



ECO-RESEARCH Srl-GmbH  
Via Negrelli 13  
39100 Bolzano (BZ)  
C.F. : 02387520212 P. Iva: 02387520212  
Tel.: 0471-921986 Fax: 0471-508470  
e-mail: info@eco-research.it  
Internet: www.eco-research.it  
Reg.Ditta: 02387520212\_\_\_\_\_ Cap. Soc.: € 100.000,00

Rapporto di prova n°: **290063-01**

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

**Spettabile:  
eco center SpA/AG  
via Lungo Isarco Dx. 21/A  
39100 BOLZANO (BZ)**

Accettazione: **290063**

Data Prelievo: **18-mar-09** Ora Prelievo: **8.53**

Data Arrivo Camp.: **18-mar-09** Data Inizio Prova: **18-mar-09**

Data Rapp. Prova: **23-mar-09** Data Fine Prova: **23-mar-09**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **acque potabili / Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **Decreto Legge/Leg. Dekr. 02 febbraio 2001 n. 31**

Luogo Prelievo: **Brunnen Sport Fahrner**

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

Prelevatore: **Eco-Center - Klaus Kerschbamer**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Max.
Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	7,6	
Colore/Färbung		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BJA 021 rev. 00	Normal	
Odore/Geruch		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BAA 026 rev. 00	Normal	
Sapore/Geschmack		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BKA 028 rev. 00	Normal	
Torbidità/Trübung		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	Normal	
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	8,2	6,5÷9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	362	2500
Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0,0	
Alcalinità pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	178	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	189	
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	19	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	21	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	12	
TDS	mg/l	-	191	
Indice di Langelier /Langelier Index		-	0,3	
Escherichia coli / E. 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
Coliformi a 37 °C / Koliforme Keime	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0	0
Conteggio colonie a 22°C/Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	13	VG 100
Conteggio colonie a 37°C/Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0	VG 10

**Il Responsabile del Laboratorio**

Dott. Werner Tirlir



ECO-RESEARCH Srl-GmbH  
Via Negrelli 13  
39100 Bolzano (BZ)  
C.F. : 02387520212 P. Iva: 02387520212  
Tel.: 0471-921986 Fax: 0471-508470  
e-mail: info@eco-research.it  
Internet: www.eco-research.it  
Reg.Ditta: 02387520212\_\_\_\_\_ Cap. Soc.: € 100.000,00

Rapporto di prova n°:	<b>290063-02</b>	
Descrizione:	<b>Campione di acqua ad uso potabile / Trinkwasser</b>	<b>Spettabile: eco center SpA/AG via Lungo Isarco Dx. 21/A 39100 BOLZANO (BZ)</b>
Accettazione:	<b>290063</b>	
Data Prelievo:	<b>18-mar-09</b>	Ora Prelievo: <b>9.02</b>
Data Arrivo Camp.:	<b>18-mar-09</b>	Data Inizio Prova: <b>18-mar-09</b>
Data Rapp. Prova:	<b>23-mar-09</b>	Data Fine Prova: <b>23-mar-09</b>
Produttore:	<b>Gemeinde Prad am Stilfser Joch</b>	
Tipo Analisi:	<b>acque potabili / Trinkwasser</b>	
Rif.Legge/Autoriz.:	<b>Decreto Legge/Leg. Dekr. 02 febbraio 2001 n. 31</b>	
Luogo Prelievo:	<b>Brunnen Agums</b>	Cod, Prelievo: <b>067-001-E02</b>
Prelevatore:	<b>Eco-Center - Klaus Kerschbamer</b>	

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Max.
Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	6,8	
Colore/Färbung		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BJA 021 rev. 00	Normal	
Odore/Geruch		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BAA 026 rev. 00	Normal	
Sapore/Geschmack		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BKA 028 rev. 00	Normal	
Torbidità/Trübung		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	Normal	
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	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	364	2500
Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0,0	
Alcalinità pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	177	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO3)	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	188	
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	19	
Durezza totale °F /Gesamthärte °F	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	21	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	12	
TDS	mg/l	-	192	
Indice di Langelier /Langelier Index		-	0,0	
Escherichia coli / E. 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
Coliformi a 37 °C / Koliforme Keime	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0	0
Conteggio colonie a 22°C/Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	23	VG 100
Conteggio colonie a 37°C/Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0	VG 10

**Il Responsabile del Laboratorio**

Dott. Werner Tirlir



ECO-RESEARCH Srl-GmbH  
Via Negrelli 13  
39100 Bolzano (BZ)  
C.F. : 02387520212 P. Iva: 02387520212  
Tel.: 0471-921986 Fax: 0471-508470  
e-mail: info@eco-research.it  
Internet: www.eco-research.it  
Reg.Ditta: 02387520212\_\_\_\_\_ Cap. Soc.: € 100.000,00

Rapporto di  
prova n°: **290063-03**

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

**Spettabile:  
eco center SpA/AG  
via Lungo Isarco Dx. 21/A  
39100 BOLZANO (BZ)**

Accettazione: **290063**

Data Prelievo: **18-mar-09** Ora Prelievo: **9.09**

Data Arrivo Camp.: **18-mar-09** Data Inizio Prova: **18-mar-09**

Data Rapp. Prova: **23-mar-09** Data Fine Prova: **23-mar-09**

Produttore: **Gemeinde Prad am Stilfser Joch**

Tipo Analisi: **acque potabili / Trinkwasser**

Rif.Legge/Autoriz.: **Decreto Legge/Leg. Dekr. 02 febbraio 2001 n. 31**

Luogo Prelievo: **Brunnen Kirchweg Lichtenberg**

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

Prelevatore: **Eco-Center - Klaus Kerschbamer**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Max.
Temperatura / Temperatur °C	°C	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA 043 rev. 00	5,4	
Colore/Färbung		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BJA 021 rev. 00	Normal	
Odore/Geruch		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BAA 026 rev. 00	Normal	
Sapore/Geschmack		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BKA 028 rev. 00	Normal	
Torbidità/Trübung		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030 rev. 00	Normal	
pH/pH-Wert		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023 rev. 00	8,1	6,5÷9,5
Conducibilità elettrica/Spezifische elektrische Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	120	2500
Alcalinità P pH 8,3/Alkalität P pH 8,3 (CO <sub>3</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	0,0	
Alcalinità pH 4,3/Alkalität pH 4,3 (HCO <sub>3</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	55	
Alcalinità M pH 3,7/Alkalität M pH 3,7 (HCO <sub>3</sub> )	mg/l	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	65	
Calcio/Calcium	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 041 rev. 00	17	
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	6,6	
Durezza totale °d/Gesamthärte °d	°d	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC 031 rev. 00	3,7	
TDS	mg/l	-	63	
Indice di Langelier /Langelier Index		-	-0,9	
Escherichia coli / E. 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
Coliformi a 37 °C / Koliforme Keime	MPN/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 Met ISS A 006A rev. 00	0	0
Conteggio colonie a 22°C/Koloniezahl 22°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	3	VG 100
Conteggio colonie a 37°C/Koloniezahl 37°C	UFC/1 ml	UNI EN ISO 6222:2001	0	VG 10

**Il Responsabile del Laboratorio**

Dott. Werner Tirlir