



LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 11200 del 14/09/2014

Campione di prova: acqua
 Data Campionamento 09-set-14
 verbale campionamento: n.108
 Campione prelevato presso USC.PART.ARAGONA
 Indirizzo Aragona
 Data accettazione campione: 09-set-14
 Temp. alla consegna: °C 3,1
 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		09/09/2014	11/09/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		09/09/2014	11/09/2014

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		09/09/2014	09/09/2014
* CLORURI. <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	27	250 mg/l Cl		09/09/2014	09/09/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,3	< 0 = 1.0 NTU		09/09/2014	09/09/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* SOLFATI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	58	250 mg/l SO4	1,81	09/09/2014	09/09/2014
* SODIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	23	200 mg/l	0,16	09/09/2014	09/09/2014
* POTASSIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	2,4	mg/l	0,02	09/09/2014	09/09/2014
* AZOTO AMMONIACALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		09/09/2014	10/09/2014
* AZOTO NITROSO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		09/09/2014	10/09/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	546	2500 uS cm-I. A 20°C	16,38	09/09/2014	09/09/2014
* FLUORURI. <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	0,4	1.50 mg/l F		09/09/2014	10/09/2014
PH <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH	0,25	09/09/2014	09/09/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	70	200 µg/l AL		09/09/2014	10/09/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,14	≥ 0,20 mg/l		09/09/2014	09/09/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

BIOECO ANALISI S.r.l.
 Fine del rapporto di prova
 via Cap. Callea, n. 30
 92026 FAVARA (AG)
 C.F.-Part.IVA 0241640084

* 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.



RAPPORTO DI PROVA N. 11199 del 14/09/2014

Campione di prova: acqua Destinata al consumo Umano
 Data Campionamento 09-set-14
 verbale campionamento: n.108
 Campione prelevato presso INGR.PART.ARAGONA
 Indirizzo Aragona
 Data accettazione campione: 09-set-14
 Temp. alla consegna: °C 3,1
 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		09/09/2014	11/09/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>D.Lgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		09/09/2014	11/09/2014

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		09/09/2014	09/09/2014
* CLORURI. <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	31	250 mg/l Cl		09/09/2014	09/09/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp. ISTISAN 07/31 ISS.BI.A.030.rev00</i>	0,4	< 0 = 1.0 NTU		09/09/2014	09/09/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* SOLFATI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	63	250 mg/l SO4	1,97	09/09/2014	09/09/2014
* SODIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	26	200 mg/l	0,18	09/09/2014	09/09/2014
* POTASSIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	2,6	mg/l	0,02	09/09/2014	09/09/2014
* AZOTO AMMONIACALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		09/09/2014	10/09/2014
* AZOTO NITROSO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		09/09/2014	10/09/2014
CONDUC.ELETRICA SPEC <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	570	2500 uS cm-1. A 20°C	17,10	09/09/2014	09/09/2014
* FLUORURI. <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	0,4	1.50 mg/l F		09/09/2014	10/09/2014
PH <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH	0,25	09/09/2014	09/09/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	72	200 µg/l AL		09/09/2014	10/09/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,06	≥ 0,20 mg/l		09/09/2014	09/09/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

BIOECO ANALISI S.r.l.
 Via Cap.Callea, n. 30
 92026 FAVARA (AG)
 C.F.-Part.IVA 0241640084

* 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.



LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 11198 del 14/09/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **09-set-14**
 verbale campionamento: **n.108**
 Campione prelevato presso **PARTITORE COZZO TONDO S.BIAGIO PL.**
 Indirizzo **San Biagio Platani**
 Data accettazione campione: **09-set-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,1**
 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		09/09/2014	11/09/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		09/09/2014	11/09/2014

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		09/09/2014	09/09/2014
* CLORURI. <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	33	250 mg/l Cl		09/09/2014	09/09/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,4	< 0 = 1.0 NTU		09/09/2014	09/09/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* SOLFATI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	69	250 mg/l SO4	2,15	09/09/2014	09/09/2014
* SODIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	30	200 mg/l	0,21	09/09/2014	09/09/2014
* POTASSIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	3,0	mg/l	0,02	09/09/2014	09/09/2014
* AZOTO AMMONIACALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		09/09/2014	10/09/2014
* AZOTO NITROSO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		09/09/2014	10/09/2014
CONDUC.ELETRICA SPEC <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	577	2500 uS cm-1. A 20°C	17,31	09/09/2014	09/09/2014
* FLUORURI. <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	0,4	1.50 mg/l F		09/09/2014	10/09/2014
PH <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH	0,25	09/09/2014	09/09/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	74	200 µg/l AL		09/09/2014	10/09/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,07	≥ 0,20 mg/l		09/09/2014	09/09/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

BIOECO ANALISI S.r.l.
 Fine del rapporto di prova
 92026 FAVARA (AG)
 C.F.-Part.IVA 0241640084

* 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 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 48 mesi.



LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 11197 del 14/09/2014

Campione di prova: acqua Destinata al consumo Umano
 Data Campionamento 09-set-14
 verbale campionamento: n.108
 Campione prelevato presso USC.POTAB.NUOVO
 Indirizzo Santo Stefano Quisquina
 Data accettazione campione: 09-set-14
 Temp. alla consegna: °C 3,1
 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		09/09/2014	11/09/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		09/09/2014	11/09/2014

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		09/09/2014	09/09/2014
* CLORURI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	41	250 mg/l Cl		09/09/2014	09/09/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,3	< 0 = 1.0 NTU		09/09/2014	09/09/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* SOLFATI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	72	250 mg/l SO4	2,25	09/09/2014	09/09/2014
* SODIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	40	200 mg/l	0,28	09/09/2014	09/09/2014
* POTASSIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	4,1	mg/l	0,03	09/09/2014	09/09/2014
* AZOTO AMMONIACALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		09/09/2014	10/09/2014
* AZOTO NITROSO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		09/09/2014	10/09/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	561	2500 uS cm-1. A 20°C	16,83	09/09/2014	09/09/2014
* FLUORURI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	0,4	1.50 mg/l F		09/09/2014	10/09/2014
PH <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH	0,25	09/09/2014	09/09/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	208	200 µg/l AL		09/09/2014	10/09/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,12	≥ 0,20 mg/l		09/09/2014	09/09/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

BIOECO ANALISI S.r.l.
 Fine del rapporto di prova
 via Cap.Callea, n.30
 92026 FAVARA (AG)
 C.F.-Part.IVA 0241640084

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 autorizzata per scritto 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.



LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 11196 del 14/09/2014

Campione di prova: acqua
 Data Campionamento 09-set-14
 verbale campionamento: n.108
 Campione prelevato presso INGR.POTAB. CASTELLO
 Indirizzo Santo Stefano Quisquina
 Data accettazione campione: 09-set-14
 Temp. alla consegna: °C 3,1
 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>	26	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	5	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>D.Lgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		09/09/2014	11/09/2014

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

ESAME CHIMICO-FISICO

Analita	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data Iniz.	Data fine
* FLUORURI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	0,5	1.50 mg/F	0,01	09/09/2014	09/09/2014
* COLORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* CLORURI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	73	250 mg/l Cl	1,45	09/09/2014	09/09/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp. ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	3,1	< 0 = 1.0 NTU		09/09/2014	09/09/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* SOLFATI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	151	250 mg/l SO4	4,71	09/09/2014	09/09/2014
* O2 DISCIOLTO	76	> 30 O2 disciolto		09/09/2014	
* SODIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	71	200 mg/l	0,50	09/09/2014	09/09/2014
* POTASSIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	6,5	mg/l	0,05	09/09/2014	09/09/2014
* AZOTO AMMONIACALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		09/09/2014	10/09/2014
* AZOTO NITRICO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 1	50 mg/l NO3		09/09/2014	10/09/2014
* AZOTO NITROSO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		09/09/2014	10/09/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Mar 29 2003</i>	833	2500 uS cm-1. A 20°C	24,99	09/09/2014	09/09/2014
PH <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	8,2	6,5 - 9,5 unita' pH	0,25	09/09/2014	09/09/2014

BIOECO ANALISI S.r.l.

Via Cap. Callea / n. 30

92026 FAVARA (AG)

Part. IVA 0247640084

* 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.



LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 11196 del 14/09/2014

Campione di prova: acqua
 Destinata al consumo Umano
 Data Campionamento 09-set-14
 verbale campionamento: n.108
 Campione prelevato presso INGR.POTAB. CASTELLO
 Indirizzo Santo Stefano Quisquina
 Data accettazione campione: 09-set-14
 Temp. alla consegna: °C 3,1
 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>	26	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	5	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		09/09/2014	11/09/2014

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

ESAME CHIMICO-FISICO

Analita	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data Iniz.	Data fine
* FLUORURI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	0,5	1.50 mg/l F	0,01	09/09/2014	09/09/2014
* COLORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* CLORURI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	73	250 mg/l Cl	1,45	09/09/2014	09/09/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	3,1	< 0 = 1.0 NTU		09/09/2014	09/09/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* SOLFATI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	151	250 mg/l SO4	4,71	09/09/2014	09/09/2014
* O2 DISCIOLTO	76	> 30 O2 disciolto		09/09/2014	
* SODIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	71	200 mg/l	0,50	09/09/2014	09/09/2014
* POTASSIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	6,5	mg/l	0,05	09/09/2014	09/09/2014
* AZOTO AMMONIACALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		09/09/2014	10/09/2014
* AZOTO NITRICO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 1	50 mg/l NO3		09/09/2014	10/09/2014
* AZOTO NITROSO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		09/09/2014	10/09/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	833	2500 uS cm-1. A 20°C	24,99	09/09/2014	09/09/2014
PH <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	8,2	6,5 - 9,5 unita' pH	0,25	09/09/2014	09/09/2014
* FOSFORO TOTALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,2	mg/l PO4-P TOT.		09/09/2014	10/09/2014
* C.O.D. <i>ISO 6060-1989</i>	15	30 mg/l O2		09/09/2014	10/09/2014
* B.O.D.5 <i>APAT IRSA CNR 5120</i>	7	< 7 mg/l O2		09/09/2014	14/09/2014

