



BULETIN DE ANALIZE

Nr. 3461 data 31-10-2023

Denumire și adresă beneficiar:	SERVICIUL DE UTILITATI PUBLICE RASNOV ORȘ. RÂȘNOV PȚA. UNIRII, NR.12, CUI/ CNP 43629897
Număr/ data cerere:	3461/ 31-10-2023
Punct de prelevare:	ZAP RASNOV - RETEA INTERIOARA STR. IZVOR NR. 6 RASNOV
Cod probă:	2303461
Data/ ora recoltării:	31-10-2023 09:45
Data/ ora primirii probei:	31-10-2023 11:57
Data/ ora eliberării rezultatului:	03-11-2023 11:57
Prelevat de:	Asist. Balan Simona
Tipul/ caracteristicile probei:	Apa de retea - clorinata
Scopul determinărilor:	monitorizare audit

Parametri microbiologici				
Parametru	U.M.	Valoare det. / U.M.	Valoare adm./U.M.	Metoda
*Numar total de germeni la 37°C (UFC/ml):	UFC/ml	0 ufc	Nici o modificare anormala	SR EN ISO 6222/2004
*Numar total de germeni la 22°C (UFC/ml):	UFC/ml	0 ufc	Nici o modificare anormala	SR EN ISO 6222/2004
*Bacterii coliforme (UFC/100ml):	UFC/100 ml	0 ufc	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015/A1/2017
*Escherichia coli (UFC/100ml):	UFC/100 ml	0 ufc	0	SR EN ISO 9308-1/2015 SR EN ISO 9308-1/2015/A1/2017
*Enterococi intestinali (UFC/100ml):	UFC/100 ml	0 ufc	0	SR EN ISO 7899-2/2002

Responsabil analiză:

Medicina de
cod DA

Parametri chimici					
Parametru	U.M.	Valoare determinată	LOQ	CMA	Metoda
*Nitriti	mg/l	< LOQ	0.05	0.5	SR EN 26777/2002
*Nitrati	mg/l	6.702	3.00	50	SR ISO 7890-3/2000
*Amoniu	mg/l	< LOQ	0.05	0.5	SR ISO 7150-1/2001
*Clor rezidual liber	mg/l	< LOQ	0.07	0.5	SR EN ISO 7393-2-2018;PS-L-11
*Clor rezidual total	mg/l	0.042			SR EN ISO 7393-2-2018;PS-L-11
*Conductivitate	microS/cm	279	15	2500	SR EN 27888/1997
*Duritate totala	grd. germane	8.17	0.5	-	SR ISO 6059/2008
*pH	unit. pH	7.61		[6.5 - 9.5]	SR EN ISO 10523/2012
*Turbiditate	UMT	< LOQ	0.5	fara modificari anormale	SR EN ISO 7027-1/2016

*Cloruri	mg/l	< LOQ	5.00	250	SR ISO 9297/2001
*Aluminiu	microg/l	< LOQ	20	200	SR ISO 10566:2001
*Fier	microg/l	62.978	20	200	SR ISO 6332:1996

Responsabil analiză:

Ch.

Probele de apă potabilă se lucrează

Ordonantei 7/2023 privind calitatea apei destinate consumului uman

LOQ - limita de cuantificare

CMA - concentrația maximă admisă

U.M. - unitatea de măsură

Rezultatele prezentate sunt valabile strict pentru proba analizată

Reproducerea parțială sau totală a buletinului se face numai cu acordul scris al laboratorului.

Verificat:

Coordonator Laborator

Dr. Chichernea Nicoleta- Elena