

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-01 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Brunnen Sport Fahrner	Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17		
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-001-E01	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	08:00		
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili	Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17		
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008	Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17		
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17		
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	1		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	13,9		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,8		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	369		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	195		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	206		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	20,7		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	11,6		
* TDS	mg/l	-	195		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	54		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	17,9		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	0,1		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,67		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	3		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	54		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-01**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	1,7		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	19		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:29

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-02 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Brunnen Agums		Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17	
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-001-E02		Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	08:15	
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili		Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17	
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008		Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17	
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)		Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17	
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	1		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	2		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	16,1		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,9		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	407		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	196		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	208		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	23,2		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	13,0		
* TDS	mg/l	-	215		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	58		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	21,5		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	0,2		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,50		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	3		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	81		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-02**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	3,6		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	20		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:30

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-03 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Brunnen Kirchweg Lichtenberg	Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17		
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-001-E03	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	09:10		
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili	Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17		
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008	Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17		
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17		
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	2		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	2		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	13,9		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,6		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	98		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	56		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	67		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	5,2		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	2,9		
* TDS	mg/l	-	51		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	14		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	4,2		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	-1,2		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,25		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 2		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	11		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-03**

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

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:31

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-04 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Tiefbrunnen Kultur		Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17	
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-001-T01		Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	08:30	
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili		Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17	
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008		Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17	
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)		Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17	
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	1		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	10,2		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,9		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	407		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	192		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	203		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	22,7		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	12,7		
* TDS	mg/l	-	215		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	56		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	20,9		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	0,1		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,49		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	3		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	81		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-04**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	7,6		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	18		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:33

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-05 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Tiefbrunnen Lichtenberg	Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17		
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-001-T02	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	08:50		
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili	Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17		
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008	Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17		
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17		
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	10,7		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,8		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	409		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	217		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	230		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	23,2		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	13,0		
* TDS	mg/l	-	216		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	58		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	21,3		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	0,1		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,68		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	4		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	62		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-05**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	19		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:35

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-06 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Grösshof - Lichtenberghöfe	Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17		
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-002-E01	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	14:00		
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili	Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17		
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008	Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17		
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17		
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	16,6		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,7		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	98		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	57		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	68		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	5,1		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	2,9		
* TDS	mg/l	-	51		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	14		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	4,3		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	-1,0		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,26		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 2		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	11		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-06**

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

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:35

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-07 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Stofflin - Lichtenberg		Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17	
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-002-Q06		Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	13:30	
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili		Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17	
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008		Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17	
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)		Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17	
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	7,7		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,9		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	145		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	79		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	90		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	7,4		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	4,2		
* TDS	mg/l	-	76		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	23		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	3,8		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	-0,8		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,24		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 2		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	16		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-07**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	2,5		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:36

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-08 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Schwefelquelle 1 - Prad	Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17		
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-002-Q08	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	10:00		
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili	Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17		
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008	Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17		
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17		
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	9,0		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	8,0		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	337		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	174		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	186		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	18,2		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	10,2		
* TDS	mg/l	-	178		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	47		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	15,5		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	0,1		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,92		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	8		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	38		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

► 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. - Die Ergebnisse des vorliegenden Prüfberichts beziehen sich ausschließlich auf die zur Untersuchung eingereichten Proben. Der Prüfbericht darf nur zur Gänze, nicht hingegen auszugsweise reproduziert werden.

Segue rapporto di prova n°: **20170646-08**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	▶ 11,2		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	14		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:36

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

▶ 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. - Die Ergebnisse des vorliegenden Prüfberichts beziehen sich ausschließlich auf die zur Untersuchung eingereichten Proben. Der Prüfbericht darf nur zur Gänze, nicht hingegen auszugsweise reproduziert werden.

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-09 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	1 Thialquelle - Prad		Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17	
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-002-Q09		Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	10:15	
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili		Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17	
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008		Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17	
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)		Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17	
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	7,4		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,9		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	220		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	98		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	109		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	11,4		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	6,4		
* TDS	mg/l	-	116		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	36		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	5,7		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	-0,5		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,51		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 2		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	41		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-09**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	7,2		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	12		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:36

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-10 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	2 Thialquelle - Prad		Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17	
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-002-Q10		Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	11:30	
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili		Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17	
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008		Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17	
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)		Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17	
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	1		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	7,2		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,7		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	220		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	105		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	116		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	11,4		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	6,4		
* TDS	mg/l	-	115		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	35		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	6,5		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	-0,6		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,47		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 2		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	33		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-10**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	5,7		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	13		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:37

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-11 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Verklairquelle 2 - Prad	Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17		
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-002-Q11A	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	12:40		
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili	Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17		
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008	Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17		
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17		
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	5,5		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,2		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	60		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	34		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	44		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	2,8		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	1,6		
* TDS	mg/l	-	31		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	8,3		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	1,9		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	-2,2		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,38		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 2		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	5,3		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-11**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	7,3		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 2		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:37

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-12 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Alte Alm - Lichtenberg 1	Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17		
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-002-Q05	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	13:00		
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili	Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17		
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008	Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17		
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17		
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	1		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	6,2		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,8		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	92		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	53		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	64		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	4,8		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	2,7		
* TDS	mg/l	-	48		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	13		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	4,1		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	-1,3		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,23		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 2		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	8,9		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-12**

