015	6,5-8,5	20	350	30	25	30
01.12.2023	7,61	17,26	60			
02.12.2023	7,67	15,53	49			
03.12.2023	7,61	18,22	54			
04.12.2023	7,53	20,54	109	21,2	1,031	
05.12.2023	7,25	17,2	136	21,7	1,774	
06.12.2023	7,38	25,68	86	19	1,02	0,234
07.12.2023	7,46	19,99	74	17,6	1,02	
08.12.2023	7,59	28,64	74	16,4	0,279	
09.12.2023	7,51	27,47	58			
10.12.2023	7,54	23,29	54			
11.12.2023	7,61	18,65	74	19,4	3,72	
12.12.2023	7,66	18,1	96	19,7	3,83	
13.12.2023	7,67	20,11	103	20,2	3,98	0,222
14.12.2023	7,7	22,32	97	20,7	3,94	
15.12.2023	7,64	19,6	107	20,9	1,88	
16.12.2023	7,62	18,26	86			
17.12.2023	7,66	28,41	89			
18.12.2023	7,69	60,88	122	24,6	1,92	
19.12.2023	7,58	28,94	101	28	1,36	
20.12.2023	7,53	22,7	96	22,5	1,41	0,225
21.12.2023	7,6	19,25	56	23,6	0,89	
22.12.2023	7,59	19,31	59	19,5	0,721	
23.12.2023	7,63	17,88	49			
24.12.2023	7,66	11,92	47			
25.12.2023	7,64	8,7	41	19,1	0,775	
26.12.2023	7,68	5,93	37	17,2	0,686	
27.12.2023	7,65	15,43	34	14,3	0,605	0,204
28.12.2023	7,4	17,62	31	12,7	0,573	
29.12.2023	7,37	14,41	28	9,8	0,747	
30.12.2023	7,46	8,19	26			
31.12.2023	7,43	5,73	23			
MEDIA	7,57	19,88	69,55	19,41	1,61	0,22

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu



Expert ing chimist
Adelina Nicola



15.01.2024


Valori apa menajera Noiembrie 2023

DATA	pH	NH4 (mg/l)	MTS (mg/l)	Extr.cu solv(mg/l)	Deterg. (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf Contract 256/2015	8,5	20	350	30	25	30
01.11.2023	7,22	20,95	146	23,8	3,98	0,231
02.11.2023	7,26	23,51	133	22,4	4,32	
03.11.2023	7,21	20,75	109	20,9	2,2	
04.11.2023	7,23	21,79	83			
05.11.2023	7,3	20,56	92			
06.11.2023	7,52	17,14	109	22,6	3,58	
07.11.2023	7,56	18,1	86	24,6	1,55	
08.11.2023	7,6	21,65	96	29,3	0,884	0,222
09.11.2023	7,61	16,93	102	21,2	1,06	
10.11.2023	7,66	18,48	82	<20	2,26	
11.11.2023	7,53	17,6	69			
12.11.2023	7,49	20,21	48			
13.11.2023	7,44	17,15	96	<20	2,32	
14.11.2023	7,36	21,13	102	20,36	2,24	
15.11.2023	7,32	20,85	114	20,7	2,79	0,234
16.11.2023	7,35	19,7	126	21,3	2,58	
17.11.2023	7,49	15,24	91	<20	2,31	
18.11.2023	7,43	12,9	70			
19.11.2023	7,39	18,03	54			
20.11.2023	7,51	27,16	107	21,6	3,81	
21.11.2023	7,6	25,45	115	20,4	2,24	
22.11.2023	7,59	22,74	121	21,9	2,35	0,231
23.11.2023	7,61	19,77	88	27,2	2,96	
24.11.2023	7,64	20,33	48	<20	2,74	
25.11.2023	7,66	19,85	54			
26.11.2023	7,68	19,81	43			
27.11.2023	7,7	20,09	82	22,6	2,67	
28.11.2023	7,65	19,61	101	23,3	2,57	
29.11.2023	7,61	22,44	90	21,5	2,33	0,228
30.11.2023	7,64	18,98	71	<20		
MEDIA	7,50	19,96	90,93	22,69	2,56	0,23

Sef UEL Laboratoare Apa
Ileana Dicu



Expert ing. chimist
Adelina Nicola



Valori apa menajera Octombrie 2023

DATA	pH	NH4 (mg/l)	MTS (mg/l)	Extr.cu solv (mg/l)	Deterg. (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf Contract 256/2015	6,5-8,5	20	350	30	25	30
01.10.2023	7,45	30,49	68			
02.10.2023	7,22	33,46	97	21,7	2,54	
03.10.2023	7,41	31,11	121	22,5	3,62	
04.10.2023	7,37	28,26	106	22,7	3,31	0,225
05.10.2023	7,4	30,1	117	23,1	3,14	
06.10.2023	7,23	29,31	107	22,5	2,63	
07.10.2023	7,34	30,5	95			
08.10.2023	7,36	18,74	81			
09.10.2023	7,16	30,25	109	21,9	2,34	
10.10.2023	7,25	30,84	132	22,3	2,7	
11.10.2023	7,31	31,25	126	23,1	2,61	0,234
12.10.2023	7,37	32,13	136	22,8	2,86	
13.10.2023	7,39	27,68	94	24,1	2,37	
14.10.2023	7,42	25,26	81			
15.10.2023	7,39	19,83	77			
16.10.2023	7,32	30,92	128	23,2	2,68	
17.10.2023	7,34	27,41	136	23,5	2,82	
18.10.2023	7,38	30,79	141	22,7	3,05	0,222
19.10.2023	7,41	30,17	120	22,3	2,44	
20.10.2023	7,49	29,73	96	21,6	3,13	
21.10.2023	7,45	28,21	79			
22.10.2023	7,36	25,73	63			
23.10.2023	7,17	31,65	119	21,4	3,03	
24.10.2023	7,09	33,63	138	22,3	2,99	
25.10.2023	7,14	32,37	161	23,9	4,09	0,228
26.10.2023	7,2	32,18	154	21,8	3,85	
27.10.2023	7,18	28,2	147	22,5	3,58	
28.10.2023	7,23	15,49	117			
29.10.2023	7,27	29,89	96			
30.10.2023	7,15	31,43	127	23,5	2,55	
31.10.2023	7,17	29,61	139	21,8	2,68	
MEDIA	7,30	28,92	113,16	22,60	2,96	0,23

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu

Ileana Dicu

Expert ing, chimist
Adelina Nicola

Adelina Nicola

17.11.2023

Valori apa menajera Septembrie 2023

DATA	pH	NH4(mg/l)	MTS (mg/l)	Extr.cu solv (mg/l)	Deterg. (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf Contract 256/2015	6.5-8.5	20	350	30	25	30
01.09.2023	7,47	18,07	93	21,7	3,91	
02.09.2023	7,53	15,8	67			
03.09.2023	7,49	19,65	91			
04.09.2023	7,41	16,71	109	22,5	3,78	
05.09.2023	7,32	18,4	103	22,7	3,49	
06.09.2023	7,01	20,87	117	24,8	1,54	0,225
07.09.2023	7,12	20,75	86	23,6	0,934	
08.09.2023	7,03	17,73	66	18,3	0,62	
09.09.2023	7,54	20,91	74			
10.09.2023	7,49	19,2	71			
11.09.2023	7,54	24,8	93	17,2	3,56	
12.09.2023	7,53	16,91	96	19,1	4,09	
13.09.2023	7,56	18,38	91	20,3	4,34	0,228
14.09.2023	7,52	20,62	83	19,8	3,62	
15.09.2023	7,44	18,13	79	19,4	2,46	
16.09.2023	7,37	24,58	72			
17.09.2023	7,46	14,42	63			
18.09.2023	7,51	18,58	96	19,3	2,25	
19.09.2023	7,53	24,54	123	21,8	2,42	
20.09.2023	7,51	26,98	122	23,4	1,41	0,216
21.09.2023	7,33	18,2	129	22,8	1,406	
22.09.2023	7,39	18,39	114	21,5	1,315	
23.09.2023	7,4	25,24	56			
24.09.2023	7,41	19,01	67			
25.09.2023	7,26	22,34	94	21,9	2,79	
26.09.2023	7,3	18,75	116	23,6	3,26	
27.09.2023	7,38	18,97	124	24,2	2,85	0,222
28.09.2023	7,41	20,06	106	23,3	2,27	
29.09.2023	7,44	19,64	97	22,9	2,27	
30.09.2023	7,42	18,48	79			
MEDIA	7,40	19,84	92,57	21,62	2,60	0,22

Sef UEL Laboratoare
Ileana Dicu

Ileana

Expert ing chimist
Adelina Nicola

Nicola

Valori obtinute apa menajera august 2023

DATA	pH	NH4(mg/l)	MTS(mg/l)	Extr.cu solv(mg/l)	Deterg. (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf Contract 256/2015	8,5	20	350	30	25	30
01.08.2023	7,38	12,66	67	14,7	1,34	
02.08.2023	7,42	11,63	51	11,3	1,305	0,153
03.08.2023	7,44	11,18	44	10,6	1,44	
04.08.2023	7,42	8,14	39	8,9	1,08	
05.08.2023	7,38	16,07	32			
06.08.2023	7,4	9,59	30			
07.08.2023	7,46	8,32	47	10,7	1,05	
08.08.2023	7,48	14,1	43	9,6	0,855	
09.08.2023	7,05	13,8	40	9,3	0,96	0,144
10.08.2023	7,21	12,63	36	9,1	0,85	
11.08.2023	7,19	12,51	39	8,7	1,18	
12.08.2023	7,16	12,06	34			
13.08.2023	7,24	10,73	32			
14.08.2023	7,31	7,88	29	8,3	1,49	
15.08.2023	7,34	7,75	30	7,9	1,45	
16.08.2023	7,29	8,85	33	7,6	1,64	0,159
17.08.2023	7,32	9,75	36	8	1,67	
18.08.2023	7,38	10,13	32	8,7	1,15	
19.08.2023	7,32	13	27			
20.08.2023	7,36	10,99	37			
21.08.2023	8,39	14,88	44	9,8	2,24	
22.08.2023	7,42	10,22	48	10,4	2,37	
23.08.2023	7,47	16,67	57	14,6	2,34	0,224
24.08.2023	7,45	14,41	60	15	2,31	
25.08.2023	7,45	12,5	64	13,8	2,55	
26.08.2023	7,51	14,06	46			
27.08.2023	7,46	18,89	59			
28.08.2023	7,48	20,17	87	17,3	3,42	
29.08.2023	7,44	24,92	96	19,7	4,1	
30.08.2023	7,47	24,49	109	21,1	2,82	0,214
31.08.2023	7,5	23,76	114	21,4	2,53	
MEDIA	7,41	13,44	49,74	12,02	1,83	0,1788

