

BIOECO ANALISI S.r.l.

via Cap.Callea 30 Favara AG Tel fax 0922-415473



LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 11413 del 05/11/2014

Campione di prova: acqua Destinata al consumo Umano
 Data Campionamento 30/10/2014
 verbale campionamento N. 138
 Campione prelevato presso RACALMUTO
 Indirizzo via Regina Elena
 Data accettazione campione: 30/10/2014
 Temp. alla consegna: °C 3
 Responsabile del prelievo A cura del Committente
 Procedura di campionamento : --

Committente:

GIRGENTI ACQUE SPA
 ZONA IND. AG. VIA MINIERA POZZO
 NUOVO ARAGONA

Data inizio prova 30/10/2014 Data fine prova 01/11/2014

Valori Parametro riferiti al D.Lgs. 31/1/2001

ESAME CHIMICO-FISICO

Analita	Risultato	UDM	Val.Param.	Incertezza
* COLORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,0	unita' pH	6,5 - 9,5	0,25
CONDUCIBILITA' ELETTRICA SPECIFICA 20° <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	597	uS cm-1.	2500	17,91
* TORBIDITA' <i>Rapp. ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,7	NTU	< 0 = 1.0	
AMMONIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	0	mg/l NH4	0.50	
NITRATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	1,7	mg/l NO3	50	0,05
NITRITI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0	mg/l NO2	0.50	
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	41	mg/l C	250	
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	86	mg/l SO4	250	2,68
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	32	mg/l	200	0,23
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2,9	mg/l		0,02
CALCIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	71	mg/l		2,75
MAGNESIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	20	mg/l	50	0,10
^ DUREZZA DA CALCOLO <i>DA CALCOLO</i>	26,0	°F	15 - 50	
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,5	mg/l F	1.50	
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	63	µg/l AL	200	
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,06	mg/l	≥ 0,20	

Valori Parametro riferiti al D.Lgs. 31/1/2001

ESAME MICROBIOLOGICO

Analita	Risultato	UDM	Val.Param.	Incertezza
CONTA COLIFORMI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	UFC/100 ml	0	
* CONTEGGIO DELLE COLONIE A 22°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	UFC/100 ml	0	
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	UFC/100 ml	0	

* PROVA NON ACCREDITATA DA ACCREDIA

Note: Incertezza estesa espressa con livello di fiducia $p=0,95$ e fattore di copertura $k=2$ per le prove microbiologiche.
 Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione provato. La riproduzione parziale o totale del presente rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio. Il residuo dei campioni si conserva come stabilito nel Regolamento Servizio Analisi, in possesso del Cliente. Le registrazioni vengono conservate per un periodo non inferiore a 5 anni.

BIOECO ANALISI S.r.l.
 Via Cap. Callea 30 Favara AG
 C.F. 02028090968

BIOECO ANALISI S.r.l.

via Cap.Callea 30 Favara AG Tel fax 0922-415473



LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 11413 del 05/11/2014

Campione di prova: acqua
 Destinata al consumo Umano
 Data Campionamento 30/10/2014
 verbale campionamento N. 138
 Campione prelevato presso RACALMUTO
 Indirizzo via Regina Elena
 Data accettazione campione: 30/10/2014
 Temp. alla consegna: °C 3
 Responsabile del prelievo A cura del Committente
 Procedura di campionamento : -

Committente:

GIRGENTI ACQUE SPA
 ZONA IND. AG. VIA MINIERA POZZO
 NUOVO ARAGONA

Data inizio prova 30/10/2014 Data fine prova 01/11/2014

* CLOSTRIDIUM PERFRIGENS (SPORE COMPRESSE) 0	UFC /100 ml	0
<i>Dlgs.31/2001</i>		

L'Analista

Dott.ssa *Carmela Vitello*

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa *Rita Vetro*Fine del rapporto di prova

BIOECO ANALISI S.r.l.
 Via Cap. Callea, n. 30
 92026 FAVARA (AG)
 C.F.-Part.IVA 0241640 084

*** PROVA NON ACCREDITATA DA ACCREDIA**

Note: Incertezza estesa espressa con livello di fiducia $p=0,95$ e fattore di copertura $k=2$ per le prove chimiche e $k=1,96$ per le prove microbiologiche
 Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione provato. La riproduzione parziale del Rapporto di prova deve essere autorizzato per iscritto dal Laboratorio. Il residuo dei campioni si conserva come stabilito nel Regolamento Servizio Analisi, in possesso del Cliente. Le registrazioni vengono conservate per un periodo non inferiore a 5 anni.