



Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 170/2010 pentru monitorizare de control

## Raport de analiza

Nr.579 Data 19.06.2012 – Statia Azuga – UP – AZUGA

Beneficiar : Statia tratare Azuga

Punct de prelevare : iesire

Data prelevarii : 19.06.2012

Data efectuării analizei : 19.06.2012

Metoda de prelevare : conf.SR ISO 5667-5/1998;SR EN ISO 19458/2007

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise cf.Lg.458/2002;311/2004	Valori obtinute
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	nici o modificare anormala	0
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	nici o modificare anormala	0
3	Culoare (gr.Pt-Co)	SR EN ISO 7887 / 2002	nici o modificare anormala	4
4	Turbiditate (FNU)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0,94
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523/1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,8
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	289
7	Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2/2002	0,50 - iesire statie 0.10 – capat de retea	0,52
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	abs
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0.10 - iesire statie	abs
10	Nitrati ( mg/l )	SR EN 7890-1 / 1998	50	2,65
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	7,09
12	Duritate totala ( G.D.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	8,76
13	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	2
14	Indice de permanganat (mgO <sub>2</sub> /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	0,96
15	Fier (μg/l)	SR ISO 6332 / C91 / 2006	200	-
16	Sulfati (mg/l)	STAS 3069 / 1987	250	12
17	Nr.colonii - 22°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	nici o modificare anormala	6
18	Nr.colonii - 37°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	nici o modificare anormala	9
19	Bacterii coliforme (nr./100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0
20	Escherichia coli (nr./100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0
21	Enterococi (nr./100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	0

## Nota:

- Raportul de analiza se refera numai la proba de apa specificata.
- Este interzisa reproducerea partiala sau totala a acestui raport de analiza fara aprobarea emitentului.

Elaborat,  
Responsabil analiza  
Laborant Denisa MierlitaVerificat,  
Responsabil analiza  
Chim. Manuela TanaseAprobat,  
Sef laborator  
Biol. Mioara Enoiu