Degno di nota:

Lo sapevate,

- che l'acqua potabile di Caldaro è un alimento di eccellente qualità ad un prezzo bassissimo?
- che nel Comune di Caldaro, ogni anno si adoperano circa 700.000 metri cubi di acqua potabile? Ciò corrisponde circa al 10 % del volume del Lago di Caldaro.
- che la nostra acqua potabile giunge nelle nostre case senza che sia necessario un ulteriore maggior dispendio di energia?
- che tutte le fontane delle nostre zone residenziali sono allacciate alla rete idrica e quindi per tutti, in qualsiasi momento, è possibile godere di questo delizioso bene?
- che il nostro acquedotto è lungo circa 55 chilometri? Corrisponde a dieci volte il giro del lago.
- che per arrivare dalla sorgente al rubinetto l'acqua impiega meno di 48 ore?

IL TUO CONTRIBUTO PER L'AMBIENTE

Ognuno di noi può fare della nostra acqua potabile il genere alimentare al 1° posto!
Bevi anche tu la nostra eccellente acqua del rubinetto!!

COMUNE DI CALDARO

ACQUA È VITA

ACQUA POTABILE DI CALDARO: UN VERO PIACERE DIRETTAMENTE DAL RUBINETTO

ACQUA É VITA

GUSTO PURO

- **Gusto per soli 0,05 centesimi al litro**
- **zero imballaggio**
- **zero impatto ambientale**
- **chilometro zero**

L’origine della nostra acqua potabile

Una parte delle precipitazioni (pioggia, neve e grandine), dalla superfice penetra attraverso gli strati del terreno e gli strati rocciosi sino ad incontrare una falda impermeabile (lastra rocciosa o argilla, ecc.).

L’acqua si raccoglie, si apre una via verso la superficie e sgorga come sorgente oppure crea una falda acquifera.

Dalla sorgente all’utente

Nel comune di Caldaro, gran parte dell‘acqua potabile viene prelevata da 11 sorgenti e tramite 3 gallerie e sei condotte di drenaggio portata in superficie. Attraverso delle camere di captazione, ove vi sono vasche di sedimentazione per il deposito di elementi trasportati, l‘acqua raggiunge i serbatoi dove viene immagazzinata. I serbatoi sono necessari per far fronte ai picchi di consumo e per garantire le riserve idriche antincendio.

Dai serbatoi, attraverso l‘acquedotto, l’acqua giunge nelle nostre case e sgorga dal rubinetto. In caso di penuria è possibile contare su 3 pozzi profondi.

L’alta qualità dell’acqua potabile parla per sè

L’acqua durante l‘attraversamento degli strati rocciosi, prima di arrivare alla sorgente, percorre un viaggio di quasi due mesi durante il quale si pulisce da impurità e si arriccchisce di minerali, regalandoci un‘acqua potabile di eccellente qualità.

Solo l’acqua che viene dalla sorgente di „Ziegelstadel“ che ha un periodo più corto di permanenza nella falda, scorre attraverso un impianto UV per eliminare eventuali batteri.

I risultati delle analisi dell’acqua si possono trovare sul sito dell'agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima:
https://ambiente.provincia.bz.it/acqua/qualita-acqua-nostri-acquedotti-dettaglio.asp