

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht Nr. 20190350-01 del/vom 25-mar-19

Committente/Auftraggeber	Trinkwassergenossenschaft Reischach m.b.H. - Prack zu Asch Str. 19 39031 BRUNECK		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser		
Punto di prelievo/Probenahmeort	Brunnen Kirche	Data Prelievo/Datum der Probenahme	21-mar-19
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	113-002-E01	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	11:00
Prelevato da/Probenehmer	eco-center sezione acque potabili	Data accettazione camp. / Probenannahme	21-mar-19
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febr. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febr. 2008	Data inizio prova/Analysenbeginn	21-mar-19
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	25-mar-19

Prova Parameter	Metodo Methode	Risultato Ergebnis	U.M M.E.	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi 37°C/Coliforme Bakterien 37°C	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0	MPN/100 ml		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0	MPN/100 ml		0
Enterococchi / Enterokokken	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0	UFC/100 ml		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UNI EN ISO 6222:2001	0	UFC/1 ml		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	1	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	6,5	°C		
* Colore/Färbung	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BJA 021 rev. 00	conforme			
* Odore/Geruch	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BAA 026 rev. 00	conforme			
* Sapore/Geschmack	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BKA 028 rev. 00	conforme			
* Torbidità/Trübung	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5	FAU		
pH/pH-Wert	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,9		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	227	µS/cm		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0	mg/L		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	137	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	150	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	12,7	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	7,1	°d		
* TDS	-	119	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	38	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	7,8	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-0,4	S.I.		
Cloruri/Chloride	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5	mg/L		250
Fluoruri/Fluoride	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,15	mg/L		1,5
Nitriti/Nitrite	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05	mg/L		0,5
Nitrati/Nitrate	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 2	mg/L		50
Solfati/Sulfate	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	22	mg/L		250
* Ammonio/Ammonium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05	mg/L		0,5

(*) = Prova non accreditata Accredia / Von Accredia nicht akkreditiertes Prüfverfahren

Il presente rapporto di prova, riproducibile solo integralmente, riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova. - Die Ergebnisse des vorliegenden Prüfberichts beziehen sich ausschließlich auf die zur Untersuchung eingereichten Proben. Der Prüfbericht darf nur zur Gänze, nicht hingegen auszugsweise reproduziert werden.

Segue rapporto di prova n°: **20190350-01**

Prova Parameter	Metodo Methode	Risultato Ergebnis	U.M M.E.	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	EPA 6020B 2014	< 1	µg/L		10
Cadmio/Cadmium	EPA 6020B 2014	< 0,1	µg/L		5
Cromo/Chrom	EPA 6020B 2014	< 1	µg/L		50
Ferro/Eisen	EPA 6020B 2014	< 10	µg/L		200
Manganese/Mangan	EPA 6020B 2014	< 1	µg/L		50
Nichel/Nickel	EPA 6020B 2014	< 1	µg/L		20
Piombo/Blei	EPA 6020B 2014	< 1	µg/L		10
Rame/Kupfer	EPA 6020B 2014	< 10	µg/L		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 25/03/2019 - 11:08

(*) = Prova non accreditata Accredia / Von Accredia nicht akkreditiertes Prüfverfahren

Il presente rapporto di prova, riproducibile solo integralmente, riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova. - Die Ergebnisse des vorliegenden Prüfberichts beziehen sich ausschließlich auf die zur Untersuchung eingereichten Proben. Der Prüfbericht darf nur zur Gänze, nicht hingegen auszugsweise reproduziert werden.