



## INFORMAZIONE ORDINARIA – CONTROLLO QUALITÀ DELL'ACQUA

A norma dell'art. 5 dell'Ordinanza del DFI concernente l'acqua potabile, l'acqua sorgiva e l'acqua minerale (RS 817.022.102), che prescrive:

<< Chiunque distribuisce acqua potabile attraverso un impianto per l'approvvigionamento dell'acqua è tenuto a fornire almeno una volta all'anno informazioni circostanziate sulla qualità di quest'acqua.>>

Sono pubblicate le seguenti informazioni sulla qualità dell'acqua distribuita all'utenza del comune di Maroggia secondo le analisi del Laboratorio Cantonale di Bellinzona.

Indicazioni principali della captazione Pozzo Crocette- (data prelievo 01.10.2019):

Rapporto di prova no.19LA05087 del 08.10.2019

▪ Dichiarazione di carattere generale	<b>L'acqua distribuita nella rete di Maroggia soddisfa i requisiti legali di potabilità</b>
▪ Zona di distribuzione	<b>Maroggia</b>
▪ Qualità "Classe OMS"	<b>Eccellente</b>
▪ Potabilità	<b>Nessun avviso di non potabilità</b>
▪ Provenienza dell'acqua distribuita	<b>Acqua di falda</b>
▪ Durezza totale	<b>1.94 mmol/L</b>
▪ Caratteristiche chimiche dell'acqua	<b>Incrostante, mediamente dura</b>
▪ Trattamento di disinfezione	<b>Lampade UV</b>
▪ Mineralizzazione	<b>202 mg/L</b>
▪ Sali minerali e oligoelementi	<b>Calcio: 57.7 mg/L Magnesio: 12.2 mg/L Sodio: 6.1 mg/L Potassio: 0.8 mg/L Cloruro: 11.1 mg/L Nitrato: 13.9 mg/L Solfato: 12.2 mg/L pH (laboratorio) 7.82</b>
▪ Raccomandazioni circa l'installazione di dispositivi per il trattamento dell'acqua	<b>Prima di installare un eventuale impianto di trattamento, rivolgersi per informazioni all'Azienda distributrice</b>
▪ Ulteriori informazioni	<b>Informazioni più dettagliate si possono ottenere al n. tel. 091/649.78.66.</b>

L'azienda acqua potabile di Maroggia approfitta di questa comunicazione per ricordare che l'acqua potabile è un bene molto prezioso ed è quindi importante, specialmente in periodi di scarse precipitazioni e forte consumo, di non farne spreco.

11 ottobre 2019

PER L'AZIENDA ACQUA POTABILE

Arch. Luca Seeholzer