Sef UEL Laboratoare
 Ileana Dicu



Expert ing, chimist
 Adelina Nicola



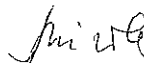
Valori apa menajera IULIE 2023

DATA	pH	NH4 (mg/l)	MTS (mg/l)	Extr.cu solv (mg/l)	Deterg. (mg/l)	Fenoli (mg/l)
CMA conf Contract 256/2015	6.5-8.5	20	350	30	25	30
01.07.2023	7,56	24,1	73			
02.07.2023	7,64	17,12	48			
03.07.2023	7,33	18,82	109	21,9	3,66	
04.07.2023	7,39	23,94	125	22,4	4,17	
05.07.2023	7,29	18,55	136	20,9	3,79	0,213
06.07.2023	7,31	27,39	119	21,2	4,36	
07.07.2023	7,39	27,91	102	19,8	4,02	
08.07.2023	7,41	26,44	83			
09.07.2023	7,43	16,81	59			
10.07.2023	7,47	13,55	117	21,6	4,01	
11.07.2023	7,34	19,63	126	21,9	4,5	
12.07.2023	7,39	23	134	24,3	3,51	0,222
13.07.2023	7,42	19,1	56	25,6	2,9	
14.07.2023	7,49	18,69	38	23,5	2,76	
15.07.2023	7,45	17,26	107			
16.07.2023	7,42	16,19	67			
17.07.2023	7,45	21,57	103	23,9	3,59	
18.07.2023	7,67	19,82	86	19,8	2,76	
19.07.2023	7,59	23,69	98	20,2	3,88	0,219
20.07.2023	7,63	21,25	110	19,5	4,31	
21.07.2023	7,58	21,23	116	18,7	2,66	
22.07.2023	7,61	16,74	87			
23.07.2023	7,58	18,46	74			
24.07.2023	7,63	21,69	64	17,4	2,69	
25.07.2023	7,34	24,86	97	17,9	3,31	
26.07.2023	7,31	19,81	124	19,5	2,31	0,21
27.07.2023	7,42	18,58	134	20,5	1,38	
28.07.2023	7,49	20,26	117	17	1,15	
29.07.2023	7,38	15,28	108			
30.07.2023	7,36	12,63	92			
31.07.2023	7,31	12,53	86	15,3	1,28	
MEDIA	7,45	19,90	96,6	20,6	3,19	0,216

Sef UEL Laboratoare
 Ileana Dicu



Expert ing. chimist
 Adelina Nicola



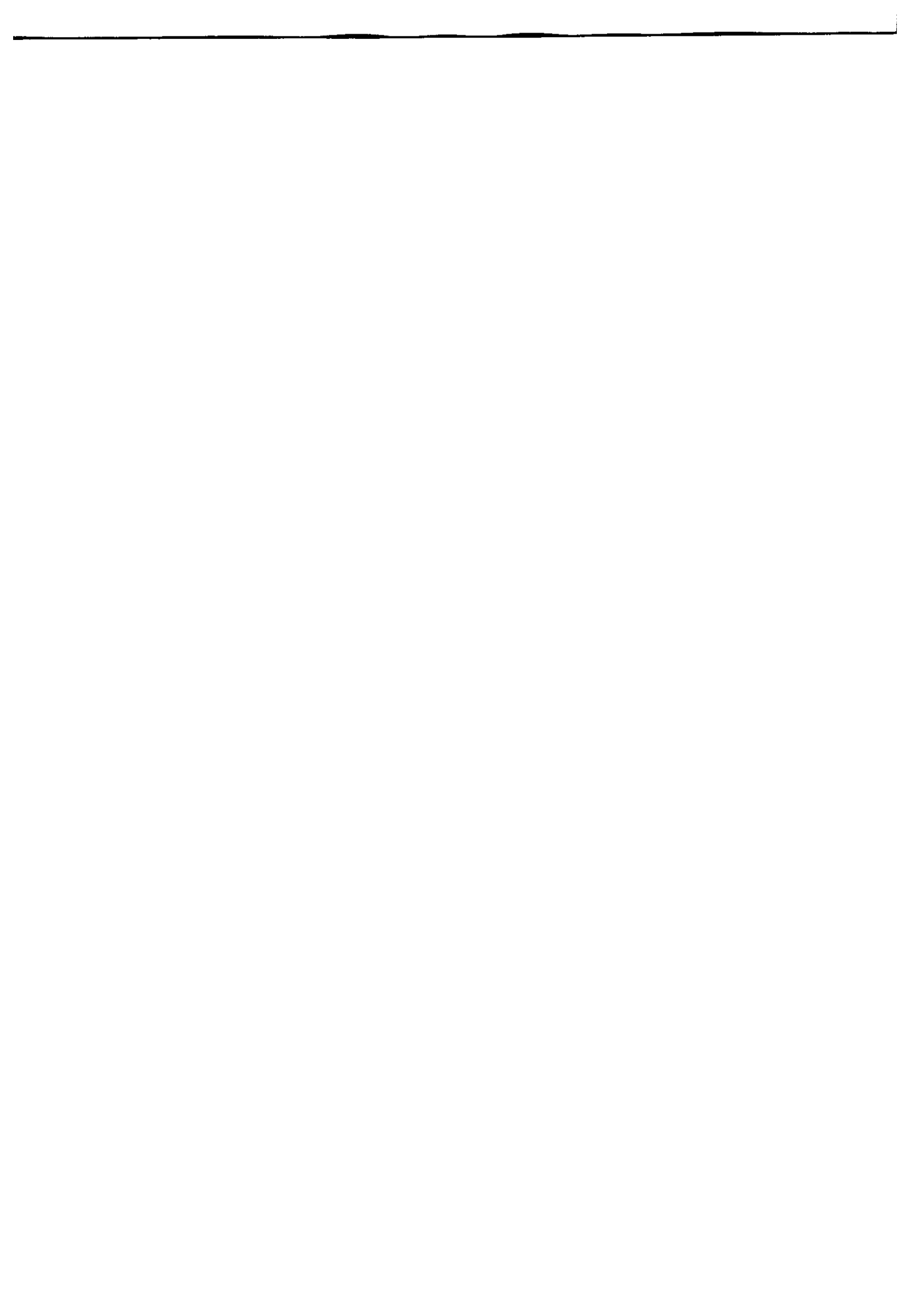
REGISTRU RECLAMATIILOR MEDIULI MEDIU PENTRU
S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.
- AN 2023 =

CONFORM CAP. 15, PUNCT 57, DIN AUTORIZATIYA INTEGRATA
DE MEDIU NR. 18 DIN DATA DE 01. 11. 2017.

NR. CRT.	NUME SI PRENUME RECLAMANT	DATE REFERITORE LA RECLAMATIE/SESIZARE	INVESTIGAREA FACUTA	ACTIUNEA INTREPRINSA

In anul 2023 nu au fost inregistrate reclamatii / sesizari / plangeri privind mediul la SC Automobile Dacia SA

Dacia SA
SC AUTOMOBILE DACIA S.A.
SERVICIUL MEDIU



Personal Information / Kişisel Bilgiler

İsme / Adı : REGISTRU RECLAMAȚII MENIU
Soyadı / Soyadı : PENTRU S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.
İş Adresi / İş Adresi : STR. : UZINEI, nr. 1
MIOVENI, JUDEȚA : ARGES
İş Telefonu / İş Telefonu :
Elektronik Posta / Elektronik Posta :
Ev Adresi / Ev Adresi :
Ev Telefonu / Ev Telefonu : RESPONSABIL REGISTRU
Cep Telefonu / Cep Telefonu : ADRIANA BAHRI (2017 - dep / 2018)
Kan Grubu / Kan Grubu : UEL MEIU
Kimlik No. / T.C. Kimlik No. : SERVICIUL MENIU R.R.
Pasaport No. / Pasaport No. : DEMPI - DIRECTIA TEHNICA
Banka Hesap No. / Banka Hesap No. : LIBANA MECANICA SI
Vergi Dairesi Hesap No. / Vergi Dairesi Hesap No. : SASIURI DACIA
Sosyal Güvenlik No. / Sosyal Güvenlik No. :

P L A N
**de prevenire si combatere a poluarilor accidentale
la SC Automobile Dacia SA**

Utilizator: AUTOMOBILE DACIA S.A.
Adresa : Mioveni , str. Uzinei nr 1
Cod fiscal nr 160796
Nr. Registru Comert: J03/81/1991
Telefon: (0040) 0248-342000
Fax : (0040) 0248-342001
Curs de apa in care se evacueaza apele dupa utilizare: Raul Doamnei
Cod cadastral: 1354

Modul de actionare in caz de producere
a unei poluari accidentale sau a unui eveniment
care poate conduce la poluarea surselor de apa

1. Anunțarea conducerii unitatii poluatoare de către persoana care observa fenomenul de poluare.
2. Conducerea unitatii dispune:
 - anunțarea persoanelor sau a colectivelor cu atribuții prestabilite pentru combaterea poluării si pentru diminuarea efectelor acesteia;
 - anunțarea imediata a Administratia Bazinala Argeș – Vedea Pitești si A.P.M Pitești (etc.) apoi informarea continua si periodica asupra desfasurarii operațiilor de eliminare a cauzelor care au produs poluarea si combaterea efectelor acesteia;



3. **Persoanele si colectivele cu atribuții in combaterea poluărilor accidentale (conform anexelor) vor acționa pentru:**
 - eliminarea cauzelor care au provocat poluarea accidentala, in scopul sistării ei;
 - limitarea si reducerea ariei de răspândire a substanțelor poluante;
 - îndepărtarea prin mijloace adecvate a substanțelor poluante;
 - colectarea, transportul si depozitarea intermediara in condiții de securitate pentru mediu in vederea recuperării sau după caz, neutralizării/distrugerii substanțelor poluante.
4. **Se tine legătura permanenta cu Administratia Bazinala Argeș – Vedea Pitești, A.P.M. Pitești (etc.) in situația in care exista riscul extinderii poluării, afectând surse de apa subterana sau de suprafața. Împreuna cu acest organ de control se iau masuri pana la eliminarea cauzelor si urmărilor poluării accidentale.**
5. **In caz de forța majora, conducerea unitatii dispune oprirea instalațiilor, unitatilor de producție, sectoarelor de activitate care contribuie la generarea in continuare a poluării accidentale.**
6. **După eliminarea cauzelor poluării si indepartării pericolului răspândirii substanțelor poluante in unitate sau zonelor limitrofe, conducerea unitatii va informa Administratia Bazinala Argeș – Vedea Pitești si A.P.M Pitești (etc.) despre sistarea fenomenului.**
7. **La solicitarea autoritatilor de gospodărire a apelor, conducerea societatii colaborează cu acestea in vederea stabilirii vinovaților si a răspunderii acestora pentru poluarea accidentala produsa.**
8. **Tabelele 1-10 fac parte integranta din „Planul de prevenire si combatere a poluărilor accidentale la folosințele de apa potențial poluante la SC AUTOMOBILE DACIA SA ”**

