

| COMUNE | PUNTO DI PRELIEVO | PERIODO DI RIFERIMENTO | pH | Residuo fisso a 180° | Durezza | Conducibilità | Calcio | Magnesio | Ammonio | Cloruri | Solfati | Potassio | Sodio | Arsenico | Bicarbonati | Cloro residuo | Fluoruri | Nitrati | Nitriti | Manganese |
|-------------|---------------------|---|---------------|----------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|----------|---------|---------|--------------|-------|----------|--------------|---------------|----------|----------|----------|-----------|
| | | unità di misura | Unità di pH | mg/l | °F | µS/cm a 20°C | mg/l | mg/l | mg/l NH4 | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | µg/l | mg/l HCO3 | mg/l | mg/l | mg/l NO3 | mg/l NO2 | µg/l |
| | | Limiti di legge previsti dal DLgs 18/2023 | tra 6,5 e 9,5 | non previsto | non previsto | 2500 | non previsto | non previsto | 0.5 | 250 | 250 | non previsto | 200 | 10 | non previsto | non previsto | 1.5 | 50 | 0.5 | 50 |
| SAN GERMANO | FRAZIONE STRELLA | media 2022 | 8.0 | 88 | 8.5 | 161 | 23.5 | 6.3 | <0,05 | 1.3 | 2.4 | <1,0 | 4.8 | 2.2 | 79 | <0,05 | <0,1 | <1 | < 0,05 | 6 |
| | | 1° semestre 2023 | 8.0 | 89 | 8.9 | 160 | 26.3 | 5.6 | <0,05 | 1.2 | 2.1 | <1,0 | 4.1 | 2.8 | 67 | <0,05 | <0,1 | <1 | < 0,05 | <5 |
| | | 2° semestre 2023 | 8.3 | 86 | 8.3 | 156 | 22.4 | 6.6 | <0,05 | 1.3 | 2.9 | <1,0 | 4.4 | 3.1 | 68.0 | <0,05 | <0,1 | <1 | < 0,05 | 11 |
| | ACQUEDOTTO COMUNALE | media 2022 | 7.7 | 184 | 18.5 | 346 | 51.2 | 13.7 | <0,05 | 5.2 | 27.0 | 1.1 | 3.8 | <1 | 124 | 0.12 | <0,1 | 17.4 | < 0,05 | <5 |
| | | 1° semestre 2023 | 7.8 | 193 | 20.8 | 352 | 63.0 | 12.0 | <0,05 | 5.3 | 26.7 | <1,0 | 3.1 | <1 | 102 | 0.06 | <0,1 | 17.7 | < 0,05 | <5 |
| | | 2° semestre 2023 | 7.9 | 184 | 19.5 | 357 | 52.7 | 15.0 | <0,05 | 6.1 | 28.7 | 1.2 | 3.9 | <1 | 92 | 0.10 | <0,1 | 18.2 | < 0,05 | <5 |