

CERTIFICATO DI GARANZIA

valori medi* I semestre 2025

Villamaina (AV)

| Parametri caratteristici acqua potabile | U. M. | Valore Rilevato | Limite D. Lgs 18/23 |
|---|------------------------------|-----------------|--|
| Cloro | mg/l Cl ₂ | 0,05 | - |
| Colore | - | accettabile | accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| Odore | - | accettabile | accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| Sapore | - | accettabile | accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| Torbidità | NTU | 0,6 | accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale |
| Concentrazione ioni idrogeno | unità pH | 7,8 | ≥ 6,5 e ≤ 9,5 |
| Conduttività | µS/cm a 20°C | 328 | 2500 |
| Ossidabilità | mg/l O ₂ | 0,9 | 5,0 |
| Residuo fisso | mg/l | 240 | - |
| Fluoruro | mg/l | 0,3 | 1,5 |
| Cloruro | mg/l | 9 | 250 |
| Nitrito | mg/l (come NO ₂) | <0,05 | 0,50 |
| Nitrato | mg/l (come NO ₃) | 4 | 50 |
| Solfato | mg/l | 6 | 250 |
| Sodio | mg/l | 7 | 200 |
| Ammonio | mg/l | <0,05 | 0,50 |
| Potassio | mg/l | 5 | - |
| Magnesio | mg/l | 7 | - |
| Calcio | mg/l | 59 | - |
| Durezza (da calcolo) | °F | 17,4 | - |
| Alluminio | µg/l | <20 | 200 |
| Vanadio | µg/l | <2 | 140 |
| Cromo | µg/l | <2 | 50 |
| Manganese | µg/l | <2 | 50 |
| Ferro | µg/l | 11 | 200 |
| Nichel | µg/l | <2 | 20 |
| Rame | mg/l | <0,5 | 2,0 |
| Arsenico | µg/l | 1 | 10 |
| Selenio | µg/l | <1 | 20 |
| Cadmio | µg/l | <0,5 | 5,0 |
| Antimonio | µg/l | <1 | 10 |
| Mercurio | µg/l | <0,2 | 1,0 |
| Piombo | µg/l | <2 | 10 |
| Benzo (a) Pirene | µg/l | <0,005 | 0,010 |
| Idrocarburi Policiclici Aromatici | µg/l | <0,01 | 0,10 |
| Triometani- totale | µg/l | 5 | 30 |
| Benzene | µg/l | <0,2 | 1,0 |
| Tetracloroetilene+Tricloroetilene | µg/l | <1 | 10 |
| 1,2 Dicloroetano | µg/l | <0,2 | 3,0 |
| Conteggio delle colonie a 22°C | numero/ml | 3 stimate | senza variazioni anomale |
| Batteri coliformi | numero/100ml | <1 | 0 |
| Escherichia coli | numero/100ml | <1 | 0 |
| Enterococchi intestinali | numero/100ml | <1 | 0 |
| Clostridium perfringens | numero/100ml | <1 | 0 |