

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii - Certificat nr. 592/23.10.2020, str.Debarcaderului nr.1-Pucioasa,Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA FIZICO – CHIMICA NR. 103

Solicitant: Sectia Pucioasa Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str. Postei, nr.36-fam. Andrei Gheorghe Punct de prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 60 Scopul analizei: avarie Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient de polietilena de 1000 ml, bine inchis Prelevat de: Virlan G.	Fisa prelevare nr: 142 Data si ora prelevarii probei: 19.01.2022/11:45 Data si ora receptiei probei: 19.01.2022/13:00 Receptionat/inregistrat de: Bratulescu N. Data si ora efectuării analizei: 19.01.2022/13:30 Data si ora finalizării analizei: 19.01.2022/17:30 Data si ora eliberării rezultatului: 20.01.2022/11:00
--	---

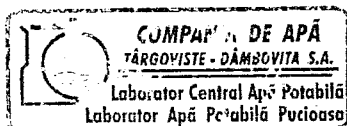
Metode de prelevare:ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoarea determinata	Metode de analiza
Concentratia ionilor de H	Unitati pH	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	7,8(20°C)	SR EN ISO 10523/2012
Conductivitate	$\mu S / cm$ la 20°C	2500	271	SR EN 27888/1997
Turbiditate	NTU	≤ 5	1,31	SR EN ISO 7027-1/2016
Clor rezidual liber	mg/l	$\geq 0,1$ statie,rezervor $\geq 0,1 - \leq 0,5$ retea	0,48	SR EN ISO 7393-1/2002
Clor rezidual total	mg/l		0,53	SR EN ISO 7393-1/2002
% clor rezidual liber din clorul rezidual total	%	Min.80	91	
Amoniu (NH ₄ ⁺)	mg/l	0,5	SLQ	SR ISO 7150-1/2001
Culoare	-	1)	1	SR EN ISO7887/2012
Miros	-	2)	2	SR EN 1622/2007
Gust	-	3)	3	SR EN 1622/2007
Aluminiu	$\mu g/l$	200	103,06	SR ISO 10566/2001
Nitrati(NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	SR ISO 7890-3/2000
Nitriti (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,1 statie,rezervor 0,5 retea	-	SR EN 26777/C91-2006
Mangan	$\mu g/l$	50	-	SR ISO 6333/1997
Fier (Fe ²⁺ ,Fe ³⁺)	$\mu g/l$	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Suma de calciu si magneziu	Grade Germane	Minim 5	-	SR ISO 6059/2008
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	5	-	SR EN ISO 8467/2001
Cloruri (Cl ⁻)	mg/l	250	-	SR ISO 9297/2001
Sulfati	mg/l	250	-	STAS 3069/1987

1)Acceptabila consumatorilor si nicio modificare anormala; 2)Acceptabil consumatorilor si niciun miros anormal; 3) Acceptabil consumatorilor si niciun gust anormal

*Notatia SLQ="sub limita de cuantificare a metodei"

*LQ: amoniu <0,019 mg/l

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Ch. Dimian Claudia

Cod F-17-6/1

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!
Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.

COMPANIA DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA S.A.**DEPARTAMENT MANAGEMENT INTEGRAT CALITATE****LABORATOR CENTRAL APA POTABILA**

Legea 458/2002(republicata) privind calitatea apei potabile-modificata si completata cu Ordonanta 22/2017

LABORATOR APA POTABILA PUCIOASA

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii-Certificat nr. 592/23.10.2020, str. Debarcaderului nr.1-Pucioasa Tel/Fax 0245762640

BULETIN DE ANALIZA MICROBIOLOGICA NR.101

Solicitant: Sectia Pucioasa Loc de prelevare: Vulcana Pandele, str. Postei, nr.36-fam. Andrei Gheorghe Punct de prelevare: robinet chiuveta bucatarie Cod proba: 60 Scopul analizei: avarie Produs analizat: apa potabila clorinata, recoltata in recipient steril din polipropilena/sticla de 500 ml, inchis ermetic Prelevat de: Virlan G.	Fisa prelevare nr: 142 Data si ora prelevarii probei: 19.01.2022/11:45 Data si ora receptiei probei: 19.01.2022/13:00 Receptionat/inregistrat de: Bratulescu N. Data si ora efectuarii analizei: 19.01.2022/14:00 Data si ora finalizarii analizei: 22.01.2022/11:00 Data si ora eliberarii rezultatului: 25.01.2022/09:00 Correspondent cu buletin analiza fizico-chimica nr. 103
Metode de prelevare : ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 5667-1/2007; SR EN ISO 5667-3/2018;SR EN ISO 19458/2007	

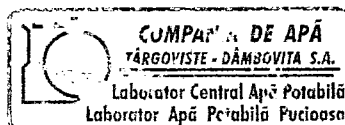
PARAMETRII MICROBIOLOGICI DE CALITATE AI APEI POTABILE

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Enterococi intestinali	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002

PARAMETRII INDICATORI

Parametrii analizati	UM	Valoare CMA	Valoare determinata	Metode de analiza
Bacterii coliforme	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015/A1:2017
Nr. de colonii la 22°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	1	SR EN ISO 6222/2004
Nr. de colonii la 37°C	UFC/ 1ml	Nicio modificare anormala	1	SR EN ISO 6222/2004
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	0	SR EN ISO 14189/2017

OBSERVATII: Valorile parametrilor analizati se incadreaza in limitele CMA din Legea 458/2002 (republicata) privind calitatea apei potabile cu modificarile si completarile ulterioare.

SEF LABORATOR
Ch. Dimian ClaudiaRESPONSABIL ANALIZA
Biolog Manoiu Mirabela

Cod F-17-7/1

Reproducerea buletinului de analiza fara acceptul scris al laboratorului este interzisa!
Rezultatele analizelor se refera numai la proba prelevata si analizata.