

Rapporto di prova n°: 13LA30746 del 22/11/2013
Campione n°: 13LA30746

LAB N°0195

Azienda con Sistema di Gestione Qualità
UNI EN ISO 9001:2008
Certificato da **Certiquality**Azienda con Sistema di Gestione Ambientale
UNI EN ISO 14001:2004
Certificato da **DNV**Spett.
Terre Solidali

Hargeisa Branch, Somaliland

Dati relativi al campioneDescrizione: **Acqua di pozzo**Data e ora ricezione: **25/10/2013 17.30.00**Data accettazione: **25/10/2013**Data inizio analisi: **25/10/2013** Data fine analisi: **14/11/2013**Temperatura al ricevimento: **4 °C****Dati di campionamento**Campionamento a cura di: **cliente**Punto di prelievo: **Garowe Bh__Private****RISULTATI ANALITICI**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
Alcalinità bicarbonatica <i>UNI EN ISO 9963-2:1998</i>	mg/l	146,4	
Azoto ammoniacale <i>M.U. 941:1995</i>	mg/l	< 0,02	0,50
Arsenico <i>EPA 6020A 2007</i>	µg/l	5,2	10
Boro <i>EPA 6020A 2007</i>	µg/l	1142,7	1000
Cromo <i>EPA 6020A 2007</i>	µg/l	31,8	50
Ferro <i>EPA 6020A 2007</i>	µg/l	46,3	200
Manganese <i>EPA 6020A 2007</i>	µg/l	17,2	50

segue Rapporto di prova n°: **13LA30746** del **22/11/2013**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
Mercurio EPA 6020A 2007	µg/l	8,2	1
Nichel EPA 6020A 2007	µg/l	87,5	20
Piombo EPA 6020A 2007	µg/l	18,7	
Rame EPA 6020A 2007	µg/l	5,4	1000
Zinco EPA 6020A 2007	µg/l	2403,4	
Cloruri UNI EN 10304-1:2009	mg/l	442,5	250
Fluoruri UNI EN 10304-1:2009	mg/l	1,677	1,50
Nitrati UNI EN 10304-1:2009	mg/l	18,1	50
Nitriti UNI EN 10304-1:2009	mg/l	< 0,05	0,5
Solfati UNI EN 10304-1:2009	mg/l	1750,7	250

Limiti:

D.Lgs n°31 del 09/02/2001 SO n° 41 GU n° 52 del 03/03/2001 e s.m.i.

Valori consigliati: durezza: 15-50 °F

residuo secco a 180°C : < 1500 mg/L

disinfettante residuo: 0,2 mg/L (se impiegato)

segue Rapporto di prova n°: **13LA30746** del **22/11/2013**

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.
La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Il Responsabile del Laboratorio
Dr.ssa Simonetta Gallerini
Ordine dei Chimici della Toscana Sez.A n.1654

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente
Fine del rapporto di prova n° **13LA30746**