

**QUALITA' DELL'ACQUA - ANALISI DEL 14/09/09**

Torbidità	0,1 NTU	Ammoniaca	<0,05 mg/l	pH	7,7 U.pH	Sostanze organiche	<0,1 mg/l
Durezza totale	17,6 °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		225 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	6,7 mg	Solfati	10,0 mg	Potassio	0,7 mg	Silice	4,6 mg
Calcio	52 mg	Fluoruri	0,05 mg	Magnesio	11 mg	Cloruri	10,7 mg
Ferro	<0,01 mg	Nitrati	7,5 mg	Bicarbonati	180 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).