



Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 249 /2012 pentru monitorizare de control

Raport de analiza

Nr. 252 Data 9.04.2013 Dumbrăveni
retea Govânel 35

BENEFICIAR Municipalitatea Ploiesti PUNCT DE RECOLTARE /SURSA _____

DATA PRELEVĂRII 9.04.2013 DATA EFECTUĂRII ANALIZEI 9.04.2013

Metoda de prelevare : conf.SR EN ISO 5667 – 1/2007; SR EN ISO 5667 – 3/2004; SR EN ISO 19458/2007;

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate obtinute
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	<u>nu</u>
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	<u>nu</u>
3	Culoare	SR EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anormala	<u>nu</u>
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	<u>0,78</u>
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523 / 1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	<u>7,16</u>
6	Conductivitate (µS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	<u>393</u>
7	Clor rezidual liber si clor total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire,statie 0.10 – capat de retea	<u>0,65</u>
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	<u>0,014</u>
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0.10 - iesire statie 0,50 - retea	<u>0,002</u>
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-3 / 2000	50	<u>0,4427</u>
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	<u>—</u>
12	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	<u>10,77</u>
13	Aluminiu (µg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	<u>17,56</u>
14	Indice de permanganat(mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	<u>1,6</u>
15	Fier (µg/l)	SR ISO 6332 / 1996	200	<u>—</u>
16	Sulfati (mg/l)	STAS 3069 / 1987	250	<u>—</u>
17	Nr.colonii-22°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	<u>—</u>
18	Nr.colonii-37C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	<u>—</u>
19	Bacterii coliforme (nr./100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	<u>0</u>
20	Escherichiacoli (nr./100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	<u>0</u>
21	Enterococi (nr./100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	<u>0</u>

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 nr. 249 /2012 pentru monitorizare de control
Raport de analiza

 Nr. 250 Data 9.04.2013 *Ploesti piata*
251 9.04.2013 *Ploesti SC Kamin Rod*
noted

 BENEFICIAR Acursala Ploesti PUNCT DE RECOLTARE /SURSA _____


 DATA PRELEVARII 9.04.2013 DATA EFECTUARII ANALIZEI 9.04.2013

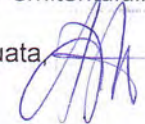
Metoda de prelevare : conf. SR EN ISO 5667 – 1/2007; SR EN ISO 5667 – 3/2004; SR EN ISO 19458/2007;

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate obtinute	
				250	251
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	u u a	
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	u u a	
3	Culoare	SR EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anormala	u u a	
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0,57	1,19
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523 / 1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,4	7,13
6	Conductivitate (µS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	429	408
7	Clor rezidual liber si clor total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire statie 0.10 – capat de retea	0,5	0,5
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	0,017	0,02
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0.10 - iesire statie 0,50 - retea	0,002	0,002
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-3 / 2000	50	0,4427	0,4427
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	—	—
12	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	9,53	10,21
13	Aluminiu (µg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	5,9	5,82
14	Indice de permanganat(mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	1,28	1,6
15	Fier (µg/l)	SR ISO 6332 / 1996	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	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 



Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 250/2012 pentru monitorizare de control

Raport de analiza

Nr. 227 Data 24.04.2013 – Statia Plopeni

BENEFICIAR : Plopeni

PUNCT DE RECOLTARE : iesire statie

DATA PRELEVARII : 24.04.2013

DATA EFECTUARII ANALIZEI : 24.04.2013

Metoda de prelevare : conf. SR EN ISO 5667 – 1/2007; SR EN ISO 5667 – 3/2004; SR EN ISO 19458/2007

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate 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	SR EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anormala	6
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	1,37
5	pH (unit.pH)	SR EN ISO 10523/1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,3
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	309
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 7890-3 / 2000	50	3,54
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	24,81
12	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	7,89
13	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	19
14	Indice de permanganat (mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	1,12
15	Fier (μg/l)	SR ISO 6332 / 1996	200	-
16	Sulfati (mg/l)	STAS 3069 / 1987	250	48
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	12
19	Bacterii coliforme (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0
20	Escherichia coli (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0
21	Enterococi (UFC/100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	0
22	Clostridium perfringens* (nr./100ml)	Legea 458 / 2002	0	0

*Cand sursa este de suprafata.

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 Mierlita

Verificat,
Responsabil analiza
Chim.Manuela Tanase

Aprobat,
Sef laborator
Biol.Mioara Enoiu