

Autonome Provinz Bozen - Südtirol

Abteilung 29 - Landesagentur für Umwelt
Labor für Wasseranalysen 29.5
wasserlab@provinz.bz.it Amba Alagi Strasse, 5 - Bozen
Tel: 0471 417201 Fax: 0471 417179



ISS ORL
NR 0003

Provincia Autonoma di Bolzano - Alto Adige

Ripartizione 29 - Agenzia provinciale per l'Ambiente
Laboratorio analisi acqua 29.5
Via Amba Alagi, 5 - Bolzano labacque@provincia.bz.it
Tel: 0471 417201 Fax: 0471 417179

Auftraggeber:
SANITÄTSBETRIEB MERAN
Goethestr. 7
39012 MERAN BZ

Committente:
AZIENDA SANITARIA DI MERANO
Via Goethe, 7
39012 MERANO BZ

Rapporto di prova/Prüfbericht 05LA09985 del/vom 09/11/2005

Descr. campione/Beschr. Probe: routine + As + Chlor
Punto di prelievo/Entnahmepunkt: 067-001-Q01, PRATO ALLO STELVIO
Prad am Stillseesjoch
Quelle Schwefel Bad vor Aufbereitung
Ente prelevatore/Entnahmeamt: AZIENDA SANITARIA DI MERANO
Prelevatore/Entnehmer: Koch Elmar
Verbale prel./Entnahmeprot.: W-746
Data prelievo/Probenahme: 19/10/2005
Data accettazione/Annahme: 20/10/2005
Inizio analisi/Analysenbeginn: 19/10/2005
Fine analisi/Analysenende: 08/11/2005

Parametro Parameter	Metodo Methode	Risultato Ergebnis	Unità di misura Maßeinheit	Limite Grenzwert
Colore Färbung		conforme konform		
Odore Geruch		conforme konform		
Sapore Geschmack		conforme konform		
Conducibilità elettrica specifica Spezifische elektrische Leitfähigkeit	RAPPORTI ISTISAN 1997/8 pag. 35	308	µS/cm	< 2500
pH pH-Wert	RAPPORTI ISTISAN 1997/8 pag. 30	7,8		6,5 - 9,5
Durezza totale Gesamthärte	metodo interno titolazione complexometrica #	17	°F	
Alcalinità espressa in CO3 Alkalität ausgedrückt in CO3	UNI EN ISO 9963-1: 1998	0	mg/L	
Alcalinità espressa in HCO3 Alkalität ausgedrückt in HCO3	UNI EN ISO 9963-1: 1998	154	mg/L	
Ammonio espresso in NH4 Ammonium ausgedrückt als NH4	ISO 7150-1: 1984	< 0,02	mg/L	< 0,50
Nitriti espressi in NO2 Nitrite ausgedrückt in NO2	RAPPORTI ISTISAN 1997/8 pag. 63	< 0,01	mg/L	< 0,50
Fluoruri Fluoride	UNI EN ISO 10304-1: 1997	0,95	mg/L	< 1,50
Cloruri Chloride	UNI EN ISO 10304-1: 1997	5	mg/L	< 250
Nitrati espressi in NO3 Nitrate ausgedrückt in NO3	UNI EN ISO 10304-1: 1997	8	mg/L	< 50
Solfati Sulfate	UNI EN ISO 10304-1: 1997	38	mg/L	< 250
Cloro libero Freies Chlor	RAPPORTI ISTISAN 1997/8 pag. 81 #	< 0,03	mg/L	
Arsenico Arsen	EPA 8020A: 1998	10	µg/L	< 50

#Metodo non rientrante nel riconoscimento ISS ORL NR 0003 / Methode nicht enthalten in der Anerkennung ISS ORL NR 0003

Limiti riferiti a/Grenzwerte gemäß: Decreto Leg./Leg. Dekr. 2/02/2001 Nr. 31

Giudizio:

Il valore dei parametri misurati rientra nel valore di parametro dell'Allegato I, parti B e C.
Discreta presenza di Fluoruri.
Elevata presenza di Arsenico.

Urteil:

Der Wert der untersuchten Parameter liegt unter dem Parameterwert in der Anlage I, Abschnitte B und C.
Mäßiger Fluoridgehalt.
Hoher Arsengehalt.

Il presente rapporto di prova, riproducibile solo nella sua forma integrale, si riferisce esclusivamente agli campioni sottoposti a prova.
Die Ergebnisse des vorliegenden Prüfberichtes beziehen sich ausschließlich auf die zur Untersuchung eingereichten Proben/n. Der Prüfbericht darf nicht auszugsweise reproduziert werden.

Autonome Provinz Bozen - Südtirol

Abteilung 29 - Landesagentur für Umwelt
Labor für Wasseranalysen 29.5
wasserlab@provinz.bz.it Amba Alagi Strasse, 5 - Bozen
Tel: 0471 417201 Fax: 0471 417179



ISS ORL
NR 0003

Provincia Autonoma di Bolzano - Alto Adige

Ripartizione 29 - Agenzia provinciale per l'Ambiente
Laboratorio analisi acqua 29.5
Via Amba Alagi, 5 - Bolzano labacqua@provincia.bz.it
Tel: 0471 417201 Fax: 0471 417179

Rapporto di prova/Prüfbericht 05LA09985 del/vom 09/11/2005

Technico referente - die Bezugsperson
dott. Veneri Antonella - 0471417216

La Direttrice d'Ufficio - Die Amtsdirektorin
Dott. Luciana Luisi



Pc

Fär

te