



LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 10626 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **11-apr-14**
 verbale campionamento: **n.43**
 Campione prelevato presso **RAVANUSA**
 Indirizzo **via Aldo Moro**
 Data accettazione campione: **11-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,8**
 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)

Rif 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		11/04/2014	13/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		11/04/2014	13/04/2014

Rif 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		11/04/2014	11/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	20	250 mg/l Cl		11/04/2014	11/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,4	< 0 = 1.0 NTU		11/04/2014	11/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	64	250 mg/l SO4	2,00	11/04/2014	11/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	18	200 mg/l	0,13	11/04/2014	11/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		11/04/2014	12/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2,6	mg/l	0,02	11/04/2014	11/04/2014
AZOTO NITRICO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 1	50 mg/l NO3	0,03	11/04/2014	12/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		11/04/2014	12/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	470	2500 uS cm-1. A 20°C	14,10	11/04/2014	11/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,8	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	11/04/2014	11/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	1.50 mg/l F		11/04/2014	12/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	33	200 µg/l AL		11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA TOTALE <i>DA CALCOLO</i>	22,2	15 - 50 F		11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA CALCICA <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	69	mg/l	2,67	11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA MAGNESICA <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	12	mg/l	0,06	11/04/2014	12/04/2014

* 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 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. 10626 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
Data Campionamento **11-apr-14**
verbale campionamento: **n.43**
Campione prelevato presso **RAVANUSA**
Indirizzo **via Aldo Moro**
Data accettazione campione: **11-apr-14**
Temp. alla consegna: °C **2,8**
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)

* COLORO LIBERO <small>DIN 38408 G4-2</small>	0,15	$\geq 0,20$ mg/l	11/04/2014	11/04/2014
---	-------------	------------------	------------	------------

L'Analista**Dott.ssa Carmela Vitello****Il Responsabile del Laboratorio****Dott.ssa Rita Vetro****Fine del rapporto di prova**

* 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. 10625 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **11-apr-14**
 verbale campionamento: **n.43**
 Campione prelevato presso **CAMPOBELLO DI LICATA**
 Indirizzo **via Mazzini**
 Data accettazione campione: **11-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,8**
 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)

Rif 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>	5	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		11/04/2014	13/04/2014

Rif 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		11/04/2014	11/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	20	250 mg/l Cl		11/04/2014	11/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,5	< 0 = 1.0 NTU		11/04/2014	11/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	63	250 mg/l SO4	1,97	11/04/2014	11/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	18	200 mg/l	0,13	11/04/2014	11/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		11/04/2014	12/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2,6	mg/l	0,02	11/04/2014	11/04/2014
AZOTO NITRICO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 1	50 mg/l NO3	0,03	11/04/2014	12/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		11/04/2014	12/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	468	2500 uS cm-1. A 20°C	14,04	11/04/2014	11/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,8	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	11/04/2014	11/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	1.50 mg/l F		11/04/2014	12/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	34	200 µg/l AL		11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA TOTALE <i>DA CALCOLO</i>	22,2	15 - 50 F		11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA CALCICA <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	69	mg/l	2,67	11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA MAGNESICA <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	12	mg/l	0,06	11/04/2014	12/04/2014

* 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 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. 10625 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
Data Campionamento **11-apr-14**
verbale campionamento: **n.43**
Campione prelevato presso **CAMPOBELLO DI LICATA**
Indirizzo **via Mazzini**
Data accettazione campione: **11-apr-14**
Temp. alla consegna: °C **2,8**
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)

* COLORO LIBERO <small>DIN 38408 G4-2</small>	0,14	$\geq 0,20$ mg/l	11/04/2014	11/04/2014
---	-------------	------------------	------------	------------

L'Analista**Dott.ssa Carmela Vitello****Il Responsabile del Laboratorio****Dott.ssa Rita Vetro****Fine del rapporto di prova**

* 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. 10624 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **11-apr-14**
 verbale campionamento: **n.43**
 Campione prelevato presso **LICATA**
 Indirizzo **c.so Roma**
 Data accettazione campione: **11-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,8**
 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)

Rif 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		11/04/2014	13/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		11/04/2014	13/04/2014

