

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti pentru monitorizare de control

## Raport de analiza microbiologica

 Nr. 333

 Data 29.06.2011
Tronistari rezervor 1
334
29.06.2011
Tronistari rezervor 2

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

 BENEFICIAR Municipalitatea Volcani PUNCT DE RECOLTARE / SURSA rezervor

 DATA PRELEVARII 29.06.2011 DATA EFECTUARII ANALIZEI 29.06.2011

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

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori admise	Rezultate obtinute
				333                      334
1	Clor rezidual liber ( mg/l)	SR EN ISO 7393-2 /2002	0,50	0,5                      0,5
2	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0                              0
3	Nr. colonii - 22°C (UFC / ml )	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	n n 9
4	Nr. colonii- 36°C (UFC / ml )	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	n n 9
5	Bacterii coliforme (nr./100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0                              0
6	Escherichia coli (nr./100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0                              0
7	Enterococi (nr./100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	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.

Sef laborator,



Analiza efectuata,



Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti pentru monitorizare de control

**Raport de analiza**

 Nr. 331 / 332      Data 29.06.2011 Cizmaii sau Albiua  
29.06.2011 Tredeal Fokari

 BENEFICIAR Acursala Volcu      PUNCT DE RECOLTARE / SURSA Metea

 DATA PRELEVARII 29.06.2011      DATA EFECTUARII ANALIZEI 29.06.2011

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

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate obtinute	
				331	332
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	nu	nu
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	nu	nu
3	Culoare	SR EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anormala	nu	nu
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	2,93	0,61
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523 / 1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	8,29	8,33
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	418	427
7	Clor rezidual liber (mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50	0,25	0,18
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	0,038	0,039
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0,50	0,03	0,02
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-1 / 1998	50	2,21	1,77
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	—	—
12	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥ 5	12	12,11
13	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	187,05	172,1
14	Indice de permanganat (mgO <sub>2</sub> /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	1,28	1,6
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-37°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	—	—
19	Bacterii coliforme (nr./100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0	0
20	Escherichiacoli (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:**

- 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.

 Sef laborator, 

 Analiza efectuata, 