DIRECTOR TEHNIC

Ion SAFTA

AUTOMOBILE DACIA SA
DIRECTOR

ROMANIA

SEF DEPARTAMENT ENERGIE/MEDIU
SI PRESTATII INDUSTRIALE

Marius CIUREA

SEF SERVICIU MEDIU

Melania NAE

**PROGRAM DE MASURI SI LUCRARI IN VEDEREA PREVENIRII POLUARILOR ACCIDENTALE
PENTRU PUNCTELE CRITICE DE PE PLATFORMA AUTOMOBILE DACIA**

Nr. crt	Măsura sau lucrarea	Scop	Responsabilitatea	Termene	Obs.
1.	Respectare procedura RPIFROPRI 20190002 Identificarea si gestionarea unei situații de urgenta	Prevenirea incidentelor de mediu	Șefi UEL	Permanent	Reabilitarea si modernizarea stațiilor de tratare s-a realizat
2.	Exploatarea, întreținerea decantoarelor - separatoare de produs petrolier.	Prevenirea incidentelor de mediu	- Șefi Mentenanta ateliere	Annual	Annual s-au curățat si reparat toate decantoarele – separatoare aferente ateliereilor de producție
3.	Curățarea bazinelor de retenție Ø45 si Ø25	Prevenirea incidentelor de mediu	- Sef Serviciu Producere Agenti Energetici	Annual	Se executa sistematic in revizia generala

DIRECTOR TEHNIC

 SAFTA S.A.
 DIRECTOR

**COMPONENTA COLECTIVULUI CONSTITUIT
PENTRU COMBATEREA POLUARILOR ACCIDENTALE**

Nr crt	Nume si prenume	Funcția / loc de munca	Adresa	Telefon	Raspunderi
0	1	2	3	4	5
1	Ion SAFTA	Director tehnic	Pitesti, Strada Exerciitiu nr 3 , BL CS7 , Sc A , Et 2 , Ap 7	0758711072	- Primește de la Depart EMPI informațiile privind poluarea accidentala - Informează Direcția Generala - Participa la luarea deciziilor deosebite : - formarea comisiilor de evaluare a pagubelor - oprirea unor linii tehnologice.
2	Marius CIUREA	Sef Departament EMPI	Pitesti,jud. Arges str. Viilor, bl.D2 , sc A, ap 19	0743042738	Coordonează personalul din subordine pentru stoparea si eliminarea poluării.
3	Melania NAE	Sef Serv. Mediu GRR	Pitesti, jud Arges str. Banat, BI B13, sc. F ap 10	0758684903	- Participa la investigarea incidentului de mediu - Coordonează activitatea de stopare si eliminare a poluării la punctele critice din platforma Dacia
4	Vasile ROTARU	Sef Serviciu Privat pentru situatii de urgenta	Pitești, str Eroilor nr 25	0741204267	• Asigura mijloacele de transport necesare deplasării la locul poluării pentru: - echipele de intervenție; - personalului operator; - materialele si dotările necesare ; • Asigura mijloacele de intervenție speciala: pompe, motopompe
5	Liliana MUNTEANU	Sef UEL Toxicologie si Laborator ape	Pitesti, str. Calea Bucuresti, nr. 32, Bl. U4, sc. A, ap. 7	0248/342867 0745129371	-Coordoneaza activitatea UEL-ului toxicologie si laborator ape conf. Procedurii de acționare in caz de poluare accidentala F201-04-002 PS vers 06 - Asigura personalul de laborator care se va deplasa la locul unde s-a produs poluarea , in vederea prelevării probelor si efectuarea primelor analize "in situ"; Dispune efectuarea analizelor in laboratorul "Evacuare ape uzate" sau „Tratarea Apei” si

					eliberează buletinele de analiza, punându-le la dispoziția comisiei de analiza a incidentului.
6	Gheorghe CUTA	Sef UEL Modul Laborator	Vladestii de jos nr 870	0741117200 0721595936	-Elibereaza buletinele de analiza, punându-le la dispoziția comisiei de analiza a incidentului precum si a personalului de intervenție la punctele critice - Asigura personalul de laborator necesar prelevării si analizelor apelor uzate evacuate la punctele critice corespunzând proceselor din Vopsitorii. - Contribuie la organizarea activității de stopare a poluării pe platforma, alături de animatorul întregii activitati. - Coordoneaza activitatea de stopare si eliminare a poluarii la punctele critice din departamentul pe care il conduce. - Coordoneaza activitatea de stopare si eliminare a poluarii la punctele critice din departamentul pe care il conduce. - Coordoneaza activitatea de stopare si eliminare a poluarii la punctele critice din departamentul Cutii Viteze - Coordoneaza activitatea de stopare si eliminare a poluarii la punctele critice din departamentul pe care il conduce.
7	Velica POPESCU	Sef UEL Deseuri	Mioveni Str Gradinarilor, bl R3 sc A ap 17	0751303282	
8	Valerică ENE	Sef Dep. Cutii Viteze	Pitesti, jud. Arges Str. Vasile Veselovschi , nr 29G	0741236721	
9	Adelina Bradeanu	Sef Dep. Vopsitorie	Stefanesti , Arges, str. Valea Mare Enculesti, nr 108B	0248342123 0758684999	
10	Ilie Daniel BUZOIU	Sef Mentenanta Cutii Viteze	Pitesti str. Livezilor nr. 10, bl. B6, scA, ap.13	0754025141	
11	Adrian TARLEA	Sef Dep. Presaj	Pitesti, str. Carol Davila, nr. 7, bl. B1, sc. D, ap. 10	0741236721	
12	Felicia AIOANEI	Sef Dep. Aluminiu	Pitesti, Trivale, Str.Bradului, nr.7, Bl.39, Sc.E, Ap.7	0748882539	
13	Laurentiu STANCIU	Sef Dep. Sasiuri	Stefanesti – sat. Valea Mare Podgoria Str: Valea Popii, nr: 2	0744759622	
14	Daniela IONESCU	Sef UEL Mediu	Pitesti,jud. Arges str.Carpenului, bl.41bis, sc A, ap5	0756011584	- Participa la investigarea incidentului de mediu

15	Ditoiu Ion	Sef Atelier Montaj Cataforeza	Pitesti, str IG Valentinianu, nr 35 U	0752034807	-Coordoneaza activitatea de stopare si eliminare a poluarii la punctele critice din atelierul Montaj Puntii/Cataforeza
16	Marius CIUREA	Sef Serv. Producere Agenti Energetici	Pitesti,jud. Arges str. Viilor, bl.D2 , sc A, ap 19	0743042738	Coordonator activitate de stopare si eliminare a poluarii la punctele critice din cadrul Serviciului Producere Agenti Energetici
17	Valentin CRISTEA	Analist mediu	Mioveni str Livezilor bl B6, sc D, Ap 4	0752137193	- Participa la investigarea incidentului de mediu
18	Lidia ANGHELESCU	Analist mediu	Com Rocu jud Arges	0756095464	- Participa la investigarea incidentului de mediu
19	Lidia ZAMFIRA	Analist mediu	Oras Mioveni, strada Stejarului, nr 32A, jud Arges	0743042766	- Participa la investigarea incidentului de mediu
20	Camelia BITU	Tehnician protectia mediului	Comuna Văleni, Strada Anemonei Nr.7, Județul Olt.	0748031529	- Participa la investigarea incidentului de mediu

DIRECTOR TEHNIC

Ion SAFTA





TABELUL 5

COMPONENTA ECHIPELOR DE INTERVENTIE

NR CRT.	PUNCT CRITIC	NUMELE SI PRENUMELE	ADRESA	TELEFON	OBS
0	1	2	3	4	5
1	UEL Toxicologie si Laboratoare Ape	Dicu Ileana Nicola Adelina Mirela Ionescu Daniel Chiliment Adina Elena Nitu Elvira	Pitesti, str Nicolae Iorga, nr. 53 Pitesti, Str Bailor, Bl D28, Sc A, Ap 6 Pitesti, Craiovei Colibasi Mioveni, str. Dogarilor Bl A20, Sc B, Ap 5	0756011538 0741236767 0753767278 0742950058 0753058448	Sef Proiect Expert ing. chimist laborant laborant laborant
2	Gestiune distributie PHF	Solomon Mirela Andreia Udrea Ionel Cercel Magdalena	Comuna Maracineni, sat Argeselul Comuna Maracineni, nr. 519A Mioveni, str Log.Stanciu Mihoveanu, bl A9, sc B, ap 19	0758711961 0758711959 0751034666	SUEL gestiunea PHF sofer PDM
3	Statia de carburanti DE TM CESAR	Miu Cristian Din Anda Ionut Dragomir Emilian Florin ILIE	Mioveni, str. Logofat, bl. A2, sc. B, ap. 7 Pitesti, b-dul Petrochimistilor, bl. B3, sc. C, ap.19 Sat Jupinesti, Com. Cosesti, jud. Arges Pitesti, str. Exercitiu, bl. 54, sc. A, ap.7	0746173488 0755051804 0740950087 0736368114	Maşinist mobile Sef UEL AKKA AKKA
4	Gospodaria de ulei goliire rapida Tratament Termic H40 CONSERVARE	Burlea Iulian Darie Sorin Butesteanu Petre Burlea Iulian	Stefanesti / Bl 22 / Sc A / Et 2 / Ap 11 Racoviţa nr 31 Mioveni / B-dul Dacia Bl L8, Sc B, Et 2, Ap 8 Stefanesti / Bl 22 / Sc A / Et 2 / Ap 11	0742100161 0741119421 0735276609 0742100161	Sef UEL Procese speciale tratatamentist tratatamentist
5	Gospodaria de ulei goliire rapida Tratament Termic CV TL	Dogaru Constantin Gavrila Vasile Safta Nicolae Serbanescu Florin	Mioveni / Str Postei / Bl C3II, Sc A, Ap 15, Et 4 Sat Potenita, comuna Balilesti Sat Argeszelu, com Maracineni Pitesti, str. Tepeş Voda, nr.25, bl. D22, sc. A, ap. 11	0742608745 0753702898 0765251753 0741144766	tratatamentist tratatamentist tratatamentist Sef At. Mentenanta
6	Subsol tehnic dep Presaj	Ursu Liviu Dobre Cristian Zarescu Iulian	Pitesti, str.Fantini, nr.34, Bl P23,sc C, ap 2 Com Radesti jud Arges Com.Darmanesti,Arges	0722430099 0742103649 0756095471	Sef UEL Sef UEL SEF UEL
7	Logistica Tertiara-Ambalaje si Gestiune Prod Chimice	Draghiceanu Mirabela Milea Alina Badea Monica	Darmanesti, jud. Arges Leresti,jud.Arges Micesi,jud.Arges	0721373848 0724537233 0746035926	Sef UEL TGP PDM