Rif 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		11/04/2014	11/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	25	250 mg/l Cl		11/04/2014	11/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,4	< 0 = 1.0 NTU		11/04/2014	11/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	56	250 mg/l SO4		11/04/2014	11/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	20	200 mg/l	0,14	11/04/2014	11/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		11/04/2014	12/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2,5	mg/l	0,02	11/04/2014	11/04/2014
AZOTO NITRICO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	1,4	50 mg/l NO3	0,04	11/04/2014	12/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		11/04/2014	12/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	467	2500 uS cm-1. A 20°C		11/04/2014	11/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	1.50 mg/l F		11/04/2014	12/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,8	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	11/04/2014	11/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	22	200 µg/l AL		11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA TOTALE <i>DA CALCOLO</i>	16,5	15 - 50 F		11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA CALCICA <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	62	mg/l	2,40	11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA MAGNESICA <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2,5	mg/l	0,01	11/04/2014	12/04/2014

* 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 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. 10624 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
Data Campionamento **11-apr-14**
verbale campionamento: **n.43**
Campione prelevato presso **LICATA**
Indirizzo **c.so Roma**
Data accettazione campione: **11-apr-14**
Temp. alla consegna: °C **2,8**
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)

* COLORO LIBERO <small>DIN 38408 G4-2</small>	0,13	$\geq 0,20$ mg/l	11/04/2014	11/04/2014
---	-------------	------------------	------------	------------

L'Analista**Dott.ssa Carmela Vitello****Il Responsabile del Laboratorio****Dott.ssa Rita Vetro****Fine del rapporto di prova**

* 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. 10623 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **11-apr-14**
 verbale campionamento: **n.43**
 Campione prelevato presso **LICATA**
 Indirizzo **via Salso**
 Data accettazione campione: **11-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,8**
 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)

Rif 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		11/04/2014	13/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		11/04/2014	13/04/2014

Rif 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		11/04/2014	11/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	25	250 mg/l Cl		11/04/2014	11/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,3	< 0 = 1.0 NTU		11/04/2014	11/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	56	250 mg/l SO4	1,75	11/04/2014	11/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	20	200 mg/l	0,14	11/04/2014	11/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2,4	mg/l	0,02	11/04/2014	11/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		11/04/2014	12/04/2014
AZOTO NITRICO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	1,4	50 mg/l NO3	0,04	11/04/2014	12/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		11/04/2014	12/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,8	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	11/04/2014	11/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	1.50 mg/l F		11/04/2014	12/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	478	2500 uS cm-1. A 20°C		11/04/2014	11/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	22	200 µg/l AL		11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA TOTALE <i>DA CALCOLO</i>	22,2	15 - 50 F		11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA CALCICA <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	61	mg/l	2,36	11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA MAGNESICA <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	17	mg/l	0,08	11/04/2014	12/04/2014

* 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 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. 10623 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
Data Campionamento **11-apr-14**
verbale campionamento: **n.43**
Campione prelevato presso **LICATA**
Indirizzo **via Salso**
Data accettazione campione: **11-apr-14**
Temp. alla consegna: °C **2,8**
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)

* COLORO LIBERO <small>DIN 38408 G4-2</small>	0,13	$\geq 0,20$ mg/l	11/04/2014	11/04/2014
---	-------------	------------------	------------	------------

L'Analista**Dott.ssa Carmela Vitello****Il Responsabile del Laboratorio****Dott.ssa Rita Vetro****Fine del rapporto di prova**

* 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. 10622 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **11-apr-14**
 verbale campionamento: **n.42**
 Campione prelevato presso **USC.PART.ARAGONA**
 Indirizzo **Aragona**
 Data accettazione campione: **11-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,3**
 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)

Rif 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		11/04/2014	13/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		11/04/2014	13/04/2014

