

W-711-K-500-ADAC-Logo



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax:0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1

Rapporto di
prova n°:

20160701-01

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

**Gemeinde Prad am Stilfser Joch
Kreuzweg, 4**

**39026 Prad am Stilfser Joch/Prato
Stelvio (BZ)**

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16** Ora Prelievo: **08:10**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16** Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16** Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Brunnen Sport Fahrner**

Cod. Prelievo: **067-001-E01**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Gemeinde Prad am Stilfser Joch
Comune di Prato allo Stelvio
Eingangskontroll - protocollo in entrata
Nr./no. 0005959 vom/del 10.10.2016
Sekretariat - Segreteria
09.04.01 Anlagen - Impianti

067-0707
00033769



Prova	U.M	Metodo	Risultato	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	2	
Temperatura / Temperatur °C	(*) °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	12,1	
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	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	307	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	160	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	172	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	44,6	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	14,7	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	17,2	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	9,6	
TDS	(*) mg/l	-	162	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	-0,1	

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-01.PDF.P7M

Pagina 1\1

Rapporto di
prova n°:

20160701-02

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16**

Ora Prelievo: **10:50**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16**

Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16**

Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Brunnen Agums**

Cod. Prelievo: **067-001-E02**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	▶ 1	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	2	
Temperatura / Temperatur °C	(*) °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	14,6	
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	7,9	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	301	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	158	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	170	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	43,1	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	14,3	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	16,6	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	9,3	
TDS	(*) mg/l	-	159	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	0,0	

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite / Die Parameter mit diesem Symbol sind außerhalb der gesetzlichen Grenzwerte

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-02.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax: 0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-03

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16** Ora Prelievo: **11:00**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16** Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16** Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Brunnen Kirchweg Lichtenberg**

Cod. Prelievo: **067-001-E03**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	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	2	
Temperatura / Temperatur °C	(*) °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	13,7	
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	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	112	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	64,3	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	75,0	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	14,6	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	5,3	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	5,8	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	3,3	
TDS	(*) mg/l	-	59	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	-0,8	

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-03.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax:0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-04

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16**

Ora Prelievo: **11:15**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16**

Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16**

Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Tiefbrunnen Kultur**

Cod. Prelievo: **067-001-T01**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	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	9,5	
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	8,0	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische 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	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	57,8	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	21,3	
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	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	0,2	

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-04.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax:0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-05

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16**

Ora Prelievo: **11:30**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16**

Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16**

Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Tiefbrunnen Lichtenberg**

Cod. Prelievo: **067-001-T02**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	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	10,1	
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	8,5	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	431	2500
Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	3	
Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	225	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	237	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	60,6	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	22,3	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	24,3	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	13,6	
TDS	(*) mg/l	-	228	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	0,7	

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-05.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax:0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-06

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16**

Ora Prelievo: **12:00**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16**

Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16**

Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Grösshof - Lichtenberghöfe**

Cod. Prelievo: **067-002-E01**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17+20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	▶ 1	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	12,4	
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	8,5	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	116	2500
Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO ₃) (*)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	2	
Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO ₃) (*)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	67,5	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO ₃) (*)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	77,8	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	14,5	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	5,4	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	5,8	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	3,3	
TDS	(*) mg/l	-	61	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	-0,3	

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite / Die Parameter mit diesem Symbol sind außerhalb der gesetzlichen Grenzwerte

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-06.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax: 0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-07

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16**

Ora Prelievo: **09:55**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16**

Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16**

Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif. Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Stofflin - Lichtenberg**

Cod. Prelievo: **067-002-Q06**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod. Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	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	6,5	
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	8,4	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	186	2500
Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	2	
Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	103	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	114	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	29,7	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	4,8	
Durezza totale °F / Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	9,4	
Durezza totale °d / Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	5,2	
TDS	(*) mg/l	-	98	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	0,0	

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-07.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax:0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-08

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16** Ora Prelievo: **10:00**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16** Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16** Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Schwefelquelle 1 - Prad**

Cod. Prelievo: **067-002-Q08**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	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	8,6	
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	8,4	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	345	2500
Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	3	
Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	181	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	192	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	48,2	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	15,6	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	18,5	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	10,3	
TDS	(*) mg/l	-	182	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.l.	-	0,5	

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-08.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax:0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-09

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16**

Ora Prelievo: **08:30**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16**

Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16**

Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **1 Thialquell - Prad**

Cod. Prelievo: **067-002-Q09**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17+20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	▶ 2	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	8,5	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	231	2500
Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	3	
Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	104	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	115	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	36,8	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	5,8	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	11,6	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	6,5	
TDS	(*) mg/l	-	121	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	0,1	

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite / Die Parameter mit diesem Symbol sind außerhalb der gesetzlichen Grenzwerte

