

Calitatea apei potabile - Drobeta Turnu Severin - decembrie 2016

Nr. crt.	Parametrul determinat	Unitatea de masura (U.M.)	Rezultatul incercarii	Valoarea CMA conform Legii 458/2002 actualizata in 27 decembrie 2016
1	pH	unitati de Ph	7,79	$\geq 6.5 - \leq 9.5$
2	Turbiditate	N.T.U.	0,26	≤ 5 NTU
3	Alcalinitate totală	mmoli/l	3,29	Nu e normata
4	Nitrați	mg/l	6,14	50 mg/ l
5	Nitriți	μg/l	<5,37	500 μg/l
6	Amoniu	μg/l	< 30,16	500 μg/l
7	Conductivitate	μS/cm	450	2500 μS/cm
8	Sulfati	mg/l	18,08	250 mg/ l
9	Cloruri	mg/l	20,27	250 mg/ l
10	Indice de permanganat	mgO ₂ /l	1,20	5 mg O ₂ / l
11	Fier total	μg/l	< 16,97	200 μg/l
12	Clor rezidual liber	mg/l	0,55	0.5 mg/ l
13	Aluminiu	μg/l	57,68	200 μg/l
14	Duritate totala	° Ge	10,77	min ° Ge
15	Fluoruri	mg/l	0,20	1,2 mg/l
16	Sulfuri	μg/l	< 1	100 μg/l
17	Calciu	mg/l	58,11	Nu e normat
18	Sodiu	mg/l	12,63	200 mg/l
19	Numar de colonii la 22°C	nr./cm ³	4	Nici o modificare anormala
20	Numar de colonii la 37°C	nr./cm ³	3	Nici o modificare anormala
21	Bacterii coliforme	nr./100cm ³	0	0
22	Escherichia Coli	nr./100cm ³	0	0
23	Enterococi intestinali	nr./100cm ³	0	0
24	Clostridium Perfringens	nr./100cm ³	0	0

Aprobat

Director General
Ing. Letea Dorin Iliuș



Intocmit

Sef laborator
Ing. Lunguleasa Cornelia