

LABORATORUL DE ANALIZE APE POTABILE

TURDA , STR. BOGATA , NR. 1

TEL. 0736663109

BULETIN DE INFORMARE

CU PRIVIRE LA CALITATEA APEI

ADRESA DE PRELEVARE : Campia-Turzii , str. Ciocarliei, Statie epurare

DATA PRELEVARII : 29.10.2015

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

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

- înregistrat 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	7,9 (20,4°C)	6,5 - 9,5	SR ISO 10523/2012
Turbiditate	FNU	0,97	Max. 5	SR EN ISO 7027/2001
Conductivitate (25 ⁰ C)	μS/cm	707	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	3,43	Max. 50	Metoda Merck 1.09713
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	1,3	Max. 5	SR EN ISO 8467/2001
Clor liber	mg/l	0,21	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 privind calitatea apei potabile, pentru indicatorii analizati .