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-09.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax:0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-10

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16**

Ora Prelievo: **08:40**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16**

Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16**

Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **2 Thialquella - Prad**

Cod. Prelievo: **067-002-Q10**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17+20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0	0
Bakterien 37°C				
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	2	
Temperatura / Temperatur °C	(*) °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	6,9	
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	7,9	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	222	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	109	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	121	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	35,2	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	6,7	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	11,6	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	6,5	
TDS	(*) mg/l	-	117	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	-0,5	

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-10.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax: 0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-11

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16**

Ora Prelievo: **09:20**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16**

Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16**

Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Verklairquelle 1+2+3 Prad**

Cod. Prelievo: **067-002-Q11**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	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	4,7	
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	8,4	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	66	2500
Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	1	
Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	38,4	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	49,7	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	8,4	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	2,0	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	2,9	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	1,6	
TDS	(*) mg/l	-	35	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	-1,1	

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-11.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax: 0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-12

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16**

Ora Prelievo: **10:20**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16**

Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16**

Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Alte Alm - Lichtenberg 1+2+3**

Cod. Prelievo: **067-002-Q05**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	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	6,9	
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	7,9	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	107	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	65,4	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	75,8	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	14,1	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	4,8	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	5,5	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	3,1	
TDS	(*) mg/l	-	56	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	-1,0	

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-12.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax:0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-13

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16**

Ora Prelievo: **10:33**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16**

Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16**

Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Plantabus - Lichtenberg**

Cod. Prelievo: **067-002-Q07**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Max.
Batteri coliformi a 37°C / Coliforme Bakterien 37°C	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	▶ 1	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	6,5	
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	8,3	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	154	2500
Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	1	
Alcalinità M pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	79,7	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	90,6	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	23,5	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	5,2	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	8,0	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	4,5	
TDS	(*) mg/l	-	81	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	-0,4	

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite / Die Parameter mit diesem Symbol sind außerhalb der gesetzlichen Grenzwerte

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-13.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax:0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-14

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo

Stelvio (BZ)

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16**

Ora Prelievo: **09:35**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16**

Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16**

Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Brunnen Gasthof Stern**

Cod. Prelievo: **067-001-E11**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	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	11,7	
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	8,0	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	327	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	169	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	181	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	45,8	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	15,6	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	17,9	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	10,0	
TDS	(*) mg/l	-	172	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	0,1	

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-14.PDF.P7M

Pagina 1\1



eco center SpA-AG

Via Lungo Isarco Destro 21A, 39100 Bolzano (BZ)

C.F. / P.IVA / Reg.impr.BZ 01531480216

Tel. 0471-089560

Fax: 0471-089569

acque@eco-center.it

www.eco-center.it



N° 1589

Rapporto di
prova n°:

20160701-15

Descrizione: **Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser**

Spettabile:

Gemeinde Prad am Stilfser Joch

Kreuzweg, 4

**39026 Prad am Stilfser Joch/Prato allo
Stelvio (BZ)**

Accettazione: **20160701**

Data Prelievo: **03-ott-16** Ora Prelievo: **09:50**

Data Arrivo Camp.: **03-ott-16** Data Inizio Prova: **03-ott-16**

Data Rapp. Prova: **10-ott-16** Data Fine Prova: **06-ott-16**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **Acqua destinata al consumo umano/ Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs. 02 febbraio 2001 n. 31 + D.L.G.P. 4 febbraio 2008**

Luogo Prelievo: **Schwefelquelle 2 - Prad**

Cod. Prelievo: **067-002-Q08A**

Prelevatore: **eco-center sezione acque potabili**

Mod.Campionam.: **Rapporti ISTISAN 2007/31 Met. ISS.PGA.901.REV00 - Rapporti ISTISAN 07/05 pag. 17÷20 (*)**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	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	10	
Temperatura / Temperatur °C	(*) °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	8,6	
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	8,1	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità elettrica/Specifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022 rev. 00	345	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	184	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	(*) mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	195	
Calcio/Calcium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	48,4	
Magnesio/Magnesium	(*) mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	16,0	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	(*) °F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	18,7	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	(*) °d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	10,5	
TDS	(*) mg/l	-	182	
Indice di Langelier/Langelier Index	(*) S.I.	-	0,2	

Firmato elettronicamente dal Responsabile Acque Potabili Monika Bracchetti. Ordine Naz. dei Biologi Sez. A n° 42343.
Elektronisch signiert durch die Labor-Verantwortliche Abteilung Trinkwasser Monika Bracchetti Nat. Biologenkammer Sekt. A Nr 42343

(*) = Prova non accreditata da 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.

Documento Elettronico con Firma Digitale: RP20160701-15.PDF.P7M

Pagina 1\1