

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
 ÎNCERCARE



SR EN ISO/CEI 17025:2005
 CERTIFICAT DE ACREDITARE
 LI 999

Pag.1 / 2
 Exemplar:2/2

BULETIN DE ANALIZA

Nr.43A din data de 09.04.2021

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:1468A;1482A;1499A; 1520A;

Prelevata de: Ancuta Lucica; Antochi Daniela; Grigore Valentina; Ancuta Lucica;

Data si ora prelevarii:28.03.2021 ora 08¹⁰, 29.03.2021 ora 08¹⁰, 30.03.2021 ora 08¹⁰, 31.03.2021 ora 08¹⁰;

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

Data si ora receptiei in laborator:28.03.2021 ora 08⁴⁰, 29.03.2021 ora 08³⁰, 30.03.2021 ora 08³⁰ 31.03.2021 ora 08³⁰;

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

Data efectuării analizei: 28.03-31.03.2021, 29.03-31.03.2021, 30.03-01.04.2021; 31.03-02.04.2021;

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf.Lg.458/2002 republicata	Valori obtinute		
					1468A	1482A	1499A
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 ⁰ C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif.anorm.	-	-	-
5	*Nr. de colonii la 22 ⁰ 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	-	0,88	-
10	pH	SR EN ISO 10523:2012	unit. pH	6,5-9,5	-	7,9/20°C	-
11	*Conductivitate	SR EN ISO 27888:1997	µS/cm	2500	-	1250/20°C	-
12	*Duritatie	SR ISO 6059:2008	°germane	Minim 5,0	-	10 ,33	-
13	*Cloruri	SR ISO 9297:2001	mg/l	250	-	204,20	-
14	*Oxidabilitate	SR EN ISO 8467:2001	mgO ₂ /l	5,0	-	1 ,85	-



Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf. Lg.458/2002 republicata	Valori obtinute			
					1468A	1482A	1499A	1520A
15	*Amoniu	SR ISO 7150-1:2001	mg/l	0,5	-	<(0,0515)LQ	-	-
16	*Nitriti	SR ISO 26777:C91/2006	mg/l	0,5	-	-	<LQ	-
17	*Nitрати	SR ISO 7890-3:2000	mg/l	50	-	4,919	-	-
18	*Sulfati	met.kit HACH	mg/l	250	-	-	3,71	-
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	-	11,52	11,25	-
21	*Clor rezidual liber	SR EN ISO 7393-2:2002	mg/l	> 0,1	0,34	0,3	0,37	0,35
22	*Mangan	SR ISO 6333:1997	µg/l	50	-	-	29,84	-

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,
 RCL
 biol. Constantin Celina-Mirela



BULETIN DE ANALIZA
 Nr.38A din data de 09.04.2021

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; Slobozia Selena/cod 1485A; Slobozia –
 Gradinita Dumbrava Minunata/ cod 1486A.

Prelevata de : Antochi Daniela;

Data si ora prelevarii: 29.03.2021 ora 08³⁰,08⁴⁰;

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

Data si ora receptiei in laborator: 29.03.2021 ora 09⁰⁰;

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

Data efectuării analizei: 29.03.2021 – 31.03.2021;

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf.Lg.458/ 2002 republicata	Valori obtinute	
					1485A	1486A
1	*Miros	SR EN 1622 :2000	acceptabil	acceptabil	accept	accept
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	0 ,92	0,9
5	pH	SR ISO 10523:2012	unit. pH	6,5-9,5	7,9/20°C	7,9/20°C
6	*Conductivitate	SR EN ISO 27888:1997	µS/cm	2500	1270/20°C	1280°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	<(0,0515)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	0,20	0,18
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

Nr crt	Parametrii analizati	Metoda de analiza	UM	CMA cf. Lg. 458/ 2002 republicata	Valori obtinute	
					1485A	1486A
18	*Nr. de colonii la 37 ^o C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif. anorm.	-	-
19	*Nr. de colonii la 22 ^o C	SR EN ISO 6222:2004	ufc/ml	Nicio modif. anorm.	-	-

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
RCL
biol. Constantin Celina-Mirela

