Nr. ieșire 987/06.09.2018

S.C. VITAL SA Baia Mare
Laboratorul de analize fizico-chimice si microbiologice
Str. Colonia Topitorilor, Nr. 32, telefon 0262/215150 int.190

acreditat pentru ÎNCERCARE
ROMANIA RENAR
SR EN ISO/CEI 17025:2005
CERTIFICAT DE ACREDITARE
nr. LI 955

F.L .22-01
Ediţia 01, Revizia 04/ 31.08.2017

Raport de încercări Nr. 760 Data emiterii: 06.09.2018

Client : Agentia **Tautii Magherausi**
Sediu : Str. 1, Nr. 194/A.....
Punct de prelevare : Iesire Statia de Tratare Baita
Apa potabila_cod proba 1.13 ITM
Cantitatea prelevata :1L Chimie+1LMicrobiologie
Motivul prelevarii : Monitorizarea de control .....

Pagina : 1 din 1
Exemplar nr. : 1 din 1
Data receptionarii : 29.08.2018
Data finalizarii incercarilor : 01.09.2018
P.V. prelevare-receptie nr. : 1/ 29.08.2018

Nr. crt.	Parametrii determinaţi	UM	Valoarea obţinută	Limita admisă conf. Legii Apei	Metoda de analiză
1.	Turbiditate	UNT	0,35	≤1,00	SR EN ISO 7027-1:2016
2.	pH	unitati de pH	6,56 (22,2°C)	≥6,50; ≤ 9,50	SR EN ISO 10523:2012
3.	Clor rezidual liber	mg/l	0,10	≥0,10 - ≤0,50 (retea de distributie)	SR EN ISO 7393-2:2002
4.	Cloruri	mg/l	16,3	250	SR ISO 9297:2001
5.	Indice de permanganat	mg O2/l	1,28	5,00	SR EN ISO 8467:2001
6.	Amoniu	mg/l	0,81	0,50	SR ISO 7150-1:2001
7.	Nitriti (Azotiţi)	mg/l	0,002	0,50	SR EN 26777:2002 SR EN 26777:2002/C91:2006 ISO 6777:2002
8.	Nitrati (Azotaţi)	mg/l	12,76	50,0	SR ISO 7890-3:2000
9.	Aluminiu	µg/l	-	200	SR ISO 10566:2001
10.	Fier	µg/l	35	200	SR ISO 6332:1996 SR ISO 6332:1996/C91:2006
11.*	*Mangan	µg/l	-	50,0	SR 8662-2:1997
12.	Duritate	grade germane	9,53	≥5,00	SR ISO 6059:2008
13.	Conductivitate (20 °C)	µS/cm	388,88	<2500	SR EN 27888:1997 ISO 7888:1997
14.	Număr de colonii la 37°C	nr.UFC/ml	0	Nici o modificare anormala	SR EN ISO 6222:2004
15.	Număr de colonii la 22°C	nr.UFC/ml	0	Nici o modificare anormala	SR EN ISO 6222:2004
16.	Bacterii coliforme	nr.UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1/A1:2017
17.	Escherichia coli(E.coli)	nr.UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 9308-1:2015 SR EN ISO 9308-1/A1:2017
18.	Enterococi intestinali	nr.UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 7899-2:2002
19.*	*Clostridium perfringens	nr.UFC/100ml	0	0	SR EN ISO 14189:2017
Alte determinări:					

*Metoda de incercare neacreditata RENAR
**Opinii si interpretari: .....
Opiniile si interpretarile continute de prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR
- LC: limita de cuantificare; SLC: sub limita de cuantificare

Avizat:
Sef de laborator
Dr. Ing. Elena Cical

S.C. VITAL S.A. BAIA MARE LABORATOR APĂ POTABILĂ

Responsabil încercări:
Ing. Pintea Simona
Biolog Ponde Andrea

Avertisment : Rezultatele sunt valabile numai pentru proba analizată. Reproducerea raportului de incercari este admisa numai cu aprobarea sefului de laborator sau RMC.