8	Statia Carburanti UVD	Draghiceanu Mirabela Trica Nicoleta	Darmanesti, jud. Arges Oarja, jud. Arges	0721373848 0746040906	Sef UEL PDM
9	Statia Carburanti UMCD (Motor K)	Bacioiu Loredana Anghel Ionut Valentin	Vladesti, jud. Argesc Mioveni, Arges, Str 1 Decembrie, Bl H33, Sc A, Ap.16	0741464696 0758406620	PDM Sef UEL
	Statia Carburanti UMCD (Motor H)	Calaman Cristina Baicu Andrei	com Dirmanesti, Arges, sat Valea Nandri, nr 155 Pitesti, Arges, Str. H.C.C., Bl B20, Sc D, Ap 09	0747123883 0758711081	Sef UEL Sef Atelier
10	Statie GPL UMCD	Oprescu Claudiu Serban Catalin	Mioveni, str Costescu alexandru nr28 Pitesti, str Constantin Radulescu Motru, bl S1, scA, ap 12	0757139926 0726350585	Sef UEL Sef UEL
11	Statii GPL UVD	Stanciu Daniel Enache Victorita	Mioveni Jud Arges Mioveni Jud Arges	0742033798 0751227041	Primitor distr. Primitor distr.
12	Statia de neutralizare ape uzate Vopsitorie II	Nitu Maria	Mioveni jud Arges	0757176092	Primitor distr.
		Cuta Gheorghe Masala Florea Ion Elena	Sat Vladesti Mioveni, str.1 Decembrie bl.T11, sc.B ap2 Pitesti cart.Razboieni bl.C1, sc.A, ap.1	0721595936 0748151213 0758711102	Sef UEL operator operator
13	Statia de neutralizare ape uzate Cataforeza	Tanase Elena	Mioveni, bl.M2B, sc.A, ap.16	0758711102	operator
		Fircan Claudiu	Pitesti, bd Libertatii, nr 14, bl D2, sc B2, ap 18,	0747163120	Sef UEL
		Solomon Bogdan	Comuna Maracineni, sat Argeselul	0751332501	Sef UEL
		Voinea Petre	Com Malureni, sat Bonesti, str Mosilor, nr 183 B	0726480609	Sef UEL
		Tesloianu Adrian	Com Calinesti, sat Cirstieni, nr 198	0764408854	Tehn fab
		Goriuc Maria	Mioveni, str 1 Decembrie, BL T12, sc A, et 4	0755134854	Operator
		Fieraru Adriana	Stefanesti, str Goleasca, nr 29	0734930854	Operator
		Florescu Nita Daniela	Mioveni, str Pietei, nr 3, bl E2, sc D, ap 2	0724319146	Operator
		Ristoiu Claudia	Com Boteni, str Lunca, nr 52	0753173378	Operator
		Pepel Constantina	Mioveni, str 1 Decembrie, bl H38, sc A, ap 5	0740002629	Operator
Predescu Denisa	Pitesti, str Titeica, nr 3, bl S4, ap 3	0771297304	Operator		
	Scoican Geanina	Com Bogati, sat Glimboceleu, nr 193	0725564118	Operator	

DIRECTOR TEHNIC
Ion SAFTA



PROGRAM ANUAL DE INSTRUIRE A LUCRATORILOR DE LA PUNCTELE CRITICE SI A ECHIPELOR DE INTERVENTIE

Nr. crt	Data cand va avea loc instruirea	Locul/punct critic	Numele persoanei care asigura instruirea	Cine participa
1.	Trimestrial, in prima saptamana	Camera supraveghere/ Statii finale de epurare	Laurentiu Tudor	- Operatori exploatare statii finale epurare; - Echipa de interventie numita cf. anexei 5; - Operatori mentenanta generala.
2.	Trimestrial, in prima saptamana	UEL Toxicologie si Laboratoare Apa/ Statie Epurare Biologica	Corespondent mediu	- Laboranti Lab. „ Evacuare Ape Uzate” - Echipa de interventie numita cf. anexei 5.
3.	Trimestrial, saptamana nr.2	Magazia Produse Chimice	Camelia Bitu Corespondenti mediu	- Operatori Magazia Produse Chimice - Echipa de interventie numita cf. anexei 5
4.	Trimestrial, saptamana 1	-Serv.Producere agenti energetici -depozit pacura serv. Producere Agenti Energetici	Şefi UEL Corespondenti mediu	- Operatori statie descarcare si manipulare pacura; - Echipa de interventie numita cf. anexei 5.
5.	Lunar, prima saptamana	Decantare- separatoare de produse petroliere /Sali de reuniuni ale atelierelor	Şefi UEL Corespondenti mediu	- Operatori mentenanta ateliere; - Echipa de interventie numita cf. anexei 5.
6.	Annual, sau ori de cate ori apar noutati in domeniu	Statii de tratare fizico - chimice / Salile de reuniuni ale atelierelor	Melania Nae Corespondenti mediu	- Operatori statii de tratare; - Echipa de interventie numite cf. anexei 5; - operatori mentenanta ateliere;; - operatori vidanaje.
7.	Trimestrial, prima saptamana	Gospodaria de uleiuri Tratamente Termice/ Sala de reuniuni atelier	Şefi UEL Corespondenti mediu	-Operatori gospodarie de uleiuri; -Echipa de interventie numita cf. anexei 5.
8.	Trimestrial, prima saptamana	Cuve de golire rapida ulei / Tratament Termic Sala de reuniuni atelier	Şefi UEL Corespondent mediu	-Operatori cuve de golire rapida; - Echipa de interventie numita cf. anexei 5.
9.	Trimestrial, prima saptamana	Subsol tehnic Dep. Presaj / Sala de reuniuni atelier	Şefi UEL Corespondent Mediu	-Operatori subsol tehnic; -Echipa de interventie numita cf. anexei 5
10	Trimestrial, prima saptamana	Statie de carburanti / Sala de reuniuni UVD, UMCD	Şefi UEL Corespondenti mediu	-Operatori statie de carburanti; -Echipa de interventie numita cf. anexei 5.



LISTA PUNCTELOR CRITICE
din platforma Automobile de unde pot proveni poluari accidentale

TABELUL 2

Nr. crt.	Locul de unde poate proveni poluarea accidentala	Cauzele posibile ale poluarii	Poluanti potentiali	
			Denumirea	Observatii
0	1	2	3	4
1	Statia de neutralizare ape uzate VOPSITORIE –At.VOPSITORIE II, cladirea 400	Evacuare ape incorect tratate in retea de canalizare, din cauza: - exploatarii defectuoase; - lipsei de reactivi - avariilor la instalatii - calamitatilor naturale	pH; Materii in suspensii si metale grele: Ni ²⁺	Functionare in sistem automat, regim continuu
2	Statia de neutralizare ape uzate Sasiuri - Cataforeza	Evacuare ape incorect tratate in retea de canalizare, din cauza: - exploatarii defectuoase; - lipsei de reactivi - avariilor la instalatii - calamitatilor naturale	pH; metale grele: Ni ²⁺	Functionare in sistem automat, regim continuu
3	Rampa descarcare pacura si rezervoare stocare pacura At. Producere Agenti Energetici, Cladire 79; 118	Evacuare ape incorect tratate in retea de canalizare, din cauza: - exploatarii defectuoase; - lipsei de reactivi - avariilor la instalatii - calamitatilor naturale	Produs petrolier	-
4	Bazine retentie Ø25m, Ø45m Separator Final grasimi; Serv Producere Agenti Energetici	Evacuare ape incorect tratate in retea de canalizare, din cauza: - exploatarii defectuoase; - lipsei de reactivi - avariilor la instalatii - calamitatilor naturale; debite instantanee depasite de ape meteorice; seism	Produs petrolier; CCO-Cr, Azot total si metale grele: Ni ²⁺	-
5	Decantatoare separatoare de produs petrolier	Evacuare de produs petrolier din cauza: - nerespectarii programului de curatire a instalatiei; - calamitatilor naturale: seism	Produs petrolier	

6	Statie carburanti UVD; UMCD	Evacuare ape incorect tratate in retea de canalizare, din cauza: <ul style="list-style-type: none"> - exploatarii defectuoase; - lipsei de reactivi - avariilor la instalatii - calamitatilor naturale 	Produs petrolier	
7	Cabine de vopsitorie – Vopsitorie II	Evacuare ape incorect tratate in retea de canalizare, din cauza: <ul style="list-style-type: none"> - exploatarii defectuoase; - lipsei de reactivi - avariilor la instalatii - calamitatilor naturale 	Vopsea	
8	Cuve de golire rapida ulei UEL TRATAMENT TERMIC, cladirea 40 si CV TL	Evacuare ape incorect tratate in retea de canalizare, din cauza: <ul style="list-style-type: none"> - exploatarii defectuoase; - lipsei de reactivi - avariilor la instalatii - calamitatilor naturale 	Produs petrolier	
9	Subsol tehnic – DEP. PRESAJ, cladirea 52	Evacuare ape incorect tratate in retea de canalizare, din cauza: <ul style="list-style-type: none"> - exploatarii defectuoase; - lipsei de reactivi - avariilor la instalatii - calamitatilor naturale 	Produs petrolier	

DIRECTOR TEHNIC
Ion SAFTA



TABELUL 6
LISTA DOTARILOR SI A MATERIALELOR NECESARE PENTRU SISTAREA POLUARI ACCIDENTALE

Nr. Crt.	Denumire utilaj/material	Locul de unde provine (denumire atelier)	Cine deservește utilajul (nume, loc de munca)	Cine asigură materialul
0	1	2	3	4
1	Reactivi de neutralizare: Piro-sulfat de sodiu; Acid sulfuric; Hidroxid de sodiu; Sulfat de aluminiu; Hidroxid de calciu	Stoc rezerva pentru situatii de poluare accidentale, aflat in magaziiile aferente statiilor de tratare (anexa 2 si anexa 5)	Conf. Anexei nr.5	Sef UEL Toxicologie si Laborator ape
2.	Substante absorbante: Peat Sorb	Stoc rezerva pentru situatii de poluare accidentale a emisarului, aflat la Serv. Privat Situati de Urgenta	Conf. Anexei nr.5	Sefii UEL Serv. Privat Situati de Urgenta
3.	Mijloace de transport specifice: Autovidanje	Departament EMPI - UMCD	Conducatori utilaje de transport	Sef UEL Colectare si Valorizare deseuri
4.	Mijloace manuale specifice: cazmale, lopeti, tarnacoape	UEL Mentenanta de la fiecare atelier detinator a unui punct critic, conf. anexei 2	Conf. Anexei nr.5	Sef UEL Mentenanta
5.	Aparatura specifica pentru determinari calitative si cantitative	UEL Toxicologie si laborator ape Laboratoare rapide de proces aferente atelierelor de productie	Personal calificat aferent laboratorului	Sef UEL Toxicologie si Laborator Ape
6.	Echipamente de protectie specifice: salopete, ochelari, casca, manusi, incaltaminte de protectie antiacida	Magazia de echipament protectia muncii PHF		Sef UEL Responsabil protectia muncii
7.	Kit-uri absorbante: Covorase absorbante; Cordoane absorbante; Perne absorbante; Saci absorbanti	UEL Mentenanta ateliere	Conf. Anexei nr.5	Sef UEL Mentenanta
8.	Piese de schimb specifice instalatiilor potențial poluante	UEL-uri Mentenanta ateliere	Personal specializt aferent UEL instalatie	Sef UEL instalatie Sef UEL Mentenanta

