

Directia Managementul Calitatii si Mediului Serviciul Control Calitate Apa Potabila Laborator Control Calitate Apa Potabila Str. Sinei nr. 44, sector 5 Tel/fax: 0214502091



## RAPORT DE INCERCARE nr. / data emiterii: PF1194551 / 21-05-2019

Provenienta probei: proba apa potabila retea

Adresa prelevare: 4. Str. Av. Radu Beller nr. 3-5, Piata Dorobanti - cismea publica Data primirii probei / data efectuarii analizelor: 21-05-2019 / 21-05-2019 - 21-05-2019

Cine a recoltat proba: Varlan Polifron Cristinel

## I.DETERMINARI FIZICO-CHIMICE - Conform Legii 458/2002 (cu modificarile ulterioare)

Nr.		Unitate de	Valori	Valori maxim admise	
crt.	Indicatori organoleptici si fizico-chimici	masura	obtinute	(conf.L. 458/2002)	Referential
1	Miros*	-	Acceptabila	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	SR EN 1622: 2007
2	Gust*	-	Acceptabila	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	SR EN 1622: 2007
3	Culoare*	grade / nm unitati pH/°C	1 / 455 7.51/21.1 Acceptabila	Acceptabila consumatorilor si nici o modificare anormala	SR EN ISO 7887: 2012
4	рН	unitati pH/°C	7.51/21.1	≥6.5; ≤9.5	SR EN ISO 10523:2012
5	Conductivitate	μS/cm la 25°C	351	2500	SR EN 27888:1997
6	Amoniu	mg/l	<0.025	0.50	SR ISO 7150-1:2001
7	Nitriti	mg/l	<0.002	0.50	SR EN 26777:2002/C91:2006
8	Nitrati	mg/l	4.25	50	SR ISO 7890-3:2000
9	Fier	μg/l	47	200	SR ISO 6332:1996/C91:2006
10	Oxidabilitate	mgO2/l	1.50	5.0	SR EN ISO 8467:2001
11	Duritate totala	grade germane	8.31	≥ 5	SR ISO 6059:2008
12	Aluminiu	μg/l	37	200	SR ISO 10566:2001
13	Clor rezidual liber	mg/l	0.26 / 1:01 <sup>1</sup>	≥0.10; ≤0.50	SR EN ISO 7393-2:2018
14	Turbiditate	UNT	0.387	≤ 5.0	SR EN ISO 7027-1:2016

Verificat / Aprobat / Sef laborator Mariana Litescu

Intocmit inginer chimist **Ionut Dinca** 

Intocmit biolog Liliana Albu



Rezultatele incercarilor se refera numai la proba de apa analizata. Proba de apa are caracter momentan.

Proba se preleveaza conform procedurii generale cod: LCCAP – PG 7.3. Raportul de incercare se completeaza in doua exemplare.

Document privat, emis de Apa Nova Bucuresti SA, contine date cu caracter personal © – a nu se difuza neautorizat in extern.

Reproducerea partiala este interzisa fara acordul laboratorului.

Cod LCCAP - F 7.8.1/Rev.0/04.2019.

Rezultatele notate "<" reprezinta valori situate sub limita de cuantificare a metodei. CMA: concentratia maxima admisa.

<sup>\*</sup> Incercare neacreditata.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Reprezinta diferenta de timp intre prelevare si analiza; maxim 6 ore.