Compania Judeţeană APA SERV S.A. Neamţ
Laborator analize apa potabilă Piatra Neamţ
Str. Bistriţei, fn, Piatra Neamţ

acreditat pentru ÎNCERCARE
ROMANIA RENAR
SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 926

RAPORT DE ÎNCERCARE

Nr. 44/ 16.01.2015

Punct de prelevare: **Robinet Primăria Grumăzeşti, Jud. Neamţ**
Număr unic identificare proba (ID): ***4395***
Data prelevare: 13.01.2015

Data efectuare încercări: 13.01. – 16.01.2015.

Parametri chimici	Unitate de măsură	CMA	Rezultat	Referenţial încercare
* Culoare	grade	AC	0	SR EN ISO 7887:2002
* Turbiditate	UNT	≤ 5	0,20	SR EN ISO 7027:2001
* pH	unit. pH	6,5…9,5	7,93	SR ISO 10523/ 2012
* Conductivitate	$\mu S\ cm^{-1}$	2500	382	SR EN 27888/1997
*Aluminiu rezidual	µg/l	200	-	SR ISO 10566/ 2001
* Amoniu	mg/l	0,5	0,00	SR ISO 7150-1/2001
*Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1; ≤ 0,5	0,11	SR EN ISO 7393-2
* Cloruri	mg/l	250	18,64	SR ISO 9297/2001
* Duritate totala	grade G	minim 5	13,70	SR ISO 6059-2008
* Fier	µg/l	200	28	SR ISO 6332/C91/2006
* Nitraţi	mg/l	50	6,44	SR ISO 7890-3/2000
* Nitriţi	mg/l	0,5	0,00	SR EN 26777/2002
* Oxidabilitate	mgO_2/l	5	0,55	SR EN ISO 8467/2001
* Sulfaţi	mg/l	250	-	Test rapid Merck

Parametri microbiologici	Unitate de măsură	CMA	Rezultat	Referenţial încercare
* Nr de colonii 22^0C	nr /ml	AC	-	ISO 6222/1999
* Nr de colonii 37^0C	nr /ml	AC	-	ISO 6222/1999
Bacterii coliforme	nr/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 04/AC
Escherichia coli	nr/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1 :04/AC
Enterococi	nr/100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2 :2002

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

Director General,
Ing. Ionuţ-Cătălin Dughir

Şef Laborator,
Ing. Despina Focşa

*Încercările „ * " nu sunt supuse acreditarii RENAR; Opiniile conţinute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.*
*AC - Acceptabilă consumatorilor şi nici o modificare anormală ; Rezultatele raportate ca „ **<...** " sunt sub limita de detecţie a metodei;*
Rezultatele prezentate în Raportul de încercare se referă strict la proba prelevata;
Parametrii chimici sunt determinaţi la Laboratorul local – Târgu Neamt ; Parametrii microbiologici sunt determinaţi la Laboratorul – Piatra Neamţ
Clienţii pot obţine o copie a acestui Raport de încercare solicitând-o la telefon: **0233** / **790539 (int.13)**; *e-mail* office@apaserv.eu