

QUALITA' DELL'ACQUA - ANALISI DEL 05/11/12

Torbidità	0,2 NTU	Ammoniaca	<0,05 mg/l	pH	7,7 U.pH	Sostanze organiche	<0,1 mg/l
Durezza totale	17,4 °F	Fosfati	<0,05 mg/l	Cloro	0,10 mg/l	Nitriti	<0,02 mg/l
Conducibilità elettr. spec. a 20°C			329 µS/cm	Residuo fisso a 180°C		212 mg/l	
Gas disciolti in un litro d'acqua							
Ossigeno	8,8 mg	Anidride carbonica	10 mg				
Sostanze disciolte in un litro d'acqua							
Sodio	6,5 mg	Solfati	9,4 mg	Potassio	0,6 mg	Silice	4,2 mg
Calcio	50,9 mg	Fluoruri	0,04 mg	Magnesio	11,4 mg	Cloruri	11,8 mg
Ferro	0,01 mg	Nitrati	6,9 mg	Bicarbonati	196 mg		

ANALISI BATTERIOLOGICA: acqua microbiologicamente pura

L'acqua distribuita da ACEGAS-APS S.p.A. nell'ambito territoriale di Trieste proviene principalmente da pozzi che si trovano nel Basso Isontino, nella zona di San Pier d'Isonzo e Cassegliano (GO), ed è un'acqua di media-bassa durezza che, in base al DECRETO LEGISLATIVO 8 ottobre 2011, n. 176 - "Attuazione della direttiva 2009/54/CE, sull'utilizzazione e la commercializzazione delle acque minerali naturali" (art.12, comma 2) è classificabile come oligominerale. 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).