

**HIDRO PRAHOVA**
OPERATOR REGIONAL DE APAStr. Stefan Greceanu nr. 1, Ploiesti
Tel. 0244/529474 ; Fax. 0244/529340**LABORATORUL FINTINELE - MIZIL**
Fntinele , DJ 102 K, Km 1 (Vadu Sapat – Fintinele)
jud. Prahova**Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 172/2010 pentru monitorizare de control****Raport de analiza**Nr. 226 Data 29 03 2012Mizil st.
Stefan cel Mare nr. 6
reteaBENEFICIAR ducursala Mizil PUNCT DE RECOLTARE /SURSADATA PRELEVARII 29 03 2012 DATA EFECTUARII ANALIZEI29 03 2012

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	0,009
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	0,009
3	Culoare	SR EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anormala	0,009
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0,379
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523 / 1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,59
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	846
7	Clor rezidual liber (mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire statie 0,10 - capat de retea	0,37
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	0,021
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0,10 - iesire statie 0,50 - retea	0
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-1 / 1998	50	33,64
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	—
12	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥ 5	18,85
13	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	—
14	Indice de permanganat (mgO ₂ /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	—
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
20	Escherichiacoli (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.

Sef laborator,

Analiza efectuata,

F - 011 - LF



Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 172/2010 pentru monitorizare de control

Raport de analiza

Nr. 202
203

Data 21.03.2012 Mizil fabrica
21.03.2012 Mizil fabrica

BENEFICIAR Municipala Mizil

PUNCT DE RECOLTARE /SURSA Fabrica + retea

DATA PRELEVARII 21.03.2012

DATA EFECTUARII ANALIZEI 21.03.2012

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

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate obtinute	
				202	203
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	SR EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anormala	0	0
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0,457	0,518
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523 / 1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,29	7,27
6	Conductivitate (µS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	809	811
7	Clor rezidual liber (mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire statie 0,10 – capat de retea	0,55	0,21
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	0,0092	0,013
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0,10 - iesire statie 0,50 - retea	0,003	0,002
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-1 / 1998	50	30,1	32,32
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	82,27	—
12	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	18,85	19,41
13	Aluminiu (µg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	—	—
14	Indice de permanganat(mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	0,96	0,96
15	Fier (µg/l)	SR ISO 6332 / C91 / 2006	200	—	—
16	Sulfati (mg/l)	STAS 3069 / 1987	250	18,07	—
17	Nr.colonii-22°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	0	—
18	Nr.colonii-37°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	0	—
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:

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,

[Signature]

Analiza efectuata,

[Signature]

F - 011 - LF