e-mail: heratech@pec.gruppohera.it



CARATTERISTICHE DI QUALITA' MEDIE DELL'ACQUA DEI COMUNI PADOVA e ABANO Anno

Anno Mese
2025 Giugno

| parametro | u.m. | u.m. Valori dei parametri chimici e valore misurato (Nota n | | |
|--|-----------------|---|-----------------------------|--|
| parametro | u.iii. | dei parametri indicatori (Nota | valore misurato (Nota n. 1) | |
| | | n. 2) | | |
| ACIDO 2,3,3,3-TETRAFLUORO-2-(EPTAFLUOROPROPOSSI)PROPANOICO(HFPO-DA o GenX) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO DIFLUORO(((2,2,4,5-TETRAFLUORO-5-(TRIFLUOROMETOSSI)-1,3-DIOSSOLAN-4-YL)OSSI)ACETICO (C6O4) | μg/L | - | <0,01 | |
| ACIDO DODECAFLUORO-3H-4,8-DIOSANONANOICO (ADONA) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERFLUOROBUTANOICO (PFBA) | μg/L | - | 0,020 | |
| Acido Perfluorodecanoico (PFDA) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERFLUORODECANSOLFONICO (PFDS) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERFLUORODODECANOICO (PFDoDA) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERFLUOROEPTANOICO (PFHpA) | μg/L | - | <0,005 | |
| Acido perfluoroeptansolfonico (PFHpS) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDOPERFLUOROESANOICO (PFHxA) | μg/L | - | <0,005 | |
| Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS) | μg/L | - | <0,005 | |
| Acido Perfluorononanoico (PFNA) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERFLUOROOTTANOICO (PFOA) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERFLUOROOTTANSOLFONICO (PFOS) | μg/L | - | 0,006 | |
| ACIDO PERFLUOROPENTANOICO (PFPeA) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERFLUOROPENTANSOLFONICO (PFPeS) | μg/L | - | <0,005 | |
| Acido Perfluorotridecanoico (PFTrDA) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERFLUOROTRIDECANSOLFONICO | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERFLUOROUNDECANOICO (PFUnDA) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERFLUOROUNDECANSOLFONICO | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERFLUROBUTANSOLFONICO (PFBS) | μg/L | - | <0,005 | |
| ACIDO PERLFUORONONANSOLFONICO (PFNS) | μg/L | - | <0,005 | |
| ALCALINITA` DA BICARBONATI | mg/L | - | 294 | |
| AMMONIO | mg/L | <0.5 | <0,02 | |
| BATTERI COLIFORMI | UFC/100 mL | <0 | 0 | |
| CALCIO | mg/L | - | 64 | |
| CLORURO | mg/L | <250 | 8,6 | |
| CONCENTRAZIONE IONI IDROGENO | unità pH a 20°C | 6.5 ÷ 9.5 | 7,67 | |
| CONDUTTIVITA` | μS/cm a 20°C | <2500 | 440 | |
| CONTEGGIO DELLE COLONIE A 22°C | UFC/mL | - | 6 | |
| CONTEGGIO DELLE COLONIE A 37°C | UFC/mL | - | 12 | |
| CROMO | μg/L | <50 | <1 | |
| DESETIL-DESISOPROPIL-ATRAZINA (DACT) | ng/L | - | <20 | |
| DUREZZA TOTALE | °F | - | 26 | |
| ENTEROCOCCHI INTESTINALI | UFC/100 mL | <0 | 0 | |
| ESCHERICHIA COLI | UFC/100 mL | <0 | 0 | |
| FERRO | μg/L | <200 | <10 | |
| FLUOROTELOMERO SOLFONATO (6:2 FTS) | μg/L | - | <0,005 | |
| FLUORURO | mg/L | <1.5 | <0,1 | |
| MAGNESIO | mg/L | - | 25,1 | |
| MANGANESE | μg/L | <50 | <5 | |
| NITRATO (COME NO3) | mg/L | <50 | 13,4 | |
| NITRITO (COME NO2) | mg/L | <0.1 | <0,02 | |
| OSSIDABILITA` | mg/L O2 | <5 | 0,8 | |
| POTASSIO | mg/L | - | 0,9 | |
| RESIDUO FISSO A 180°C | mg/L | - | 349 | |
| SODIO | mg/L | <200 | 5 | |
| SOLFATO | mg/L | <250 | 15 | |
| Somma di PFAS | μg/L | <0.1 | 0,025 | |
| TETRACLOROETILENE+ TRICLOROETILENE | μg/L | <10 | 1,5 | |
| TORBIDITA` | NTU | - | <0,2 | |
| TRIALOMETANI-TOTALE | μg/L | <30 | 3,7 | |
| | r Jr | | -, | |

NOTE:

- (1) Il valore riportato in colonna è il valore medio dei risultati ottenuti nel mese di prelievo indicato. In caso di presenza di valori sotto il limite di quantificazione, verrà considerato metà del valore assoluto della prova. In caso di assenza di risultati nel mese, verrà riportata la media del mese precedente.
- (2) I valori dei parametri chimici e i valori dei parametri indicatori (indicati tra parentesi) sono desunti dal D.Lgs. 23 febbraio 2023, n. 18 e ssmm
- (3) Il valore del parametro Toluene, Xileni, Alchilbenzeni è ottenuto dalla media dei valori ottenuti per i parametri Toluene, m-Xilene, p- Xilene, o-Xilene, Alchilbenzeni.
- (4) Il valore del parametro diaminoclorotriazina (DACT) in μg/l è ottenuto dalla moltiplicazione del valore medio in ng/l per il fattore 0,001.