

<b>Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.:</b> 20230199-11		<b>del/vom</b> 13-feb-23	
<b>Committente/Auftraggeber:</b> Trinkwassergenossenschaft Terlan GEN.M.B.H. - Niederthorstrasse 7 39018 TERLAN			
<b>Descrizione/Beschreibung</b>	Acqua destinata al consumo umano / Trinkwasser	<b>Data Prelievo/Datum der Probenahme</b>	07-feb-23
<b>Cod.Prelievo/Probenahmecodex</b>	-	<b>Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme</b>	11:25
<b>Punto di prelievo/Probenahmeort</b>	Rosengarten Quelle	<b>Data accettazione camp. / Probenannahme</b>	07-feb-23
<b>Prelevato da/Probenehmer</b>	Tecnico Abilitato Laboratorio eco center	<b>Data inizio prova/Analysenbeginn</b>	07-feb-23
<b>Met. camp./Probenahmemethode</b>	Rapporti ISTISAN 2019/07 pag 99 Met. ISS.PGA.901 - Rapporti ISTISAN 2007/05 pag. 17	<b>Data Fine Prova/Analysenende</b>	10-feb-23
<b>Rif.Legge/gesetzliche Grundl.</b>	D.Lgs. 02 febr. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febr. 2008 e s.m. / und n.Ä.		

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	▶ 2	MPN/100 ml		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	▶ 1	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	21	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 76 Met ISS BBA043	8,8	°C		
* Colore/Färbung	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA021	conforme			
* Odore/Geruch	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA026	conforme			
* Sapore/Geschmack	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA028	conforme			
* Torbidità/Trübung	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA030	0,5	FAU		
pH/pH-Wert	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	8,1		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	449	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	218	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	231	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 32 Met ISS BEC031	20,4	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 32 Met ISS BEC031	11,4	°d		
* TDS	MI-03 A Rev 0:2022	237	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 26 Met ISS BEC041	44	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 26 Met ISS BEC041	22,6	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	MI-03 B Rev 0:2022	0,3			
Cloruri/Chloride	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	10	mg/L		250
Fluoruri/Fluoride	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	0,22	mg/L		1,5
Nitriti/Nitrite	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	< 0,05	mg/L		0,5
Nitrati/Nitrate	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	4,2	mg/L		50
Solfati/Sulfate	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	72	mg/L		250

(\*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite / Mit diesem Symbol gekennzeichnete Parameter sind außerhalb der Grenzwerte  
Il presente rapporto di prova, riproducibile solo integralmente, riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova. Il laboratorio è responsabile delle informazioni riportate, tranne se fornite dal cliente. Quando il campionamento è effettuato dal cliente il laboratorio non è responsabile dello stesso e delle informazioni correlate (descrizione, data di campionamento, luogo ecc.), in questo caso i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. L'incertezza di misura, anche se riportata, non viene utilizzata nella valutazione della conformità. La fine del Rapporto di Prova coincide con la firma di chi ne autorizza l'emissione nell'ultima pagina. Dieser Prüfbericht, der nur vollständig wiedergegeben werden kann, betrifft nur die getestete Probe. Das Labor ist verantwortlich für die im Prüfbericht enthaltenen Informationen, sofern diese nicht vom Kunden zur Verfügung gestellt werden. Wird die Probenahme vom Kunden durchgeführt, ist das Labor nicht für diese und damit verbundene Informationen (Beschreibung, Datum, Ort usw.) verantwortlich; in diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe, wie sie eingegangen ist. Die Messunsicherheit wird, auch wenn angegeben, nicht bei der Konformitätsbewertung verwendet. Das Ende des Prüfungsberichts fällt mit der Unterschrift zusammen, die die Ausstellung des Berichts auf der letzten Seite genehmigt.

Segue rapporto di prova n°: **20230199-11**

Prova Parameter	Metodo Methode	Risultato Ergebnis	U.M M.E.	Lim.Min.	Lim.Max.
Ammonio/Ammonium	ISO 15923-01:2013	< 0,1	mg/L		0,5
Arsenico/Arsen	EPA 6020B 2014	3,5	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	21	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	12	µg/L		

**Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili**

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 13/02/2023 - 09:24

(\*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

► I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite / Mit diesem Symbol gekennzeichnete Parameter sind außerhalb der Grenzwerte

Il presente rapporto di prova, riproducibile solo integralmente, riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova. Il laboratorio è responsabile delle informazioni riportate, tranne se fornite dal cliente. Quando il campionamento è effettuato dal cliente il laboratorio non è responsabile dello stesso e delle informazioni correlate (descrizione, data di campionamento, luogo ecc.), in questo caso i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. L'incertezza di misura, anche se riportata, non viene utilizzata nella valutazione della conformità. La fine del Rapporto di Prova coincide con la firma di chi ne autorizza l'emissione nell'ultima pagina. Dieser Prüfbericht, der nur vollständig wiedergegeben werden kann, betrifft nur die getestete Probe. Das Labor ist verantwortlich für die im Prüfbericht enthaltenen Informationen, sofern diese nicht vom Kunden zur Verfügung gestellt werden. Wird die Probenahme vom Kunden durchgeführt, ist das Labor nicht für diese und damit verbundene Informationen (Beschreibung, Datum, Ort usw.) verantwortlich; in diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe, wie sie eingegangen ist. Die Messunsicherheit wird, auch wenn angegeben, nicht bei der Konformitätsbewertung verwendet. Das Ende des Prüfungsberichts fällt mit der Unterschrift zusammen, die die Ausstellung des Berichts auf der letzten Seite genehmigt.