

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. 159/A/13

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

DESCRIZIONE CAMPIONE: ACQUA GASSATA PER USO POTABILE PRELEVATA IN VIA ANGUILLARESE SNC – PARCO COMUNALE
COMUNE DI ANGUILLARA SABAZIA. ACQUA GASSATA REFRIGERATA IN USCITA

CODICE INTERNO CAMPIONE: 159/A/13

CONFEZIONAMENTO: BOTTIGLIA IN PLASTICA DA 1,5 L

DATA RICEVIMENTO CAMPIONE: 16.06.13

PRELEVATO DA: PICCIOLINI CARLO

DATA: 16.06.13

VERBALE N°: 144/A/13

TIPO DI PROVA	Risultato	Incertezza Estesa (1)	Unità di misura	Metodo utilizzato	Valore riferimento D.Lgs.n°31/01
Determinazione del pH	5,55	+/-	Unità pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023 (escluso cap. 4)	6,5-9,5
Conducibilità	413	+/-	uS/cm a 20°C	Rapporti STISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022	2500
Residuo fisso (*)	277	+/-	mg/l a 180 ° C	da calcolo	1500
Durezza totale	21	+/-	°F	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS.BEC.031	15-50
Calcio (*)	61	+/-	mg/l Ca	Apat CNR IRSA 3020 man 29/2003	
Potassio (*)	30	+/-	mg/l K	Apat CNR IRSA 3020 man 29/2003	
Magnesio (*)	10	+/-	mg/l Mg	Apat CNR IRSA 3020 man 29/2003	
Sodio (*)	18	+/-	mg/l Na	Apat CNR IRSA 3020 man 29/2003	200
Cloruri	41	+/-	mg/l Cl	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 41 Met ISS.BEA.020	250
Ammoniaca	< 0,20	+/-	mg/l NH4	Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 68 (escluso campionamento)	0,50
Nitriti	< 0,10	+/-	mg/l NO2	Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 63 (escluso campionamento)	0,50
Nitrati	22	+/-	mg/l NO3	Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 59	50
Solfati	13	+/-	mg/l SO4	Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 44	250
Fluoruri (*)	1,42	+/-	mg/l F	Lange LCK 323	1,50
Ferro (*)	< 0,05	+/-	mg/l Fe	Apat CNR IRSA 3020 man 29/2003	0,200
Rame (*)	< 0,05	+/-	mg/l Cu	Apat CNR IRSA 3020 man 29/2003	1,0
Nichel (*)	< 0,01	+/-	mg/l Ni	Apat CNR IRSA 3020 man 29/2003	0,02
Zinco (*)	0,16	+/-	mg/l Zn	Apat CNR IRSA 3020 man 29/2003	
Arsenico (*)	3,0	+/-	ppb As	Apat CNR IRSA 3020 man 29/2003	10
Alluminio (*)	< 0,05	+/-	mg/l Al	Apat CNR IRSA 3020 man 29/2003	0,200
(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: 10.06.13				DATA FINE ANALISI: 13.06.13	

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



LAB N° 0401

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. 159/A/13

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 18 Giugno 2013

Il responsabile del laboratorio
Dott. Sergio DALMONTE



LAB N° 0401