DIRECTOR TEHNIC
SAFTA



RESPONSABILITATILE CONDUCATORILOR

Nr crt.	Denumire punct critic	Atelier	Numele si prenumele conducatorilor	Responsabilitati
1	Statia de neutralizare ape uzate	Vopsitorie II	Cuta Gheorghe Masala Florin Ion Elena Tanase Elena	<ul style="list-style-type: none"> -Asigura din stocul special destinat necesarului reactivilor pentru neutralizare -Dispune: -oprirea alimentarii cu apa a procesului tehnologic; -trecerea pe tratare „MAN” din tabelul de comanda a apelor uzate poluante; -oprirea pompei de evacuare ape uzate din statia de tratare; -neutralizarea suplimentara cu solutie concentrata de reactivi, in ultimul bazin de tratare; -Anunta evacuarea finala; -tine legatura in permanenta cu animatorul insarcinat pentru eliminarea poluarii pe platforma, in legatura cu evolutia evenimentelor
2	Bazine de retentie separator final	UEL Potabilizare Apa	Tudor Laurentiu	<ul style="list-style-type: none"> -Asigura mijloace auto si manuale necesare curatirii instalatiilor -Asigura recipienti necesari stocarii produselor petroliere separate -Organizeaza locul de munca conform normelor in vigoare -Tine legatura in permanenta cu animatorul insarcinat cu eliminarea poluarii
3	Cuve de golire rapida ulei	Tratament termic H40	Burlea Iulian Darie Sorin Butesteanu Petre	<ul style="list-style-type: none"> -asigura mentinerea recipientilor si a conductelor de transport, verificandu-le etansitatea acestora si functionarea corecta a ventilelor de pe traseu; -Asigura mijloacele necesare(pompe, recipienti) pt vidarea recipientilor daca se constata scaderea nivelului in acestia; -Organizeaza locul de munca conform normelor in vigoare ; -Tine legatura in permanenta cu animatorul insarcinat cu eliminarea poluarii de pe platforma in legatura cu evolutia evenimentelor

4	Cuve de golire rapida ulei	Tratament termic CV TL	Burlea Iulian Dogaru Constantin Gavrila Vasile	<ul style="list-style-type: none"> -asigura mentinerea recipientilor si a conductelor de transport, verificandu-le etanseitatea acestora si functionarea corecta a ventilelor de pe traseu; -Asigura mijloacele necesare(pompe, recipienti) pt vidarea recipientilor daca se constata scaderea nivelului in acestia; -Organizeaza locul de munca conform normelor in vigoare ; -Tine legatura in permanenta cu animatorul insarcinat cu eliminarea poluarii de pe platforma in legatura cu evolutia evenimentelor
5	Subsol Tehnic	Dep Presaj	Serbanescu Florin Zarescu Iulian Ursu Liviu Dobre Cristinel	<ul style="list-style-type: none"> Asigura materiale absorbante necesare pt a preveni poluarea cu ulei a panzei freatice -Asigura recipienti de colectare a acestora -Organizeaza locuri de munca conform normelor in vigoare -Tine legatura in permanenta cu animatorul insarcinat cu eliminarea poluarii de pe platforma in legatura cu evolutia evenimentelor
6	Statie de carburanti	Dep. Logistica Industriala Flux Fizic Magazia de produse chimice	Alina Milea Uta Paraschiva	<ul style="list-style-type: none"> -Asigura mentenanta recipientilor si a conductelor de transport, verificandu-le etanseitatea acestora si functionarea corecta a ventilelor de pe traseu; -Asigura mijloacele necesare absorbtirii carburantilor deversati in suprafata solului -Organizeaza locul de munca conform normelor in vigoare -Tine legatura in permanenta cu animatorul insarcinat cu eliminarea poluarii de pe platforma in legatura cu evolutia evenimentelor
7	Statie de carburanti	DE – TM benzina, motorina	Din Anda Ionut DRAGOMIR Emil Florin ILIE	<ul style="list-style-type: none"> Asigura mentenanta recipientilor si a conductelor de transport, verificandu-le etanseitatea acestora si functionarea corecta a ventilelor de pe traseu; -Asigura mijloacele necesare absorbtirii carburantilor deversati in suprafata solului -Organizeaza locul de munca conform normelor in vigoare -Tine legatura in permanenta cu animatorul insarcinat cu eliminarea poluarii de pe platforma in legatura cu evolutia evenimentelor
8	Statie de tratare ape uzate	Sasiuri Cataforeza	Solomon Bogdan Fircan Claudiu Voinea Petre	<ul style="list-style-type: none"> Asigura din stocul special destinat necesarul reactivilor pentru neutralizare -Dispune:



		<p>Tesloianu Adrian Predescu Denisa Pepel Constantina Goriuc Maria Scoican Geanina Florescu Nita Daniela Fieraru Adriana Ristoiu Claudia</p>	<p>-oprirea alimentarii cu apa a procesului tehnologic; -trecerea pe tratare „MAN” din tabelul de comanda a apelor uzate poluante; -oprirea pompei de evacuare ape uzate din statia de tratare; -neutralizarea suplimentara cu solutie concentrata de reactivi, in ultimul bazin de tratare; -Anunt evacuarea finala; -tine legatura in permanenta cu animatorul insarcinat pentru eliminarea poluarii pe platforma, in legatura cu evolutia evenimentelor</p>
--	--	---	---

DIRECTOR TEHNIC
Ion SAFTA



TABELUL 9

LISTA UNITATILOR CARE ACORDA SPRIJIN IN CAZUL APARITIEI UNEI POLUARI ACCIDENTALE

Nr. Crt.	Denumirea unității	Adresa	Telefon	Persoană de legătură
1.	UEL Toxicologie si Laboratoare Apa Automobile Dacia Serv. PDAE –UEL Potabilizare Apa	Mioveni str. Uzinei nr. 1	0248 342 569	Responsabil –coordonator activitate de stopare si eliminare a poluarii la punctele critice din cadrul UEL Toxicologie si Laboratoare Apa conf. Procedurii de actionare in caz de poluare accidentala F201-04-002 PS Asigura personalul de laborator care se va deplasa la locul unde s-a produs poluarea, in vederea prelevarii probelor si efectuarea primelor analize „in situ” Dispune efectuarea analizelor in laboratorul Ape uzata si elibereaza rapoartele de incercare, punandu-le la dispozitia comisiei de analiza
2.	APM Arges	Pitesti , str. Egaliatatii nr 50A	0248 203 200	Coordonare, dispunere masuri de actiune/dispecer conducere
3.	Administratia Bazinala Argeş – Vedea Piteşti	Str. Calea Campulung nr 6-8	0248 218 250	Coordonare, dispunere masuri de actiune/dispecer conducere

DIRECTOR TEHNIC
Ion SAFTA



TABELUL 10

LISTA FOLOSINTELOR DE APA DIN AVAL CARE POATE FI AFECTATE

Nu este cazul

DIRECTOR TEHNIC
~~JOB SAFTA~~



S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.
UZINA VEHICULE DACIA
Nr. KCB0260 / 4413 / 23.02. 2024

CĂTRE,
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

TEMA: privind Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați – pentru S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A., pentru anul 2023.

Vă transmitem anexat " Raportarea referitoare la Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați (E-PRTR) ", pentru Automobile Dacia, anul 2023, conform Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 ianuarie 2006.

Cu stimă,

**ȘEF PROGRAM EXCELENȚĂ INDUSTRIALĂ
PLATFORMA DACIA,**

Gabriel - Adrian DICU

P.O.
MOBIL
UZINA VEHICULE
DIRECTOR
EXECLT...

**ȘEF DEPARTAMENT ENERGIE/MEDIU
ȘI
PRESTAȚII INDUSTRIALE**

Marius CIUREA



**ȘEF SERVICIU MEDIU
RENAULT ROMÂNIA**

Melania NAE



ANEXA II

Formular pentru raportare PRTR

Partea 1: Datele de referință

a) Datele operatorului

Anul de referință	2023
Numarul de identificare, codul complexului industrial *	RO3AG-91
Numele societății mamă	S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.
Numele complexului industrial	S.C. AUTOMOBILE DACIA S.A.
Strada	UZINEI
Numarul	1
Codul postal	115400
Oras/sat	Mioveni

Codul CAEN **	2910
Activitatea economica principală	Fabricarea autovehiculelor de transport rutier
Bazin hidrografic	Argeș
Longitudine	44,95
Latitudine	24,07

*) pentru prima raportare in Registrul E-PRTR se va completa de către autoritatea de mediu competentă urmând ca în raportările următoare acesta să fie completat de către operatori

**) se vor completa noile coduri CAEN intrate în vigoare de la 1 ianuarie 2008 ce vor conține 4 caractere.

b) Confidentialitatea asupra datelor operatorului

(se va bifa căsuța corespunzătoare, în caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

Confidentialitatea datelor	Da	<input type="checkbox"/>	Nu	<input checked="" type="checkbox"/>
Datele	Motivul confidențialității			
Observatii asupra confidențialității				

c) Datele optionale privind operatorul

Volumul productiei	Auto = 322 017
Numarul instalatiilor	2
Numarul orelor de functionare intr-un an (h/a)	5 960
Numarul angajatilor	11 023
Spatiu pentru informatii textuale sau adrese de internet, mentionate de catre complexul industrial sau societatea mama	

Partea 2: Activitati PRTR

	Activitatea PRTR	Activitatea IPPC
Activitatea principala ***	Fabricarea autovehiculelor de transport rutier	
Activitati secundare completate în ordine	2 (f) Instalatii pentru tratarea suprafetelor metalice si din materiale plastice prin folosirea procedeelor electrolitice sau chimice	2.6. Tratarea de suprafață a metalelor sau a materialelor plastice prin procese electrolitice sau chimice în care volumul cuvelor de tratare este mai mare de 30 m3.
	9 (c) Instalatii pentru tratarea suprafetelor materialelor, obiectelor sau produselor utilizand solventi organici in special pentru gresare, impermeabilizare, apretare, glazurare, vopsire, curățare sau impregnare	6.7. Tratarea suprafețelor materialelor, a obiectelor sau a produselor utilizând solvenți organici, în special pentru apretare, imprimare, acoperire, degresare, impermeabilizare, glazurare, vopsire, curățare sau impregnare, cu o capacitate de consum de solvent organic mai mare de 150 kg pe oră sau mai mare de 200 de tone pe an.

