

Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Faido

COMUNEdiFAIDO



Settore di approvvigionamento	
Faido	
Bacino e zona servita	
Formigario	Faido
Quadra	Faido
Loré	Pro Maiò
Campi	Chinchengo
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Poco aggressiva, dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	10.7 °fH
Calcio	38.00 mg/l
Sodio	3.30 mg/l
Magnesio	3.00 mg/l
Potassio	3.60 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	54.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch

Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Anzonico

COMUNEdiFAIDO



Settore di approvvigionamento	
Anzonico	
Bacino e zona servita	
Rongia	Anzonico - Vigne
Mairi	Rongia
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	2.90 °fH
Calcio	8.50 mg/l
Sodio	2.00 mg/l
Magnesio	1.90 mg/l
Potassio	2.00 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	< 20.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

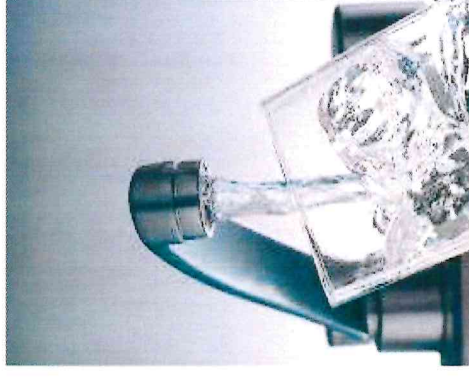
Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Calonico

Settore di approvvigionamento	
	Calonico
Bacino e zona servita	
Pianezzo	Calonico
Magn	Ravatò
Ravatoi	Quadréda - Cesü
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	3.00 °fH
Calcio	9.40 mg/l
Sodio	1.70 mg/l
Magnesio	1.50 mg/l
Potassio	1.10 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	< 20.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

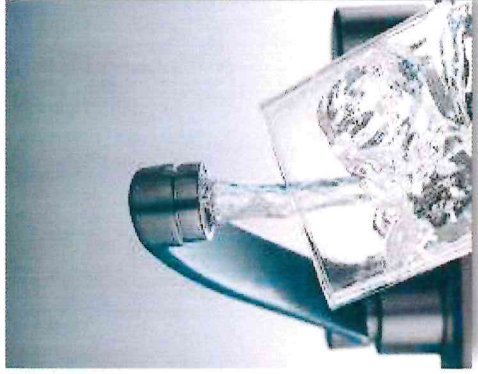
Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Cavagnago

Settore di approvvigionamento	
	Cavagnago
Bacino e zona servita	
Ri di Tomp	Cavagnago
Pascorascio	Pascorascio - Fararenca - Cadomp - Dendru - Deiro
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	1.50 °fH
Calcio	4.40 mg/l
Sodio	1.90 mg/l
Magnesio	0.90 mg/l
Potassio	1.30 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	< 20.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Calpiogna

Settore di approvvigionamento	
Bacino e zona servita	Calpiogna
Pianzin	Calpiogna
	Primadengo
	Chinchengo
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Buona
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	6.00 °fH
Calcio	18.50 mg/l
Sodio	12.20 mg/l
Magnesio	3.40 mg/l
Potassio	4.00 mg/l
Cloruro	43.50 mg/l
Solfato	< 20.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

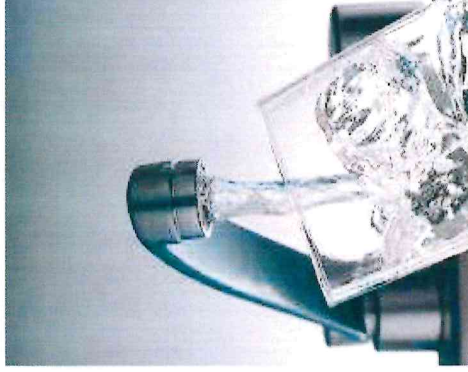
Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Campello

COMUNEdiFAIDO



Settore di approvvigionamento	
Campello	
Bacino e zona servita	
Ticc d'Int	Campello - Campello Bidrè - Calpiogna - Primadengo - Chinchengo
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Irraggiamento UV
Analisi Chimica	
Durezza totale	0.90 °fH
Calcio	2.50 mg/l
Sodio	1.60 mg/l
Magnesio	0.60 mg/l
Potassio	1.10 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	< 20.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

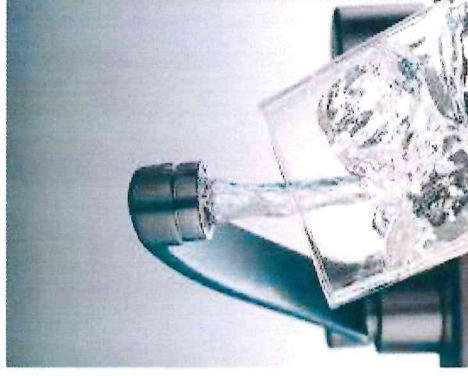
Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Mairengo

