

**Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 336 / 2014 pentru monitorizare de control**
**Raport de analiza** Nr.1511 Data 18.10.2016 PLOPENI SC. LANI PROD

BENEFICIAR SUCURSALA PLOPENI

PUNCT DE RECOLTARE /SURSA retea

DATA si ORA; PRELEVARII 18.10.2016 ;10

DATA EFECTUARII ANALIZEI 18.10.2016

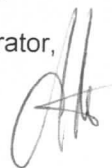
Metoda de prelevare : conf.SR EN ISO 5667 – 1/2007; SR EN ISO 5667 – 3/2013; SR EN ISO 19458/2007;

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate obtinute
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	n.m.a.
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	n.m.a.
3	Culoare	SR EN ISO 7887 / 2012	Nici o modificare anormala	n.m.a.
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0,236
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	8,18
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	297
7	Clor rezidual liber si clor total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire statie 0.10 – capat de retea	0,19/0,19
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	0,005
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0.10 - iesire statie 0,50 - retea	0,003
10	Nitrati ( mg/l )	SR EN 7890-3 / 2000	50	0
11	N formule	Legea 458/2002 republicata	≤ 1	0,001
12	Cloruri (mg/l )	SR ISO 9297 / 2001	250	----
13	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	8,976
14	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	61,14
15	Indice de permanganat(mgO <sub>2</sub> /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	2,56
16	Fier (μg/l )	SR ISO 6332 / 1996/C91/2006	200	----
17	Nr.colonii-22 <sup>0</sup> 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	Escherichiacoli (nr./100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0
21	Enterococi (nr./100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	0
22	<b>Clostridium perfringens</b>	Legea 458/2002 republicata	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. 336 / 2014 pentru monitorizare de control**  
**Raport de analiza** Nr.1510 Data 18.10.2016 PLOPENI

BENEFICIAR SUCURSALA PLOPENI

PUNCT DE RECOLTARE /SURSA statie

DATA si ORA; PRELEVARI 18.10.2016 ;10

DATA EFECTUARII ANALIZEI 18.10.2016

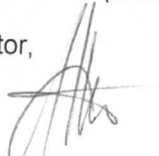
Metoda de prelevare : conf.SR EN ISO 5667 – 1/2007; SR EN ISO 5667 – 3/2013; SR EN ISO 19458/2007;

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate obtinute
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	n.m.a.
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	n.m.a.
3	Culoare	SR EN ISO 7887 / 2012	Nici o modificare anormala	n.m.a.
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0,34
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	8,22
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	311
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
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0.10 - iesire statie 0,50 - retea	0
10	Nitrati ( mg/l )	SR EN 7890-3 / 2000	50	0
11	N formule	Legea 458/2002 republicata	≤ 1	0
12	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	----
13	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	9,2
14	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	50,27
15	Indice de permanganat(mgO <sub>2</sub> /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	2,56
16	Fier (μg/l)	SR ISO 6332 / 1996/C91/2006	200	----
17	Nr.colonii-22°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	n.m.a.
18	Nr.colonii-37C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	n.m.a.
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
22	Clostridium perfringens	Legea 458/2002 republicata	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,

