

CERTIFICATO DI ANALISI / PRÜFBERICHT n°: **21AQ111 -1**

del / vom: 30/08/2021

Committente / Auftraggeber : **Trinkwassergen. Völs am Schlern / Soc. Coop. Acquedotto Fiè allo Sciliar**

campione / Probe : acqua per uso umano / Wasser für den menschl. Verbrauch

Analisi riferite solo a tale campione / Analyse bezieht sich nur auf diese Probe

data del prelievo / Entnahmedatum : 18/08/2021 fascia oraria / Zeitefenster: 10:00 - 12:00

punto di prelievo / Entnahmeort : **Dorfbrunnen Ums**

pannello analitico / Analyseprotokoll : "Controllo Routine" (DLgs 31/2001; DGP BZ 333/2008) + extra

parametri fisico - chimici physische - chemische Parameter	metodo Methode	unità di misura Maßeinheit	risultato Ergebnis	limite Grenzwert DLgs. 31/2001
temperatura al prelievo / Temperatur bei Entnahme	-	C°	13,8	-
colore / Färbung	-	-	conforme / konform	-
odore / Geruch	-	-	conforme / konform	-
sapore / Geschmack	-	-	conforme / konform	-
torbidità / Trübheit	APAT IRSA-CNR 2003 2110	FAU	<1	-
conducibilità / Leitfähigkeit	APAT IRSA-CNR 2003 2030	µScm <sup>-1</sup> @ 20°C	432	2500
TDS (total dissolved solids)	calcolo da conducibilità / Rechnung	mg/l	226	(VG) 1500
pH / pH Wert	APAT IRSA-CNR 2003 2060	-	7,6	6,5-9,5
Durezza tot. / ges. Härte	APAT IRSA-CNR 2003 met. B 2040	°f	21,1	(VG) 15-50
Ammonio / Ammonium	EPA 350-1	mg/l	0,09	0,5
Nitriti / Nitrite (NO <sub>2</sub> )	EPA 354 -1	mg/l	0,05	0,5

parametri microbiologici mikrobiologische Parameter	metodo Methode	unità di misura Maßeinheit	risultato Ergebnis	limite Grenzwert DLgs. 31/2001
Batteri coliformi / Coliforme Bakterien @ 37°C	ISO 9308-1:2014	Ufc/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	Ufc/100ml	0	0
Enterococchi / Enterokokken	APAT IRSA-CNR 2003 7040 met. C	Ufc/100ml	0	0
conteggio colonie / Koloniezahl @ 37°C	APAT IRSA-CNR 2003 7050	Ufc/1ml	0	10 (v.g.)
conteggio colonie / Koloniezahl @ 22°C	APAT IRSA-CNR 2003 7050	Ufc/1ml	0	100 (v.g.)

(n.d. = non determinato / nicht gemessen)

(v.g. = valore guida / Leitwert)

dr. Davide Bertinazzo

N. 376 Albo Profess. - Ordine Reg. dei Chimici Trentino A.A.



dr. Francesco Ansaloni

N.47636 Albo Profess. - Ordine Naz. dei Biologi



I Campioni saranno smaltiti trascorsi 10gg dalla spedizione del presente certificato - Die Proben werden 10 Tage nach Versand dieses Zertifikats vernichtet

Certificato non riproducibile salvo autorizzazione - Zertifikat nur mit Genehmigung reproduzierbar

CERTIFICATO DI ANALISI / PRÜFBERICHT n°: **21AQ111 -2**

del / vom: 30/08/2021

Committente / Auftraggeber: : **Trinkwassergen. Völs am Schlern / Soc. Coop. Acquedotto Fiè allo Sciliar**

campione / Probe : acqua per uso umano / Wasser für den mensch. Verbrauch

Analisi riferite solo a tale campione / Analyse bezieht sich nur auf diese Probe

data del prelievo / Entnahmedatum : 18/08/2021 fascia oraria / Zeitfenster: 10:00 - 12:00

punto di prelievo / Entnahmeort : **Brunnen Hofmüller Ums**

pannello analitico / Analyseprotokoll : Controllo Routine potabilità (DLgs 31/2001; DGP BZ 333/2008) - parte microbiologica

temperatura al prelievo / Temperatur am Entnahme 17,0°C

parametri microbiologici mikrobiologische Parameter	metodo Methode	unità di misura Maßeinheit	risultato Ergebnis	limite Grenzwert DLgs. 31/2001
Batteri coliformi / Coliforme Bakterien @ 37°C	ISO 9308-1:2014	Ufc/100ml	0	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	Ufc/100ml	0	0
Enterococchi / Enterokokken	APAT IRSA-CNR 2003 7040 met. C	Ufc/100ml	0	0
conteggio colonie / Koloniezahl @ 37°C	APAT IRSA-CNR 2003 7050	Ufc/1ml	0	10 (v.g.)
conteggio colonie / Koloniezahl @ 22°C	APAT IRSA-CNR 2003 7050	Ufc/1ml	1	100 (v.g.)

(v.g. = valore guida / Leitwert)

dr. Francesco Ansaloni  
N.47636 Albo Profess. - Ordine Naz. dei Biologi

CERTIFICATO DI ANALISI / PRÜFBERICHT n°: **21AQ111 -3**

del / vom: 30/08/2021

Committente / Auftraggeber: : **Trinkwassergen. Völs am Schlern / Soc. Coop. Acquedotto Fiè allo Sciliar**

campione / Probe : acqua per uso umano / Wasser für den mensch. Verbrauch

Analisi riferite solo a tale campione / Analyse bezieht sich nur auf diese Probe

data del prelievo / Entnahmedatum : 18/08/2021 fascia oraria / Zeitfenster: 10:00 - 12:00

punto di prelievo / Entnahmeort : **Trafisöler Quelle - Anknft ins Reservoir, vor UV**

pannello analitico / Analyseprotokoll : Controllo Routine potabilità (DLgs 31/2001; DGP BZ 333/2008) - parte microbiologica

temperatura al prelievo / Temperatur am Entnahme 11,0°C

parametri microbiologici mikrobiologische Parameter	metodo Methode	unità di misura Maßeinheit	risultato Ergebnis	limite Grenzwert DLgs. 31/2001
Batteri coliformi / Coliforme Bakterien @ 37°C	ISO 9308-1:2014	Ufc/100ml	<b>3</b>	0
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014	Ufc/100ml	<b>1</b>	0
Enterococchi / Enterokokken	APAT IRSA-CNR 2003 7040 met. C	Ufc/100ml	<b>0</b>	0
conteggio colonie / Koloniezahl @ 37°C	APAT IRSA-CNR 2003 7050	Ufc/1ml	<b>1</b>	10 (v.g.)
conteggio colonie / Koloniezahl @ 22°C	APAT IRSA-CNR 2003 7050	Ufc/1ml	<b>22</b>	100 (v.g.)

(v.g. = valore guida / Leitwert)

dr. Francesco Ansaloni  
N.47636 Albo Profess. - Ordine Naz. dei Biologi