

COMUNE DI AIELLO DEL SABATO

| Parametro | unità di misura | Valore di parametro D.Lgs 31/01 e s.m.i. | Valori MEDI ANNO 2020 |
|-------------------------------------|---------------------|--|--------------------------|
| Cloro residuo | mg/l | * | 0,12 |
| Colore | / | accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | accettabile |
| Odore | / | | accettabile |
| Sapore | / | | accettabile |
| Torbidità | NTU | | 0,44 |
| pH | unità pH | ≥6,5 e ≤9,5 | 8,00 |
| Conducibilità | μS/cm a 20°C | 2500 | 334 |
| Ammonio | mg/l | 0,50 | <0,05 |
| Nitrito (come NO ₂) | mg/l | 0,50 | <0,02 |
| Nitrato (come NO ₃) | mg/l | 50 | 4 |
| Durezza | °F | ** | 17 |
| Calcio | mg/l | / | 60 |
| Magnesio | mg/l | / | 5 |
| Cloruro | mg/l | 250 | 14 |
| Solfato | mg/l | 250 | 2 |
| Fluoruro | mg/l | 1,50 | 0,10 |
| Ossidabilità | mg/l O ₂ | 5,0 | 0,8 |
| Residuo secco a 180° | mg/l | *** | 239 |
| Sodio | mg/l | 200 | 8 |
| Alluminio | μg/l | 200 | <20 |
| Potassio | mg/l | / | 5 |
| Vanadio | μg/l | 50 | <5,0 |
| Cromo | μg/l | 50 | <5,0 |
| Manganese | μg/l | 50 | <5,0 |
| Ferro | μg/l | 200 | <20 |
| Nichel | μg/l | 20 | <2,0 |
| Rame | mg/l | 1,0 | <0,01 |
| Arsenico | μg/l | 10 | <1,0 |
| Selenio | μg/l | 10 | <1,0 |
| Cadmio | μg/l | 5,0 | <0,5 |
| Antimonio | μg/l | 5,0 | <0,5 |
| Mercurio | μg/l | 1 | <0,2 |
| Piombo | μg/l | 10 | <1,0 |
| Benzo (a) Pirene | μg/l | 0,010 | <0,0025 |
| Idrocarburi Policiclici Aromatici | μg/l | 0,10 | <0,025 |
| Triometani totali | μg/l | 30 | 1,15 |
| Benzene | μg/l | 1,0 | n.r.a. |
| Tetracloroetilene + Tricloroetilene | μg/l | 10 | n.r.a. |
| 1,2 Dicloroetano | μg/l | 3,0 | n.r.a. |

I valori rappresentano le medie delle determinazioni analitiche effettuate sull'intero territorio comunale

* valore consigliato 0,2 mg/l (se impiegato)

** Valori consigliati 15-50 °F (il limite inferiore vale per le acque sottoposte a trattamento di addolcimento o di dissalazione)

*** valore massimo consigliato: 1500 mg/l.

Legenda:

n.r.a. = non rilevabile analiticamente

n.d. = non determinato

Tutti i dati relativi ai controlli previsti sono consultabili presso la sede dei Laboratori su richiesta, inviando domanda all'indirizzo: direzione@pec.altocalore.it