

Qualità dell'acqua di Castasegna 2019

La rete idrica di Castasegna è alimentata da acqua sorgiva (sorgente Gandaiöla).

L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 09.04.2019.

Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	<10 UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	3.3 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	8.3 mg/l	-	-
Magnesio	3.9 mg/l	-	-
Durezza totale	3.68 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Bondo 2019

La rete idrica di Bondo è alimentata da acqua sorgiva (sorgenti Bürdagh, Not-Fop, Funtana e Val Albigna). L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 09.04.2019. Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	<10 UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	2.0 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	28.5 mg/l	-	-
Magnesio	3.5 mg/l	-	-
Durezza totale	8.56 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Promontogno 2019

La rete idrica di Promontogno è alimentata da acqua sorgiva (sorgenti Bürdagh, Not-Fop, Funtana e Val Albigna).
 L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 09.04.2019.
 Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	17 UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	2.2 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	28.02 mg/l	-	-
Magnesio	3.3 mg/l	-	-
Durezza totale	8.35 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Spino, Flin, Sottpunt, Farzett e Dungal 2019

La rete idrica di Spino, Flin, Sottpunt, Farzett e Dungal è alimentata da acqua sorgiva (sorgenti Bürdagh, Not-Fop, Funtana, Val Albigna, Valun da Löbbia, Acqua d'Balz e Agn). L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 09.04.2019.

Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.



Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	15 UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	2.0 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	28.4 mg/l	-	-
Magnesio	3.5 mg/l	-	-
Durezza totale	8.35 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Soglio 2019

La rete idrica di Soglio è alimentata da acqua sorgiva (sorgenti Valun da Löbbia, Acqua d`Balz e Agn).
 L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 08.05.2019.
 Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	6 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	28.7 mg/l	-	-
Magnesio	4.3 mg/l	-	-
Durezza totale	8.94 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Caccior 2019

La rete idrica di Caccior è alimentata da acqua sorgiva (sorgente Righett).

L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 08.05.2019.

Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	2.2 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	31.01 mg/l	-	-
Magnesio	3.4 mg/l	-	-
Durezza totale	9.14 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Montaccio 2019

La rete idrica di Montaccio è alimentata da acqua sorgiva (sorgenti Not-Fop, Funtana, Val Albigna e Bürdagh). L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 08.05.2019. Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	2.1 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	26.5 mg/l	-	-
Magnesio	4.4 mg/l	-	-
Durezza totale	8.43 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Coltura, Stampa e Borgonovo 2019

La rete idrica di Coltura, Stampa e Borgonovo è alimentata da acqua sorgiva (sorgenti Not-Fop, Funtana e Val Albigna). L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 08.05.2019. Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.



Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	2.8 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	19.2 mg/l	-	-
Magnesio	1.2 mg/l	-	-
Durezza totale	5.29 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Vicosoprano 2019

La rete idrica di Vicosoprano è alimentata da acqua sorgiva (sorgenti Not-Fop, Funtana e Val Albigna).

L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 29.01.2019.

Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	1.6 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	34.7 mg/l	-	-
Magnesio	2.8 mg/l	-	-
Durezza totale	9.82 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Roticcio e Pongello 2019

La rete idrica di Roticcio e Pongello è alimentata da acqua sorgiva (sorgente Not-Fop).

L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 29.01.2019.

Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	1.2 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	36.1 mg/l	-	-
Magnesio	2.4 mg/l	-	-
Durezza totale	10.01 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Pranzaira 2019

La rete idrica di Pranzaira è alimentata da acqua sorgiva (sorgente Val Albigna).

L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 29.01.2019.

Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	2.2 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	7.7 mg/l	-	-
Magnesio	0.4 mg/l	-	-
Durezza totale	2.09 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Nasciarina, Zocca e Ca d'Faret 2019

La rete idrica di Nasciarina, Zocca e Ca d'Faret è alimentata da acqua sorgiva (sorgente Stoll).

L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 29.01.2019.

Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.



Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	4.5 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	6.05 mg/l	-	-
Magnesio	19.1 mg/l	-	-
Durezza totale	3.1 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Löbbia 2019

La rete idrica di Löbbia è alimentata da acqua sorgiva (sorgente Lan Gulgeira).

L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 17.06.2019.

Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	2.5 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	30.7 mg/l	-	-
Magnesio	3.3 mg/l	-	-
Durezza totale	9.03 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Casaccia 2019

La rete idrica di Casaccia è alimentata da acqua sorgiva (sorgenti Palanciun e Sancet).

L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 17.06.2019.

Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	4.8 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	34.6 mg/l	-	-
Magnesio	10.6 mg/l	-	-
Durezza totale	13.0 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Maloja 2019

La rete idrica di Maloja è alimentata al 70% da acqua sorgiva (sorgente La Palza) ed al 30% da acqua di lago potabilizzata. L'acqua distribuita in rete viene trattata con l'impianto di trattamento UV (sorgente e lago) e con la filtrazione su pomice, sabbia di quarzo e carbone (lago).

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 17.06.2019.

Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	1.5 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	30.0 mg/l	-	-
Magnesio	7.11 mg/l	-	-
Durezza totale	10.4 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico

Qualità dell'acqua di Isola 2019

La rete idrica di Isola è alimentata da acqua sorgiva (sorgente Plan Fond).

L'acqua distribuita in rete non viene sottoposta a nessun trattamento fisico o chimico.

I parametri microbiologici ed inorganici sono stati esaminati dal laboratorio cantonale il 17.06.2019.

Con i suoi parametri l'acqua distribuita in rete è di eccellente qualità e soddisfa i requisiti legali di potabilità.

Parametri microbiologici	Risultato	Requisito	Basi legali
Germi aerobi mesofili	nr UFC/ml	Max.300 UFC/ml	OPPD app.1
E.Coli	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1
Enterococchi	nr UFC/100ml	nr UFC/100ml	OPPD app.1

Parametri inorganici	Risultato	Requisito	Basi legali
Nitrato	3.2 mg/l	Max. 40 mg/l	OPPD app.2
Calcio	18.6 mg/l	-	-
Magnesio	1.7 mg/l	-	-
Durezza totale	5.34 °fH	-	-

UFC = Unità formate colonia, nr = non reperibile, OPPD = Ordinanza sull'acqua potabile e sull'acqua per piscine e docce accessibili al pubblico