

ANALISI ACQUA - ANNO 2019 I SEMESTRE

| | | | Isola Morosini | Gorizia | Farra | Cormons | Dolegna | Monfalcone | Ronchi dei Legionari | Grado | San Pier d'Isonzo |
|----------------|-----------------|-----------------|-------------------|---------|-------|---------|---------|------------|-------------------------|-------|----------------------|
| | Unità di Misura | Limite di legge | | | | | | | | | |
| Sodio | mg/L | 200 | 4,0 | 2,6 | 2,2 | 5,0 | 7,0 | 9,0 | 2,0 | 11,4 | 10,2 |
| Calcio | mg/L | | 58,0 | 65,3 | 46,3 | 91,0 | 58,0 | 52,3 | 53,8 | 54,7 | 51,0 |
| Ammonio | mg/L | 0,5 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,02 | 0,04 | 0,02 |
| Cloruri | mg/L | 250 | 4,0 | 3,3 | 3,0 | 6,3 | 4,3 | 17,7 | 3,8 | 18,7 | 18,5 |
| Solfati | mg/L | 250 | 21,0 | 24,0 | 6,8 | 13,0 | 76,0 | 12,3 | 9,2 | 13,7 | 10,5 |
| Arsenico | μg/L | 10 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Fluoruri | mg/L | 1,5 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,11 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Magnesio | mg/L | | 25 | 13 | 8 | 12 | 16 | 13 | 11 | 14 | 12 |
| Potassio | mg/L | 200 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Manganese | μg/L | 50 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 8 | 6 | 5 | 5 |
| Conducibilità | μS/cm a 20°C | | 437 | 319 | 282 | 488 | 394 | 375 | 338 | 357 | 375 |
| Durezza Totale | °F | | 25 | 21 | 15 | 28 | 21 | 18 | 18 | 19 | 18 |
| Nitrati | mg/L | 50 | 13 | 5 | 4 | 13 | 4 | 8 | 6 | 9 | 7 |
| Nitriti | mg/L | 0,5 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Residuo Fisso | mg/L | | 353 | 327 | 323 | 410 | 363 | 280 | 279 | 343 | 336 |
| Bicarbonato | mg/L | | 248 | 241 | 178 | 305 | 175 | 206 | 205 | 216 | 199 |
| рН | unità pH a 20°C | | 7,6 | 7,9 | 7,9 | 7,7 | 7,9 | 7,8 | 7,8 | 7,9 | 7,7 |
| Cloro residuo | mg/l Cl2 | <0,2 | - | 0,07 | 0,03 | 0,04 | 0,02 | 0,03 | 0,00 | 0,04 | 0,01 |