

QUALITA' DELL'ACQUA - ANALISI DEL 14 MAGGIO 2007

Torbidità	0,2 NTU	Ammoniaca	<0,05 mg/l	pH	7,9 U.pH	Sostanze organiche	<0,1 mg/l
Durezza totale	17,8 °F	Fosfati	<0,05 mg/l	Cloro	0,12 mg/l	Nitriti	<0,02 mg/l
Conducibilità elettr. spec. a 20°C			323 µS/cm	Residuo fisso a 180°C		231 mg/l	

Gas disciolti in un litro d'acqua

Ossigeno	8,7 mg	Anidride carbonica	12 mg
----------	--------	--------------------	-------

Sostanze disciolte in un litro d'acqua

Sodio	6,7 mg	Solfati	9,6 mg	Potassio	0,8 mg	Silice	3,9 mg
Calcio	53 mg	Fluoruri	0,05 mg	Magnesio	12 mg	Cloruri	11 mg
Ferro	<0,01 mg	Nitrati	6,5 mg	Bicarbonati	182 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 Cassegliano (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).