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

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:38

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-13 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Plantablus - Lichtenberg		Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17	
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-002-Q07		Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	12:20	
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili		Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17	
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008		Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17	
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)		Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17	
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	1		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	1		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	7,2		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	8,0		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	138		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	70		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	82		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	7,2		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	4,0		
* TDS	mg/l	-	72		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	21		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	4,6		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	-0,8		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,42		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 2		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	18		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-13**

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

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:38

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-14 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Brunnen Gasthof Stern	Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17		
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-001-E11	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	12:10		
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili	Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17		
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008	Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17		
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17		
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	1		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	13,8		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	8,1		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	368		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	193		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	206		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	20,8		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	11,6		
* TDS	mg/l	-	194		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	53		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	18,3		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	0,4		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,66		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	3		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	54		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-14**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	1,7		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	16		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:38

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

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

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-15 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Schwefelquelle 2 - Prad	Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17		
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-002-Q08A	Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	10:40		
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili	Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17		
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008	Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17		
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)	Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17		
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	1		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	10		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	8,8		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	8,2		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	335		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	175		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	188		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	18,2		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	10,2		
* TDS	mg/l	-	177		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	48		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	15,2		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	0,2		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,92		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	8		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	39		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

► 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. - Die Ergebnisse des vorliegenden Prüfberichts beziehen sich ausschließlich auf die zur Untersuchung eingereichten Proben. Der Prüfbericht darf nur zur Gänze, nicht hingegen auszugsweise reproduziert werden.

Segue rapporto di prova n°: **20170646-15**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	▶ 11,0		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	13		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 10		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:39

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

▶ 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. - Die Ergebnisse des vorliegenden Prüfberichts beziehen sich ausschließlich auf die zur Untersuchung eingereichten Proben. Der Prüfbericht darf nur zur Gänze, nicht hingegen auszugsweise reproduziert werden.

Rapporto di prova n°: / Prüfbericht N. Data Rapp. Prova/Prüfberichtsdatum		20170646-16 22-giu-17	Gemeinde Prad am Stilfser Joch Kreuzweg, 4 39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)		
Descrizione/Beschreibung	Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser				
Produttore/Hersteller	Gemeinde Prad am Stilfser Joch - Kreuzweg, 4 Prad am Stilfser Joch/Prato allo Stelvio (BZ)				
Punto di prelievo/Probenahmeort	Brunnen Pinet		Data Prelievo/Datum der Probenahme	19-giu-17	
Cod.Prelievo/Probenahmecodex	067-002-E08		Ora prelievo/Zeitpunkt der Probenahme	11:00	
Prelevato da/Probenahme durch	eco-center sezione acque potabili		Data accettazione camp. / Probenannahme	19-giu-17	
Rif.Legge/Autoriz. gesetzliche Grundl./Ermächtigung	D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008		Data inizio prova/Analysenbeginn	19-giu-17	
Metodo di Campionamento Probenahmemethode:	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)		Data Fine Prova/Analysenende	22-giu-17	
Prova/Parameter	U.M/M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0		0
Escherichia coli / Escherichia Coli	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 001A rev. 00	0		0
Enterococchi / Enterokokken	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 002A rev. 00	0		0
* Conteggio colonie a 37°C / Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		
* Conteggio colonie a 22°C / Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	3		
* Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	15,3		
* 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	FAU	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	< 0,5		
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	7,9		
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	97		2500
* Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0		
* Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	56		
* Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	68		
* Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	5,1		
* Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	2,8		
* TDS	mg/l	-	51		
* Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	13		
* Magnesio/Magnesium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	4,3		
* Indice di Langelier/Langelier Index	S.I.	-	-0,9		
Cloruri/Chloride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 5		250
Fluoruri/Fluoride	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	0,24		1,5
Nitriti/Nitrite	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 0,05		0,5
Nitrati/Nitrate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	< 2		50
Solfati/Sulfate	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037 rev. 00	10		250
* Ammonio/Ammonium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019 rev. 00	< 0,05		0,5

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

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

Segue rapporto di prova n°: **20170646-16**

Prova/Parameter	U.M./M.E.	Metodo/Methode	Risultato/Ergebnis	Lim.Min.	Lim.Max.
Arsenico/Arsen	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Cadmio/Cadmium	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 0,1		5
Cromo/Chrom	µg/l	EPA 6020 B 2014	<		50
Ferro/Eisen	µg/l	EPA 6020 B 2014	78		200
Manganese/Mangan	µg/l	EPA 6020 B 2014	2,8		50
Nichel/Nickel	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		20
Piombo/Blei	µg/l	EPA 6020 B 2014	< 1		10
Rame/Kupfer	µg/l	EPA 6020 B 2014	27		1000

Verantwortliche Trinkwasser - Responsabile acque potabili

Firmato digitalmente da/Digital signiert durch: Bracchetti Monika

Data-ora/Datum-Uhrzeit: 22/06/2017 - 12:39

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

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