Rif 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		11/04/2014	11/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	19	250 mg/l Cl		11/04/2014	11/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,5	< 0 = 1.0 NTU		11/04/2014	11/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	38	250 mg/l SO4	1,19	11/04/2014	11/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	12	200 mg/l	0,09	11/04/2014	11/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,5	mg/l	0,01	11/04/2014	11/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		11/04/2014	12/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		11/04/2014	12/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	1.50 mg/l F		11/04/2014	12/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,9	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	11/04/2014	11/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	467	2500 uS cm-1. A 20°C	14,01	11/04/2014	11/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	70	200 µg/l AL		11/04/2014	12/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,08	≥ 0,20 mg/l		11/04/2014	11/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

Fine del rapporto di prova

* 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. 10621 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **11-apr-14**
 verbale campionamento: **n.42**
 Campione prelevato presso **INGR.PART.ARAGONA**
 Indirizzo **Aragona**
 Data accettazione campione: **11-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,3**
 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)

Rif 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		11/04/2014	13/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		11/04/2014	13/04/2014

Rif 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		11/04/2014	11/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	17	250 mg/l Cl		11/04/2014	11/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,4	< 0 = 1.0 NTU		11/04/2014	11/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	37	250 mg/l SO4	1,15	11/04/2014	11/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	12	200 mg/l	0,09	11/04/2014	11/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,5	mg/l	0,01	11/04/2014	11/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		11/04/2014	12/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		11/04/2014	12/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,5	1.50 mg/l F		11/04/2014	12/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,9	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	11/04/2014	11/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	468	2500 uS cm-1. A 20°C	14,04	11/04/2014	11/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	70	200 µg/l AL		11/04/2014	12/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,04	≥ 0,20 mg/l		11/04/2014	11/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

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

* 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. 10620 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua
 Data Campionamento 11-apr-14
 verbale campionamento: n.42
 Campione prelevato presso PARTITORE COZZO TONDO S.BIAGIO PL.
 Indirizzo San Biagio Platani
 Data accettazione campione: 11-apr-14
 Temp. alla consegna: °C 3,3
 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)

Rif 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		11/04/2014	13/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		11/04/2014	13/04/2014

Rif 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		11/04/2014	11/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	17	250 mg/l Cl		11/04/2014	11/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,5	< 0 = 1.0 NTU		11/04/2014	11/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	37	250 mg/l SO4	1,15	11/04/2014	11/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	12	200 mg/l	0,09	11/04/2014	11/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,5	mg/l	0,01	11/04/2014	11/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		11/04/2014	12/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		11/04/2014	12/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	465	2500 uS cm-1. A 20°C	13,95	11/04/2014	11/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,9	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	11/04/2014	11/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,5	1.50 mg/l F		11/04/2014	12/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	70	200 µg/l AL		11/04/2014	12/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,04	≥ 0,20 mg/l		11/04/2014	11/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

Fine del rapporto di prova

* 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. 10619 del 14/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **11-apr-14**
 verbale campionamento: **n.42**
 Campione prelevato presso **USC.POTAB.NUOVO**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **11-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,3**
 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)

Rif 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		11/04/2014	13/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		11/04/2014	13/04/2014

Rif 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		11/04/2014	11/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	17	250 mg/l Cl		11/04/2014	11/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,6	< 0 = 1.0 NTU		11/04/2014	11/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	38	250 mg/l SO4		11/04/2014	11/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	15	200 mg/l	0,11	11/04/2014	11/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2	mg/l	0,02	11/04/2014	11/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		11/04/2014	12/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		11/04/2014	12/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	438	2500 uS cm-1. A 20°C	13,14	11/04/2014	11/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH	0,25	11/04/2014	11/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,5	1.50 mg/l F		11/04/2014	12/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	154	200 µg/l AL		11/04/2014	12/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,05	≥ 0,20 mg/l		11/04/2014	11/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

Fine del rapporto di prova

* 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. 10618 del 16/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **11-apr-14**
 verbale campionamento: **n.42**
 Campione prelevato presso **INGR.POTAB. LEONE**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **11-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,3**
 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)

Rif 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		11/04/2014	13/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	5	0 UFC/100 ml		11/04/2014	13/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		11/04/2014	13/04/2014

