

QUALITA' DELL'ACQUA - ANALISI DEL 17/01/11

Torbidità	0,2 NTU	Ammoniaca	<0,05 mg/l	pH	7,7 U.pH	Sostanze organiche	<0,1 mg/l
Durezza totale	18,0 °F	Fosfati	<0,05 mg/l	Cloro	0,13 mg/l	Nitriti	<0,02 mg/l
Conducibilità elettr. spec. a 20°C			342 µS/cm	Residuo fisso a 180°C		209 mg/l	

Gas disciolti in un litro d'acqua

Ossigeno	8,7 mg	Anidride carbonica	9 mg
----------	--------	--------------------	------

Sostanze disciolte in un litro d'acqua

Sodio	7,7 mg	Solfati	10,0 mg	Potassio	0,8 mg	Silice	4,3 mg
Calcio	52,8 mg	Fluoruri	0,04 mg	Magnesio	11,8 mg	Cloruri	12,5 mg
Ferro	<0,01 mg	Nitrati	7,4 mg	Bicarbonati	200 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).