



Comune di Mesocco

Informazione sulla qualità dell'acqua potabile

Come previsto dall'art. 5 dell'Ordinanza federale concernente l'acqua potabile (RS 817.022.102), quale ente distributore di acqua potabile vi forniamo le informazioni essenziali per quanto riguarda la qualità dell'acqua da noi distribuita tramite gli acquedotti comunali.

I dati si riferiscono ad analisi ufficiali avvenute sull'arco dell'anno 2015 eseguite dal Laboratorio cantonale Ticinese di Bellinzona.

	San Bernardino	Pian San Giacomo	Mesocco	Deira
Qualità "Classe OMS"	A - Eccellente	A - Eccellente	A - Eccellente	A - Eccellente
Potabilità	accertata	accertata	accertata	accertata
Provenienza / Sorgenti	Funtanalba	Nan Ros Funtanalba	Nan Ros / Funtanalba Fontana Marion Maloda	Deira
Durezza totale	0.78 mmol/L	0.52 mmol/L	0.66 mmol/L	0.26 mmol/L
Caratteristiche Chimiche	Poco aggressiva dolce	Aggressiva, molto dolce	Aggressiva, molto dolce	Aggressiva, molto dolce
Trattamento	Acqua sorgiva Nessun trattamento	Acqua sorgiva Nessun trattamento	Acqua sorgiva Nessun trattamento	Acqua sorgiva Nessun trattamento
Calcio	24.6 mg Ca+2/L	18.0 mg Ca+2/L	22.2 mg Ca+2/L	8.1 mg Ca+2/L
Magnesio	4.0 mg Mg+2/L	1.8 mg Mg+2/L	2.5 mg Mg+2/L	1.4 mg Mg+2/L
Sodio	0.6 mg Na+/L	0.9 mg Na+/L	1.0 mg Na+/L	2.9 mg Na+/L
Potassio	0.9 mg K+/L	1.5 mg K+/L	2.1 mg K+/L	1.3 mg K+/L
Cloruro	0.1 mg Cl-/L	0.1 mg Cl-/L	0.2 mg Cl-/L	0.5 mg Cl-/L
Solfato	38.8 mg SO4-2/L	21.4 mg SO4-2/L	26.9 mg SO4-2/L	9.6 mg SO4-2/L

Come si può dedurre dai dati elencati l'acqua distribuita sulle reti pubbliche del Comune di Mesocco è di ottima qualità.

Eventuali dati supplementari delle analisi eseguite possono essere richiesti al responsabile comunale per la distribuzione Usciere Florio Cereghetti, 091.822.91.40, florio.mesocco@bluewin.ch.

Mesocco, 8 ottobre 2015

MUNICIPIO DI MESOCCO

Il Sindaco: Ch. De Tann

Il Segretario: G. Cereghetti