



Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 431/27.02.2017 pentru monitorizare de control

**Raport de analiza apa potabila**

Nr.4 Data 3.01.2018-Rezervor Hidrojet-ZAA-NISTOR-0

BENEFICIAR : Breaza

PUNCT DE RECOLTARE:iesire rezervor

DATA PRELEVARII : 3.01.2018- ora : 11<sup>00</sup>

DATA EFECTUARII ANALIZEI : 3.01.2018

Metoda de prelevare:conf.SR EN ISO 5667-1/2007;SR EN ISO 5667 -3/2013;SR EN ISO19458/2007

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori admise	Rezultate obtinute
1.	Turbiditate (FNU)	SR EN ISO 7027/2001	≤ 5	0,55
2.	Clor rezidual liber (mg/l) Clor rezidual total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2/2002	0,50 0,55	0,30 0,35
3.	Nr.colonii - 22°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222/2004	Nici o modificare anormala	3
4.	Nr.colonii - 37°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222/2004	Nici o modificare anormala	4
5.	Bacterii coliforme (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2015	0	0
6.	Escherichia coli (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2015	0	0
7.	Enterococi (UFC/100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	0
8.	Clostridium perfringens* (nr./100ml)	Legea 458/2002,311/2004, republicata 2011	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 Simona Sovaiala

Verificat,  
Responsabil analiza  
Chim. Manuela Tanase

Aprobat,  
Sef laborator  
Ing.Alexandra Savu



Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 431/27.02.2017 pentru monitorizare de control

**Raport de analiza apa potabila**

**Nr.107 Data 18.01.2018-Rezervor Hidrojet-ZAA-NISTOR-0**

BENEFICIAR : Breaza

PUNCT DE RECOLTARE:iesire rezervor

DATA PRELEVARII : 18.01.2018- ora : 11<sup>09</sup>

DATA EFECTUARII ANALIZEI : 18.01.2018

Metoda de prelevare:conf.SR EN ISO 5667-1/2007;SR EN ISO 5667-3/2013;SR EN ISO19458/2007

Nr. crt.	Indicatori analizati	Standardul de analiza	Valori admise	Rezultate obtinute
1.	Turbiditate (FNU)	SR EN ISO 7027/2001	≤ 5	2,34
2.	Clor rezidual liber (mg/l) Clor rezidual total (mg/l)	SR EN ISO 7393-2/2002	0,50 0,55	0,39 0,45
3.	Nr.colonii - 22°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222/2004	Nici o modificare anormala	1
4.	Nr.colonii - 37°C (UFC / ml)	SR EN ISO 6222/2004	Nici o modificare anormala	2
5.	Bacterii coliforme (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2015	0	0
6.	Escherichia coli (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2015	0	0
7.	Enterococi (UFC/100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	0
8.	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 Mihaela Jeliu

Verificat,  
Responsabil analiza  
Chim. Manuela Tanase

Aprobat,  
Sef laborator  
Ing.Alexandra Savu



Laborator inregistrat la Ministerul Sanatatii Bucuresti nr. 431/27.02.2017 pentru monitorizare de control

**Raport de analiza apa potabila**  
**Nr. 108 Data 18.01.2018 –Retea Nistoresti-ZAA-NISTOR**

BENEFICIAR : Breaza

PUNCT DE RECOLTARE:Posta Breaza

DATA PRELEVARII :18.01.2018-ora:10\*\*

DATA EFECTUARII ANALIZEI :18.01.2018

Metoda de prelevare : SR EN ISO 5667 – 1/2007; SR EN ISO 5667 – 3/2013;ISO 5667-5:2006; 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 / 2012	Nici o modificare anormala	4,55
4	Turbiditate (UNT)	SR EN ISO 7027 / 2001	≤ 5	0,91
5	pH (unit.pH)	SR EN ISO 10523/2012	≥ 6,5 ; ≤ 9,5	7,3
6	Conductivitate (μS/cm)	SR EN 27888 / 1997	2500	365
7	Clor rezidual liber (mg/l)	SR EN ISO 7393-2/2002	0,50 - iesire statie 0,10 – capat retea	0,59;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	2,65
11	Cloruri (mg/l)	SR ISO 9297 / 2001	250	14,18
12	Duritate totala (Suma de calciu si magneziu) gr.germ.	SR ISO 6059 / 2008	≥5	11,34
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	1,04
15	Fier (μg/l)	SR ISO 6332 / 2006	200	30
16	Sulfati (mg/l)	STAS 3069 / 1987	250	-
17	Nr.colonii - 22 <sup>o</sup> C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	-
18	Nr.colonii - 37 <sup>o</sup> C (UFC/ml)	SR EN ISO 6222 / 2004	Nici o modificare anormala	-
19	Bacterii coliforme (UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2015	0	0
20	Escherichia coli(UFC/100ml)	SR EN ISO 9308-1/2015	0	0
21	Enterococi (UFC/100ml)	SR EN ISO 7899-2/2002	0	0
22	Clostridium perfringens* (nr./100ml)	Legea458/2002,311/2004, republicata 2011	0	-

\*Cand sursa este de suprafata.

NO<sub>3</sub>/ NO<sub>2</sub>

0,053

**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 Mihaela Jeliu

Verificat,  
Responsabil analiza  
Chim.Manuela Tanase

Aprobat,  
Sef laborator  
Ing. Alexandra Savu



Adresa: Sinaia, Str. Copilei Nr. 10, Județul Prahova, România. Tel: +40 238 604 1000, Fax: +40 238 604 1001

**Raport de analiză apă potabilă**  
**NR. 104 / 20.04.2014** (Societate Hidro Prahova)

NUMĂRUL CĂRTEI

DATA ÎNREGISTRĂRII

NUMERUL DE PROBA

NUMELE SAU Denumirea CLIENTULUI

ADRESUL CLIENTULUI

TELEFONUL CLIENTULUI

NR. CR.	Indicatul analizat	Standardul de analiză	Unitate de măsură	Rezultate obținute
1.	Turbiditate (NTU)	SR EN ISO 7027:2004	NTU	0,41
2.	Conținutul fierului (mg/l) Conținutul manganului (mg/l)	SR EN ISO 11885:2002	mg/l mg/l	0,05 0,00
3.	Aciditatea - 25°C (pH, f. m)	SR EN ISO 9445:2004	Nr. n măsurare normală	0
4.	Alcalinitatea - 25°C (pH, f. m)	SR EN ISO 9445:2004	Nr. n măsurare normală	0
5.	Aciditatea cationică echivalentă	SR EN ISO 9088-1:2004	0	0
6.	Alcalinitatea cationică echivalentă	SR EN ISO 9088-1:2004	0	0
7.	Conductivitatea (μS/cm, 25°C)	SR EN ISO 7150:2002	0	0
8.	Conținutul bacteriilor* (n, /100ml)	SR EN ISO 15843:2004, SR EN ISO 15843-2:2004	0	-

\*Cantitatea este de bacterii

**Notă:**

1. Raportul de analiză este valabil în limita de garanțiere.
2. Este necesară reproducerea periodică a rezultatelor raportate pentru a verifica fiabilitatea rezultatelor.

Emiter,  
Responsabil analize  
Laboratorului Sinaia

Verificator,  
Responsabil analize  
Laboratorului Sinaia

Director  
Laborator  
Inginierie Sinaia

