

QUALITA' DELL'ACQUA - ANALISI DEL 11/05/09

| | | | | | | | |
|------------------------------------|---------|-----------|------------|-----------------------|-----------|--------------------|------------|
| Torbidità | 0,2 NTU | Ammoniaca | <0,05 mg/l | pH | 7,7 U.pH | Sostanze organiche | <0,1 mg/l |
| Durezza totale | 17,9 °F | Fosfati | <0,05 mg/l | Cloro | 0,08 mg/l | Nitriti | <0,02 mg/l |
| Conducibilità elettr. spec. a 20°C | | | 342 µS/cm | Residuo fisso a 180°C | | 219 mg/l | |

Gas disciolti in un litro d'acqua

| | | | |
|----------|--------|--------------------|-------|
| Ossigeno | 8,1 mg | Anidride carbonica | 10 mg |
|----------|--------|--------------------|-------|

Sostanze disciolte in un litro d'acqua

| | | | | | | | |
|--------|----------|----------|---------|-------------|--------|---------|--------|
| Sodio | 5,8 mg | Solfati | 9,6 mg | Potassio | 0,7 mg | Silice | 4,8 mg |
| Calcio | 54 mg | Fluoruri | 0,05 mg | Magnesio | 11 mg | Cloruri | 9,1 mg |
| Ferro | <0,01 mg | Nitrati | 7,2 mg | Bicarbonati | 190 mg | | |

ANALISI BATTERIOLOGICA: acqua microbiologicamente pura

L'acqua distribuita da ACEGAS-APS S.p.A., in base al D.L. n. 105 del 25/01/92 (art.11/2/a), è da classificare come acqua oligominerale, di media-bassa durezza. Proviene principalmente da pozzi che si trovano nel Basso Isontino, zona di San Pier d'Isonzo e Casseglia (GO). Tutti i controlli analitici effettuati sull'acqua greggia e sull'acqua potabile sono concordati con l'ASS N. 1 Triestina ed eseguiti dal Laboratorio aziendale in ossequio alla legislazione vigente (D.Lgs. n. 31/2001).