



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA



**DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA, SANITÀ PUBBLICA,
SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE**

LEILA FABIANI

Prof. ordinario di Igiene

Edificio Delta 6- Coppito

Tel 0862/434693 Fax 0862 434660

e mail: leila.fabiani@univaq.it

Spett.le Ditta Spumador S.p.A.

Località Colle Facchini

Ctr. San Nicola S.S. 17 Km 96

Sulmona (AQ)

Prod. n° 2663
del 23-08-2016

Oggetto: risultati controlli microbiologici (D. Lgs 8.10.2011, n.176, D.M. Sanità 13.01.1993, D.M. 12.11.1992, n.542, Circ. Min. San. 13.09.1991 n. 17), relativi ad un campione di acqua minerale prelevato al pozzo denominato "POZZO A". V.s richiesta del 13 luglio 2016.

Su invito della Ditta Spumador S.p.A. è stato effettuato dal personale universitario un controllo microbiologico relativo ad un campione di acqua minerale prelevato al pozzo denominato "POZZO A" ubicato all'interno dello stabilimento in data 25 luglio 2016 (vedere verbale di prelievo).

RISULTATI DELLE PROVE MICROBIOLOGICHE:

Tecniche eseguite secondo il D.M.13.01.1993

"POZZO A"

PARAMETRO	RISULTATO	UNITA' DI MISURA	TECNICA ANALITICA
Carica Batterica Totale a 37°C x 24 h	1	ufc/ml	Semina in terreno solido
Carica Batterica Totale a 22°C x 72 h	3	ufc/ml	Semina in terreno solido
Coliformi totali	assenti	presenza/assenza in 250 ml	Membrane filtranti
Coliformi fecali (<i>Escherichia coli</i>)	assenti	presenza/assenza in 250 ml	Membrane filtranti
Streptococchi fecali: replica 1	assenti	presenza/assenza in 250 ml	Membrane filtranti
Streptococchi fecali: replica 2	assenti	presenza/assenza in 250 ml	Membrane filtranti
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	assenti	presenza/assenza in 250 ml	Membrane filtranti
<i>Staphylococcus aureus</i>	assenti	presenza/assenza in 250 ml	Membrane filtranti
Spore di clostridi solfito-riduttori	assenti	presenza/assenza in 50 ml	Membrane filtranti

Segreteria didattica:

P.le Salvatore Tommasi n.1, 67100 L'Aquila, fraz. Coppito - tel. +39 0862 433301, fax + 39 0862 433303

Segreteria amministrativo-contabile:

Edificio Delta 6 - 67100 L'Aquila, fraz. Coppito - Tel. +39 0862 434762-3 Fax. +39 0862 434761

CF e P. IVA 01021630668



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA



*DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA, SANITÀ PUBBLICA,
SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE*

Sulla base degli esiti analitici relativi agli indicatori di contaminazione (indicatori fecali, carica batterica 22°C e 37°C) previsti dalla normativa vigente, l'acqua minerale prelevata dal pozzo denominato "Pozzo A" può essere considerata esente da parassiti e microrganismi patogeni.

CONCLUSIONI (GIUDIZIO DI CONFORMITA')

Il campione di acqua minerale, per i parametri esaminati, risulta batteriologicamente conforme ai sensi del D. Lgs 176/2011, D.M. Sanità n. 542 /1992 e della Circ. Min. San. n. 17 /1991.

IL RESPONSABILE SCIENTIFICO
(Prof.ssa Leila Fabiani))



Leila Fabiani

Segreteria didattica:

P.le Salvatore Tommasi n.1. 67100 L'Aquila, fraz. Coppito – tel. +39 0862 433301, fax + 39 0862 433303

Segreteria amministrativo-contabile:

Edificio Delta 6 – 67100 L'Aquila, fraz. Coppito – Tel. +39 0862 434762-3 Fax. +39 0862 434761

CF e P. IVA 01021630668