

CENTRO REGIONALE SERVIZI ALLA VITIVINICOLTURA

Laboratorio Analisi Orvieto
Via dei Tessitori n.9 05018 ORVIETO (TR) Tel e Fax 0763 316327

RAPPORTO DI PROVA N. 028/A/13

COMMITTENTE: LOGICA S.R.L. – VIA E. DI SAVOIA N° 25 – 04100 LATINA

DESCRIZIONE CAMPIONE: ACQUA NATURALE PER USO POTABILE PRELEVATA PRESSO PARCO COMUNALE "CASE POPOLARI" VIA ANGUILLARESE SNC. COMUNE DI ANGUILLARA SABAZIA. ACQUA NATURALE REFRIGERATA IN USCITA

CODICE INTERNO CAMPIONE:028/A/13

CONFEZIONAMENTO: BOTTIGLIA IN PLASTICA DA 1,5 L

DATA RICEVIMENTO CAMPIONE: 16.01.13

PRELEVATO DA: PICCIOLINI CARLO

DATA: 16.01.13

VERBALE N°: 028/A/13

TIPO DI PROVA	Risultato	Incertezza Estesa (1)	Unità di misura	Metodo utilizzato	Valore riferimento D.Lgs.n°31/01
Determinazione del pH	6,50	+/-	Unità pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023 (escluso cap. 4)	6,5-9,5
Conducibilità	498	+/-	uS/cm a 20°C	Rapporti STISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	2500
Durezza totale	19	+/-	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS.BEC.031	15-50
Calcio (*)	49	+/-	mg/l Ca ⁺⁺	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS.BEC.031	
Magnesio (*)	16	+/-	mg/l Mg ⁺⁺	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS.BEC.031	
Cloruri	35	+/-	mg/l Cl	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 41 Met ISS.BEA.020	250
Ammoniaca	< 0,20	+/-	mg/l NH ₄	Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 68 (escluso campionamento)	0,50
Nitriti	< 0,10	+/-	mg/l NO ₂	Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 63 (escluso campionamento)	0,50
Nitrati	23	+/-	mg/l NO ₃	Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 59	50
Solfati	21	+/-	mg/l SO ₄	Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 44	250
Fluoruri (*)	1,49	+/-	mg/l F ⁻	Lange LCK 323	1,50
Ferro (*)	< 0,05	+/-	mg/l Fe	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag41 Met ISS.DAA.024	0,200
Rame (*)	< 0,05	+/-	mg/l Cu	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 291 Met ISS.DAA.009	1,0
Nichel (*)	< 0,01	+/-	mg/l Ni	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 279 Met ISS.DAA.014	0,02
Zinco (*)	< 0,05	+/-	mg/l Zn	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 309 ISS.DAA.049	
Arsenico (*)	1,2	+/-	ppb As	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 315 ISS.DBB.034	10
(1) Documenti di riferimento per il calcolo dell'incertezza dei metodi di prova: Quam:2000.1 ; UNI EN ISO 8199 L'incertezza estesa è calcolata utilizzando un fattore di copertura K= 2 ; un livello di fiducia del 95%					
(*) prova non accreditata					
DATA INIZIO ANALISI: 16.01.13			DATA FINE ANALISI: 23.01.13		

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova.
E' vietata la riproduzione del rapporto di prova o di singole parti senza l'approvazione del laboratorio
Archiviazione dati : dati grezzi sono archiviati per 10 anni

FINE RAPPORTO DI PROVA

Giudizio : Relativamente ai parametri esaminati il campione di acqua risulta **CONFORME** ai valori limite per le acque destinate al consumo umano.(D.Lgs. n°31/01).

Orvieto li 23 Gennaio 2013

Il responsabile del laboratorio
Dott. Sergio DALMONTE



LAB N° 0401