



Laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 305/25.11.2004 pentru monitorizarea de control

Raport de analiza apa potabila

Nr. 87 Data: 9.02.2016 - Starea V.Cozoni - UR-VALCOON

Nr. 88 Data: 9.02.2016 - Retea V.Cozoni - ZAA-VALCOON-1

BENEFICIAR / Consumator

PUNCT DE RECOLTARE / locul stației Republici în cafelarie

DATA PRELEVARE / 9.02.2016-09:11**

DATA DIRECTIEI ANALIZEI / 9.02.2016

Metoda de probare / conf. SR EN ISO 5687 - 1:2002 SR EN ISO 5687 - 2:2012 SR EN ISO 5687:2007

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori maxime admise	Rezultate obtinute	
				ST	SA
1	Mires	SR EN 2021 / 2007	Nici o modificare anormala	0	0
2	Gust	SR EN 2021 / 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 / 2002	< 5	1,47	2,53
5	pH (unit.pH)	SR EN ISO 10526/1/2007	6,5 - 8,5	7,8	7,7
6	Conductivitate (µS/cm)	SR EN 27888 / 2007	2500	880	880
7	Clor rezidual liber (mg/l)	SR EN ISO 7383-2/2002	0,50 - laze stufe 0,10 - retea	0,18/0,15	0,20/0,15
8	Amoniu (mg/l)	SR EN 1150-1 / 2001	0,50	ada	ada
9	Nitriti (mg/l)	SR EN 20777 / 2002	0,10 - laze stufe 0,10 - retea	ada	ada
10	Nitrat (mg/l)	SR EN 1893-3 / 2000	50	1,77	1,77
11	Clorur (mg/l)	SR ISO 3297 / 2000	250	10,61	10,61
12	Duretea totala (suma de calciu si magneziu) g per lit.	SR ISO 6058 / 2008	25	11,21	11,21
13	Aluminiu (µg/l)	SR ISO 10140 / 2001	200	10	10
14	Incepi de permanganat (mgO ₂ /l)	SR EN ISO 8467 / 2001	1,0	0,90	0,98
15	Fier (µg/l)	SR ISO 8332 / 1998	200	20	20
16	Sulfat (mg/l)	SR EN 2893 / 1997	250	-	-
17	Nr.colonii - 22 °C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	1	-
18	Nr.colonii - 37°C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	3	-
19	Bacterii coliforme (UFC/100ml)	SR EN ISO 9228-1/2014	0	0	0
20	Enterobacterii coli (UFC/100ml)	SR EN ISO 9228-1/2014	0	0	0
21	Enterococi (UFC/100ml)	SR EN ISO 15925/2/2002	0	0	0
22	Clostridium perfringens* (m/100ml)	ISO 4746/2002, 511/2004, republicata 2011	0	0	-

*Clostridium este deosebit.

Nota: 1. Raportul de analiza se refera numai la probe de apa specificate.

2. Toate intervala reprezentarea partiala sau totala a acestui raport de analiza fara aprobarea entitatilor.

Laborator
Responsabil analiza
Laborant Simona StefanescuVerificat
Responsabil analiza
Chim.Mariana TanasescuAprobata,
Sef laborator
Mia Mihaela Enache

9.2.2016 14:47



laborator înregistrat la Ministerul Sănătății București nr. 22/21-11-2014 pentru monitorizare de control

Raport de analiza apa potabila

Nr. 89 - Data 9.02.2018 - Stația Poiana – UE-POROM
Nr. 90 - Data 9.02.2018 - Poiana Poiana – JAA-POIANA-1

BENEFICIAR : Comuna

PUNCT DE RECELTARE : Iazul stațiunii Poiana nr.187

DATA PRELEVĂRII : 9.02.2018 ora 13⁰⁰

DATA EFECTUĂRII ANALIZEI : 9.02.2018

Metoda de prelevare : conl. 30.09.100.9607 – 1/2007, 30.09.100.9607 – NORMA SA EN ISO 15926/2007

