

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. 291A din data de 08.12.2022

Client: Biroul Tehnic-Administrativ  
 Comanda/Contract: Planul de supraveghere a calitatii apei potabile in municipiul Slobozia pentru anul 2022  
 Proba analizata (Denumire/cod): Apa retea distributie municipiul; Selena Cartier Bora/cod 4598A; Gradinita  
 Dumbrava Minunata Slobozia/ cod 4599A.  
 Prelevata de : Ancuta Lucica;  
 Data si ora prelevarii: 05.12.2022 ora 09<sup>00</sup>, 09<sup>20</sup>;  
 Modul de prelevare: conform SR ISO 5667-1:2007 ,SR EN ISO 19458/2007 .  
 Data si ora receptiei in laborator: 05.12.2022 ora 09<sup>40</sup>;  
 Starea probei prelevate (corespunzatoare/necorespunzatoare...):corespunzatoare  
 Data efectuarii analizei: 05.12.2022 – 08.12.2022;  
 Determinari fizico-chimice:

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf.Lg.458/2002 republicata	Valori obtinute	
					4598A	4599A
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	0,80	0,82
5	pH	SR ISO 10523:2012	unit. pH	6,5-9,5	7,7/20°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 <sub>2</sub> /l	5,0	-	-
9	*Amoniu	SR ISO 7150-1:2001	mg/l	0,5	<LOQ(0,025)	-
10	*Nitriti	SR ISO 26777:2002/C91:2006	mg/l	0,5	-	-
11	*Nitriati	SR ISO 7890-3:2000	mg/l	50	-	-
12	*Clor total	SR ISO 6332:1996	µg/l	200	-	-
13	*Clor rezidual liber	SR EN ISO7393-2:2002	mg/l	0,1-0,5	0,15	0,16
14	* Aluminiu	SR EN ISO 10566:2001	µg/l	200	-	-

Responsabil incercare,  
 ing. Burlacu Nicoleta-Carolina

Analisti,  
 laborant. Ancuta Lucica

Determinari microbiologice:

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf.Lg.458/ 2002 republicata	Valori obtinute	
					4598A	4599A
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: "LQ" reprezinta limita de cuantificare a metodei.  
 Opinii si interpretarea rezultatelor: parametrii analizati se incadreaza in limitele admise de Lg. 458/2002 actualizata.

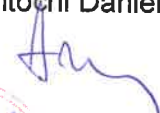
Declaratie:Rezultatele prezentate in Buletinul de analiza se refera numai la proba analizata. Incercarile marcate NU sunt acoperite de acreditarea RENAR. Pentru detalii suplimentare va rugam sa solicitati certificatul de acreditare la sc.urban.sa@gmail.com

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



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.1 / 2  
 Exemplar:2/2

SR EN ISO IEC 17025:2018  
 CERTIFICAT DE ACREDITARE  
 LI 999

## BULETIN DE ANALIZA

Nr. 287A din data de 12.12.2022

Client Biroul Tehnic-Administrativ;  
 Comanda/Contract: Planul de supraveghere a calitatii apei potabile in municipiul Slobozia pentru anul 2022;  
 Proba analizata (Denumire/cod): Apa iesire statie tratare / cod: 4583A,4593A,4618A,4635A;  
 Prelevata de:Grigore Valentina; Ancuta Lucica; Scarlat Petruta; Cristea Mariana;  
 Data si ora prelevarii:04.12.2022 ora 08<sup>10</sup>, 05.12.2022 ora 08<sup>10</sup>, 06.12.2022 ora 07<sup>35</sup>, 07.12.2022 ora 08<sup>10</sup>;  
 Modul de prelevare: conform SR ISO 5667-1:2007, SR EN ISO 19458:2007;  
 Data si ora receptiei in laborator:04.12.2022 ora 08<sup>30</sup>, 05.12.2022 ora 09<sup>00</sup>, 06.12.2022 ora 07<sup>45</sup>, 07.12.2022 ora 08<sup>45</sup>;  
 Starea probei prelevate (corespunzatoare/necorespunzatoare...):corespunzatoare;  
 Data efectuării analizei: 04-07.12.2022, 05-08.12.2022, 09-11.12.2022; 10-12.12.2022.  
 Determinari fizico-chimice:

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf.Lg.458/2002 republicata	Valori obtinute		
					4583A	4593A	4618A 4635A
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	-	0,74	-
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	-	1200/20°C	-
7	*Duritate	SR ISO 6059:2008	°germane	Minim 5,0	-	9,55	-
8	*Cloruri	SR ISO 9297:2001	mg/l	250	-	197,10	-
9	*Oxidabilitate	SR EN ISO 8467:2001	mgO <sub>2</sub> /l	5,0	-	1,53	-
10	*Amoniu	SR ISO 7150-1:2001	mg/l	0,5	-	<LOQ(0,023)	-
11	*Nitriti	SR EN 26777:2002/C91:2006	mg/l	0,5	-	<LOQ(0,0066)	-
12	*Nitrati	SR ISO 7890-3:2000	mg/l	50	-	1,831	-
13	*Sulfati	met.kit HACH	mg/l	250	-	12,73	-
14	*Sulf.si hidrog. sulfurat	SR 7510:1997-calitativ	µg/l	100	-	Abs.	-

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

SR EN ISO/IEC 17025:2018  
 CERTIFICAT DE ACREDITARE  
 11 999



Pag. 2 / 2  
 Exemplar: 2/2

acreditat pentru  
 INCERCARE

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf. Lg. 458/2002 republicata	Valori obtinute				
					4583A	4593A	4618A	4635A	
15	*Fier total	SR ISO 6332:1996	µg/l	200	-	35,80	<LOQ(10,20)	-	0,48
16	*Clor residual liber	SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	> 0,1	-	0,40	-	-	-
17	*Mangan	SR ISO 6333:1997	µg/l	50	-	26,59	-	-	-
18	*Aluminiu	SR EN ISO 10566:2001	µg/l	200	-	54,78	-	-	-

Responsabil incercare,  
 ing. Burlacu Nicoleta-Carolina

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

Determinari microbiologice:

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf. Lg. 458/ 2002 republicata	Valori obtinute				
					4583A	4593A	4618A	4635A	
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

Observatii asupra metodelor de analiza: "LQ" reprezinta limita de cuantificare a metodei.  
 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

