

Le analisi dell'acqua sono eseguite dal Laboratorio interno della società AcegasAps SpA - Divisione di Trieste.

L'acqua distribuita è da classificare come **acqua oligominerale**.

In base alla durezza può essere classificata come acqua di **media-bassa durezza**.

In base alle sue caratteristiche batteriologiche l'acqua distribuita è da considerarsi acqua microbiologicamente pura.

PARAMETRI ACQUA/VREDNOTE VODE		ANALISI DEL / ANALIZA Z DNE		14/04/2014	
pH	7,7 U.pH	Residuo fisso / Suhi ostanek 180°	241 mg/l	Calcio / Kalcij Ca ⁺⁺	54,5 mg/l
Durezza / Trdota	18,4°F	Conducibilità / Elektroprevodnost	356 µS/cm	Magnesio / Magnezij Mg ⁺⁺	11,7 mg/l
Ammoniaca / Amonij	<0,05 mg/l	Cloruri / Kloridi Cl ⁻	12,8 mg/l	Solfati / Sulfati SO ₄	10,1 mg/l
Potassio / Kalij K ⁺	0,6 mg/l	Sodio / Natrij Na ⁺	7,9 mg/l	Ferro / Železo Fe ⁺⁺ Fe ⁺⁺⁺	0,01 mg/l
Bicarbonati / Bikarbonati HCO ₃	205 mg/l	Cloro /Klor	0,12 mg/l	Fluoruri / Fluoridi F ⁻	0,04mg/l
Nitrati / Nitrati NO ₃	8,0 mg/l	Nitriti / Nitriti	<0,02 mg/l	Silice / Silicijev dioksid SiO ₂	3,9 mg/l
Fosfati / Fosfati	<0,05mg/l	Arsenico / Arzen	<2 µg	Manganese / Mangan	<1 µg

Acquedotto del Carso SpA / Kraški vodovod dd