COMUNEdiFAIDO



Settore di approvvigionamento	
Bacino e zona servita	Mairengo
Motto Dusverna, fuori servizio dal 28.06.2020	Mairengo Tortengo
<u>Oscro, condotta provvisoria dal 28.06.2020</u>	Polmengo
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	5.40 °fH
Calcio	18.00 mg/l
Sodio	1.50 mg/l
Magnesio	2.10 mg/l
Potassio	3.50 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	30.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

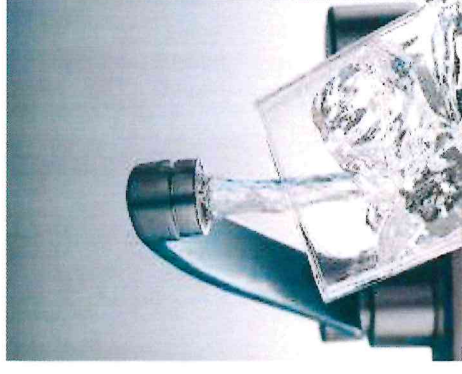
Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Rossura

COMUNEdiFAIDO



Settore di approvvigionamento	
	Rossura
Bacino e zona servita	
Dera	Tengia
	Rossura
	Figgione
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	2.80 °fH
Calcio	7.90 mg/l
Sodio	1.10 mg/l
Magnesio	2.00 mg/l
Potassio	1.00 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	< 20.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

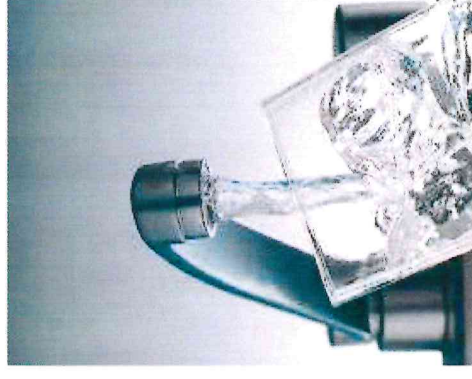
Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Osco

COMUNEdiFAIDO



Settore di approvvigionamento	
Osco	
Bacino e zona servita	
Chingéi	Osco - Vigera - Freggio - Brusgnano -
Vigera	Mairengo - Tortengo - Polmengo
Giümlaschia	Ebaritt - Stòut
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	5.40 °fH
Calcio	18.00 mg/l
Sodio	1.50 mg/l
Magnesio	2.10 mg/l
Potassio	3.50 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	30.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

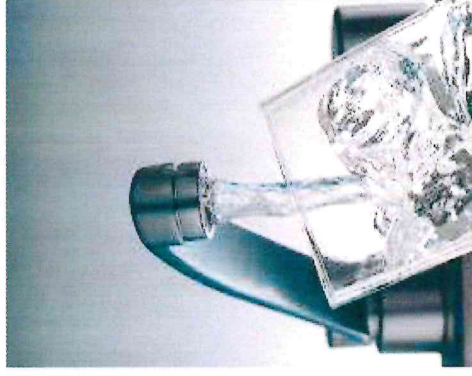
Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Molare

COMUNEdiFAIDO



Settore di approvvigionamento	
Bacino e zona servita	Molare
Valleggia	Molare
	Baréscia
	Sirengo
	Campi
	Valle
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	1.00 °fH
Calcio	3.10 mg/l
Sodio	1.70 mg/l
Magnesio	0.60 mg/l
Potassio	1.20 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	< 20.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Chironico

Settore di approvvigionamento			
Bacino e zona servita	Chironico		
	Grumo - Orsino		
	Chironico - Nivo		
	Orsino - Sacch		
	Chironico - Grumo - Nivo - Orsino - Sacco		
Valutazione generale			
Qualità "classe OMS"			
Potabilità	Eccellente		
Durezza	Nessun avviso di non potabilità		
Trattamenti	Aggressiva, dolce		
Analisi Chimica	Sorgenti	Falda	
	Durezza totale	0.70 °fH	1.10 °fH
	Calcio	1.90 mg/l	3.80 mg/l
	Sodio	1.20 mg/l	0.80 mg/l
	Magnesio	0.50 mg/l	0.40 mg/l
	Potassio	1.10 mg/l	1.00 mg/l
	Cloruro	< 0.50 mg/l	< 0.50 mg/l
	Solfato	20.00 mg/l	< 20.00 mg/l
	Provenienza dell'acqua		
	origine	95% acqua sorgiva 5% acqua di falda	

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

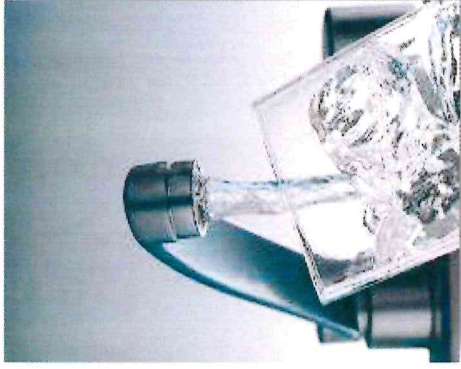
Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Sobrio

Settore di approvvigionamento	
Sobrio	
Bacino e zona servita	
Sobrio	Sobrio - Ronzano - Parnasco - Bodio
Ortighetto	Usc
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	3.20 °fH
Calcio	10.60 mg/l
Sodio	2.90 mg/l
Magnesio	1.30 mg/l
Potassio	0.90 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	< 20.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

