

SC URBAN SA SLOBOZIA
 LABORATOR DE ANALIZE
 APE POTABILE SI UZATE
 Compartiment: Analize ape potabile
 Adresa: sos. Slobozia-Calarasi, km.2,
 tel.0733026944



Pag. 1/2
 Exemplar:2/2

BULETIN DE ANALIZA
 Nr.95A din data de 06.04.2023

Client: Biroul Tehnic-Administrativ

Comanda/Contract: Planul de supraveghere a calitatii apei potabile in municipiul Slobozia pentru anul 2023
 Proba analizata (Denumire/cod): Apa retea distributie municipiul Slobozia; Sanalact SRL/cod 1213A; Sediul S.G.A. Ialomita / cod 1214A.

Prelevata de : Grigore Valentina;

Data si ora prelevarii: 03.04.2023 ora 09⁰⁰; 09²⁰;

Modul de prelevare: conform SR ISO 5667-1:2007 ,SR EN ISO 19458/2007 .

Data si ora receptiei in laborator: 03.04.2023 ora 09⁴⁰;

Starea probei prelevate (corespunzatoare/necorespunzatoare...):corespunzatoare

Data efectuarii analizei: 03.04.2023 – 06.04.2023;

Determinari fizico-chimice:

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf.Lg.458/2002 republicata cu modificarile si completarile ulterioare	Valori obtinute	
					1213A	1214A
1	*Miros	SR EN 1622 :2007	acceptabil	acceptabil	accept	accept
2	*Gust	SR EN 1622 :2007	acceptabil	acceptabil	accept	accept
3	*Culoare	SR EN ISO 7887:2012	acceptabil	acceptabil	accept	accept
4	*Turbiditate	SR EN ISO 7027:2016	UNT	5,0	0,86	0,88
5	pH	SR ISO 10523:2012	unit. pH	6,5-9,5	-	7,8/20°C
6	Conductivitate	SR EN ISO 27888:1997	µS/cm	2500	-	1210/20°C
7	*Duritate	SR ISO 6059:2008	°germane	Minim 5,0	-	-
8	*Oxidabilitate	SR EN ISO 8467:2001	mgO ₂ /l	5,0	-	-
9	*Amoniu	SR ISO 7150-1:2001	mg/l	0,5	-	<LOQ
10	*Nitriti	SR ISO 26777:2002/C91:2006	mg/l	0,5	-	-
11	*Nitrati	SR ISO 7890-3:2000	mg/l	50	-	-
12	*Fier total	SR ISO 6332:1996	µg/l	200	-	-
13	*Clor rezidual liber	SR EN ISO7393-2:2002	mg/l	0,1-0,5	0,22	0,30
14	* Aluminiu	SR EN ISO 10566:2001	µg/l	200	-	-

Responsabil incercare,
 ing. Burlacu Nicoleta-Carolina

Analisti,
 laborant. Grigore Valentina

Determinari microbiologice:

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf.Lg.458/ 2002 republicata cu modificarile si completarile ulterioare	Valori obtinute	
					1213A	1214A
1	*Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1/2015A1:2017	ufc/100ml	0	0	0
2	*Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1:2015A1:2017	ufc/100ml	0	0	0
3	*Enterococi	SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0	0
4	*Nr. de colonii la 37° C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif.anorm.	0	0
5	*Nr. de colonii la 22° C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif.anorm.	0	0

Observatii asupra metodelor de analiza: "LOQ" reprezinta limita de cuantificare a metodei (LOQ=0.05 mg NH₄/l; LOQ=0.05 NO₂/l; LOQ=1 mg NO₃/l; LOQ=0.02 mg H₂S/l; LOQ=0.05 mg Cl₂/l; LOQ=0.02 mg Fe/l)
 Opinii si interpretarea rezultatelor: parametrii analizati se incadreaza in limitele admise de Lg. 458/2002 actualizata.

Declaratie: Rezultatele prezentate in Buletinul de analiza se refera numai la proba analizata. Incercarile marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Pentru detalii suplimentare va rugam sa solicitati certificatul de acreditare la sc.urban.sa@gmail.com

Avertisment: Se interzice reproducerea Buletinului de analiza in alte scopuri decat cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea sa partiala fara acordul scris al emitentului.

Responsabil incercare,
 biolog. Constantin Celina Mirela



Analist,
 laborant, Antochi Daniela

Intocmit, Sef laborator, ing. Burlacu Nicoleta-Carolina





BULETIN DE ANALIZA

Nr. 91A din data de 07.04.2023

Client Biroul Tehnic-Administrativ;

Comanda/Contract: Planul de supraveghere a calitatii apei potabile in municipiul Slobozia pentru anul 2023;

Proba analizata (Denumire/cod): Apa iesire statie tratare / cod: 1200A; 1208A; 1224A; 1244A;

Prelevata de: Cristea Mariana; Grigore Valentina; Ancuta Lucica; Scarlat Petruta;

Data si ora prelevarii: 02.04.2023 ora 08³⁰, 03.04.2023 ora 08¹⁰, 04.04.2023 ora 08¹⁰, 05.04.2023 ora 08¹⁰;

Modul de prelevare: conform SR ISO 5667-1:2007, SR EN ISO 19458:2007;

Data si ora receptiei in laborator: 02.04.2023 ora 08⁴⁵, 03.04.2023 ora 08³⁰, 04.04.2023 ora 08⁴⁰; 05.04.2023 ora 08³⁰;

Starea probei prelevate (corespunzatoare/necorespunzatoare...): corespunzatoare;

Data efectuării analizei: 02-05.04.2023, 03-06.04.2023, 04-06.04.2023; 05-07.04.2023.

