

## RAPORT DE ÎNCERCARE

Nr. 46/16.01.2015

Punct de prelevare: **Robinet Stație de Clorinare Săbăoani – jud. Neamț**

Număr unic identificare proba (ID): **4398**

Data prelevare: 13.01.2015

Data efectuare încercări: 13.01. – 16.01.2015

Parametri chimici	Unitate de măsură	CMA	Rezultat	Referențial încercare
* Culoare	grade	AC	0,9	SR EN ISO 7887:2002
* Turbiditate	UNT	≤ 5	0,52	SR EN ISO 7027:2001
* pH	unit. pH	6,5...9,5	7,22	SR ISO 10523/ 2012
* Conductivitate	μS cm <sup>-1</sup>	2500	582	SR EN 27888/1997
*Aluminiu rezidual	μg/l	200	-	SR ISO 10566/ 2001
* Amoniu	mg/l	0,5	0,000	SR ISO 7150-1/2001
*Clor rezidual liber	mg/l	≥ 0,1; ≤ 0,5	0,459	SR EN ISO 7393-2
* Cloruri	mg/l	250	25,60	SR ISO 9297/2001
* Duritate totala	grade G	minim 5	17,62	SR ISO 6059-2008
* Fier	μg/l	200	38	SR ISO 6332/C91/2006
* Nitrați	mg/l	50	4,85	SR ISO 7890-3/2000
* Nitriți	mg/l	0,5	0,000	SR EN 26777/2002
* Oxidabilitate	mgO <sub>2</sub> /l	5	0,38	SR EN ISO 8467/2001
* Sulfați	mg/l	250	63	Test rapid Merck

Parametri microbiologici	Unitate de măsură	CMA	Rezultat	Referențial încercare
* Nr de colonii 22 <sup>o</sup> C	nr /ml	AC	<1	ISO 6222/1999
* Nr de colonii 37 <sup>o</sup> C	nr /ml	AC	<1	ISO 6222/1999
Bacterii coliforme	nr/100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1: 04/AC
<i>Escherichia coli</i>	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 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. Despina Focșa**

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](mailto:office@apaserv.eu)