

Apa din Bughea de Jos, verificată de S.C. EDILUL CGA S.A. Rezultatele analizelor

By Daniela Neacșa - 03/08/2026



Locuitorii din Bughea de Jos și consumatorii alimentați prin sistemul administrat de SC Edilul CGA SA pot sta fără griji în privința calității apei potabile.

Cele mai recente analize efectuate de SC Edilul CGA SA arată că apa potabilă se încadrează în parametrii prevăzuți de legislația în vigoare, atât din punct de vedere fizico-chimic, cât și microbiologic.

Probele au fost prelevate în data de 28 iulie 2026 din trei puncte ale sistemului de alimentare cu apă: la plecarea din Stația de Tratare Calea Pietroasă, din rezervorul Mlăci, aflat în comuna Bughea de Jos, și de la Primăria Bughea de Jos.

În toate cele trei puncte de prelevare, rezultatele au arătat că valorile pH-ului, turbidității, concentrațiilor de amoniu, azotați, azotiți și clor rezidual se încadrează în limitele admise de Ordonanța nr. 7/2023, aprobată prin Legea nr. 96/2024, privind calitatea apei destinate consumului uman.

De asemenea, analizele microbiologice au confirmat că apa este conformă, nefiind identificate probleme care să pună în pericol sănătatea consumatorilor.

Vă transmitem mai jos rezultatele analizelor la plecarea din Stația de Tratare Calea Pietroasă și din cele două puncte ale rețelei de distribuție :

1. Tip probă: apă potabilă

Client: S.C. EDILUL CGA S.A.

Loc de prelevare: Plecare Stația de Tratare Calea Pietroasă

Data executării: 28.07.2026

Proba prelevată conform SR ISO 5667-5:2017 și ISO 19458:2007 (E)

Observații:

- apa se încadrează în valorile admise, conform Ordonanța nr.7/2023 aprobată prin Legea 96/2024, H.G.971/2023, privind calitatea apei destinate consumului uman.
- pH: (valoare admisă: 6,5-9,5 unități de pH), valoare obținută: 7,3
- Turbiditate:(valoarea admisă:acceptabila),valoare obținută: 0,40 FNU
- Amoniu (NH₄⁺): (valoare admisă: ≤0,50 mg/l), valoare obținută: < 0,03mg/l
- Azotați (NO₃⁻) (valoare admisă: ≤50 mg/l), valoare obținută: 1,24 mg/l
- Azotiți (NO₂⁻) (valoare admisă: ≤0,50 mg/l), valoare obținută: <0,01 mg/l
- Clor rezidual(Cl₂) liber (valoare admisă: 0,1-0,5 mg/l),valoare obținută: 0,50 mg/l
- Duritate totală (valoare admisă: >= 5 grade germane), valoare obținută:1,80
- Din punct de vedere microbiologic, apa este conformă

2. Tip probă: apă potabilă

Client: S.C. EDILUL CGA S.A.

Loc de prelevare: com. Bughea de Jos-rezervor Mlăci

Data executării: 28.07.2026

Proba prelevată conform SR ISO 5667-5:2017 și ISO 19458:2007 (E)

Observații:

- apa se încadrează în valorile admise, conform Ordonanței nr.7/2023, aprobată prin Legea 96/2024 privind calitatea apei destinate consumului uman.
- pH: (valoare admisă: 6,5-9,5 unități de pH), valoare obținută: 6,8
- Turbiditate: (valoare admisă: acceptabila,), valoare obținută: 0,90 FNU
- Amoniu (NH₄⁺): (valoare admisă: ≤0,50 mg/l), valoare obținută: < 0,03mg/l
- Azotați (NO₃⁻) (valoare admisă: ≤50 mg/l), valoare obținută: 13,59 mg/l
- Azotiți (NO₂⁻) (valoare admisă: ≤0,50 mg/l), valoare obținută: <0,01mg/l
- Clor rezidual(Cl₂) liber (valoare admisă: 0,1-0,5 mg/l),valoare obținută: 0,19 mg/l
- Durtate totală (valoare admisă: >=5 grade germane), valoare obținută: 4,35
- Din punct de vedere microbiologic, apa este conformă

3. Tip probă: apă potabilă

Client: S.C. EDILUL CGA

Loc de prelevare: com. Bughea de Jos-Primărie

Data executării: 28.07.2026

Proba prelevată conform SR ISO 5667-5:2017 și ISO 19458:2007 (E)

Observații:

- apa se încadrează în valorile admise, conform Ordonanței nr.7/2023, aprobată prin Legea 96/2024 privind calitatea apei destinate consumului uman.
- pH: (valoare admisă: 6,5-9,5 unități de pH), valoare obținută: 6,7
- Turbiditate: (valoare admisă: acceptabila), valoare obținută: 1,05 FNU
- Amoniu (NH₄⁺): (valoare admisă: 0,50 mg/l), valoare obținută: <0,03 mg/l
- Azotați (NO₃⁻) (valoare admisă: 50 mg/l), valoare obținută: 13,59 mg/l
- Azotiți (NO₂⁻) (valoare admisă: 0,50 mg/l), valoare obținută: <0,01mg/l

- Clor rezidual (Cl₂) liber (valoare admisă: 0,1-0,5 mg/l), valoare obținută: 0,18mg/l
- Durtate totală (valoare admisă: >= 5 grade germane), valoare obținută: 4,30 mg/l
- Din punct de vedere microbiologic, apa este conformă.

Verificările fac parte din monitorizarea periodică a calității apei distribuite populației și au rolul de a confirma că procesul de tratare și distribuție funcționează în parametri stabiliți de legislația națională.

Sursă foto: agrochimica.ro

Original article:

<https://anchetaonline.ro/apa-din-bughea-de-jos-verificata-de-s-c-edilul-cga-s-a-rezultatele-analizelor-335450/>