

# I.R.S.A.Q. S.r.l.

Istituto di ricerca sulla sicurezza, ambiente e qualità Via del Gallitello, 50 – 85100 Potenza Via del Gaineiro, 30 – 83100 Poletiza Tel 097157201 – Fax 097155949 Laboratorio iscritto nel Registro della Regione Basilicata dei laboratori che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo alimentare con il numero di identificazione 17/08/LAB e con Sistema Qualità Cerificato UNI EN ISO 9001:2008





LAB N° 0507

Committente:

Comune di Monte San Giacomo

via Sant'Anna 84030 Monte San Giacomo - SA

Data emissione: 14-03-2016

Categoria merceologica:

**ACQUA** 

Descrizione campione:

Acqua potabile

Etichetta campione:

Acqua di rete idrica prelevata dal rubinetto presso il garage comunale

Procedura di camp.to:

Punto di campionamento:

Monte S.Giacomo (SA)

Tipo imballaggio/contenitore:

bottiglia in plastica

dal Dott.Pacella - prelevatore interno del laboratorio

Data prelievo: Data accettazione: 29/02/2016

Campionamento eseguito da:

29/02/2016

Doc. di accompagnamento:

verbale di prelievo

Data inizio: Data fine:

29/02/2016 07/03/2016

Quantità conferita:

2000 ml

refrigerato

Descrizione sugello:

Temp. arrivo:

Il presente Rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione dichiarato e sottoposto ad analisi, esso non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta del laboratorio che lo emette. Ove il campionamento non venga effettuato dal laboratorio i dati di prelievo e le parti di procedure che lo prevedono sono sotto la responsabilità del committente

RAPPORTO DI PROVA 35.60_16					
PARAMETRI	RISULTATI	U (2)	UdM	LIMITI	METODI
PARAMETRI MICROBIOLOGICI					
Conta Escherichia coli (1)	Non rilev. in 100ml		UFC/100ml	=0 <sup>rif.3</sup>	met.(8)
Conta batteri coliformi (1)	Non rilev. in 100ml		UFC/100ml	=0 <sup>rif.3</sup>	met.(8)
PARAMETRI CHIMICO-FISICI					
Colore	<5		Hazen		met.(19)
Odore	1		I		met.(20)
Azoto Ammoniacale (come NH4+)	<0,25		mg/l	=0,50 <sup>rif.3</sup>	met.(29)
Conducibilità	271	±[15]	μS/cm	=2500 <sup>nf.3</sup>	met.(31)
Torbidità	<1.0		mg/l	Accett. per i consumatetr(32)	
Cloro attivo libero	<0,03		mg/l	=0,2 <sup>rif.3</sup>	met.(34)
Sapore (1)	1				met.(52)
pH	7,06	±[0,29]	1	>=6,5 and <=9	2000

## METODI:

Met.(8): ISO 9308-1:2014 (E); Met.(19): APAT CNR IRSA 2020 C man 29 2003:

Met.(20): APAT CNR IRSA 2050 man 29 2003; Met.(21): APAT CNR IRSA 2060 man 29 2003;

Met.(29): APAT CNR IRSA metodo 4030 A2 Man 29 2003;

Met.(31): APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003:

Met.(32): APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003;

Met.(34): APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 Met.(52): APAT CNR IRSA 2080 manuale 29 2003;

### LEGISLAZIONE:

rif.3: D.Lgs 2 febbraio 2001 n°31 e succ. modifiche

- Se il risultato viene espresso come <......, si intende minore del limite di quantificazione LQ che è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rilevata con accettabile Si precisa che ogni risultato espresso come < LQ non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

I valori dei parametri analizzati rientrano nei limiti previsti per le acque potabili dal D.Lgs. 2 febbraio 2001 n°31 e successive modifiche



Mod Software: Cartesio Second Edition rev. 2.5.16c SN B18F14ISQ16

pag. 1 di 2



I.R.S.A.Q. S.r.l.

Istituto di ricerca sulla sicurezza, ambiente e qualità
Via del Gallitello, 50 – 85100 Potenza
Tel 097157201 – Fax 097155949

Laboratorio iscritto nel Registro della Regione Basilicata dei laboratori
che effettuano analisi ai fini dell'autocontrollo alimentare con il numero
di identificazione 17/08/LAB
e con Sistema Qualità Certificato UNI EN ISO 9001:2008





LAB Nº 0507



Fine del RAPPORTO DI PROVA 35.60\_16

(3) Il campionamento è escluso dall'accreditamento

<sup>(1)</sup>Prova non accreditata da ACCREDIA

<sup>(2)</sup> Incertezza estesa, là dove indicata, calcolata applicando un fattore di copertura pari a 2 corrispondente ad un livello di fiducia circa del 95%