



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 e fax 0862/434693  
e mail: [leila.fabiani@univaq.it](mailto:leila.fabiani@univaq.it)

Prot. 5762

L'Aquila 20/11/2014

Spett.le MediBev  
Att.ne Dott.ssa Giuliana Centofanti  
SEDE

Oggetto: Relazione conclusiva ai sensi dell'art. 4 D. L.vo 176 / 2011

Trasmetto la Relazione derivante dai prelievi da noi effettuati ai fini della domanda di riconoscimento e in conseguenza al Permesso di Ricerca rilasciato dalla Regione Abruzzo Riferimento Determinazione N.DI8/44 del 27/08/2013 per la valutazione delle caratteristiche dell'acqua estratta dal pozzo A, di vostro interesse.

Con i migliori saluti

L'Aquila, 28 ottobre 2014.



(Leila Fabiani)



UNIVERSITÀ DELL'AQUILA  
Dipartimento di Medicina Clinica,  
Sanità Pubblica, Scienze della Vita e dell'Ambiente

LEILA FABIANI  
Prof. ordinario di Igiene

Ospedale S. Salvatore Delta 6  
67010 Coppito L'Aquila  
tel. 0862 434693 fax 086 434660  
e mail: leila.fabiani@univaq.it

## RELAZIONE MICROBIOLOGICA

L'Università degli Studi dell'Aquila, Dipartimento di Medicina clinica, Sanità pubblica Scienze della Vita e dell'Ambiente – prof. Leila Fabiani - ha eseguito per la Soc. MediBev S.p.A., località colle Facchini Ctr. San Nicola S.S.17 Sulmona i prelievi e le analisi previste dal D.L.vo 176 / 2011 ai fini della definizione delle caratteristiche dell'acqua minerale detta temporaneamente "pozzo A" di cui al permesso di ricerca autorizzato con Determinazione n° 18/44 del 27/08/2013 della Regione Abruzzo secondo la prescritta periodicità stagionale.

Negli allegati rapporti di prova sono riportati i metodi di analisi utilizzati e nei verbali di prelievo le condizioni meteo-climatiche.

Le valutazioni microbiologiche hanno riguardato tutti i parametri previsti dalla legislazione e l'acqua è risultata sempre entro i limiti. In particolare, con riferimento al comma 2 dell'art. 9 del D.L.vo 176/2011, la qualità microbiologica è eccellente in quanto la carica totale a 20 – 22° C nelle 72 ore è al massimo, nel prelievo estivo, pari a 3 UFC per mL con un limite previsto di 20. Naturalmente anche tutti gli altri parametri previsti sono ampiamente entro i limiti: la carica totale a 37° C è sempre pari a 0, con 1 UFC per mL nelle 24 ore nel prelievo estivo e nel prelievo autunnale; assenza nei quattro prelievi di *Escherichia coli*, streptococchi fecali e altri colibatteri, anaerobi sporigeni solfito-riduttori, *Pseudomonas aeruginosa* e parassiti e microrganismi patogeni. Pertanto nell'etichetta può essere riportata la dizione "microbiologicamente pura".

Allegati: tabella risultati microbiologici, verbale di prelievo del 04 marzo 2014, verbale di prelievo del 13 maggio 2014, verbale di prelievo del 08 luglio 2014, verbale di prelievo del 14 ottobre 2014; risultati controlli microbiologici relativi al 04 marzo 2014, risultati controlli microbiologici relativi al 13 maggio 2014, risultati controlli microbiologici relativi al 08 luglio 2014, risultati controlli microbiologici relativi al 14 ottobre 2014.



Firma

Prof. L. Fabiani