

| Valori rilevati dal 01/09/2025 al 31/01/2026                          |            |                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------|----------|
| Comune: Osimo (Zona di Approvvigionamento Idrico: Osimo Campocavallo) |            |                                                           |          |
| Parametro                                                             | Misura     | Valori di parametro stabiliti dal D.lgs. 18/2023 e s.m.i. | Valore   |
| <b>Categoria: Parte A – Parametri microbiologici</b>                  |            |                                                           |          |
| Escherichia Coli                                                      | Nr./100 ml | 0                                                         | < 1      |
| Enterococchi                                                          | Nr./100 ml | 0                                                         | < 1      |
| <b>Categoria: Parte B – Parametri chimici</b>                         |            |                                                           |          |
| Acrilammide                                                           | µg/l       | 0,10                                                      | < 0,01   |
| Antimonio                                                             | µg/l       | 10                                                        | < 0,25   |
| Arsenico                                                              | µg/l       | 10                                                        | < 0,5    |
| Benzene                                                               | µg/l       | 1,0                                                       | < 0,05   |
| Benzo(a)pirene                                                        | µg/l       | 0,010                                                     | < 0,0025 |
| Bisfenolo A                                                           | µg/l       | 2,5                                                       | n.d.     |
| Boro                                                                  | mg/l       | 1,5                                                       | 0,098    |
| Bromato                                                               | µg/l       | 10                                                        | < 5      |
| Cadmio                                                                | µg/l       | 5,0                                                       | < 0,5    |
| Clorato                                                               | mg/l       | 0,25                                                      | < 0,2    |
| Clorito                                                               | mg/l       | 0,70                                                      | 0,29     |
| Cromo                                                                 | µg/l       | 25                                                        | < 5      |
| Rame                                                                  | mg/l       | 2,0                                                       | < 0,01   |
| Cianuro                                                               | µg/l       | 50                                                        | < 5      |
| 1,2-dicloroetano                                                      | µg/l       | 3,0                                                       | < 0,05   |
| Epicloridrina                                                         | µg/l       | 0,10                                                      | < 0,05   |
| Fluoruro                                                              | mg/l       | 1,5                                                       | 0,27     |
| Acidi aloacetici (HAAs)                                               | µg/l       | 60                                                        | n.d.     |
| Piombo                                                                | µg/l       | 5,0                                                       | < 1      |
| Mercurio                                                              | µg/l       | 1,0                                                       | < 0,1    |
| Nichel                                                                | µg/l       | 20                                                        | < 2      |
| Nitrato                                                               | mg/l       | 50                                                        | 16,8     |
| Nitrito                                                               | mg/l       | 0,50                                                      | < 0,15   |
| Antiparassitari totali                                                | µg/l       | 0,50                                                      | < 0,01   |
| Somma di PFAS                                                         | µg/l       | 0,10                                                      | n.d.     |
| Somma di 4 PFAS                                                       | µg/l       | 0,02                                                      | n.d.     |
| Acido trifluoroacetico                                                | µg/l       | 10                                                        | n.d.     |
| Idrocarburi policiclici aromatici                                     | µg/l       | 0,10                                                      | < 0,01   |
| Selenio                                                               | µg/l       | 20                                                        | 1        |

|                                                          |                      |               |          |
|----------------------------------------------------------|----------------------|---------------|----------|
| Tetracloroetilene e tricloroetilene                      | µg/l                 | 10            | 0,14     |
| Triometani - Totale                                      | µg/l                 | 30            | 0,15     |
| Uranio                                                   | µg/l                 | 30            | n.d.     |
| Vanadio                                                  | µg/l                 | 140           | < 5      |
| Vinilcloruro                                             | µg/l                 | 0,50          | < 0,05   |
| <b>Categoria: Parte C – C1. C2. Parametri indicatori</b> |                      |               |          |
| Alluminio                                                | µg/l                 | 200           | 50       |
| Ammonio                                                  | mg/l                 | 0,50          | < 0,1    |
| Cloruro                                                  | mg/l                 | 250           | 25       |
| Clostridium perfringens                                  | Nr./100ml            | 0             | 0        |
| Colore                                                   | /                    | -ac/sva-      | Incolore |
| Conducibilità                                            | µs/cm                | 2500          | 566      |
| Concentrazione ioni idrogeno                             | Unità pH             | ≥ 6,5 e ≤ 9,5 | 7,6      |
| Ferro                                                    | µg/l                 | 200           | 45       |
| Manganese                                                | µg/l                 | 50            | < 5      |
| Odore                                                    | /                    | -ac/sva-      | Inodore  |
| Ossidabilità                                             | mg O <sub>2</sub> /l | 5,0           | 0,85     |
| Solfato                                                  | mg/l                 | 250           | 56       |
| Sodio                                                    | mg/l                 | 200           | 20       |
| Sapore                                                   | /                    | -ac/sva-      | Insapore |
| Conteggio delle colonie a 22°C                           | u.f.c./ml            | -sva-         | < 1      |
| Batteri coliformi                                        | Nr./100ml            | 0             | < 1      |
| Carbonio organico totale (TOC)                           | mg/l                 | -sva-         | 5        |
| Torbidità                                                | NTU                  | -sva-         | 0,37     |
| Calcio                                                   | mg/l                 | ---           | 58       |
| Magnesio                                                 | mg/l                 | ---           | 11,6     |
| Potassio                                                 | mg/l                 | ---           | 2,3      |
| Durezza                                                  | °F                   | ---           | 24       |

Nota 1: --- : non sono previsti valori di parametro

Nota 2: -ac/sva- : accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale

Nota 3: -sva- : senza variazioni anomale

Nota 3: LOQ : limite di quantificazione. Quando un risultato è riportato come "< valore", significa che è al disotto del limite di quantificazione

Nota 5: n.d.: parametri introdotti a partire dal 13/01/2026