



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

Raport de analiza Nr 641 Data 14.09.2011 - Statie Azuga-UP-AZUGA

BENEFICIAR Statie Tratate Azuga PUNCT DE RECOLTARE /SURSA lesire
DATA PRELEVARII 14.09.2011 DATA EFECTUARII ANALIZEI 14.09.2011

Metoda de prelevare : conf.SR ISO 5667 - 5 / 98

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate obtinute
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	NMA
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	NMA
3	Culoare (gr.Pt-Co)	SR EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anormala	NMA
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	2,0
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523 / 1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,7
6	Conductivitate (µS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	270
7	Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire statie 0.10 - capat de retea	0,50
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	abs.
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0.10 - iesire statie 0,50 - retea	abs.
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-1 / 1998	50	3,09
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	12,05
12	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥ 5	8,30
13	Aluminiu (µg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	40
14	Indice de permanganat (mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	1,01
15	Fier (µg/l)	SR ISO 6332 / C91 / 2006	200	-
16	Sulfati (mg/l)	STAS 3069 / 1987	250	10
17	Nr.colonii - 22°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	NMA
18	Nr.colonii - 37°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	NMA
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:

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.

Sef laborator,
Biol. MIARA EXOIU
M. Exoiu

Analiza efectuata,
chim. MANUELA TANASE
Manuela Tanase F-011-LO

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 170/2010 pentru monitorizare de control
Raport de analiza Nr. 643 Data 14.09.2011 - Retea Azuga - ZAA-AZUGA-1

 BENEFICIAR Suc. Azuga PUNCT DE RECOLTARE/SURSA M. Ritovai
 DATA PRELEVARII 14.09.2011 DATA EFECTUARII ANALIZEI 14.09.2011

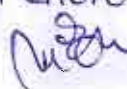
Metoda de prelevare : conf. SR ISO 5667 - 5 / 98

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate obtinute
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	NMA
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	NMA
3	Culoare (gr.Pt-Co)	SR EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anormala	NMA
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	1,8
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523 / 1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,7
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	258
7	Clor rezidual liber(mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire statie 0,10 - capat de retea	0,28
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	abs.
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0,10 - iesire statie 0,50 - retea	abs.
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-1 / 1998	50	3,09
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	12,05
12	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥ 5	8,07
13	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	20
14	Indice de permanganat (mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	1,28
15	Fier (μg/l)	SR ISO 6332 / C91 / 2006	200	-
16	Sulfati (mg/l)	STAS 3069 / 1987	250	-
17	Nr.colonii - 22°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	-
18	Nr.colonii - 37C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	-
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

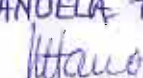
Nota:

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.

Sef laborator,

 Biol. MIOARA ENOIU


Analiza efectuata,

 Chim. MANUELA TANASE
 F-011-LO