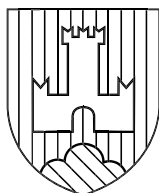


Servizio acqua potabile

Tel. +41 (0)91 646 15 62
Fax +41 (0)91 646 89 24
utc@castelsanpietro.ch

Comune di Castel San Pietro
CH-6874



Qualità dell'acqua potabile Comune di Castel San Pietro Frazione di Campora

Etichettatura maggio 2018

Nel rispetto dell'art. 5 dell'Ordinanza del DFI concernente l'acqua potabile, l'acqua sorgiva e l'acqua minerale (RS 817.022.102) pubblichiamo le seguenti informazioni sulla qualità dell'acqua distribuita da AAP di Castel San Pietro secondo il rapporto di analisi datato 16.03.2017 del Laboratorio Cantonale.

Sorgente Valle della Crotta (dati forniti Azienda AP di Breggia, analisi Laboratorio del 16.3.2017)	
Zona di distribuzione	Frazione di Campora
Qualità "classe OMS" *	A - Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua di sorgente
Durezza	14.4 °fr
Caratteristiche chimiche	Incrostante, dolce
Trattamento	Filtrazione a sabbia e disinfezione ai raggi UV
Mineralizzazione	Poco mineralizzata
Conducibilità (20°C)	241 µS/cm
Sali minerali e Oligoelementi (il simbolo "<" significa "inferiore a...")	Bicarbonati: 154 mg/l Calcio: 52.3 mg/l Magnesio: 3.1 mg/l Sodio: 0.5 mg/l Potassio: 0.3 mg/l Cloruro: 0.7 mg/l Solfato: 3.3 mg/l

* Classificazione facente riferimento alle linee guida pubblicate dall'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS), IVª edizione, in relazione alla popolazione servita, come illustrato nella tabella seguente:

Proporzione (%) dei campioni negativi agli Escherichia Coli			
Nº di abitanti	< 5'000	5'000 - 100'000	>100'000
A - Eccellente	90%	95%	99%
B - Buona	80%	90%	95%
C - Sufficiente	70%	85%	90%
D - Scarsa	60%	80%	85%

Per ulteriori informazioni o prima di installare un impianto di trattamento (decalcificatori, depuratori, ecc.) è possibile rivolgersi a:

Servizio Acqua Potabile Castel San Pietro - tel. 091 646 15 62 - info@castelsanpietro.ch

Le etichettature aggiornate sono esposte agli albi comunali e pubblicate sul sito del Comune, così come eventuali comunicati particolari.