



## 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 02.10.2018):

Rapporto di prova no.18LA05233 del 12.10.2018

- |  |  |
|--|--|
| ▪ 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>1.99 mmol/L</b>   |
| ▪ Caratteristiche chimiche dell'acqua  | <b>Equilibrio, mediamente dura</b>   |
| ▪ Trattamento di disinfezione  | <b>Lampade UV</b>  |
| ▪ Mineralizzazione   | <b>207 mg/L</b>  |
| ▪ Sali minerali e oligoelementi  | <b>Calcio: 59.2 mg/L<br/>Magnesio: 12.4 mg/L<br/>Sodio: 6.6 mg/L<br/>Potassio: 0.9 mg/L<br/>Cloruro: 12.7 mg/L<br/>Nitrato: 15.1 mg/L<br/>Solfato: 12.9 mg/L<br/>pH (laboratorio) 7.73</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.

17 ottobre 2018

PER L'AZIENDA ACQUA POTABILE

  
Arch. Luca Seeholzer

