



BULETIN DE ANALIZA
Nr. 215A din data de 09.11.2021

Client Biroul Tehnic-Administrativ

Comanda/Contract: Planul de supraveghere a calitatii apei potabile in municipiul Slobozia pentru anul 2021

Proba analizata (Denumire/cod): Apa iesire statie tratare / cod: 5450A;5464A;5488A;5510A;

Prelevata de: Ancuta Lucica; Ivanciu Petruta; Ivanciu Petruta; Grigore Valentina;

Data si ora prelevarii: 31.10.2021 ora 08¹⁰, 01.11.2021 ora 08¹⁰, 02.11.2021 ora 08¹⁰, 03.11.2021 ora 08¹⁰;

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

Data si ora receptiei in laborator: 31.10.2021 ora 08⁴⁰, 01.11.2021 ora 08²⁵, 02.11.2021 ora 08³⁰; 03.11.2021 ora 08³⁰;

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

Data efectuării analizei: 31.10-03.11.2021, 01.11-03.11.2021, 02.11-04.11.2021; 03.11-05.11.2021;

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf. Lg. 458/2002 republicata	Valori obtinute		
					5450A	5464A	5488A
1	*Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0	0	0
2	*Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0	0	0
3	*Enterococi	SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0	0	0
4	*Nr. de colonii la 37°C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif.anorm.	-	-	-
5	*Nr. de colonii la 22°C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif.anorm	-	-	-
6	*Miros	SR EN 1622:2000	acceptabil	acceptabil	-	accept.	-
7	*Gust	SR EN 1622:2000	acceptabil	acceptabil	-	accept.	-
8	*Culoare	SR EN ISO 7887:2012	acceptabil	acceptabil	-	accept.	-
9	*Turbiditate	SR EN ISO 7027-1:2016	UNT	5,0	-	1,1	-
10	pH	SR EN ISO 10523:2012	unit. pH	6,5-9,5	-	7,7/20°C	-
11	*Conductivitate	SR EN ISO 27888:1997	µS/cm	2500	-	1340/20°C	-
12	*Duritate	SR ISO 6059:2008	°germane	Minim 5,0	-	11,01	-
13	*Cloruri	SR ISO 9297:2001	mg/l	250	-	198,53	-
14	*Oxidabilitate	SR EN ISO 8467:2001	mgO ₂ /l	5,0	-	2,43	-



Nr ct	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf. Lg. 458/2002 republicata	Valori obtinute			
					5309A	5323A	5347A	5375A
15	*Amoniu	SR ISO 7150-1:2001	mg/l	0,5	-	<LQ	-	-
16	*Nitriti	SR ISO 26777:C91/2006	mg/l	0,5	-	<LQ	-	-
17	*Nitрати	SR ISO 7890-3:2000	mg/l	50	-	-	5,04	-
18	*Sulfati	met. kit HACH	mg/l	250	-	-	-	0,73
19	*Sulf. si hidrog. sulfurat	SR 7510:1997-calitativ	µg/l	100	-	-	Abs.	-
20	*Fier total	SR ISO 6332:1996/C91:2006	µg/l	200	-	<LQ	13,34	-
21	*Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	> 0,1	0,35	0,33	0,38	0,36
22	*Mangan	SR ISO 6333:1997	µg/l	50	-	45,17	25,11	-
23	*Aluminiu	SR EN ISO 15586:2004	µg/l	200	-	-	90,42	-

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

Opiniile si interpretarile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

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.

Intocmit,
 Sef laborator
 ing. chim. Nicolae Ioana-Jenica

Aprobat,
 Director General
 ec. Stoicescu Adrian



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

BULETIN DE ANALIZA

Nr. 214A din data de 09.11.2021

Client Biroul Tehnic-Administrativ

Comanda/Contract: Planul de supraveghere a calitatii apei potabile in municipiul Slobozia pentru anul 2021

Proba analizata (Denumire/cod): Apa iesire statie tratare / cod: 5309A;5323A;5347A;5375A;

Prelevata de: Ivanciu Petruta;Antochi Danaela; Grigore Valentina;Ancuta Lucica;

Data si ora prelevarii:24.10.2021 ora 08¹⁰, 25.10.2021 ora 08¹⁰, 26.10.2021 ora 08¹⁰, 27.10.2021 ora 08¹⁰;

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

Data si ora receptiei in laborator:24.10.2021 ora 08³⁰, 25.10.2021 ora 08³⁰, 26.10.2021 ora 08³⁰;27.10.2021 ora 08⁴⁰;

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

Data efectuării analizei: 24.10-27.10.2021, 25.10-28.10.2021, 26.10-28.10.2021; 27.10-29.10.2021;

