

# Etichetta dell'acqua di Cornegliano Laudense

Periodo analisi: 1 luglio - 31 dicembre 2024

| Parametri                             | unità di misura       | Valore medio            | Limiti di Legge (D.lgs.18/23)                            | Frequenza analisi |
|---------------------------------------|-----------------------|-------------------------|--|-------------------|
| pH                                    | unità pH              | <b>7,9</b>              | 6,5-9,5  | bimestrale        |
| Residuo fisso                         | mg/l                  | <b>261</b>              | non previsto   | bimestrale        |
| Durezza                               | °F                    | <b>19,9</b>             | non previsto   | bimestrale        |
| Bicarbonato                           | mg/L                  | <b>243,9</b>            | non previsto   | bimestrale        |
| Conducibilità                         | µS/cm 20°C            | <b>342</b>              | 2500   | bimestrale        |
| Ammoniaca                             | mg/L NH <sub>4</sub>  | <b>&lt;0,05</b>         | 0,50   | bimestrale        |
| Calcio                                | mg/l Ca               | <b>55</b>               | non previsto   | bimestrale        |
| Magnesio                              | mg/l Mg               | <b>15</b>               | non previsto   | bimestrale        |
| Potassio                              | mg/l K                | <b>1,5</b>              | non previsto   | bimestrale        |
| Sodio                                 | mg/l Na               | <b>9</b>                | 200  | bimestrale        |
| Bromato                               | µg/l BrO <sub>3</sub> | <b>&lt;5</b>            | 10   | bimestrale        |
| Clorato                               | mg/l ClO <sub>3</sub> | <b>0,15</b>             | 0,70   | bimestrale        |
| Clorito                               | mg/l ClO <sub>2</sub> | <b>0,58</b>             | 0,70   | bimestrale        |
| Cloruro                               | mg/l Cl               | <b>6</b>                | 250  | bimestrale        |
| Fluoruri                              | mg/L F                | <b>0,09</b>             | 1,5  | bimestrale        |
| Nitrato                               | mg/l NO <sub>3</sub>  | <b>&lt;3</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>17</b>               | 250  | bimestrale        |
| Alluminio                             | µg/l Al               | <b>&lt;10</b>           | 200  | annuale           |
| Antimonio                             | µg/l Sb               | <b>&lt;1</b>            | 10   | annuale           |
| Arsenico                              | µg/L As               | <b>4</b>                | 10   | bimestrale        |
| Boro                                  | mg/l B                | <b>&lt;0,1</b>          | 1,5  | annuale           |
| Cadmio                                | µg/l Cd               | <b>&lt;0,5</b>          | 5,0  | bimestrale        |
| Cromo                                 | µg/l Cr               | <b>&lt;5</b>            | 50   | bimestrale        |
| Ferro                                 | µg/l Fe               | <b>&lt;20</b>           | 200  | bimestrale        |
| Manganese                             | µg/L Mn               | <b>8</b>                | 50   | bimestrale        |
| Mercurio                              | µg/l Hg               | <b>&lt;0,1</b>          | 1,0  | annuale           |
| Nichel                                | µg/l Ni               | <b>&lt;2</b>            | 20   | bimestrale        |
| Piombo                                | µg/l Pb               | <b>&lt;1</b>            | 10   | annuale           |
| Rame                                  | mg/l Cu               | <b>&lt;0,1</b>          | 2,0  | bimestrale        |
| Selenio                               | µg/l Se               | <b>&lt;1</b>            | 20   | annuale           |
| Vanadio                               | µg/l V                | <b>&lt;1</b>            | 140  | annuale           |
| Uranio                                | µg/l U                | <b>&lt;3</b>            | 30   | annuale           |
| Ossidabilità                          | mg/l O <sub>2</sub>   | <b>&lt;1,5</b>          | 5,0  | annuale           |
| 1,2-Dicloroetano                      | µg/l                  | <b>&lt;0,1</b>          | 3,0  | -                 |
| Benzene                               | µg/l                  | <b>&lt;0,1</b>          | 1,0  | -                 |
| Cloruro di vinile                     | µg/l                  | <b>&lt;0,05</b>         | 0,50   | -                 |
| Epicloridrina                         | µg/l                  | <b>&lt;0,025</b>        | 0,10   | -                 |
| Somma di tricloro e tetracloroetilene | µg/l                  | <b>&lt;1</b>            | 10   | -                 |
| Triometani totali (THM)               | µg/l                  | <b>&lt;1</b>            | 30   | -                 |
| 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 decorrere dal 2026)                              | bimestrale        |
| Idrocarburi Policiclici Aromatici IPA | µg/l                  | -                       | 0,10   | annuale           |
| Benzo(a)pirene                        | µg/l                  | -                       | 0,010  | 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        |
| Sapore                                |                       | <b>N.D</b>              | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |                   |
| Batteri coliformi                     | UFC/100ml             | <b>0</b>                | 0  | bimestrale        |
| Conteggio colonie a 22 °C             | UFC/ml                | <b>2</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