

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht Nr. 20200329-12 del/vom 16-mar-20

| | | | |
|--|--|--|-----------|
| Committente/Auftraggeber | Trinkwassergenossenschaft Terlan GEN.M.B.H. - Niederthorstrasse 1 39018 TERLAN | | |
| Descrizione/Beschreibung | Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser | | |
| Punto di prelievo/Probenahmeort | Gruner Quelle | Data Prelievo/Datum der Probenahme | 06-mar-20 |
| Cod.Prelievo/Probenahmecodex ° | - | Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme | 14:20 |
| Prelevato da/Probenehmer | eco-center sezione acque potabili | Data accettazione camp. / Probenannahme | 10-mar-20 |
| Rif.Legge/gesetzliche Grundl. | D.Lgs. 02 febr. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febr. 2008 | Data inizio prova/Analysenbeginn | 10-mar-20 |
| Met. camp./Probenahmemethode | Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17+20 (*) | Data Fine Prova/Analysenende | 16-mar-20 |

| Prova Parameter | Metodo Methode | Risultato Ergebnis | U.M M.E. | Lim.Min. | Lim.Max. |
|--|--|-----------------------|-------------|----------|----------|
| Batteri coliformi 37°C/Coliforme Bakterien 37°C | UNI EN ISO 9308-2:2014 | 0 | MPN/100 ml | | 0 |
| Escherichia coli / Escherichia Coli | UNI EN ISO 9308-2:2014 | 0 | MPN/100 ml | | 0 |
| Enterococchi / Enterokokken | UNI EN ISO 7899-2:2003 | 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 | 6 | UFC/1 ml | | |
| * Temperatura / Temperatur °C | Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00 | 10,0 | °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 | 8,1 | | 6,5 | 9,5 |
| Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C) | Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00 | 402 | 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 | 225 | mg/L | | |
| * Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3) | APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003 | 238 | mg/L | | |
| * Durezza totale °F /Gesamthärte °F | Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00 | 18,8 | °F | | |
| * Durezza totale °d/Gesamthärte °d | Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00 | 10,5 | °d | | |
| * TDS | - | 212 | mg/L | | |
| * Calcio/Calcium | Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00 | 48 | mg/L | | |
| * Magnesio/Magnesium | Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00 | 16,8 | mg/L | | |
| * Indice di Langelier/Langelier Index | - | 0,3 | S.I. | | |
| Cloruri/Chloride | Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00 | 10 | 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 | 8 | mg/L | | 50 |

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

Il presente rapporto di prova, riproducibile solo integralmente, riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova. Il laboratorio si assume la responsabilità delle informazioni sul presente rapporto, tranne se fornite dal cliente. I dati forniti dal cliente sono identificati con il simbolo (*). Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento e delle informazioni a questo correlate (data di campionamento, luogo ecc.) i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. - 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. Das Labor übernimmt die Verantwortung für die Angaben, welche auf dem Prüfbericht enthalten sind, außer diese wurden vom Kunden angegeben. Kundenangaben sind durch (*) gekennzeichnet. Wenn der Kunde die Probenahme durchgeführt hat, liegen die Angaben dazu (Probenahmedatum, Ort usw.) in der Verantwortung des Kunden und die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die erhaltene Probe.

Segue rapporto di prova n°: **20200329-12**

| Prova Parameter | Metodo Methode | Risultato Ergebnis | U.M M.E. | Lim.Min. | Lim.Max. |
|--------------------|--|-----------------------|-------------|----------|----------|
| Solfati/Sulfate | Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00 | 35 | mg/L | | 250 |
| * Ammonio/Ammonium | ISO 15923-01:2013 | < 0,1 | mg/L | | 0,5 |
| Arsenico/Arsen | EPA 6020B 2014 | 2,2 | 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 | 33 | 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 |
| Uranio / Uran | EPA 6020B 2014 | 7,7 | µg/L | | |

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 16/03/2020 - 10:27

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

Il presente rapporto di prova, riproducibile solo integralmente, riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova. Il laboratorio si assume la responsabilità delle informazioni sul presente rapporto, tranne se fornite dal cliente. I dati forniti dal cliente sono identificati con il simbolo (*). Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento e delle informazioni a questo correlate (data di campionamento, luogo ecc.) i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. - 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. Das Labor übernimmt die Verantwortung für die Angaben, welche auf dem Prüfbericht enthalten sind, außer diese wurden vom Kunden angegeben. Kundenangaben sind durch (*) gekennzeichnet. Wenn der Kunde die Probenahme durchgeführt hat, liegen die Angaben dazu (Probenahmedatum, Ort usw.) in der Verantwortung des Kunden und die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die erhaltene Probe.