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf.Lg.458/2002 republicata	Valori obtinute		
					5309A	5323A	5347A
1	*Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0	0	5375A
2	*Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017	ufc/100ml	0	0	0	0
3	*Enterococi	SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	0	0	0	0
4	*Nr. de colonii la 37° C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif.anorm.	0	0	0
5	*Nr. de colonii la 22° C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif.anorm	0	0	-
6	*Miros	SR EN 1622 :2000	acceptabil	acceptabil	-	accept.	-
7	*Gust	SR EN 1622:2000	acceptabil	acceptabil	-	accept.	-
8	*Culoare	SR EN ISO 7887:2012	acceptabil	acceptabil	-	accept.	-
9	*Turbiditate	SR EN ISO 7027-1:2016	UNT	5,0	-	0,87	-
10	pH	SR EN ISO 10523:2012	unit. pH	6,5-9,5	-	7,8/20°C	-
11	*Conductivitate	SR EN ISO 27888:1997	µS/cm	2500	-	1180/20°C	-
12	*Duritate	SR ISO 6059:2008	°germane	Minim 5,0	-	9,66	-
13	*Cloruri	SR ISO 9297:2001	mg/l	250	-	178,68	-
14	*Oxidabilitate	SR EN ISO 8467:2001	mgO ₂ /l	5,0	-	1,12	-

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf. Lg. 458/2002 republicata	Valori obtinute			
					5309A	5323A	5347A	5375A
15	*Amoniu	SR ISO 7150-1:2001	mg/l	0,5	-	-	<LQ	-
16	*Nitriti	SR ISO 26777:C91/2006	mg/l	0,5	-	-	<LQ	-
17	*Nitriti	SR ISO 7890-3:2000	mg/l	50	-	-	6,774	-
18	*Sulfati	met.kit HACH	mg/l	250	-	-	14,15	-
19	*Sulf. si hidrog. sulfurat	SR 7510:1997-calitativ	µg/l	100	-	-	Abs.	-
20	*Fier total	SR ISO 6332:1996/C91:2006	µg/l	200	-	<LQ	<LQ	-
21	*Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	> 0,1	0,3	0,38	0,4	0,36
22	*Mangan	SR ISO 6333:1997	µg/l	50	-	-	25,11	-
23	*Aluminiu	SR EN ISO 15586:2004	µg/l	200	-	-	73,34	-

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

Opiniile si interpretarile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

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.

Intocmit,
 Sef laborator
 ing. chim. Nicolae Ioana-Jenica

Aprobat,
 Director General
 ec. Stoicescu Adrian



BULETIN DE ANALIZA
 Nr.216A din data de 09.11.2021

Client: Biroul Tehnic-Administrativ

Comanda/Contract: Planul de supraveghere a calitatii apei potabile in municipiul Slobozia pentru anul 2021

Proba analizata (Denumire/cod): Apa retea distributie municipiul; Cartier Slobozia Noua-Scoala Generala /cod 4863A; Apa retea distributie municipiul; Slobozia-Centrul de Dializa / cod 4862A.

Prelevata de : Dragomir Anca;

Data si ora prelevarii: 04.10.2021 ora 10³⁰, 10⁰⁰;

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

Data si ora receptiei in laborator: 04.10.2021 ora 10⁵⁵;

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

Data efectuarii analizei: 04.10.2021 – 07.10.2021;

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf.Lg.458/2002 republicata	Valori obtinute	
					4863A	4862A
1	*Miros	SR EN 1622 :2000	acceptabil	acceptabil		
2	*Gust	SR EN 1622 :2000	acceptabil	acceptabil	accept	accept
3	*Culoare	SR EN ISO 7887:2012	acceptabil	acceptabil	accept	accept
4	*Turbiditate	SR EN ISO 7027-1:2016	UNT	5.0	1,02	1,1
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 ₂ /l	5,0	-	-
9	*Amoniu	SR ISO 7150-1:2001	mg/l	0,5	-	<LQ
10	*Nitriti	SR ISO 26777: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	0,1	0,15
14	* Aluminiu	STAS 6326:90	µg/l	200	-	-
15	*Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1/2015A1:2017	ufc/100ml	0	0	0
16	*Escherichia coli	SR EN ISO 9308-1:2015A1:2017	ufc/100ml	0	0	0
17	*Enterococi	SR EN ISO 7899-2:2002	ufc/100ml	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



Pag. 1 / 2
Exemplar:2/2

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

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf.Lg.458/ 2002 republicata	Valori obtinute	
					4863A	4862A
18	*Nr. de colonii la 37° C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif.anorm.	0	0
19	*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

Opiniile si interpretarile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

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.

Intocmit,
Sef laborator
ing.chim.Nicolae Ioana-Jenica



Aprobat,
Director General
ec. Stoicescu Adrian