

COMUNE DI AVEZZANO

Valori analitici medi anno 2025

| PARAMETRO | Unità di Misura | Limite e valore guida D.Lgs. 102/2025 | PUNTI DI CAMPIONAMENTO | | | | |
|--------------------------------|-----------------|--|--------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|
| | | | SERBATOIO SALVIANO BASSO | SERBATOIO SALVIANO ALTO | SERBATOIO BALZONE | F.P. PIAZZA TORLONIA | F.P. BORGO PINETA |
| pH | Unità di pH | ≥ 6,5 e ≤ 9,5 | 7,9 | 7,6 | 7,8 | 7,8 | 7,8 |
| Conducibilità elettrica a 20°C | μS/cm | 2500 | 337 | 361 | 341 | 342 | 356 |
| Torbidità | NTU | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| Colore | adimensionale | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | Accettabile | Accettabile | Accettabile | Accettabile | Accettabile |
| Sapore | adimensionale | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | Accettabile | Accettabile | Accettabile | Accettabile | Accettabile |
| Odore | adimensionale | Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale | Accettabile | Accettabile | Accettabile | Accettabile | Accettabile |
| Carbonio organico totale (TOC) | mg/l | Senza variazioni anomale | < 3 | < 3 | < 3 | < 3 | < 3 |
| Nichel | μg/l | 20 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Alluminio | μg/l | 200 | < 1 | < 1 | 6 | 5 | 3 |
| Piombo | μg/l | 10 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 |
| Ferro | μg/l | 200 | < 1 | < 1 | 4 | 1 | 1 |
| Sodio | mg/l | 200 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Ammonio | mg/l | 0,50 | 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 |
| Potassio | mg/l | N.A. | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Magnesio | mg/l | N.A. | 14 | 12 | 13 | 13 | 13 |
| Calcio | mg/l | N.A. | 48 | 60 | 60 | 55 | 56 |
| Durezza | °F | N.A. | 18 | 20 | 20 | 19 | 19 |
| Fluoruri | mg/l | 1,5 | 0,1 | < 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| Cloruri | mg/l | 250 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 |
| Nitriti | mg/l | 0,50 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 |
| Nitrati | mg/l | 50 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 |
| Fosfati | mg/l | N.A. | 0,14 | 0,02 | < 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Solfati | mg/l | 250 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| Escherichia Coli | MPN/100ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Batteri Coliformi a 37°C | MPN/100ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Enterococchi | MPN/100ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |