

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-01		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber: Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio			
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod.Prelievo/Probenahmecodex °	067-001-E01	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	08:25
Punto di prelievo/Probenahmeort	Brunnen Sport Fahrner	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probennehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febb. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febb. 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	3	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	12,8	°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	7,7		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	157	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	84	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	95	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	8,4	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	4,7	°d		
* TDS	-	82	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	25	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	5,2	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-0,8	S.l.		
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	0,46	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	2,4	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 fornita dal cliente. Quando il campionamento è effettuato dal cliente il laboratorio non è responsabile dello stesso e ecc.), in questo caso i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Dati forniti dal cliente sono identificati e utilizzati nella valutazione della conformità. La fine del Rapporto di Prova coincide con la firma di chi ne autorizza l'uso: i risultati non vengono restituiti se non con la prova originale. Das Labor ist verantwortlich für die im Prüfbericht entgelteten Probenahme vom Kunden durchgeführt, ist das Labor nicht für diese und damit verbunden diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe, wie sie eingegangen ist. Vom Kunden zur Verfügung gestellte wenn angegeben, nicht bei der Konformitätsbewertung verwendet.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20200982-01-

Gemeinde Prad am Stilfserjoch
Comune di Prato allo Stelvio

Eingangsprotokoll - protocollo in entrata
Nr./no. 0009027 von/del 29.06.2020

Sekretariat - Segreteria
09.04.01. Anlagen - Impianti

067-6767
00202717

Segue rapporto di prova n°: **20200982-01**

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	16	mg/L		250
Ammonio/Ammonium	ISO 15923-01:2013	< 0,1	mg/L		0,5
Arsenico/Arsen	EPA 6020B 2014	4,4	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	3,8	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsable acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:50

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-02		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber: Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio			
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod. Prelievo/Probenahmecodex *	067-001-E02	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	11:00
Punto di prelievo/Probenahmeort	Brunnen Agums	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probenehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	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	0	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	15,7	°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	238	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	132	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	144	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	13,0	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	7,3	°d		
* TDS	-	125	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	34	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	10,8	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-0,2	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	0,59	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	3,7	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°: **20200982-02**

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	24	mg/L		250
Ammonio/Ammonium	ISO 15923-01:2013	< 0,1	mg/L		0,5
Arsenico/Arsen	EPA 6020B 2014	4,0	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	8,4	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:50

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-03		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber: Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio			
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod.Prelievo/Probenahmecodex °	067-001-E03	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	11:25
Punto di prelievo/Probenahmeort	Brunnen Kirchweg Lichtenberg	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probenehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febb. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febb. 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	3	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	14,0	°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	7,7		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	91	µS/cm		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0	mg/L		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	52	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	64	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	5,2	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	2,9	°d		
* TDS	-	48	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	14	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	4,3	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-1,1	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	0,25	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

(*) = 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°: **20200982-03**

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	9,6	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	< 1	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:50

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.:		20200982-04	del/vom	29-giu-20
Committente/Auftraggeber:		Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20	
Cod.Prelievo/Probenahmecodex °	067-001-T01	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	09:30	
Punto di prelievo/Probenahmeort	Tiefbrunnen Kultur	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20	
Prelevato da/Probenehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20	
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20	
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febbr. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbr. 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	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	7,9		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	435	µS/cm		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0	mg/L		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	205	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	218	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	24,2	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	13,6	°d		
* TDS	-	230	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	55	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	25,7	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	0,1	S.l.		
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	0,46	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	5,5	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°: **20200982-04**

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	82	mg/L		250
Ammonio/Ammonium	ISO 15923-01:2013	< 0,1	mg/L		0,5
Arsenico/Arsen	EPA 6020B 2014	7,1	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	14	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	24	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsable acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:51

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-05		del/vom	29-giu-20
Committente/Auftraggeber: Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio			
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod.Prelievo/Probenahmecodex °	067-001-T02	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	09:50
Punto di prelievo/Probenahmeort	Tiefbrunnen Lichtenberg	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probenehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17+20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febbr. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbr. 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	1	UFC/1 ml		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	0	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	10,6	°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/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	316	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	184	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	196	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	17,8	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	10,0	°d		
* TDS	-	167	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	43	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	17,3	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	0,0	S.l.		
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	0,73	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	2,9	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°: **20200982-05**