*** PROVA NON ACCREDITATA DA ACCREDIA**

Note: Incertezza estesa espressa con livello di fiducia p=0,95 e fattore di copertura k=2,58 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.

C.F.-Part.IVA 0241640 084 0



LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 11196 del 14/09/2014

Campione di prova: acqua
 Data Campionamento 09-set-14
 verbale campionamento: n.108
 Campione prelevato presso INGR.POTAB. CASTELLO
 Indirizzo Santo Stefano Quisquina
 Data accettazione campione: 09-set-14
 Temp. alla consegna: °C 3,1
 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)

* TENSIOATTIVI <i>ISO 7875-1-2-1984</i>	0,13	mg/l (solfato di Laurite)		09/09/2014	10/09/2014
* DUREZZA TOTALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	28,8	15 - 50 F		09/09/2014	10/09/2014
* DUREZZA CALCICA <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	74	mg/l	2,86	09/09/2014	10/09/2014
* DUREZZA MAGNESICA <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	25	mg/l	0,12	09/09/2014	10/09/2014

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 0241640081

*** 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 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 48 mesi.



RAPPORTO DI PROVA N. 11195 del 14/09/2014

Campione di prova: acqua
 Data Campionamento 09-set-14
 verbale campionamento: n.108
 Campione prelevato presso INGR.POTAB. LEONE
 Indirizzo Santo Stefano Quisquina
 Data accettazione campione: 09-set-14
 Temp. alla consegna: °C 3,1
 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>	23	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	5	0 UFC/100 ml		09/09/2014	11/09/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		09/09/2014	11/09/2014

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

ESAME CHIMICO-FISICO

Analita	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data iniz.	Data fine
* FLUORURI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	0,4	1.50 mg/l F		09/09/2014	09/09/2014
* COLORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* CLORURI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	9	250 mg/l Cl	0,18	09/09/2014	09/09/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp. ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	2,8	< 0 = 1.0 NTU		09/09/2014	09/09/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		09/09/2014	09/09/2014
* SOLFATI <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	34	250 mg/l SO4	1,06	09/09/2014	09/09/2014
* O2 DISCIOLTO	77	> 30 O2 disciolto		09/09/2014	
* SODIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	17	200 mg/l	0,12	09/09/2014	09/09/2014
* POTASSIO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	2,2	mg/l	0,02	09/09/2014	09/09/2014
* AZOTO AMMONIACALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		09/09/2014	10/09/2014
* AZOTO NITRICO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 1	50 mg/l NO3		09/09/2014	10/09/2014
* AZOTO NITROSO <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		09/09/2014	10/09/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	366	2500 uS cm-1. A 20°C	10,98	09/09/2014	09/09/2014
PH <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	7,9	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	09/09/2014	09/09/2014
* FOSFORO TOTALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	Inferiore a 0,2	mg/l PO4-P TOT.		09/09/2014	10/09/2014
* C.O.D. <i>ISO 6060-1989</i>	12	30 mg/l O2		09/09/2014	10/09/2014
* B.O.D.5 <i>APAT IRSA CNR 5120</i>	5	< 7 mg/l O2		09/09/2014	14/09/2014

*** 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. La riproduzione parziale del Rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio. Il residuo dei campioni si conserva come stabilito nel Regolamento Servizio Clienti, in possesso del Cliente. Le registrazioni vengono conservate per un periodo non inferiore a 48 mesi.



LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 11195 del 14/09/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **09-set-14**
 verbale campionamento: **n.108**
 Campione prelevato presso **INGR.POTAB. LEONE**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **09-set-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,1**
 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)

* TENSIOATTIVI <i>ISO 7875-1-2-1984</i>	0,12	mg/l (solfato di Laurite)		09/09/2014	10/09/2014
* DUREZZA TOTALE <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	16,0	15 - 50 F		09/09/2014	10/09/2014
* DUREZZA CALCICA <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	54	mg/l	2,09	09/09/2014	10/09/2014
* DUREZZA MAGNESICA <i>Metodica interna Hach-Lange</i>	6	mg/l	0,03	09/09/2014	10/09/2014

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 024164008

*** 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.