

Committente	BILVEG sas Via Dante Alighieri, 83 80040 Poggiomarino (NA)	<i>Data RdP</i> 30/08/2014	
Prelevatore	Committente: Dr. ssa Sabrina Santoriello		
Luogo del prelievo	FEGER SPA Via Nazionale 84012 ANGRÌ (SA)		
Campione di	Acqua di pozzo	Prelievo	26/08/2014 Ore 15,00
		Arrivo in laboratorio	26/08/2014 Ore 18,00
		Inizio prove	26/08/2014
		Fine prove	30/08/2014
Punto di prelievo	Pozzo n.5	Dati forniti dal committente	
Identificazione del campione	P5: matr. A1105108	Verbale di prelievo	Presente
Metodica di campionamento (*)	I.O 5.7.02 rev.02		
Stato del campione	Idoneo	Imballo campione	Flacone sterile
Custodia del campione	Durata delle analisi		
Determinazioni Richieste	Analisi chimiche e microbiologiche		Codice attribuito dal laboratorio 14352028.
Norma di riferimento	Decreto legislativo 31 del 02/02/2001 mod. da D.Lgs. n° 27 del 02/02/2002.		

VR	Valore Ricontrato – analytical value
U.M.	Unità di misura
LMC	Limite Massimo Consentito o LMR (Livello Massimo di Residui) (nota: LMC o LMR, è riportato soltanto se VR > LQ) (note: MRL value is shown if VR > LQ)
*	Le prove contrassegnate dall'asterisco, non rientrano nell'accREDITAMENTO Accredia di questo laboratorio -Tests marked asterisk are not accredited by Accredia
LoQ	Limite di Quantificazione – è la più bassa concentrazione di analita che può essere rilevata nel campione- ovvero il risultato < LoQ non indica l'assenza dell'analita Limit of Quantification - is the lowest analyte concentration that can be detected in the sample-explains the result <LoQ does not indicate the absence of the analyte
U	Incertezza di misura – measurement uncertainty; l'incertezza di misura è stata calcolata con un fattore di copertura k=2 e ad un livello di probabilità p=95% -
<i>Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e può essere riprodotto solo integralmente. This document is issued only analyzed sample and can be copied if you copies all pages.</i>	

Prove Chimiche:

Parametro	U.M.	VR	LMC	Metodo di analisi	LoQ
*Odore		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	
*Sapore		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	
*Colore		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	
*Temperatura al prelievo	°C	n.d.		APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	
pH a 20°C		6,71	6,5+9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	0,02
*Durezza totale	°F	29,8	15+50 (**)	APAT CNR IRSA 2040 (A) Man 29 2003	0,1
Nitrito (come NO ₂ ⁻)	mg/l	< LoQ	0,5	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,01
Nitrato (come NO ₃ ⁻)	mg/l	49,4	50	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,01
*Ammonio (come NH ₄ ⁺)	mg/l	< LoQ	0,5	APAT CNR IRSA 4030 (A1) Man 29 2003	0,01
Solfato (come SO ₄ ²⁻)	mg/l	98,1	250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,1
Cloruri	mg/l	66,8	250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,1
*Disinfettante residuo	mg/l	< LoQ	Valore massimo consigliato 0,2 mg/l	APAT CNR IRSA 4090 (A1) Man 29 2003	0,01
Ferro	µg/l	0,4	200	EPA 6020A:2007	0,01
Alluminio	µg/l	< LoQ	200		0,01
Manganese	µg/l	0,06	50		0,01
Arsenico	µg/l	1,5	10		0,01
Nichel	µg/l	1,2	20		0,01
Piombo	µg/l	0,13	10		0,01
Cromo	µg/l	0,2	50		0,01
Zinco	µg/l	2,7	-		0,01
Cadmio	µg/l	<LoQ	5		0,01
Rame	µg/l	49,3	10		0,01
Selenio	µg/l	0,3	-		0,01

Prove Microbiologiche:

Parametro	U.M.	VR	LMC	Metodo di analisi	U	LoQ
*Conteggio colonie a 37 °C	ufc/ml	0		ISTISAN 07/05 Met.ISS A 004A		
Batteri Coliformi a 37°C	ufc/100 ml	0	0	ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A 006B Rev.00		
Escherichia coli (E. coli)	ufc/100 ml	0	0	APAT CNR IRSA 7030 (F) Man 29 2003		
Enterococchi/Streptococchi fecali	ufc/100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2:2003		

PARERI ED INTERPRETAZIONI (non oggetto di accreditamento Accredia)

- Visto il Decreto Legislativo n° 31 del 02/02/2001 che stabilisce la qualità delle acque destinate al consumo umano;
- Visto il Decreto Legislativo n° 27 del 02/02/2002 che modifica ed integra il precedente decreto;

si può concludere che i valori analitici riscontrati nel campione in esame, relativamente ai parametri considerati, rientrano nei "valori di parametro" riportati nella normativa di riferimento.

Il Direttore Generale
Per. Ind. D'Antuono Giuseppe



Il Responsabile del Laboratorio
Dott.ssa Chiara De Cola



FINE RAPPORTO DI PROVA