

CARATTERISTICHE DI QUALITA' MEDIE DELL'ACQUA DEL COMUNE DI TRIESTE
Mese di MAGGIO 2024

| parametro | u.m. | valore misurato | Valori dei parametri chimici e dei parametri indicatori* |
|-------------------------------------|-------------|------------------------|---|
| torbidità | NTU | <0,2 | (1) |
| attività ioni idrogeno | pH | 7,7 | (6.5 ÷ 9.5) |
| conduc. elettrica specifica a 20 °C | µS/cm | 369 | (2500) |
| residuo fisso | mg/l | 277 | -- |
| durezza totale in gradi francesi | °F | 21 | -- |
| ossidabilità | mg/l | <0,5 | (5,0) |
| calcio | mg/l | 61 | -- |
| magnesio | mg/l | 12,7 | -- |
| sodio | mg/l | 10,0 | (200) |
| potassio | mg/l | <1,0 | -- |
| cloruri | mg/l | 14,9 | (250) |
| nitrato (come NO3) | mg/l | 6,9 | 50 |
| solfati | mg/l | 10,2 | (250) |
| bicarbonati | mg/l | 225 | -- |
| ammonio | mg/l | < 0,05 | (0,50) |
| nitrito (come NO2) | mg/l | < 0,02 | 0,10 |
| fluoruri | mg/l | < 0,1 | 1,5 |
| cloro residuo | mg/l | 0,13 | -- |
| cianuro | µg/l | < 5 | 50 |
| solventi clorurati totali (TCE+PCE) | µg/l | 0,2 | 10 |
| trialometani | µg/l | 4,7 | 30 |
| antiparassitari (singolo composto) | µg/l | <0,01 | 0,10 |
| antiparassitari totali | µg/l | <0,01 | 0,50 |
| benzene | µg/l | < 0,1 | 1,0 |
| toluene, xileni, alchilbenzeni | µg/l | < 0,2 | -- |
| arsenico | µg/l | < 1 | 10 |
| cadmio | µg/l | < 0,5 | 5,0 |
| cromo | µg/l | < 2 | 50 |
| ferro totale | µg/l | <10 | (200) |
| manganese | µg/l | <5 | (50) |
| nicel | µg/l | < 1 | 20 |
| piombo | µg/l | < 1 | 10 |
| rame | µg/l | <0,1 | 2,0 |
| Batteri coliformi | in 100 ml | 0 | (0) |
| Escherichia coli | in 100 ml | 0 | 0 |
| Enterococchi intestinali | in 100 ml | 0 | 0 |
| Carica batterica a 22 °C | In 1 ml | 0 | -- |

*I valori dei parametri chimici e i valori dei parametri indicatori (indicati tra parentesi) sono desunti dal D.Lgs. 23 febbraio 2023, n. 18

Trieste, 01.07.2024