Rif D.Lgs. 31/1/2001

ESAME CHIMICO-FISICO

Analita	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data Iniz.	Data fine
FLUORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,4	1.50 mg/l F		11/04/2014	11/04/2014
* COLORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
CLORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	12	250 mg/l Cl		11/04/2014	11/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	1,7	< 0 = 1.0 NTU		11/04/2014	11/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		11/04/2014	11/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	37	250 mg/l SO4	1,15	11/04/2014	11/04/2014
* O2 DISCIOLTO	83	> 30 O2 disciolto		11/04/2014	
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	14	200 mg/l	0,10	11/04/2014	11/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2	mg/l		11/04/2014	11/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		11/04/2014	12/04/2014
AZOTO NITRICO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 1	50 mg/l NO3	0,03	11/04/2014	12/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		11/04/2014	12/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	430	2500 uS cm-1. A 20°C	12,90	11/04/2014	11/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH	0,25	11/04/2014	11/04/2014
FOSFORO TOTALE <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	mg/l PO4-P TOT.		11/04/2014	12/04/2014
* C.O.D. <i>ISO 6060-1989</i>	5	30 mg/l O2		11/04/2014	12/04/2014
* B.O.D.5 <i>APAT IRSA CNR 5120</i>	2	< 7 mg/l O2		11/04/2014	16/04/2014

* 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 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. 10618 del 16/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **11-apr-14**
 verbale campionamento: **n.42**
 Campione prelevato presso **INGR.POTAB. LEONE**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **11-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,3**
 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>	0,11	mg/l (solfato di Laurite)		11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA TOTALE <i>DA CALCOLO</i>	21,1	15 - 50 F		11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA CALCICA <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	76	mg/l	2,94	11/04/2014	12/04/2014
DUREZZA MAGNESICA <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	5	mg/l	0,02	11/04/2014	12/04/2014

L'Analista**Dott.ssa Carmela Vitello****Il Responsabile del Laboratorio****Dott.ssa Rita Vetro****Fine del rapporto di prova**

* 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. 10617 del 11/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **08-apr-14**
 verbale campionamento: **n.41**
 Campione prelevato presso **USC.PART.ARAGONA**
 Indirizzo **Aragona**
 Data accettazione campione: **08-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,7**
 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)

Rif 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		08/04/2014	10/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		08/04/2014	10/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		08/04/2014	10/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		08/04/2014	10/04/2014

Rif 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		08/04/2014	08/04/2014
* CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	21	250 mg/l Cl		08/04/2014	08/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/04/2014	08/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,3	< 0 = 1.0 NTU		08/04/2014	08/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/04/2014	08/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	42	250 mg/l SO4	1,31	08/04/2014	08/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	14	200 mg/l	0,10	08/04/2014	08/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,7	mg/l	0,01	08/04/2014	08/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		08/04/2014	09/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		08/04/2014	09/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,7	1.50 mg/l F		08/04/2014	09/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	481	2500 uS cm-1. A 20°C		08/04/2014	08/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,1	6,5 - 9,5 unita' pH		08/04/2014	08/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	70	200 µg/l AL		08/04/2014	09/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,25	≥ 0,20 mg/l		08/04/2014	08/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

Fine del rapporto di prova

* 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. 10616 del 11/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **08-apr-14**
 verbale campionamento: **n.41**
 Campione prelevato presso **INGR.PART.ARAGONA**
 Indirizzo **Aragona**
 Data accettazione campione: **08-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,7**
 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)

Rif 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		08/04/2014	10/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		08/04/2014	10/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		08/04/2014	10/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		08/04/2014	10/04/2014

Rif 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		08/04/2014	08/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/04/2014	08/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	20	250 mg/l Cl		08/04/2014	08/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,4	< 0 = 1.0 NTU		08/04/2014	08/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/04/2014	08/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	41	250 mg/l SO4	1,28	08/04/2014	08/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	13	200 mg/l	0,09	08/04/2014	08/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,6	mg/l	0,01	08/04/2014	08/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		08/04/2014	09/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		08/04/2014	09/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,1	6,5 - 9,5 unita' pH		08/04/2014	08/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	477	2500 uS cm-1. A 20°C		08/04/2014	08/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,7	1.50 mg/l F		08/04/2014	09/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	72	200 µg/l AL		08/04/2014	09/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,05	≥ 0,20 mg/l		08/04/2014	08/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