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	32	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	12	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: 29/06/2020 - 12:51

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-06		del/vom	29-giu-20
Committente/Auftraggeber: Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio			
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod.Prelievo/Probenahmecodex °	067-002-E01	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	13:00
Punto di prelievo/Probenahmeort	Grösshof - Lichtenberghöfe	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probenehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febbr. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbr. 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	1	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	15,6	°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	7,7		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	93	µS/cm		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0	mg/L		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	53	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	64	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	4,3	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	2,4	°d		
* TDS	-	49	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	14	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	1,7	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-1,1	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	0,24	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

(*) = 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°: **20200982-06**

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	9,7	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	< 1	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:52

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-07		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber: Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio			
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod.Prelievo/Probenahmecodex *	067-002-Q06	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	12:50
Punto di prelievo/Probenahmeort	Stofflin - Lichtenberg	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probenehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17+20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febb. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febb. 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	3	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	7,7	°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	7,8		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	144	µS/cm		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0	mg/L		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	81	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	93	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	7,6	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	4,3	°d		
* TDS	-	76	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	24	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	4,1	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-0,8	S.l.		
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	0,20	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

(*) = 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°: **20200982-07**

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	15	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	< 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	2,2	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:52

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-08		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber: Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio			
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod.Prelievo/Probenahmecodex °	067-002-Q08	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	10:20
Punto di prelievo/Probenahmeort	Schwefelquelle 1 - Prad	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probennehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febbr. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbr. 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	22	UFC/1 ml		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	50	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	9,7	°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	356	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	186	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	199	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	19,2	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	10,7	°d		
* TDS	-	188	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	49	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	16,7	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	0,2	S.I.		
Cloruri/Chloride	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	6,3	mg/L		250
Fluoruri/Fluoride	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,88	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	9,7	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°: **20200982-08**

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	38	mg/L		250
Ammonio/Ammonium	ISO 15923-01:2013	< 0,1	mg/L		0,5
Arsenico/Arsen	EPA 6020B 2014	9,6	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	20	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsable acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:52

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-09		del/vom 29-giu-20
Committente/Auftraggeber: Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme 24-giu-20
Cod.Prelievo/Probenahmecodex °	067-002-Q09	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme 08:50
Punto di prelievo/Probenahmeort	1 Thialquelle - Prad	Data accettazione camp. / Probenannahme 24-giu-20
Prelevato da/Probenehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn 24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende 29-giu-20
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febbr. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbr. 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	1	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	7,4	°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	7,8		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	240	µS/cm		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0	mg/L		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	115	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	127	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	12,6	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	7,1	°d		
* TDS	-	126	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	7,7	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-0,5	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	0,44	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	3,1	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°: **20200982-09**

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	33	mg/L		250
Ammonio/Ammonium	ISO 15923-01:2013	< 0,1	mg/L		0,5
Arsenico/Arsen	EPA 6020B 2014	5,0	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	4,0	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:53

(*) = 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20200982-09-

Pagina 2 di 2

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-10		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber:		Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio	
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod. Prelievo/Probenahmecodex °	067-002-Q10	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	09:00
Punto di prelievo/Probenahmeort	2 Thialquelle - Prad	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probenehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif. Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febbr. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbr. 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	1	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	7,4	°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	8,0		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	232	µS/cm		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0	mg/L		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	105	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	116	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	12,1	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	6,8	°d		
* TDS	-	122	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	39	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	5,9	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	0,48	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

(*) = 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°: **20200982-10**

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	41	mg/L		250
Ammonio/Ammonium	ISO 15923-01:2013	< 0,1	mg/L		0,5
Arsenico/Arsen	EPA 6020B 2014	6,0	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	3,1	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:53

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-11		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber:		Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio	
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod. Prelievo/Probenahmecodex °	067-002-Q11	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	09:30
Punto di prelievo/Probenahmeort	Verklairquelle 1 +2 + 3 - Prad	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probenehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif. Legge/gesetzliche Grundl.	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	2	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	6,2	°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	7,3		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	63	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	35	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	47	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	2,9	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	1,6	°d		
* TDS	-	33	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	11	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	< 0,5	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-2,1	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	0,30	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	2,0	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°: **20200982-11**

