



## 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 92 / 24.08.2018

**Client :** SC AQUABIS SA

**Locul prelevării:** Statia de tratare a apei Bistrita

**Locul efectuării incercărilor:** Laborator – Statia de tratare a apei Bistrita

**Felul probei:** valori medii zilnice apa potabila: 23.08.2018

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<br>PSL-01  | 7.3                  | >/=6.5; </=9.5                           |
| 2.       | Turbiditate  | NTU                      | SR EN ISO 7027-1:2016,<br>PSLT- 07  | 0.6                  | </= 5                                    |
| 3.       | Clor rezidual liber  | mg/l                     | SR EN ISO 7393-1:2002;<br>PSLT-05   | 0.94                 | -  |
| 4.       | Duritate   | ° G                      | SR ISO 6059:2008;<br>PSLT- 06   | 5.11                 | min. 5                                   |
| 5.       | Indice de permanganat  | mg<br>O <sub>2</sub> /l  | SR EN ISO 8467:2001;<br>PSLT - 03   | 0.85                 | 5  |
| 6.       | Nitriti  | mg<br>NO <sub>2</sub> /l | SR EN 26777:2002/<br>C91:2006, PSLT-08  | <0.025               | 0.5                                      |
| 7.       | Amoniu   | mg<br>NH <sub>4</sub> /l | SR ISO 7150-1/2001,<br>PSL-02   | <0.025               | 0.5                                      |
| 8.       | Analiza bacteriologica<br>(bacterii coliforme,<br>E.coli, enterococi<br>intestinali) | %                        | SR EN ISO 9308-1:2015;<br>SR EN ISO 7899-2:2002;<br>SR EN ISO 6222:2004,<br>PSLT-10 | 22.08.2018:<br>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.