



SISTEMUL HIDROTEHNIC VOILA - LABORATOR CALITATEA APEI VOILA

Sos.Paltinului nr.19, Campina Tel. 0769074796

Laborator inreg. la Ministerul Sanatatii pentru monitorizarea calitatii apei potabile conf. Legii 458/2002

RAPORT DE INCERCARE NR: 1167/ DATA: 14.08.2021

BENEFICIAR.....

PROBA DE ANALIZAT - apa potabila clorinata

Prelevare: - punct de prelevare - lesire rezervoare apa potabila fir1, STA VOILA

- metoda de prelevare -SR ISO 5667-5/2017; SR EN ISO 19458/2007

- prelevatorul -Laborator Calitatea Apei Voila

Data prelevarii probei:14.08.2021

Data executarii analizei:14.08.2021

NOTE:

1.Acest buletin de analiza se refera numai la proba de apa specificata.

2.Se interzice reproducerea totala sau partiala a acestui raport de incercare fara aprobarea emitentului

| NR. CRT | DENUMIREA ANALIZEI | METODA DE ANALIZA | LIMITE ADM. CF. LEGII 458/2002 republicata | REZULTAT |
|---------|----------------------------------|-----------------------|--|-----------|
| 1 | Turbiditate (NTU) | SR EN ISO 7027-1/2016 | 5 | 0,556 |
| 2 | Culoare (m ⁻¹) | SR ISO 7887/2012 | nicio modificare anormala | <0,07 |
| 3 | Gust TFN | SR EN 1622/ 2007 | nicio modificare anormala | FARA |
| 4 | Miros TON | SR EN 1622/ 2007 | nicio modificare anormala | FARA |
| 5 | Conductivitate (microS/cm) | SR EN 27888/1997 | 2500 | 343 |
| 6 | Clor rezidual liber/total (mg/l) | SR ISO 7393-2/2018 | 0,1–0,5 in retea | 0,75/,081 |
| 7 | pH (unitati ph) | SR ISO 10523/2012 | 6,5-9,5 | 7,56 |
| 8 | Duritate (grade germane) | SR ISO 6059/2008 | min 5 | 10,28 |
| 9 | Cloruri (mg/l) | SR ISO 9297/2001 | 250 | 4,96 |
| 10 | Aluminiu (mg/l) | SR ISO 10566/2001 | 0,2 | 0,070 |





| NR. CRT | DENUMIREA ANALIZEI | METODA DE ANALIZA | LIMITE ADM. CF. LEGII 458/2002 republicata | REZULTAT |
|---------|--|-------------------------------|--|----------|
| 11 | Indice permanganat (mg O ₂ /l) | SR EN ISO 8467/2001 | 5 | <0,5 |
| 12 | Amoniu (mg/l) | SR ISO 7150/2001 | 0,5 | <0,08 |
| 13 | Nitriti (mg/l) | SR EN 26777/2002 C 91/2006 | 0,5 | <0,017 |
| 14 | Sulfati (mg/l) | STAS 3069-87 | 250 | 51 |
| 15 | Numar de colonii la 22 °C (UFC/ ml) | SR EN ISO 6222/2004 | nicio modificare anormala | 0 |
| 16 | Numar de colonii la 37 °C(UFC/ml) | SR EN ISO 6222/2004 | nicio modificare anormala | 0 |
| 17 | Bacterii coliforme (numar/100ml) | SR EN ISO 9308-1/2015 A1/2017 | 0 | 0 |
| 18 | Escherichia Coli (numar/100 ml) | SR EN ISO 9308-1/2015 A1/2017 | 0 | 0 |
| 19 | Clostridium perfringens (Specia, inclusiv sporii) (numar/100 ml) | SR EN ISO 14189/2017 | 0 | 0 |
| 20 | Enterococi (numar/100 ml) | SR EN ISO 7899-2/2002 | 0 | 0 |

Inginer chimist

Nume: Marisoiu

Prenume: Oana

Semnatura

Biolog

Nume: Sinca

Prenume: Anda

Semnatura

Sef de laborator

Nume: Gologan

Prenume: Daniela

Semnatura

