

Rimini, li 03/05/2011

Spett.:

Albiero Andrea

Via Don Ambrosini, 89

37047 SAN BONIFACIO (VR)

Oggetto: Invio Certificazione relativa allo Studio n° 1104518

Con la presente siamo ad inviarVi i risultati delle analisi effettuate sui seguenti campioni:

1104518-001

Acqua: Andrea Albiero
codice socio: 2230235-11
analisi acqua ordine n° 6812533

Ringraziando per aver scelto i nostri servizi, porgiamo distinti saluti.

Gruppo C.S.A.

Rimini, li 03/05/2011

RAPPORTO DI PROVA N° 1104518-001 del 03/05/2011

Studio: **1104518**
 Data di ricevimento: **20/04/2011**
 Commessa/lotto: **Acqua potabile Soci**
 Campionamento effettuato da: **Committente**
 Data di campionamento: **19/04/2011** Ora: **11.30.00**

Committente:
Albiero Andrea
 Via Don Ambrosini, 89
 37047 SAN BONIFACIO (VR)

Codice campione: **1104518-001**
 Descrizione campione: **Acqua: Andrea Albiero
 codice socio: 2230235-11
 analisi acqua ordine n° 6812533**

Data inizio prova: **20/04/2011** Data fine prova: **03/05/2011**

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001	Metodi
pH	unità pH	7,86	0,01	6,5 - 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Durezza	°F	22,8	0,1	15 - 50 °F	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003
Nitrati (ione nitrato)	mg/L	8,1	0,1	50	UNI EN ISO 10304-1:2009
Conducibilità elettrica a 20 °C	µS/cm	430	5	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Ossidabilità (come O2)	mg/L	< 0,5	0,5	5,0	UNI EN ISO 8467:1997
Cloruro (ione cloruro)	mg/L	15,6	0,04	250	UNI EN ISO 10304-1:2009
Magnesio	mg/L	22,4	0,01		EPA 6020A 2007
Calcio	mg/L	54,3	0,01		EPA 6020A 2007
Ferro	µg/L	< 5	5	200	EPA 6020A 2007
Manganese	µg/L	0,3	0,1	50	EPA 6020A 2007
Sodio	mg/L	5,69	0,01	200	EPA 6020A 2007
Solfato (ione solfato)	mg/L	41,0	0,1	250	UNI EN ISO 10304-1:2009
Clorito (ione clorito)	µg/L	< 100	100	700	EPA 300.1 1999
Potassio	mg/L	0,96	0,01		EPA 6020A 2007
Fluoruro (ione fluoruro)	mg/L	0,06	0,05	1,50	UNI EN ISO 10304-1:2009
Piombo	µg/L	0,1	0,1	25	EPA 6020A 2007
Rame	mg/L	0,0019	0,0001	1,0	EPA 6020A 2007
Cadmio	µg/L	< 0,1	0,1	5,0	EPA 6020A 2007
Arsenico	µg/L	2,3	0,1	10	EPA 6020A 2007
Alluminio	µg/L	3,3	0,1	200	EPA 6020A 2007
Zinco	µg/L	36,6	0,1		EPA 6020A 2007
Cromo	µg/L	3,2	0,1	50	EPA 6020A 2007
Nichel	µg/L	0,2	0,1	20	EPA 6020A 2007

Pag. 1 di 2

Gruppo C.S.A. s.p.A.

Via al Torrente 22
47923 Rimini - RN

telefono +39 0541 791050
telex +39 0541 791045

www.csaricerche.com
info@csaricerche.com

Codice Fiscale - Partita Iva - Iscrizione al registro Imprese di Rimini al n. 03231410402 - Capitale Sociale € 1.050.000,00 i.v.

Segue RAPPORTO DI PROVA N° 1104518-001 del 03/05/2011

Parametri	U.M.	Risultati	L.R.	D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001	Metodi
COMPOSTI ORGANOALOGENATI					
Tetracloroetilene (A)	µg/L	2,8	0,1		EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Tricloroetilene (B)	µg/L	2,0	0,1		EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Sommatoria organoalogenati (A, B)	µg/L	4,8	0,1	10	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Cloroformio (C)	µg/L	< 0,01	0,01		EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Bromoformio (D)	µg/L	1,31	0,01		EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Dibromoclorometano (E)	µg/L	0,3	0,01		EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Bromodichlorometano (F)	µg/L	< 0,01	0,01		EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
Sommatoria trihalometani (C, D, E, F)	µg/L	1,6	0,1	30	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006

Note:

U.M. = Unità di misura

L.R. = Limite di rivelabilità

Il giudizio sottoriportato si intende riferito esclusivamente ai parametri analizzati e certificati:

i parametri sono CONFORMI ai valori di concentrazione massima ammissibile riportati nel D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001.

I risultati analitici si intendono riferiti esclusivamente al campione analizzato presso questo Laboratorio.
Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio.

Divisione Laboratori

il Direttore

(Dr. Ivan Fagiolino)

Ivan Fagiolino

