

RAPORT DE ÎNCERCARE

Nr. 373/15.04.2015

Punct de prelevare: **Robinet Primărie Săbăoani – jud. Neamț**

Număr unic identificare proba (ID): **4727**

Data prelevare: 07.04.2015

Data efectuare încercări: 07.04. – 10.04.2015

Parametri chimici	Unitate de măsură	CMA	Rezultat	Referențial încercare
* Culoare	grade	AC	1,1	SR EN ISO 7887:2002 POS 18
*Turbiditate	NTU	≤ 5	0,47	SR EN ISO 7027:2001 POS 12
*pH	unit. pH	6,5...9,5	7,20	SR ISO 10523: 2012 POS 10
*Conductivitate	μS cm ⁻¹	2500	587	SR EN 27888:1997 POS 11
*Aluminiu rezidual	μg/l	200	-	SR ISO 10566/ 2001 POS 19
*Amoniu	mg/l	0,5	0,000	SR ISO 7150-1:2001 POS 05
*Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1; ≤ 0,5	0,35	SR EN ISO 7393-2:2002 POS 09
*Cloruri	mg/l	250	23,58	SR ISO 9297:2001 POS 01
*Suma ionilor de calciu si magneziu	grade G	minim 5	17,85	SR ISO 6059:2008 POS 02
*Fier	μg/l	200	43	SR ISO 6332:1996/C91:2006 POS 08
*Azotați	mg/l	50	6,92	SR ISO 7890-3:2000 POS 07
*Azotiți	mg/l	0,5	0,004	SR EN 26777:2002/C91:2006 POS 06
*Indice de permanganat	mgO ₂ /l	5	0,26	SR EN ISO 8467:2001 POS 03
* Sulfați	mg/l	250	-	Test rapid Merck POS 20

Parametri microbiologici	Unitate de măsură	CMA	Rezultat	Referențial încercare
* Număr colonii 22°C	UFC/100ml	AC	-	ISO 6222:1999 POS 15
* Număr colonii 37°C	UFC/100ml	AC	-	ISO 6222:1999 POS 15
Bacterii coliforme	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2004/AC 2009; POS 13
<i>Escherichia coli</i>	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2004/AC 2009; POS 13
Enterococi	UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002 POS 14

Parametrii analizați sunt conformi cu Legea 458/2002 republicata, pentru indicatorii prevăzuți la secțiunea "Monitorizare de control"

**Director General,
 Ing. Ionuț-Cătălin Dughir**

**Șef Laborator,
 Ing. Liliana Maria Vasilescu**

Incercările „*“ nu sunt supuse acreditării RENAR; Opiniile conținute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

AC - Acceptabilă consumatorilor și nici o modificare anormală ; Rezultatele raportate ca „<...“ sunt sub limita de detecție a metodei;

Rezultatele prezentate în Raportul de încercare se referă strict la proba prelevată;

Parametrii chimici sunt determinați la Laboratorul local – Roman ; Parametrii microbiologici sunt determinați la Laboratorul – Piatra Neamț

Clienții pot obține o copie a acestui Raport de încercare solicitând-o la telefon: **0233 / 743212 (int.15)** ; e-mail office@apaserv.eu