***) activitatea principală este doar una singură

a) Confidentialitatea activitatilor PRTR

(se va bifa căsuța corespunzătoare, în caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

Confidentialitatea datelor	
da <input type="checkbox"/>	nu <input checked="" type="checkbox"/>
Date	Motivul confidentialitatii
Observatii Confidentialitate	

Partea 3: Emisiile si transferurile in afara amplasamentului

a) Emisiile in aer

Poluant emis		A E R				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *
7	Compusi organici volatili nemetanici	100000	849817,23		C	Bilant de masa

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata
 Pentru C = Metoda de calcul utilizata.
 Pentru E – nu este necesara declararea metodei

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare)

da nu

b) Emisiile în apa (emisii directe în apa)

Poluant emis		A P A				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata *

*) Pentru M = Metoda analitica utilizata
 Pentru C = Metoda de calcul utilizata.
 Pentru E – nu este necesara declararea metodei

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare) da nu

c) Emisiile în sol

Poluant emis		SOL				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Canțitatea totală anuală (kg/an)	Emisia accidentală (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizată *

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare) da nu

d) Transferul poluanților în apa uzată

Poluant emis		Transfer în apa uzată				
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Valoarea de prag (Kg/an)	Canțitatea totală anuală (kg/an)	Emisia accidentală (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizată *

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare) da nu

e) Evacuarea deșeurilor periculoase > 2 t/a

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)			
Pentru valorificare (R)	M	Cantarire	2893400			
Pentru eliminare (D)	M	Cantarire	2521050			
In alte tari	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Numele intreprinderii de valorificare/ eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare
Pentru valorificare (R)						
Pentru eliminare (D)						

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare) da nu

f) Evacuarea deșeurilor nepericuloase > 2000 t/a

In interiorul tarii	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Cantitatea totala anuala (kg/an)
Pentru valorificare (R)	M	Cantarire	110530740
Pentru eliminare (D)	M	Cantarire	1599350

Conform datelor de emisie raportate și a prevederilor H.G. nr. 140/2008 instalațiile operate de Dumneavoastră se înscriu în Registrul E-PRTR? (vă rugăm bifați căsuța corespunzătoare) da nu

g) Confidentialitatea datelor pentru emisia in aer si apa

(se va bifa căsuța corespunzătoare, in caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

da nu

Poluant emis		Date confidențiale A E R					
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	Motivul confidentialitatii

da nu

Poluant emis		Date confidențiale A P A					
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuala (kg/an)	Emisia accidentala (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	Motivul confidentialitatii

h) Confidentialitatea datelor pentru emisia in sol si transferul poluantilor in apa uzata

da

nu

Poluant emis		Date confidențiale S O L					Motivul confidențialității
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuală (kg/an)	Emisia accidentală (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	

da

nu

Poluant emis		Date confidențiale Transfer in apa uzata					Motivul confidențialității
Nr. din Anexa II	Denumire poluant	Cantitatea totala anuală (kg/an)	Emisia accidentală (kg/an)	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizata	Grupa de poluanti	

i) Confidentialitatea datelor pentru transferul deșeurilor periculoase și a deșeurilor nepericuloase în afara amplasamentului

(se va bifa căsuța corespunzătoare, în caz afirmativ completându-se și tabelul de mai jos)

da nu

In interiorul țării	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizată	Cantitatea totală anuală (kg/an)				Motivul confidențialității
Pentru valorificare (R)							
Pentru eliminare (D)							
In alte țări	Metoda (M, C, E)	Metoda utilizată	Cantitatea totală anuală (kg/an)	Numele întreprinderii de valorificare/eliminare	Numele întreprinderii de valorificare/eliminare	Adresa amplasamentului efectiv de valorificare/eliminare	Motivul confidențialității
Pentru valorificare (R)							
Pentru eliminare (D)							

Partea 4 : Persoana care completeaza formularul de raportare PRTR

Numele si prenumele: NAE Melania

Telefon: +40 758684903

E-Mail: melania.nae@renault.com

Localitate Mioveni

Data întocmirii,

20.02.2024

Semnătura și ștampila operatorului

**ȘEF PROGRAM EXCELENȚĂ INDUSTRIALĂ
PLATFORMA DACIA,**

Gabriel - Adrian DICU



CHIRU Mariana-Gina

De: sorinela.badea@apmag.anpm.ro de la part de office@apmag.anpm.ro
Envoyé: mercredi 28 février 2024 12:27
À: CHIRU Mariana-Gina
Objet: RE: Raportare E-PRTR _ Automobile Dacia pentru anul 2023

External email | Be CAUTIOUS, especially with links and attachments

5465/28.02.2024

From: CHIRU Mariana-Gina <mariana-gina.chiru@dacia.com>
Sent: 28 February 2024 11:30
To: Arges_Office <office@apmag.anpm.ro>
Subject: Raportare E-PRTR _ Automobile Dacia pentru anul 2023

Buna ziua,

Atasat veti regasi raportarea E-PRTR pe support de hartie pentru SC Automobile Dacia SA, pentru anul 2023.

*Solicitam un nr. de inregistrare.

Multumesc ,

Gina CHIRU
UEL Mediu

DEPARTAMENT ENERGIE / MEDIU ŞI PRESTAȚII INDUSTRIALE
SERVICIUL MEDIU RENAULT ROMÂNIA
Mob. : +40 741 144 741
email : mariana-gina.chiru@daciagroup.com

Confidential C

Confidential C

-- Disclaimer -----

Ce message ainsi que les eventuelles pieces jointes constituent une correspondance privee et confidentielle a l'attention exclusive du destinataire designe ci-dessus. Si vous n'etes pas le destinataire du present message ou une personne susceptible de pouvoir le lui delivrer, il vous est signifie que toute divulgation, distribution ou copie de cette transmission est strictement interdite. Si vous avez recu ce message par erreur, nous vous remercions d'en informer l'expediteur par telephone ou de lui retourner le present message, puis d'effacer immediatement ce message de votre systeme.

*** This e-mail and any attachments is a confidential correspondence intended only for use of the individual or entity named above. If you are not the intended recipient or the agent responsible for delivering the message to the intended recipient, you are hereby notified that any disclosure, distribution or copying of this communication is strictly prohibited. If you have received this communication in error,

SINTEZA REZERVOARE CARBURANTI _ANUL 2023

Nr. crt.	Locatie	Tip carburant
1	Transport Intern (Logistica Tertiara)	Rezervor carburant (motorina , benzina)
2	MONTAJ	Rezervor carburant (motorina , benzina)
3	EMPI (Centrala Termica)	Rezervor pacura

Intocmit:
CHIRU Gina

Data:
20/03/2024

Uzina... ALRA
Departament... LOG. TERZIARA
UEL... S.C. Prod. chimice

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 27.01.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din,
Departamentul... LOG. TERZIARA Locatia... TRANSPORT INTERN

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... REZERVOARELE DE BENZINA DE LA
TRANSPORT INTERN SUNT ETANSE

SEF UEL,
BRANCHIEA chimie

Chis →

Corespondent mediu,
S. P. I. A. S. C.

Uzina... SLA
Departament... LOGETERAPIA
UEL... S.C. S. Prot. de uice

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 24.02.23 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul LOGETERAPIA locatia T. P. A. S. P. O. S. I. N. T. E. R. U.

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... REZERVOARELE DE AEA SAU
DE LA T. P. A. S. P. O. S. I. N. T. E. R. U. SUNT
ETANSE

SEF UEL,
DRAGHICRAIU MIRABELA



Corespondent mediu,
DRUJIAN LUCIA

Uzina.....ALRO
Departament.....LOG. TERAPIA
UEL.....S.C. A. P. S. A. C. I. M. C. E.

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 31.03.23.....cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul LOG. TERAPIA locatia.....TRANSPORT INTERU

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie.....REZERVORARELE DE BEA DIN
DE LA TRANSPORT INTERU SUNT
ETANSE

SEF UEL,
DRAGHICEANU MARIANA

1/2

Correspondent mediu,
DUPUIAN LUCIA

Uzina... ALRO
Departament... LOGISTICA
UEL... S.S. f. Proiective POE

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 28.08.2013 cu ocazia verificarii vizuale a etanseitatii rezervoarelor din Departamentul LOGISTICA, localitatea TRANSPORT INTERMEDIAR

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimentare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie...

Rezervorul de lelușiu este în
inspărită stare, fără etanșe

SEF UEL,
D. BENCERTAN M.
1/2

Corespondent mediu,
DURUIA T. C.

Uzina.....*SLR*
Departament.....*LOGETARIA*
UEL.....*SSB Medicale*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *26.05.23*...cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGETARIA* locatia...*T.P.A.H. SPORT INTERA*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie.....*Rezervoarele se afla in stare buna*
si nu prezinta scurgeri
.....
.....

SEF UEL,
ARABNICI
[Signature]

Corespondent mediu,
SLR CIAP L

Uzina... ALP
Departament... LOG. TERAPIA
UEL S. R. P. S. R. Prof. Clinica POF

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 30.06.23 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul LOG. TERAPIA locatia TARZ SPORT IN TERAPIA

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie

Rezervoarele de la instalatia de la incalzirea localitatii
sunt etanse

SEF UEL,
DRAGHESCU M.
18

Corespondent mediu,
DRAGHESCU M.

Uzina... *DRP*
Departament... *LOSTERTIARA*
UEL... *SSP Prod. Clinice POE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *28.02.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOSTERTIARA* la locatia *TRANSPORT INTERU*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimentare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... *Retentiile de la uzina de la Transport*
Interu sunt etanse

SEF UEL,
ARACIACEA W. M.

Corespondent mediu,
SURCIAT L.

Uzina... OLRo
Departament... LOG TER TIARA
UEL... S.S. h. Ino. chimica POE

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 25.08.23 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseatii rezervoarelor din
Departamentul LOG TER TIARA locatia TRANSPORT LITERA

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie Retentiile de leu din 26 Pa
Transport Interu sunt etanse

SEF UEL,
BATCHECEANU M.



Corespondent mediu,
DURUVAL L.