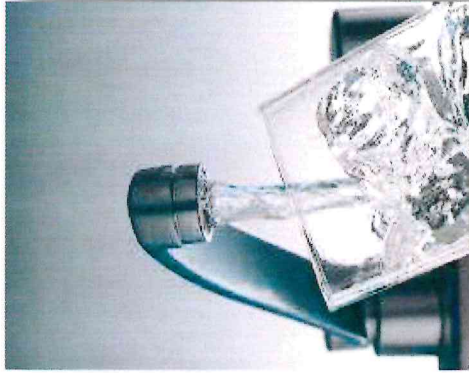
Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Chiggiogna



Settore di approvvigionamento	
Bacino e zona servita	Chiggiogna
	Scaletta
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Equilibrio - dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	14.60 °fH
Calcio	35.00 mg/l
Sodio	0.90 mg/l
Magnesio	14.20 mg/l
Potassio	1.80 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	< 20.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

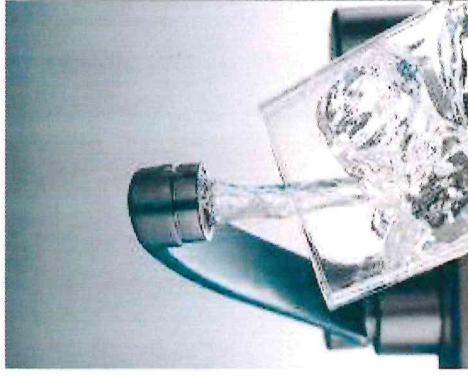
Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Lavorgo

Settore di approvvigionamento	
	Lavorgo
Bacino e zona servita	
Lavorgo	Lavorgo
	Nivo
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Nessuno
Analisi Chimica	
Durezza totale	3.20 °fH
Calcio	9.80 mg/l
Sodio	2.10 mg/l
Magnesio	1.90 mg/l
Potassio	1.40 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	< 20.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

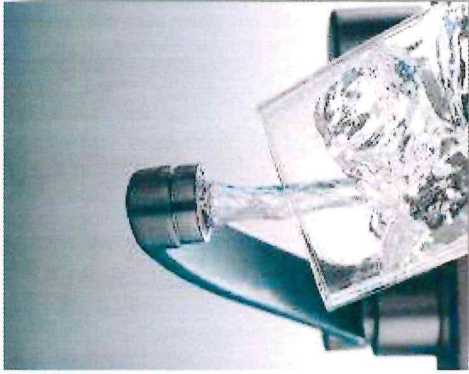
Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili sul sito www.faido.ch



Analisi annuali 2025 dell'acqua potabile distribuita a Carì

DEGAGNA DI FICHENGO



Settore di approvvigionamento	
Carì	
Bacino e zona servita	
Carì Dentro	Carì - Cassinello - Fragera - Piana
Prodör	Prodör
Pro da Lei	Brusada
Stabbio	Carì Dentro
Valutazione generale	
Qualità "classe OMS"	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Durezza	Aggressiva, dolce
Trattamenti	Irraggiamento UV
Analisi Chimica	
Durezza totale	0.50 °fH
Calcio	1.50 mg/l
Sodio	1.00 mg/l
Magnesio	0.30 mg/l
Potassio	0.70 mg/l
Cloruro	< 0.50 mg/l
Solfato	< 20.00 mg/l
Provenienza dell'acqua	
origine	100% acqua sorgiva

Magnesio Il corpo ha bisogno di magnesio per sintetizzare l'ossatura così come numerosi enzimi (proteine). Il magnesio previene i crampi muscolari e gli infarti del miocardio. L'apporto giornaliero raccomandato per un adulto è di 500 mg.

Calcio È necessario allo sviluppo della dentizione e dell'ossatura, alla circolazione del sangue e all'attività muscolare. L'apporto giornaliero raccomandato è di 800 mg. L'acqua potabile contiene del calcio facilmente assimilabile, ma non copre che una parte del fabbisogno.

Potassio È determinante per il buon funzionamento delle cellule, del sistema nervoso e dei muscoli. L'apporto giornaliero raccomandato è di circa 2 g.

Sodio Ha un ruolo essenziale nell'equilibrio acido-basico e nella formazione dei succhi gastrici. L'apporto di sodio proviene essenzialmente dal sale da cucina. In Svizzera il quantitativo di sodio nell'acqua potabile non deve superare i 150 mg/litro.

Cloruro Contribuisce all'equilibrio acido-basico nell'organismo umano. Il cloruro viene in gran parte assorbito in combinazione con il sodio in sottoforma di cloruro di sodio (sale da cucina). L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro.

Solfato Ha effetti positivi sull'attività biliare e intestinale. Può facilitare la digestione ma, a forti dosi, produce un effetto lassativo. L'acqua potabile non deve contenerne più di 200 mg/litro. Acque troppo ricche di solfato possono essere controindicate.

Maggiori informazioni e dettagli delle analisi sono disponibili presso la Cooperativa Elettrica di Faido