



SC AQUABIS SA

Romania, Bistrita, 420035, str. Parcului, nr. 1
Tel: 0263-214.014 , 212.878, Fax: 0263-216.608, e-mail: office@aquabis.ro

BSMIL-Laboratoarele de incercari fizico-chimice si bacteriologice – Statia de tratare a apei Bistrita
Str. Calea Moldovei, nr. 10, Tel: 0263-231456, e-mail: lt@aquabis.ro

RAPORT – VALORI MEDII APA POTABILA STATIA DE TRATARE A APEI BISTRITA

Nr 95 / 29.08.2018

Client : SC AQUABIS SA

Locul prelevării: Statia de tratare a apei Bistrita

Locul efectuării încercărilor: Laborator – Statia de tratare a apei Bistrita

Felul probei: valori medii zilnice apa potabila: 28.08.2018

Proba a fost prelevata de catre laborant, conform **POLT – 01**

| Nr. crt. | Parametrul determinat | U.M. | Standardul de incercare/ Procedura specifica | Valori medii zilnice | Valori admise Legea 458/2002-consolidata |
|----------|--|--------------------------|--|---------------------------|--|
| 1. | pH | u. pH | SR EN ISO 10523:2012 PSL-01 | 7,3 | >/=6.5; </=9.5 |
| 2. | Turbiditate | NTU | SR EN ISO 7027-1:2016, PSLT- 07 | 0,5 | </= 5 |
| 3. | Clor rezidual liber | mg/l | SR EN ISO 7393-1:2002; PSLT-05 | 1,02 | - |
| 4. | Duritate | ° G | SR ISO 6059:2008; PSLT- 06 | 4,98 | min. 5 |
| 5. | Indice de permanganat | mg O ₂ /l | SR EN ISO 8467:2001; PSLT – 03 | 0,82 | 5 |
| 6. | Nitriti | mg NO ₂ /l | SR EN 26777:2002/ C91:2006, PSLT-08 | <0,025 | 0.5 |
| 7. | Amoniu | mg NH ₄ /l | SR ISO 7150-1/2001, PSL-02 | <0,025 | 0.5 |
| 8. | Aluminiu | mg/l | SR ISO 10566:2001 PSLT-04 | 27.08.2018: 0,064 mg/l | 0.2 |
| 9. | Analiza bacteriologica (bacterii coliforme, E.coli, enterococi intestinali) | % | SR EN ISO 9308-1:2015- 1/A1:2017 SR EN ISO 7899-2:2002; PSLT-10 | 27.08.2018: 100% | 100 |

Sef Birou SMI, laboratoare
sing. Muresian Monica

Nota: - Laboratoarele de incercari fizico-chimice si bacteriologice – Statia de tratare a apei Bistrita sunt acreditate RENAR, conf. Certificat de acreditare nr. LI 1103.
- Rubrica " Valori admise" nu este acoperita de acreditarea RENAR.
- Rezultatele raportate " < ... " sunt sub limita de cuantificare a metodei.