

**Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 170/2010 pentru monitorizare de control****Raport de analiza**Nr.308 Data 21.03.2012 - Retea Azuga – ZAA-AZUGA-1
Nr.309 Data 21.03.2012 - Rezervor Parc – ZAA-AZUGAP-1Beneficiar : Suc.Azuga
Data prelevării : 21.03.2012
Metoda de prelevare : conf.SR ISO 5667 – 5 / 98Punct de prelevare : str.Ritivoiu;iesire rezervor
Data efectuării analizei : 21.03.2012

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise cf.Lg.458/2002;311/2004	Valori obtinute	
				308	309
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	nici o modificare anormala	0	0
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	nici o modificare anormala	0	0
3	Culoare (gr.Pt-Co)	SR EN ISO 7887 / 2002	nici o modificare anormala	12	8
4	Turbiditate (FNU)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	2,62	1,35
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523/1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,7	7,9
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	324	323
7	Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2/2002	0,50 - iesire statie 0.10 – capat de retea	0,25	0,20
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	abs	abs
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0.10 - iesire statie	abs	abs
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-1 / 1998	50	3,09	2,65
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	12,76	16,30
12	Duritate totala (G.D.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	9,68	10,19
13	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	33	0
14	Indice de permanganat (mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	0,61	0,81
15	Fier (μg/l)	SR ISO 6332 / C91 / 2006	200	-	-
16	Sulfati (mg/l)	STAS 3069 / 1987	250	-	11
17	Nr.colonii - 22°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	nici o modificare anormala	-	7
18	Nr.colonii - 37°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	nici o modificare anormala	-	18
19	Bacterii coliforme (nr./100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0	0
20	Escherichia coli (nr./100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0	0
21	Enterococi (nr./100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	0	0

Nota:

1. Raportul de analiza se refera numai la proba de apa specificata.
2. 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