

LABORATORUL DE ANALIZE APE POTABILE

TURDA , STR. BOGATA , NR. 1

TEL. 0736663109, 0264-315183

BULETIN DE INFORMARE

CU PRIVIRE LA CALITATEA APEI

ADRESA DE PRELEVARE : Turda , str. Aviatorilor, Scoala I. Opris

DATA PRELEVĂRII : 16.04.2015

Analizele sunt efectuate in Laboratorul de Analize Ape Potabile al CAA, laborator :

- acreditat RENAR cu Certificat de Acreditare nr.LI 1011/2014

- inregistrat la Ministerul Sanatatii cu Certificatul de inregistrare nr. 200 / 2015.

INDICATORI ANALIZATI	UM	VALORILE OBTINUTE	VALORILE ADMISE Conform legii 458/2002	METODA DE ANALIZA
Indicatori fizico-chimici				
pH (temperatura)	Unitati de pH	7,42 (20,1°C)	6,5 - 9,5	SR ISO 10523/2012
Turbiditate	FNU	0,62	Max. 5	SR EN ISO 7027/2001
Conductivitate (25 ⁰ C)	μS/cm	438	Max. 2500	SR EN 27888/1997
Amoniac	mg/l	< 0,04	Max. 0,5	SR ISO 7150-1/2001
Nitriti	mg/l	< 0,015	Max. 0,5	SR EN 26777/2006
Nitrati	mg/l	7,26	Max. 50	Metoda Merck 1.09713
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	0,96	Max. 5	SR EN ISO 8467/2001
Clor liber	mg/l	0,22	0,1- 0,5	Metoda Merck 1.00598
Indicatori microbiologici				
E.coli*	/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2004
Enterococi*	/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Bacterii coliforme*	/ 100 ml	0	0	SR EN ISO 9308-1/2004

Nota: incercarile marcate cu * NU sunt acoperite de acreditarea RENAR

Interpretare : conform analizelor fizico-chimice si microbiologice efectuate , proba de apa este potabila si se incadreaza in prevederile legii 458/2002 si legii 311/2004 privind calitatea apei potabile, pentru indicatorii analizati .