

BULETIN DE ANALIZA
 pentru monitorizarea calitatii apei potabile
 Consumatori. Valori medii lunare
 Anul 2014 Iulie

REZULTATELE ANALIZELOR FIZICO-CHIMICE						
Parametru analizat	U.M.	Consumator			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A.	Metoda de analiza
Aluminiu	µg/l	0	80	120	200	SR ISO 10566/2001
Amoniu	mg/l	0	0.005	0.01	0,50	SR ISO 7150-1/2001
Cloruri	mg/l	26.94	34.28	46.09	250	SR EN ISO 9297:2001
Clor rezidual liber	mg/l	0.10	0.17	0.37	≥0,1-≤0,5	STAS 6364/78
Conductivitate (20°C)	µS/cm	440	513	620	2500	SR EN 27888/1997
Duritate totala	Grad german	1.12	10.14	14.15	Minim 5	SR ISO 6059/2008
Culoare	Grad de culoare	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN ISO 7887/2002
Gust	-	AC	A	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Miros	-	AC	AC	AC	Acceptabila consumatorilor	SR EN 1622/2007
Indice de permanganat	mg O ₂ /l	0.83	3.20	4.84	5,0	SR EN ISO 8467/2001
pH	Unitati pH	7.86	8.0	8.80	≥6,5;≤9,5	SR ISO 10523/2009
Turbiditate	UTF	0.90	2.10	3.20	≤5	SR EN ISO 7027/2001
Nitriti	mg/l	0	0.003	0.01	0,5	SR EN 26777/C91/2006
Nitrati	mg/l	0.3	0.48	0.7	50	SR ISO 7890-3/2000
REZULTATELE ANALIZELOR BACTERIOLOGICE						
Parametru analizat	U.M.	Consumator			Legea 458/2002(republicata 2011)	
		MINIM	MEDIU	MAXIM	C.M.A.	Metoda de analiza
Enterococi	nr/100 ml	0	0	0	0	SR EN ISO 7899-2/2002
Bacterii coliforme	nr/100ml	-	-	-	0	SR EN ISO 9308-1/2009
E.Coli	nr/100ml	0	0	0	0	
Nr.colonii la 22°C	nr/1ml	-	-	-	NOMA	SR EN ISO 6222
Nr.colonii la 37°C	nr/1ml	-	-	-	NOMA	SR EN ISO 6222
Clostridium perfringens	nr/100ml	-	-	-	0	Legea 458/2002(republicata 2011)

C.M.A.-concentratia maxima admisa; UTF-unitati turbiditate de formazina;
 NOMA-nici o modificare anormala

CHIMIST: POPOVICI CAMELIA
 BIOLOG: AVRAM MARIANA

SEF BIROU LABORATOARE MEDIU
 Ing. OLARU NICOLETA

DIRECTOR SUCURSALA
 ing VASILE UNGUREANU

