

**CALITATEA APEI POTABILE PRODUSE ȘI DISTRIBUITE ÎN  
ORASUL Cristuru Secuiesc**

**Valori medii determinate în urma analizelor de laborator  
în perioada : 01-28 Februarie 2026**

| <b>Parametru de calitate</b> | <b>Unitate de măsură</b> | <b>Valoare masurata</b> | <b>Valoare admisă conform Legii 458/2002</b>            | <b>Metoda de analiză</b> |
|------------------------------|--------------------------|-------------------------|---|--------------------------|
| <b>Amoniu</b>                | mg/l                     | <LD;LD=0.006            | 0.5   | SR ISO 7150-1/2001       |
| <b>Aluminiu</b>              | µg/l                     | <LD;LD=2                | 200   | SR ISO 10566/2001        |
| <b>Conductivitate</b>        | µS/cm                    | 286                     | 2500  | SR 27888/1997            |
| <b>Culoare</b>               | <b>AC</b>                | AC                      | Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala | SR ISO 7887/97           |
| <b>Gust</b>                  | <b>AC</b>                | AC                      | Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala | SR EN 1622/97            |
| <b>Miros</b>                 | <b>AC</b>                | AC                      | Acceptabil consumatorului si nici o modificare anormala | SR EN 1622/97            |
| <b>Nitrați</b>               | mg/l                     | 3.345                   | 50  | SR ISO 7890-3/2000       |
| <b>Nitriți</b>               | mg/l                     | <LD;LD=0.004            | 0,5   | SR ISO 6777/1996         |
| <b>Oxidabilitate</b>         | mg O <sub>2</sub> /l     | 1.47                    | 5   | SR EN ISO 8467/2001      |
| <b>pH</b>                    | unitati pH               | 7.4                     | 6,5-9,5   | SR ISO 10523/97          |
| <b>Turbiditate</b>           | UNT                      | 0,49                    | 5   | SR EN ISO 7027/2001      |
| <b>Duritate</b>              | ° G                      | 5.37                    | Minim 5   | SR ISO 9963-2/2002       |

**CONCLUZIE : VALORILE DETERMINATE PRIVIND PARAMETRII  
INDICATORI DE CALITATE SE ÎNCADREAZĂ ÎN  
VALORILE STABILITE PRIN Legea 458/2002 privind  
calitatea apei potabile**

Data: 18.03.2026.

Intocmit: Ing. Tar Sandor