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

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

RAPORT DE ÎNCERCARE

Nr. 160/20.02.2015

Punct de prelevare: **Robinet Rezervor R5**
Număr unic identificare proba (ID): ***4513***
Data prelevare: 16.02.2015

Data efectuare încercări: 16.02. – 19.02.2015.

Parametri chimici	*Unitate de măsură*	*CMA*	*Rezultat*	*Referenţial încercare*
* Culoare	grade	AC	0	SR EN ISO 7887:2002
Turbiditate	UNT	≤ 5	0,35	SR EN ISO 7027:2001
pH	unit. pH	6,5…9,5	7,45	SR ISO 10523/ 2012
Conductivitate	$\mu S\ cm^{-1}$	2500	306	SR EN 27888/1997
*Aluminiu rezidual	µg/l	200	0,94	SR ISO 10566/ 2001
Amoniu	mg/l	0,5	<0,008	SR ISO 7150-1/2001
Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1; ≤ 0,5	0,244	SR EN ISO 7393-2
Cloruri	mg/l	250	10,53	SR ISO 9297/2001
Duritate totala	grade G	minim 5	9,94	SR ISO 6059-2008
Fier	µg/l	200	-	SR ISO 6332/C91/2006
Nitraţi	mg/l	50	4,84	SR ISO 7890-3/2000
Nitriţi	mg/l	0,5	<0,005	SR EN 26777/2002
Oxidabilitate	mgO_2/l	5	0,68	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. Liliana Maria Vasilescu

CMA – Concentraţie maxim admisa (Legea 458/2002 republicata) ; AC - Acceptabilă consumatorilor şi nici o modificare anormală ; Rezultatele raportate ca „ ***<...*** *" sunt sub limita de detecţie a metodei;*
*Încercările „ * " nu sunt supuse acreditarii RENAR; Opiniile conţinute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.*
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 - Relaţii clienţi; 0233-215670 - Laborator apa potabila****; e-mail office@apaserv.eu*