ApaServ
în fiecare casă

Compania Judeţeană APA SERV S.A. Neamţ
Laborator analize apa potabilă Piatra Neamţ
Str. Bogdan Dragoş, Nr. 352, Roman, Str. Bistriţei, Nr. 77, Piatra Neamţ

RAPORT DE ÎNCERCARE

Nr. 26/ 10.01.2020

Punct de prelevare: **Robinet Complex ,, Aleea Revoluţiei ", Roman**
Număr unic identificare proba (ID): ***13***
Data prelevare: 07.01.2020

Data efectuare încercări: 07.01. – 10.01.2020

Parametri chimici	Unitate de măsură	CMA	Rezultat	Referenţial încercare
Culoare	grade	AC	1,2	SR EN ISO 7887:2012 POS 18
Turbiditate	NTU	≤ 5	0,43	SR EN ISO 7027-1:2016 POS 11
pH	unit. pH	6,5…9,5	7,29	SR ISO 10523: 2012 POS 09
Conductivitate	$\mu S\ cm^{-1}$	2500	621	SR EN 27888:1997 POS 10
Aluminiu rezidual	µg/l	200	-	SR ISO 10566/ 2001 POS 19
Amoniu	mg/l	0,5	<0,009	SR ISO 7150-1:2001 POS 05
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1; ≤ 0,5	0,195	SR EN ISO 7393-2:2002 POS 14
Cloruri	mg/l	250	26,24	SR ISO 9297:2001 POS 01
Suma ionilor de calciu si magneziu	grade G	minim 5	18,51	SR ISO 6059:2008 POS 02
Fier	µg/l	200	13	SR ISO 6332:1996/C91:2006 POS 08
Azotaţi	mg/l	50	4,97	SR ISO 7890-3:2000 POS 07
Azotiţi	mg/l	0,5	<0,005	SR EN 26777:2002/C91:2006 POS 06
Indice de permanganat	mgO_2/l	5	0,23	SR EN ISO 8467:2001 POS 03
Sulfaţi	mg/l	250	-	STAS 3069:1987 POS 16

Parametri microbiologici	Unitate de măsură	CMA	Rezultat	Referenţial încercare
Număr colonii 22^0C	nr/ml	AC	-	ISO 6222:2004 POS 15
Număr colonii 37^0C	nr/ml	AC	-	ISO 6222:2004 POS 15
Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 POS 13
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 POS 13
Enterococi	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002 POS 14

Parametrii analizaţi sunt conformi cu Legea 458/2002 republicata, pentru indicatorii prevăzuţi la secţiunea" Monitorizare de control"

Director General,
Ioan Vlad Angheluţă

Şef Laborator,
Chim. Marinela Oică

*CMA – Concentraţie maxim admisă (Legea 458/2002 republicată) ; AC - Acceptabilă consumatorilor şi nici o modificare anormală ; Rezultatele raportate ca „ **<...** " sunt sub limita de detecţie a metodei;*
*Parametri fizico-chimici sunt realizaţi de către **Laboratorul de analize fizico-chimice Roman** înregistrat în **Registrul Laboratoarelor pentru Monitorizarea Calităţii Apei Potabile la Ministerul Sănătăţii, Certificat de Înregistrare nr. 464/27.11.2017***
*Parametri microbiologici sunt realizaţi de către **Laboratorul de analize apă potabilă Piatra-Neamţ** înregistrat în **Registrul Laboratoarelor pentru Monitorizarea Calităţii Apei Potabile la Ministerul Sănătăţii, Certificat de Înregistrare nr. 465/27.11.2017***
*Rezultatele prezentate în Raportul de încercare se referă strict la proba prelevata; Clienţii pot obţine o copie a acestui Raport de încercare solicitând-o la telefon: **0233 - 233340**; e-mail office@apaserv.eu*