Nr. ord.	Indicatori analizați	Standardul de analiza	Valori maxime admise	Rezultate obținute	
				89	90
1	Miridă	SA EN 1812 / 2007	Nici o modificare anomală	0	0
2	Sauz	SA EN 1812 / 2007	Nici o modificare anomală	0	0
3	Culoare	SA EN ISO 7887 / 2002	Nici o modificare anomală	11	12
4	Turbiditate (NJT)	SA EN ISO 7021 / 2001	1,0	2,34	2,58
5	pH (unități)	SA EN ISO 10521/1992	6,5 - 8,5	7,7	7,8
6	Conductivitate (μS/cm)	SA EN 27888 / 2004	2500	126	129
7	Clor rezidual liber (mg/l)	SA EN ISO 7183-1/2002	0,50 - scara stape 0,10 - capacitate	0,2-0,50	0,20/0,17
8	Amoniac (mg/l)	SA EN 7150-1 / 2001	0,50	afn	afn
9	Nitriți (mg/l)	SA EN 26777 / 2001	0,10 - scara stape 0,50 - norma	afn	afn
10	Nitrat (mg/l)	SA EN 7150-1 / 2001	50	7,52	1,83
11	Ozon (mg/l)	SA ISO 6197 / 2001	200	10,61	18,63
12	Duritate totală (suma de calciu si magneziu) g/gama	SA ISO 6050 / 2008	35	9,38	9,81
13	Aluminiu (μg/l)	SA ISO 10504 / 2001	200	-	-
14	Indice de permanganat (mgO ₂ /l)	SA EN ISO 6407 / 2001	5,0	0,44	0,83
15	Fier (μg/l)	SA ISO 6212 / 1996	200	33	38
16	Sulfat (mg/l)	SA ISO 3089 / 1987	200	-	-
17	Nitrozozoni - 21°C (μPC/ml)	SA EN ISO 6221 / 2004	Nici o modificare anomală	2	-
18	Nitrozozoni - 37°C (μPC/ml)	SA EN ISO 6221 / 2004	Nici o modificare anomală	1	-
19	Bacterii coliforme (20°C/20ml)	SA EN ISO 9228-1/2014	0	0	0
20	Bacterii coliforme (37°C/100ml)	SA EN ISO 9228-1/2014	0	0	0
21	Enterococi (μPC/100ml)	SA EN ISO 7899-3/2003	0	0	0
22	Contaminare perfringens* (nr./100ml)	Legua 58/1982, 11.1/2004, republica 2015	0	0	-

*Cand scara este de supraseti

Notă: 1. Raportul de analiza se refera numai la probe de apa specificate.

2. Este interzis reproducerea parțială sau totală a acestui raport de analiza fara aprobarea laboratorului.

Laborant,
Responsabil analiza
Laborant Simona Stefanescu

Verificat,
Responsabil analiza
Chim. Mariana Tanasescu

Aprobat,
Șef laborator
Bil. Mihaela Croitoru

Simona Stefanescu

NO₂/NO₃ NO₂ NO₃



Laborator Încalzire la Întinderea Sarcinii București nr. 101/21.11.2014 pentru monitorizare de control

Raport de analiză apă potabilă

Nr. 91 Data: 9.02.2016 – Retea Secaria – ZAA-SICARU1

Nr. 92 Data: 9.02.2016 – Stația Ghiocești – UP-GHIOS

Nr. 93 Data: 9.02.2016 – Retea Ghiocești – ZAA-GHIOSU1

BENEFICIAR: Comarcit **PUNCT DE RECOLTARE:** Str Poiana nr.101într-o stație din Ghiocești nr.104
DATA PRELEVĂRII: 9.02.2016 - ora 11:00 **DATA EFECTUĂRII ANALIZEI:** 9.02.2016
Metoda de prelucrare-conf SR EN ISO 5667-1/2001:SR EN ISO 5667 -3/2001:SR EN ISO 5667/2007

Nr. ori.	Indicatorii analizați	Standardul de analiză	Valori admise	Rezultate obținute		
				91	92	93
1.	Turbiditate (NTU)	SR EN ISO 7027/2001	≤ 5	1,0	1,1	2,1
2.	Clor rezidual liber (mg/l) Clor rezidual total (mg/l)	SR EN ISO 7399-1/2000	0,50 0,55	0,35 0,40	0,52 0,57	0,58 0,44
3.	Nr. colonii - 22°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6122/2004	Nici o modificare anormală	-	2	-
4.	Nr. colonii - 17°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6122/2004	Nici o modificare anormală	-	4	-
5.	Bacterii coliforme (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0	0	0
6.	Escherichia coli (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2004	0	0	0	0
7.	Enterococi (UFC/100ml)	SR EN ISO 7899-3/2002	0	0	0	0
8.	Clostridium perfringens* (nr./100ml)	Legis 458/1900, art 1/2004, republicată 2011.	0	-	0	-

* Când sursa este de suprafață

Nota:

1. Raportul de analiză se referă numai la proba de apă specificată.
2. Este interzisă reproducerea parțială sau totală a acestui raport de analiză fără aprobarea emitentului.

Elaborat,
 Responsabil analiză
 Laborant Simona Stefanescu

Verificat,
 Responsabil analiză
 Chim. Manuela Tanase

Aprobat,
 Șef laborator
 Biol. Mișca Elena

S. Stefanescu

M. Tanase

M. Mișca