Uzina... ALP
Departament... LOGISTICA
UEL... PRESTARI LOGISTICE


PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 29.09.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etansitatii rezervoarelor din
Departamentul LOGISTICA locatia TRANSPORT INTERN

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie Rezervoarele de la Dica si la Transport
interne sunt etanse

SEF UEL, 
POPESCU IONEL

Corespondent mediu,
DURVAN L.

Uzina.....ALRO
Departament.....LOCTERINA RA
UEL.....PRESTATIILE LOGISTICE

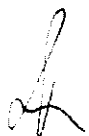
PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 22/10/2013 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul LOCTERINA RA localitatea TRANSPORT INTERA

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie..... Rezervoarele de hidrocarbură
nu prezintă scurgeri și sunt etanșate

SEF UEL, 
POPEȘCU ȘTEFAN

Corespondent mediu,
BUCURIAȘ LI.



Uzina.....*OLA*
Departament.....*LOG TERTIARA*
UEL.....*PRESTARI WINDICE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *25/11/2023* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor, din -
Departamentul *LOG TERTIARA*, locatia *TRANSPORT INTERA*

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimentare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie *Retentiile de benzina se la transport
Interu, nu e etanse*

SEF UEL, *[Signature]*
POPESCU IREL

Corespondent mediu,
ARUVA L

Uzina... *ALC*
Departament... *LOGISTICĂ*
UEL... *PREȘIȘTI LOGISTICE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *15/12/2023* cu ocazia verificarii vizuale a
etanșeității rezervoarelor din
Departamentul *LOGISTICĂ* locația *TRANSPORT INTER*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanșe/~~neetanșe~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanșe
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etanși
- Rezervoarele ~~prezinta~~/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie *Retenții la scurgeri de la Transport
Tutelu, sunt etanșe*

SEF UEL, *[Signature]*
POPEȘCU IONEL

Corespondent mediu,
DURU IAN L.

Uzina... *ALR*
Departament... *LOCTERDAPĂ*
UEL... *S.S. nr. Clujce*

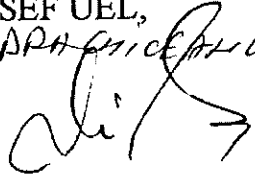
PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *22.01.2023* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOCTERDAPĂ* locatia *TRANSPORT INTERA*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... *REZERVORUL DE MOTORINA*
DE LA TRANSPORT INTERA ESTE ETANS

SEF UEL,
DRAGHICEANU M.


Corespondent mediu,
DRUICAN L.

Uzina.....*ALR*
Departament.....*LOGISTICĂ*
UEL.....*S.S. F. P. S. A. CHIMICE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *25.02.23*.....cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGISTICĂ* locatia..... *TRANSPORT INTERN*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie..... *REZERVORUL DE MOTORINA DE*
LA TRANSPORT INTERN ESTE ETANS

SEF UEL,
ORTONICEANU MIRASELA
1/2

Corespondent mediu,
BOVICIA LUCIA

Uzina... ALRO
Departament... LOGISTICA
UEL... S.S. S. P. S. CURMICE

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 31.03.125 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul LOGISTICA Locatia TRANSPORT INTERA

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie. REZERVORUL DE MOTORINA DE LA
TRANSPORT INTERA ESTE ETANS

SEF UEL,
DRAGHIOBATA M. PASELA



Corespondent mediu,
BURSIAN LUCIAN

Uzina.....*OLP*.....
Departament.....*LOG (EPA) APS*.....
UEL.....*SSA Prod. Chimice PKE*.....

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi ..*28.05.23*...cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul.....*LOG (EPA) APS*.....locatia.....*TRANSPORT INTERAL*.....

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie

*Rezervorul de motorină, de la transport
Interu este etans*

SEF UEL,
SPACHIFERANU d.
[Signature]

Corespondent mediu,
DRUVAH, C.

Uzina... *PLR*
Departament... *637007/APF*
UEL... *SS. h. Proiective POF*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *26.05.23*...cu ocazia verificarii vizuale a etanseitatii rezervoarelor din Departamentul *637007/APF* locatia... *TRAH SPAT INTERA*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie

*Rezervorul de la
trahspat intera este etans*

SEF UEL
DDA Ch. CBM 6 No.

Corespondent mediu,
AURUMPT

Uzina... *OLAO*
Departament... *LOGTEPDIART*
UEL... *SS. A. Prod. Clasa POE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *30.06.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGTEPDIART* locatia *TRAH SPO RT INTERA*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie

*Rezervorul ole Artaia de la transport
Intera, este etans*

SEF UEL,
DR. CHIEBANU M.

Corespondent mediu,
DORO. AL. C.

Uzina... *ALPS*
Departament... *LOGOTIPARIAS*
UEL... *PRESTATII IN OUSTRIALE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *28.07.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etansitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGOTIPARIAS* Locatia *TRANSPORTI INTERA*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... *Retențiile ale motorinei, este etansă*

SEF UEL,

DRAGHICEANU M.

Corespondent mediu,

DURCIAN L.

Uzina.....ALRO.....
Departament.....LOGISTICA.....
UEL.....PRESTATIIL LOGISTICE.....

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 25.08.23 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul LOGISTICA locatia TRANSPORTIER 4

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie Retentia de motor, de la transport
Trafic este etansa

SEF UEL,

DRAGHICEANU M.

Corespondent mediu,

DURDUHAL

Uzina... *DLR*
Departament... *LOGTERMIADA*
UEL... *PRESTATII LOGISTICE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *29.09.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGTERMIADA* locatia *TRANSPORT INTERN*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/*prezinta* nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt ~~curatite~~/*necuratite*

Concluzie *Rezervorul de motorină de la*
transport intern este etans

SEF UEL, *[Signature]*
POPE IULIAN

Corespondent mediu,
ADURUAK L.



Uzina... *DLR*
Departament... *LOGISTICA*
UEL... *PRESTATI LOGISTICE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *27/10/2013* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGISTICA* locatia *TRANSPORT INTERA*

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este ~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... *Rezervorul de mentinut de la*
transportul intern este etans

SEF UEL, *[Signature]*
POPESCU IOHANA

Correspondent mediu,
DURU AH



Uzina... *ABR*
Departament... *LOGISTICĂ*
UEL... *PREȘIȘTI LOGISTICE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *24/1/2023* cu ocazia verificarii vizuale a
etanșeității rezervoarelor din
Departamentul *LOGISTICĂ* locația *TRANSPORT INTER*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanșe/~~neetanșe~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanșe
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etanși
- Rezervoarele ~~prezinta/nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie *Rezervorul de Napalma de la Transport*
Interu este etans

SEF UEL,
POPEȘIU IONEL

Corespondent mediu,
AVRUIAN C.

Uzina... *SLR*
Departament... *LOGISTICA*
UEL... *PRESTATI LOGISTICE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *15.12.2023* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGISTICA* locatia... *TRANSPORT INTER*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... *Retentiile de montaj au fost inspectate
si sunt in regula*

SEF UEL, *[Signature]*
ROBESCU IOSE L

Corespondent mediu,
DURON L.

Uzina.....ALRO.....
Departament.....LOG. TERȚIARI.....
UEL.....PREȘTII LOGISTICE.....

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 15.12.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanșeității rezervoarelor din
Departamentul LOG. TERȚIARI locația MONTAJ.....

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanșe/~~neetanșe~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanșe
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etanși
- Rezervoarele prezinta/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie..... Rezervoarele sa nu facina parte
din MONTAJ, sunt etanșe.....

SEF UEL,
POPEȘCU IONEL

Corespondent mediu,
BURUIAN L.

Uzina.....*DLR*.....
Departament.....*LOGTEAHIARA*.....
UEL.....*PRESTATII LOGISTICE*.....

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *25/11/23*.....cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGTEAHIARA* locatia.....*MONTAJ*.....

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie.....*Retenutiile de la Montaj sunt etanse*.....

SEF UEL,
POPESCU F. J. J. E. L.

Corespondent mediu,
SURUIA H. L.

Uzina ALR₂₀
Departament COLECTIVITATE
UEL S.S. F. Mont. Chiuce

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 27.10.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul COLECTIVITATE locatia MONTAJ

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie Retentia de material de la
Montaj sunt etanse

SEF UEL,
POPESCU FOMEL

Correspondent mediu,
DUBUZY L.

Uzina... *ALRA*
Departament... *LOGTEPIA 2A*
UEL... *SSA Prod. chim. POE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *29.09.2023*... cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGTEPIA 2A* locatia... *MONTAJ*

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt ~~curatite~~/*curatite*

Concluzie... *Rezervorul de informare pe*
la unitate sunt etanse

SEF UEL,
LOGTEPIA 2A

Corespondent mediu,
ALRA

Uzina... *URD*
Departament... *LOGTEATIARA*
UEL... *SSP Prod. dinice POE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *25.08.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGTEATIARA* localitatea *MONTAJ*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este ~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie *Rezervoarele si materialul de la Montaj*
sunt etanse.

SEF UEL,
BRASNICIARU M.

Correspondent mediu,
BRUNIA

Uzina... *ALCO*
Departament... *LOTEPARI*
UEL... *S. L. P. D. CURAUCI*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *28.07.23*.....cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOTEPARI* locatia *MONTAJ*.....

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie *Rezervoarele de motorina de la*
Montaj, sunt etanse

SEF UEL,
ARACIUGEA U. M.

Corespondent mediu,
DURU, A. L.

Uzina... *OLP*
Departament... *LOGTE PDI PDI*
UEL... *SSR Prod. Chimic*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *30.06.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGTE PDI PDI* locatia *MONTAJ*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimentare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie

Rezervorul de Matm. de E. Montaj
sunt etanse

SEF UEL,
ARABUICEANU M.
1/2

Corespondent mediu,
AURUICANU L.

Uzina... *SLK*
Departament... *COȘTEAȘ*
UEL... *SSC Prod. din ce POE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *26.05.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *COȘTEAȘ* locatia *MOTILAY*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie

*Rezervoarele se datoreaza stii la montaj
nu sunt etanse*

SEF UEL,
BRAGHICEANU M.

Corespondent mediu,
BURVINEA C.

Uzina.....ALRO
Departament.....LOSTRAJAS
UEL.....S.F. P. Chiva


PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

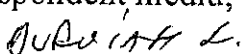
Incheiat astazi 28.04.23.....cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul LOSTRAJAS.....locatia.....MONTAJ.....

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie PE REZERVOARELE DE MOTORINA DE
LA MONTAJ, SUNT ETANSE

SEF UEL,
DAN CHIRIACIUA M.


Corespondent mediu,
DURU IAN L.


Uzina.....*NR0*.....
Departament.....*LOTELEA APA*.....
UEL.....*SS FI PSD. Caruce*.....

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *31.03.23*.....cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *NR0*.....locatia.....*NR0*.....

