

Milano, 15 gennaio 2014

Spett.
ERGOSYSTEM srl
Via Adda, 5/B
20090 OPERA MI

RAPPORTO DI PROVA

CODICE CAMPIONE ERG013/13
DESCRIZIONE CAMPIONE ACQUA FILTRATA NATURALE
INDICAZIONI -
LUOGO DEL PRELIEVO FONTEALMA C/O COMUNE DI PONTE DELL'OLIO PC – P.ZZA FRESCAROLI
DATA E ORA DEI PRELIEVI 18/12/13 ORE 10.30
DATA ARRIVO CAMPIONE 18/12/13
PRELEVATO DA -
PROCEDURA DI CAMPIONAMENTO -
TEMPERATURA AL PRELIEVO - **TEMPERATURA ALL'ARRIVO** +3,3°C

A) ANALISI MICROBIOLOGICHE

DENOMINAZIONE DELLA PROVA	RISULTATI	NORMA/METODO
Conta microbica totale a 22°C	0 ufc/ml	ISO 6222:1999
Conta microbica totale a 36°C	0 ufc/ml	ISO 6222:1999
Coliformi	0 ufc/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2002
<i>Escherichia coli</i>	0 ufc/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2002
<i>Clostridium perfringens</i> (spore comprese)	0 ufc/100 ml	DLgs n° 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 Allegato III
Enterococchi	0 ufc/100 ml	UNI EN ISO 7899-2:2003
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0 ufc/100 ml	ISO 16266:2008

Data inizio analisi microbiologiche: 18/12/13

Data fine analisi microbiologiche: 21/12/13

B) ANALISI CHIMICO-FISICHE §*

Parametro	Risultato	U.M	Metodo	Limiti	Incertezza ±
COLORE	Senza variazioni anomale		APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003	Senza variazioni anomale DLGS31_01	
ODORE	Senza variazioni anomale	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Senza variazioni anomale DLGS31_01	
SAPORE	Senza variazioni anomale	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	Senza variazioni anomale DLGS31_01	
pH	8,08	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	[6,5 – 9,5] DLGS31_01	0,31

Laboratorio riconosciuto Ministero della Sanità – N. Prot. 700.7.A.\.59.360/1756 del 25/10/96
Autorizzazione Regione Lombardia: Decreto Direzione Generale Sanità n. 10926 del 27/11/2012 – Iscriz. N. 030015308002

Milano, 15 gennaio 2014

segue Rapporto di Prova campione siglato ERG013/13

Parametro	Risultato	U.M	Metodo	Limiti	Incertezza ±
TORBIDITA'	0,55	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	senza variazioni anomale DLGS31_01	
CONDUCIBILITA'	370	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	< 2500 DLGS31_01	5,2
NITRATI	1,43	mg / L NO ₃ -	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 50 DLGS31_01	
NITRITI	0,013	mg / L NO ₂ -	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	< 0,5 DLGS31_01	
AMMONIO	0,012	mg / L	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	< 0,5 DLGS31_01	
FERRO	75,28	µg / L	APAT CNR IRSA 3160B Man 29 2003	< 200 DLGS31_01	0,006
ALLUMINIO	< 20	µg / L	APAT CNR IRSA 3050B Man 29 2003	< 200 DLGS31_01	

Data inizio analisi chimico-fisiche: 23/12/13

Data fine analisi chimico-fisiche: 13/01/14

Note legislative e limiti di riferimento

I limiti riportati fanno riferimento a (DLGS31_01) = D.Lgs 31/2001

NOTE

I limiti riportati fanno riferimento a (DLGS31_01) = D.Lgs 31/2001

U.M.= Unità di misura . LQ= Limite di rilevabilità per le prove microbiologiche, Limite di quantificazione per tutte le altre.

L'incertezza estesa è calcolata con un livello di probabilità p=0,95 e con un fattore di copertura K=2.

Le analisi chimico-fisiche contrassegnate da § sono state effettuate presso il laboratorio ACCREDIA n. 1136.

Il Rapporto di Prova relativo all'analisi originale è a disposizione del cliente presso la sede di GIALLOBLU.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'* Il campione per i parametri analizzati è risultato conforme ai requisiti del DLgs n° 31/2001.

* Non accreditata ACCREDIA.

Responsabile di Laboratorio
Dr.ssa PIRANI SILVIA
Medico Veterinario
MI 2977 - ASL Milano

FINE RAPPORTO DI PROVA

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente. Il presente Rapporto di Prova riguarda soltanto il campione sottoposto a prova. Il Rapporto di Prova non può essere riprodotto, in tutto o in parte, salvo approvazione scritta di GIALLOBLU Srl.

Per la tipologia di prove effettuate i residui dei campioni vengono conservati fino alla fine delle prove, quindi eliminati.