

**RAPPORTO DI PROVA N. 11274 del 29/09/2014**

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **24-set-14**
 verbale campionamento: **n.117**
 Campione prelevato presso **RAFFADALI**
 Indirizzo **Via Pisa**
 Data accettazione campione: **24-set-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,2**
 Responsabile del prelievo **A cura del Committente**

Committente:

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

Procedura di campionamento : ISO19458:2006(non soggetta ad accreditamento)

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

ESAME BATTERIOLOGICO

Analita	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data Iniz.	Data fine
CONTA COLIFORMI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		24/09/2014	26/09/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		24/09/2014	26/09/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		24/09/2014	26/09/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		24/09/2014	26/09/2014

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

ESAME CHIMICO-FISICO

Analita	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data Iniz.	Data fine
* COLORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		24/09/2014	24/09/2014
* CLORURI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	30	250 mg/l Cl		24/09/2014	24/09/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		24/09/2014	24/09/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,5	< 0 = 1.0 NTU		24/09/2014	24/09/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		24/09/2014	24/09/2014
* SOLFATI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	67	250 mg/l SO ₄		24/09/2014	24/09/2014
* SODIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	26	200 mg/l	0,18	24/09/2014	24/09/2014
* POTASSIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	2,7	mg/l	0,02	24/09/2014	24/09/2014
* AZOTO AMMONIACALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH ₄		24/09/2014	25/09/2014
* AZOTO NITRICO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 1	50 mg/l NO ₃	0,01	24/09/2014	25/09/2014
* AZOTO NITROSO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO ₂		24/09/2014	25/09/2014
PH <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	7,9	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	24/09/2014	24/09/2014
* FLUORURI. <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	0,4	1.50 mg/l F		24/09/2014	25/09/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	567	2500 uS cm-1. A 20°C		24/09/2014	24/09/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	66	200 µg/l AL		24/09/2014	25/09/2014
* DUREZZA TOTALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	24,5	15 - 50 F		24/09/2014	25/09/2014
* DUREZZA CALCICA <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	65	mg/l	2,52	24/09/2014	25/09/2014
* DUREZZA MAGNESICA <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	20	mg/l	0,10	24/09/2014	25/09/2014

* 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. L'ottenzione 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 48 mesi.

BIOECO ANALISI S.r.l.
 via Cap.Callea 30 Favara AG Tel fax 0922-415473
 P.IVA 0241640084 n

BIOECO ANALISI S.r.l.

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

**ACCREDIA**

CENTRO NAZIONALE DI ACCREDITAMENTO

LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 11274 del 29/09/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **24-set-14**
 verbale campionamento: **n.117**
 Campione prelevato presso **RAFFADALI**
 Indirizzo **Via Pisa**
 Data accettazione campione: **24-set-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,2**
 Responsabile del prelievo **A cura del Committente**

Committente:

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

Procedura di campionamento : ISO19458:2006(non soggetta ad accreditamento)

* CLORO LIBERO DIN 38408 G4-2	0,10	≥ 0,20 mg/l	24/09/2014	24/09/2014
----------------------------------	------	-------------	------------	------------

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 48 mesi.