

# Etichetta dell'acqua di Caselle Landi

Periodo analisi: 1 luglio - 31 dicembre 2025

| Parametri                                    | unità di misura       | Valore medio            | Limiti di Legge (D.lgs.18/23)                            | Frequenza analisi |
|----------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|
| pH                                           | unità pH              | <b>7,8</b>              | 6,5-9,5                                                  | bimestrale        |
| Residuo fisso                                | mg/l                  | <b>302</b>              | non previsto                                             | bimestrale        |
| Durezza                                      | °F                    | <b>24,4</b>             | non previsto                                             | bimestrale        |
| Bicarbonato                                  | mg/L                  | <b>300,8</b>            | non previsto                                             | bimestrale        |
| Conducibilità                                | µS/cm 20°C            | <b>431</b>              | 2500                                                     | bimestrale        |
| Ammoniaca                                    | mg/L NH <sub>4</sub>  | <b>&lt;0,05</b>         | 0,50                                                     | bimestrale        |
| Calcio                                       | mg/l Ca               | <b>57</b>               | non previsto                                             | bimestrale        |
| Magnesio                                     | mg/l Mg               | <b>25</b>               | non previsto                                             | bimestrale        |
| Potassio                                     | mg/l K                | <b>1,6</b>              | non previsto                                             | bimestrale        |
| Sodio                                        | mg/l Na               | <b>18</b>               | 200                                                      | bimestrale        |
| Bromato                                      | µg/l BrO <sub>3</sub> | <b>&lt;5</b>            | 10                                                       | bimestrale        |
| Clorato                                      | mg/l ClO <sub>3</sub> | <b>0,10</b>             | 0,70                                                     | bimestrale        |
| Clorito                                      | mg/l ClO <sub>2</sub> | <b>0,30</b>             | 0,70                                                     | bimestrale        |
| Cloruro                                      | mg/l Cl               | <b>16</b>               | 250                                                      | bimestrale        |
| Fluoruri                                     | mg/L F                | <b>0,07</b>             | 1,5                                                      | bimestrale        |
| Nitrato                                      | mg/l NO <sub>3</sub>  | <b>&lt;2,5</b>          | 50                                                       | bimestrale        |
| Nitrito                                      | mg/l NO <sub>2</sub>  | <b>&lt;0,05</b>         | 0,10                                                     | bimestrale        |
| Solfato                                      | mg/l SO <sub>4</sub>  | <b>5</b>                | 250                                                      | bimestrale        |
| Alluminio                                    | µg/l Al               | <b>&lt;5</b>            | 200                                                      | bimestrale        |
| Antimonio                                    | µg/l Sb               | <b>&lt;1</b>            | 10                                                       | bimestrale        |
| Arsenico                                     | µg/L As               | <b>3</b>                | 10                                                       | bimestrale        |
| Boro                                         | mg/l B                | <b>0,05</b>             | 1,5                                                      | bimestrale        |
| Cadmio                                       | µg/l Cd               | <b>&lt;0,5</b>          | 5,0                                                      | bimestrale        |
| Cromo                                        | µg/l Cr               | <b>&lt;3</b>            | 50                                                       | bimestrale        |
| Ferro                                        | µg/l Fe               | <b>21</b>               | 200                                                      | bimestrale        |
| Manganese                                    | µg/L Mn               | <b>&lt;5</b>            | 50                                                       | bimestrale        |
| Mercurio                                     | µg/l Hg               | <b>&lt;0,1</b>          | 1,0                                                      | bimestrale        |
| Nichel                                       | µg/l Ni               | <b>&lt;2</b>            | 20                                                       | bimestrale        |
| Piombo                                       | µg/l Pb               | <b>&lt;1</b>            | 10                                                       | bimestrale        |
| Rame                                         | mg/l Cu               | <b>&lt;0,005</b>        | 2,0                                                      | bimestrale        |
| Selenio                                      | µg/l Se               | <b>&lt;1</b>            | 20                                                       | bimestrale        |
| Vanadio                                      | µg/l V                | <b>&lt;3</b>            | 140                                                      | bimestrale        |
| Uranio                                       | µg/l U                | <b>&lt;1</b>            | 30                                                       | bimestrale        |
| Ossidabilità                                 | mg/l O <sub>2</sub>   | <b>&lt;1,5</b>          | 5,0                                                      | bimestrale        |
| 1,2-Dicloroetano                             | µg/l                  | <b>&lt;0,1</b>          | 3,0                                                      | bimestrale        |
| Benzene                                      | µg/l                  | <b>&lt;0,1</b>          | 1,0                                                      | bimestrale        |
| Cloruro di vinile                            | µg/l                  | <b>&lt;0,05</b>         | 0,50                                                     | bimestrale        |
| Epicloridrina                                | µg/l                  | <b>&lt;0,025</b>        | 0,10                                                     | bimestrale        |
| Somma di tricloroetilene e tetracloroetilene | µg/l                  | <b>&lt;1</b>            | 10                                                       | bimestrale        |
| Triometani totali (THM)                      | µg/l                  | <b>&lt;1</b>            | 30                                                       | bimestrale        |
| Antiparassitari totali                       | µg/l                  | <b>&lt;0,03</b>         | 0,50                                                     | bimestrale        |
| Somma di PFAS                                | µg/l                  | <b>&lt;0,01</b>         | 0,10 (a partire dal 2026)                                | bimestrale        |
| Idrocarburi Policiclici Aromatici IPA        | µg/l                  | <b>&lt;0,01</b>         | 0,10                                                     | annuale           |
| Benzo(a)pirene                               | µg/l                  | <b>&lt;0,002</b>        | 0,010                                                    | annuale           |
| Acidi Aloacetici (HAAs)                      | µg/l                  | <b>&lt;1</b>            | 60                                                       | annuale           |
| Acrilammide                                  | µg/l                  | <b>&lt;0,010</b>        | 0,10                                                     | annuale           |
| Bisfenolo A                                  | µg/l                  | <b>&lt;0,04</b>         | 2,5                                                      | annuale           |
| Cianuri Totali                               | µg/l                  | <b>&lt;5</b>            | 50                                                       | annuale           |
| Torbidità                                    | NTU                   | <b>s.v.a</b>            | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | bimestrale        |
| Colore                                       | tasso di diluizione   | <b>Non Percettibile</b> | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | bimestrale        |
| Odore                                        |                       | <b>s.v.a</b>            | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | bimestrale        |
| Batteri coliformi                            | UFC/100ml             | <b>0</b>                | 0                                                        | bimestrale        |
| Conteggio colonie 22 °C                      | UFC/ml                | <b>6</b>                | Senza variazioni anomale                                 | bimestrale        |
| Enterococchi intestinali                     | UFC/100ml             | <b>0</b>                | 0                                                        | bimestrale        |
| Escherichia coli                             | UFC/100ml             | <b>0</b>                | 0                                                        | bimestrale        |

\* s.v.a.: senza variazioni anomale