

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 336 / 2014 pentru monitorizare de control
Raport de analiza Nr.983 Data 19.07.2016 DUMBRAVESTI han EDEN LAND

BENEFICIAR SUCURSALA PLOPENI

PUNCT DE RECOLTARE /SURSA retea

DATA si ORA; PRELEVARII 19.07.2016 ;10

DATA EFECTUARII ANALIZEI 19.07.2016

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	0,1
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	8,5
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	362
7	Clor rezidual liber si clor total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire statie 0,10 - capat de retea	0,45/0,45
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	0,001
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-3 / 2000	50	0
11	N formule	Legea 458/2002 republicata	≤ 1	0,0003
12	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	---
13	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	9,08
14	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	38,45
15	Indice de permanganat(mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	2,88
16	Fier (μg/l)	SR ISO 6332 / 1996/C91/2006	200	---
17	Nr.colonii-22 ^o 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	Clostridium perfringens	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,



F-011-LF

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 336 / 2014 pentru monitorizare de control
Raport de analiza Nr.982 Data 19.07.2016 PLOPENI SC LANI PROD

BENEFICIAR SUCURSALA PLOPENI

PUNCT DE RECOLTARE /SURSA retea

DATA si ORA; PRELEVARII 19.07.2016 ;10

DATA EFECTUARII ANALIZEI 19.07.2016

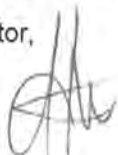
Metoda de prelevare : conf.SR EN ISO 5667 – 1/2007; SR EN ISO 5667 – 3/2013; SR EN ISO 19458/2007;

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	0,094
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	8,44
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	323
7	Clor rezidual liber si clor total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire statie 0,10 - capat de retea	0,31/0,31
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	0,001
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-3 / 2000	50	0
11	N formule	Legea 458/2002 republicata	≤ 1	0,0003
12	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	----
13	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	9,57
14	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	37,24
15	Indice de permanganat(mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	1,92
16	Fier (μg/l)	SR ISO 6332 / 1996/C91/2006	200	----
17	Nr.colonii-22 ^o 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	Clostridium perfringens	Legea 458/2002 republicata	0	----

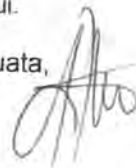
Nota:

- 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,



F-011-LF

Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 336 / 2014 pentru monitorizare de control
Raport de analiza Nr.981 Data 19.07.2016 PLOPENI

BENEFICIAR SUCURSALA PLOPENI

PUNCT DE RECOLTARE /SURSA statie

DATA si ORA; PRELEVARII 19.07.2016 ;10

DATA EFECTUARII ANALIZEI 19.07.2016

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	0,092
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523:2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	8,38
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	321
7	Clor rezidual liber si clor total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire statie 0,10 - capat de retea	0,56/0,56
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	82,26
13	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥ 5	9,31
14	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	29,936
15	Indice de permanganat (mgO ₂ /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-37°C (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	Escherichiocoli (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,



F-011-LF