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	5,5	mg/L		250
Ammonio/Ammonium	ISO 15923-01:2013	< 0,1	mg/L		0,5
Arsenico/Arsen	EPA 6020B 2014	6,6	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	< 1	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsable acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:53

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-12		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber: Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio			
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod. Prelievo/Probenahmecodex °	067-002-Q05	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	12:00
Punto di prelievo/Probenahmeort	Alte Alm - Lichtenberg 1 +2+3	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probenehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif. Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febbr. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbr. 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	2	UFC/1 ml		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	2	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	6,9	°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	86	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	50	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	62	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	4,5	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	2,5	°d		
* TDS	-	45	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	13	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	3,2	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-1,2	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	0,20	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

(*) = 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°: **20200982-12**

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	8,4	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	< 1	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsable acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:54

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-13		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber:		Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio	
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod.Prelievo/Probenahmecodex °	067-002-Q07	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	12:30
Punto di prelievo/Probenahmeort	Plantabus - Lichtenberg	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probennehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	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	9	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	7,9	°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	122	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	64	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	76	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	6,3	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	3,5	°d		
* TDS	-	64	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	19	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	3,8	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-0,7	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	0,38	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

(*) = 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°: **20200982-13**

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	16	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	1,4	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:54

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-14		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber:		Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio	
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod. Prelievo/Probenahmecodex °	067-001-E11	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	09:50
Punto di prelievo/Probenahmeort	Brunnen Gasthof Stern	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probenehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif. Legge/gesetzliche Grundl.	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	0	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	13,1	°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	7,7		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	180	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	99	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	111	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	9,9	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	5,6	°d		
* TDS	-	95	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	28	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	7,3	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-0,6	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	0,49	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	2,4	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°: **20200982-14**

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	19	mg/L		250
Ammonio/Ammonium	ISO 15923-01:2013	< 0,1	mg/L		0,5
Arsenico/Arsen	EPA 6020B 2014	4,0	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	4,8	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:54

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-15		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber:		Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio	
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod. Prelievo/Probenahmecodex °	067-002-Q08A	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	10:10
Punto di prelievo/Probenahmeort	Schwefelquelle 2 - Prad	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probennehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif. Legge/gesetzliche Grundl.	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	1	UFC/1 ml		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	42	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	9,3	°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	364	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	190	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	202	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	19,6	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	11,0	°d		
* TDS	-	192	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	51	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	16,9	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	0,0	S.I.		
Cloruri/Chloride	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	6,7	mg/L		250
Fluoruri/Fluoride	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,86	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	9,5	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°: **20200982-15**

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	37	mg/L		250
Ammonio/Ammonium	ISO 15923-01:2013	< 0,1	mg/L		0,5
Arsenico/Arsen	EPA 6020B 2014	9,7	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	19	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:55

(*) = 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.

Rapporto di prova n. / Prüfbericht Nr.: 20200982-16		del/vom 29-giu-20	
Committente/Auftraggeber: Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio			
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser	Data Prelievo/Datum der Probenahme	24-giu-20
Cod.Prelievo/Probenahmecodex °	067-002-E08	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	11:40
Punto di prelievo/Probenahmeort	Brunnen Pinet	Data accettazione camp. / Probenannahme	24-giu-20
Prelevato da/Probennehmer	sezione acque potabili	Data inizio prova/Analysenbeginn	24-giu-20
Met. camp./Probenahmemethode	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	29-giu-20
Rif.Legge/gesetzliche Grundl.	D.Lgs. 02 febb. 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febb. 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	7	UFC/1 ml		
* Temperatura / Temperatur °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	12,6	°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	1,2	FAU		
pH/pH-Wert	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,8		6,5	9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	92	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	52	mg/L		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	63	mg/L		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	4,9	°F		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	2,8	°d		
* TDS	-	48	mg/L		
* Calcio/Calcium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	14	mg/L		
* Magnesio/Magnesium	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	3,4	mg/L		
* Indice di Langelier/Langelier Index	-	-1,1	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	0,25	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

(*) = 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. 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°: **20200982-16**

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	9,8	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	▶ 270	µg/L		200
Manganese/Mangan	EPA 6020B 2014	1,5	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	51	µg/L		1000
Uranio / Uran	EPA 6020B 2014	< 1	µg/L		

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 29/06/2020 - 12:55

(*) = 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. 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.