



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

**Raport de analiza**

Nr. 174 Data 2.07.2015 Dumbrăvești  
Hau Eden' d'aud

BENEFICIAR Scuara Ploesti PUNCT DE RECOLTARE /SURSA retea

DATA PRELEVARII 2.07.2015 DATA EFECTUARII ANALIZEI 2.07.2015

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 m a
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	u m a
3	Culoare	SR EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anormala	u m a
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0,39
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523 / 1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,75
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	328
7	Clor rezidual liber si clor total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire, statie 0.10 – capat de retea	0,48
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	0,01
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0.10 - iesire statie 0,50 - retea	0,002
10	Nitrati (mg/l)	SR EN 7890-3 / 2000	50	0
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	—
12	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	8,41
13	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	68,15
14	Indice de permanganat(mgO <sub>2</sub> /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	1,28
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
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:**

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,

Analiza efectuata,



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

**Raport de analiza**

Nr. √12 Data 2.07.2013 Ploesti nord  
√13 2.07.2013 Ploesti local 10

BENEFICIAR Municipalitatea Ploesti PUNCT DE RECOLTARE /SURSA retea

DATA PRELEVARII 2.07.2013 DATA EFECTUARII ANALIZEI 2.07.2013

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	
				√12	√13
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	0,05	0,21
5	pH (unit. pH)	SR EN ISO 10523 / 1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,73	7,87
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	327	334
7	Clor rezidual liber si clor total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2 / 2002	0,50 - iesire-statie 0.10 – capat de retea	0,35	0,3
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 7150-1 / 2001	0,50	0,018	0,027
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 26777:2002	0.10 - iesire statie 0,50 - retea	0,001	0,002
10	Nitrati ( mg/l )	SR EN 7890-3 / 2000	50	0	0
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	—	—
12	Duritate totala (gr.germ.)	SR ISO 6059 / 2008	≥5	7,96	8,3
13	Aluminiu (μg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	59,8	61,43
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 / 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:**

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,

Analiza efectuata,

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

## Raport de analiza

**Nr.381 Data 16.07.2013 – Statie Plopeni – ZAA-PLOPENI**

 BENEFICIAR : Plopeni  
 DATA PRELEVARII : 16.07.2013

 PUNCT DE RECOLTARE : iesire statie  
 DATA EFECTUARII ANALIZEI : 16.07.2013

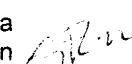
Metoda de prelevare : conf. SR EN ISO 5667 – 1/2007; SR EN ISO 5667 – 3/2004; SR EN ISO 19458/2007

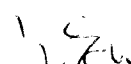
Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxim admise	Rezultate obtinute
1	Miros	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	0
2	Gust	SR EN 1622 / 2007	Nici o modificare anormala	0
3	Culoare	SR EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anormala	2
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0,4
5	pH (unit.pH)	SR EN ISO 10523/1997	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,7
6	Conductivitate (µS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	328
7	Clor rezidual liber (mg/l)	SR EN ISO 7393-2/2002	0,50 - iesire statie 0,10 –capat de retea	0,64
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	2,21
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	23,39
12	Duritate totala (Suma de calciu si magneziu) gr.germ.	SR ISO 6059 / 2008	≥5	8,69
13	Aluminiu (µg/l)	SR ISO 10566 / 2001	200	48
14	Indice de permanganat (mgO <sub>2</sub> /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	5,0	1,36
15	Fier (µg/l)	SR ISO 6332 / 1996	200	-
16	Sulfati (mg/l)	STAS 3069 / 1987	250	28
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	18
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, 311/2004, republicata 2011	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 Sorina Dan 

 Verificat,  
 Responsabil analiza  
 Chim.Manuela Tanase 

 Aprobat,  
 Sef laborator  
 Biol.Mioara Enoiu 