

<b>Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20211722-01</b>		<b>del/vom 13-set-21</b>	
<b>Committente/Auftraggeber: Stadtwerke Brixen AG - A. Ammon, 24 39042 BRIXEN</b>			
<b>Produttore/Hersteller</b>	Gemeinde Natz Schabs - Frakt. Schabs Nr. 11 39040 Natz / Schabs		
<b>Descrizione/Beschreibung</b>	Acqua ad uso potabile / Trinkwasser	<b>Data Prelievo/Datum der Probenahme</b>	06-set-21
<b>Cod.Prelievo/Probenahmecodex °</b>	057-001-E01	<b>Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme</b>	13:40
<b>Punto di prelievo/Probenahmeort</b>	Brunnen	<b>Data accettazione camp. / Probenannahme</b>	06-set-21
<b>Prelevato da/Probenehmer</b>	sezione acque potabili	<b>Data inizio prova/Analysenbeginn</b>	06-set-21
<b>Met. camp./Probenahmemethode</b>	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	<b>Data Fine Prova/Analysenende</b>	13-set-21
<b>Rif.Legge/gesetzliche Grundl.</b>	D.Lgs. 02 febr. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febr. 2008		

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	4	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	15,8	°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	7,6		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	136	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	80	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	91	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	7,1	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	4,0	°d		
* TDS	-	71	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	23	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	3,4	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-0,9	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	2,7	mg/L		50

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

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. Dati forniti dal cliente sono identificati con il simbolo (\*). 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. Vom Kunden zur Verfügung gestellte Daten sind mit (\*) gekennzeichnet. Die Messunsicherheit wird, auch wenn angegeben, nicht bei der Konformitätsbewertung verwendet.

Segue rapporto di prova n°: **20211722-01**

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	10	mg/L		250
Ammonio/Ammonium	ISO 15923-01:2013	< 0,1	mg/L		0,5
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
Uranio / Uran	EPA 6020B 2014	2,3	µg/L		

**Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili**

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 13/09/2021 - 11:00

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

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. Dati forniti dal cliente sono identificati con il simbolo (\*). 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. Vom Kunden zur Verfügung gestellte Daten sind mit (\*) gekennzeichnet. Die Messunsicherheit wird, auch wenn angegeben, nicht bei der Konformitätsbewertung verwendet.