Determinari fizico-chimice:

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf.Lg.458/2002 republicata cu modificarile si completarile ulterioare	Valori obtinute			
					1200A	1208A	1224A	1244A
1	*Miros	SR EN 1622 :2007	acceptabil	acceptabil	-	accept.	-	-
2	*Gust	SR EN 1622:2007	acceptabil	acceptabil	-	accept.	-	-
3	*Culoare	SR EN ISO 7887:2012	acceptabil	acceptabil	-	accept.	-	-
4	*Turbiditate	SR EN ISO 7027:2016	UNT	5,0	-	0,86	-	-
5	pH	SR EN ISO 10523:2012	unit. pH	6,5-9,5	-	7,7/20°C	-	-
6	*Conductivitate	SR EN ISO 27888:1997	µS/cm	2500	-	1220/20°C	-	-
7	*Duritate	SR ISO 6059:2008	°germane	Minim 5,0	-	9,66	-	-
8	*Cloruri	SR ISO 9297:2001	mg/l	250	-	170,17	-	-
9	*Oxidabilitate	SR EN ISO 8467:2001	mgO ₂ /l	5,0	-	1,28	-	-
10	*Amoniu	SR ISO 7150-1:2001	mg/l	0,5	-	<LOQ	-	-
11	*Nitriti	SR EN 26777:2002/C91:2006	mg/l	0,5	-	<LOQ	-	-

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf. Lg. 458/2002 republicata cu modificarile si completarile ulterioare	Valori obtinute				
					1200A	1208A	1224A	1244A	1244A
12	*Nitriti	SR ISO 7890-3:2000	mg/l	50	-	7,814	-	-	-
13	*Sulfati	met. kit HACH	mg/l	250	-	19,92	-	-	-
14	*Sulf. si hidrog. sulfurat	SR 7510:1997-calitativ	µg/l	100	-	Abs.	-	-	-
15	*Fier total	SR ISO 6332:1996	µg/l	200	-	10,23	17,18	-	-
16	*Clor residual liber	SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	> 0,1	0,41	0,47	0,46	-	0,48
17	*Mangan	SR ISO 6333:1997	µg/l	50	-	26,60	-	-	-
18	*Aluminiu	SR EN ISO 10566:2001	µg/l	200	-	72,34	-	-	-

Responsabili incercare,
 ing. Burlacu Nicoleta-Carolina

Determinari microbiologice:

Analisti:
 laborant: Cristea Mariana
 laborant: Grigore Valentina
 laborant: Ancuta Lucica
 laborant: Scarlat Petruta

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf. Lg. 458/ 2002 republicata	Valori obtinute				
					1200A	1208A	1224A	1244A	1244A
1	*Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1/2015A1:2017	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0
2	*Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1:2015A1:2017	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0
3	*Enterococi	SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0	0	0	0	0
4	*Nr. de colonii la 37° C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif. anorm.	0	0	0	0	0
5	*Nr. de colonii la 22° C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif. anorm.	0	0	0	0	0

SC URBAN SA SLOBOZIA
LABORATOR DE ANALIZE
APE POTABILE SI UZATE

Compartiment: Analize ape potabile

Adresa: sos. Slobozia-Calarasi, km. 2, tel. 0733026944

acreditat pentru
INCERCARE



Pag. 3 / 2
Exemplar: 2/2

SR EN ISO IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 959

Observatii asupra metodelor de analiza: "LOQ" reprezinta limita de cuantificare a metodei (LOQ=0.05 mg NH₄/l; LOQ=0.05 NO₂/l; LOQ=1 mg NO₃/l; LOQ=0.02 mg H₂S/l; LOQ=0.05 mg Cl₂/l; LOQ=0.02 mg Fe/l)

Opinii si interpretarea rezultatelor: parametrii analizati se incadreaza in limitele admise de Lg. 458/2002 actualizata.

Declaratie: Rezultatele prezentate in Buletinul de analiza se refera numai la proba analizata. Incercarile marcate NU sunt acoperite de

acreditarea RENAR. Pentru detalii suplimentare va rugam sa solicitati certificatul de acreditare la sc.urban.sa@gmail.com

Avertisment: Se interzice reproducerea Buletinului de analiza in alte scopuri decat cel pentru care a fost eliberat sau reproducerea sa partiala

fara acordul scris al emitentului.

Responsabil incercare,
biolog. Constantin Celina Mirela

Analist,

laborant, Antochi Daniela

Intocmit, Sef laborator, ing. Buriacu Nicoleta-Carolina