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este ~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie.....*REZERVOARELE DE MOTORILE*
DE LA NR0 SUNT ETANSE
.....
.....

SEF UEL,
DRAGICEANU RABECA



Corespondent mediu,
MURARIU LUCIAN

Uzina... *OLRO*
Departament... *USTEADIAA*
UEL... *P. F. PRO. G. M. U. C.*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *24.02.23*cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *MONTAJ*locatia *MONTAJ*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta/nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... *REZERVOARELE DE MOTORIE*
DE LA MONTAJ SUNT ETANSE
.....
.....

SEF UEL,
OPRONECATA N. RABELA
[Signature]

Corespondent mediu,
SUPORIAS LUCIAN

Uzina.....*OLCO*.....
Departament.....*LOGETERAPIA*.....
UEL.....*S.S. F. Mot. Chiuce*.....

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

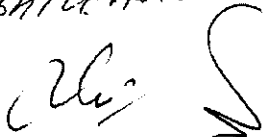
Incheiat astazi ..*27.01.2023*...cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul.....*LOGETERAPIA*.....locatia.....*MONTAJ*.....

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie.....*REZERVOARELE DE MOTORINA*
DE LA MONTAJ, SUNT ETANSE.....

SEF UEL,
DRAGHICEANU M.



Corespondent mediu,
DRUVIAN L.



Uzina... OLR
Departament... LOGISTICA
UEL... PRESTATII LOGISTICE

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 15.12.23 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul LOGISTICA locatia MONTA

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/neetanse
- Conductele de alimenare/distributie sunt/nu sunt etanse
- Robinetii sunt/nu sunt etansi
- Rezervoarele prezinta/nu prezinta scurgeri
- Solul este /nu este curat
- Retentiile sunt curatite/necuratite

Concluzie: Alina Vornic de Bezdintzele
Monta, este OK

SEF UEL,
POPESCU IOANEL

Corespondent mediu,
AURUJIAN LUCIAN

Uzina ALP
Departament LOG. TER. P. A. A.
UEL PREF. STATII LOGISTICE

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 25.11.2023 cu ocazia verificarii vizuale a etanseitatii rezervoarelor din Departamentul LOG. TER. P. A. A. locatia MONTAG.

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie Rezervorul de la D. T. de la Montag este etans

SEF UEL,
POPESCU FOMEL

Correspondent mediu,
AURU IAN L.

Uzina... ALRO
Departament... LOGTEPTIARA
UEL... S.S. de Prod. Chimice ROE

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 22.10.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul LOGTEPTIARA, locatia... NOHTAJ

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... Rezervorul nu prezinta scurgeri
nicio, etc etans

SEF UEL,
POPESCU BRCEL

Corespondent mediu,
JURONIC L.



Uzina... *Alra*
Departament... *LOG. FEL. P. ADA*
UEL... *S.S.P. P. anal. Clinice*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *29.09.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOG. FEL. P. ADA* locatia *MOȘTAJ*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie *Rezervorul de studiu de la Moștaj*
sunt etanse

SEF UEL,
ADA SA-CEA SA SA

Corespondent mediu,
AURVIAH L.

Uzina... *ILRO*
Departament... *LOBTEPIARA*
UEL... *Prod. din'ca PE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *25.08.2013* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor, din
Departamentul *LOBTEPIARA* locatia *MONTAJ*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... *Retentia de leaciu de la Montaj*
este etansa

SEF UEL,
DRAGICEANU
[Signature]

Corespondent mediu,
SURVIAK 2

Uzina... *ALP*
Departament... *LOGTEPTIARA*
UEL... *SC. S. PROD. CHIMICE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *28.07.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGTEPTIARA* locatia *MONTA*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... *Rezervorul de leușuri de la Monty*
este etans

SEF UEL,
DRĂGHIȚEAȘU M.
[Signature]

Corespondent mediu,
DRĂGHIȚEAȘU M.



Uzina... ALRO
Departament... LOG. TER. I. A. R. A.
UEL... S. S. h. h. a. d. i. n. i. c. e

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi ... 30.06.23 ... cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul ... COB. TER. I. A. R. A. ... locatia ... M. S. P. I. A. J.

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~recuratite~~

Concluzie...

Rezultatul de la vizita de etanșare
este etans

SEF UEL,
B. A. B. A. I. C. E. A. M.

Corespondent mediu,
B. U. R. U. I. A. T. C.

Uzina... *ALRO*
Departament... *LOGITERIARA*
UEL... *SS. h. Prod. chimica POE*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *26.05.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOGITERIARA* locatia *MOHITA*

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie

*Dezavantajul de la uzina si la mutaj
este etans*

SEF UEL, *BRAGHI CEALTAU*
[Signature]

Correspondent mediu,
BURUIAN L.

Uzina... *4CR*
Departament... *LOG. TERZIAR*
UEL... *Prod. Cluj*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *28.04.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOG. TERZIAR* localita *MORIA*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie

Retenardul ole table se & nu s-a
etans

SEF UEL,

DRAGHICANU M.

Corespondent mediu,

DAV. T. R.



Uzina... *ALPA*
Departament... *LOC TERAPIA*
UEL... *SS M. P. R. CURATOR*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *31.03.23* cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOC TERAPIA* locatia *M. OMTA*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... *REZERVOARE ABSENȚĂ DE*
CAUZĂ ESTE ETANS

SEF UEL,
DR. G. C. B. M. P. R. CURATOR

Correspondent mediu,
MURVIA LUGA

Uzina... U.K.R.
Departament... LOG. TERAPIA
UEL... S.C.A. P.A.O.D. CHIMIC

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 25.02.25 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul Log. Ter. locatia NOPTA

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie. REZERVOARELE DE BENZINA DE
LA NOPTA S-UNT ETANSE

SEF UEL,
BRAGHICEANU M. RA. SELA

Corespondent, mediu,
BURDIA LUCIA

Uzina... *DLR*
Departament... *LOSTERIARĂ*
UEL... *S.S. M. G. G. G.*

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi *22.01.2013*cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul *LOSTERIARĂ* locatia *MORȚAY*

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... *REZERVOARUL DE BEAZIA DE*
LA MORȚAY ESTE ETANS

SEF UEL,
ARGHIREȘA M.
Arg

Correspondent mediu,
DURU IAN L.



Uzina... MCD
Departament... E.N.P.
UEL... E.F.

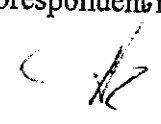
PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 10.01.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul E.N.P. locatia Statio p. eun.

- In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:
- Flansele sunt etanse/~~noetanse~~
 - Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
 - Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
 - Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
 - Solul este /~~nu este~~ curat
 - Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... instalatie in conformitate.

SEF UEL,


Corespondent mediu,


Uzina..... MEB
Departament..... EMPI
UEL..... EF

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 09.12.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul EMPI locatia Statiia pomana

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt ~~curatite~~/~~necuratite~~

Concluzie..... instalatiile in conformitate

SEF UEL,



Correspondent mediu,



Uzina..... N/C/D
Departament..... CHPI
UEL..... 315

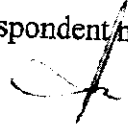
PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 08.05.08 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul CHPI locatia statiia p. cura

- In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:
- Flansele sunt etanse/~~no etanse~~
 - Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
 - Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
 - Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
 - Solul este /~~nu este~~ curat
 - Retentiile sunt curatite/~~recuratite~~

Concluzie..... instalatiile in conformitate

SEF UEL,


Correspondent/mediu,


Uzina HCB
Departament EMPI
UEL EFE

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 11.04.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul EMPI locatia Statie pompa

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

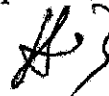
- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie.....instalatie in Conformitate

SEF UEL,



Corespondent mediu,





Uzina... MCD
Departament... EMPI
UEL... EF

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 10.05.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul... EMPI ...locatia... STATIE PACURA

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... Instalatie in conformitate

SEF UEL,



Corespondent mediu,





Uzina MED
Departament EMPI
UEL EFE

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 09.06.2022 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul EMPI locatia STATIE PACUAA.

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~neeste~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie..... instalatie in Conformitate.

SEF UEL,



Correspondent mediu,





Uzina... CIVD
Departament... E.H.P.I.
UEL... S.F.E.

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 01.07.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul... E.H.P.I. locatia... STATIE PAVURA

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

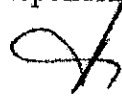
- Flansele sunt etanse/~~nu sunt etanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele prezinta/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie... Instalatie in conformitate.

SEF UEL,



Correspondent mediu,



Uzina... C.I.N.D.
Departament... G.M.P.I.
UEL... C.T.E.

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 04.08.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul... G.M.P.I. locatia... STATIE PACURA.

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

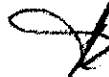
- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~accuratite~~

Concluzie... INSTALATIE IN CONFORMITATE

SEF UEL,



Corespondent mediu,



Uzina... CND
Departament... EMPI
UEL... ETE

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 07.09.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul EMPI locatia Statie #ocuna.

In urma verficarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimenare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~prezinta~~

Concluzie... Instalatiile in conformitate.

SEF UEL,



Correspondent/mediu,





Uzina VD
Departament SMPI
UEL 2 RE

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 09.10.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etansitatii rezervoarelor din
Departamentul SMPI locatia Stolb. pecuina

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

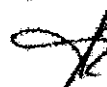
- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimentare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etansi
- Rezervoarele ~~prezinta~~/nu prezinta scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Reteniile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie Instalatiile in conformitate

SEF UEL,



Correspondent mediu,



Uzina V.D.
Departament EMPI
UEL E.F.F.

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 15.11.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul EMPI locatia Stedia PACUAS.

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/~~neetanse~~
- Conductele de alimentare/distributie sunt/~~nu sunt~~ etanse
- Robinetii sunt/~~nu sunt~~ etanși
- Rezervoarele prezinta/~~nu prezinta~~ scurgeri
- Solul este /~~nu este~~ curat
- Retentiile sunt curatite/~~necuratite~~

Concluzie realizate in conformitate.

SEF UEL,



Correspondent mediu,



Uzina V.N.
Departament ETELP
UEL E.P.E.

PROCES VERBAL DE VERIFICARE VIZUALA REZERVOARE

Incheiat astazi 05.12.2023 cu ocazia verificarii vizuale a
etanseitatii rezervoarelor din
Departamentul EMPI locatia Stora Secunã.

In urma verificarilor vizuale s-au constatat urmatoarele:

- Flansele sunt etanse/netanse
- Conductele de alimentare/distributie sunt/nu-sunt etanse
- Robinetii sunt/nu-sunt etansi
- Rezervoarele prezinta/nu prezinta scurgeri
- Solul este /necurat curat
- Retentile sunt curatite/necuratite

Concluzie instalatie in conformitate

SEF UEL,



Correspondent mediu,



