

QUALITA' DELL'ACQUA - ANALISI DEL 06/04/09

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	0,09 mg/l	Nitriti	<0,02 mg/l
Conducibilità elettr. spec. a 20°C			344 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	7,2 mg	Solfati	10,5	Potassio	0,8 mg	Silice	4,8 mg
Calcio	53	Fluoruri	0,04 mg	Magnesio	12 mg	Cloruri	12 mg
Ferro	<0,01 mg	Nitrati	7,9 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 Casseglano (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).