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

* 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. 10615 del 11/04/2014

Campione di prova: acqua
 Data Campionamento 08-apr-14
 verbale campionamento: n.41
 Campione prelevato presso PARTITORE COZZO TONDO S.BIAGIO PL.
 Indirizzo San Biagio Platani
 Data accettazione campione: 08-apr-14
 Temp. alla consegna: °C 2,7
 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)

Rif 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		08/04/2014	10/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		08/04/2014	10/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		08/04/2014	10/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		08/04/2014	10/04/2014

Rif 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		08/04/2014	08/04/2014
* CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	20	250 mg/l Cl		08/04/2014	08/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/04/2014	08/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,3	< 0 = 1.0 NTU		08/04/2014	08/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/04/2014	08/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	41	250 mg/l SO4	1,28	08/04/2014	08/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	13	200 mg/l	0,09	08/04/2014	08/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,6	mg/l	0,01	08/04/2014	08/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		08/04/2014	09/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		08/04/2014	09/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	479	2500 uS cm-1. A 20°C		08/04/2014	08/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,1	6,5 - 9,5 unita' pH		08/04/2014	08/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,7	1.50 mg/l F		08/04/2014	09/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	72	200 µg/l AL		08/04/2014	09/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,08	≥ 0,20 mg/l		08/04/2014	08/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

Fine del rapporto di prova

* 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. 10614 del 11/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **08-apr-14**
 verbale campionamento: **n.41**
 Campione prelevato presso **USC.POTAB.NUOVO**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **08-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,7**
 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)

Rif 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		08/04/2014	10/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		08/04/2014	10/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		08/04/2014	10/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		08/04/2014	10/04/2014

Rif 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		08/04/2014	08/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	19	250 mg/l Cl		08/04/2014	08/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/04/2014	08/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,4	< 0 = 1.0 NTU		08/04/2014	08/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/04/2014	08/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	37	250 mg/l SO4	1,15	08/04/2014	08/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	16	200 mg/l	0,11	08/04/2014	08/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		08/04/2014	09/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2	mg/l	0,02	08/04/2014	08/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		08/04/2014	09/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	441	2500 uS cm-1. A 20°C		08/04/2014	08/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,1	6,5 - 9,5 unita' pH		08/04/2014	08/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,4	1.50 mg/l F		08/04/2014	09/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	151	200 µg/l AL		08/04/2014	09/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,20	≥ 0,20 mg/l		08/04/2014	08/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

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

* 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. 10613 del 13/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **08-apr-14**
 verbale campionamento: **n.41**
 Campione prelevato presso **INGR.POTAB. LEONE**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **08-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,7**
 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)

Rif 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>	25	0 UFC/100 ml		08/04/2014	10/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		08/04/2014	10/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	6	0 UFC/100 ml		08/04/2014	10/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		08/04/2014	10/04/2014

Rif 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		08/04/2014	08/04/2014
FLUORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,4	1.50 mg/l F		08/04/2014	08/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		08/04/2014	08/04/2014
CLORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	12	250 mg/l Cl	0,24	08/04/2014	08/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	1,2	< 0 = 1.0 NTU		08/04/2014	08/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		08/04/2014	08/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	37	250 mg/l SO4	1,15	08/04/2014	08/04/2014
* O2 DISCIOLTO	82	> 30 O2 disciolto		08/04/2014	
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	13	200 mg/l	0,09	08/04/2014	08/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		08/04/2014	09/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2	mg/l	0,04	08/04/2014	08/04/2014
AZOTO NITRICO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 1	50 mg/l NO3	0,03	08/04/2014	09/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		08/04/2014	09/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	423	2500 uS cm-1. A 20°C		08/04/2014	08/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH		08/04/2014	08/04/2014
FOSFORO TOTALE <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,7	mg/l PO4-P TOT.		08/04/2014	09/04/2014
* C.O.D. <i>ISO 6060-1989</i>	4	30 mg/l O2		08/04/2014	09/04/2014
* B.O.D.5 <i>APAT IRSA CNR 5120</i>	2	< 7 mg/l O2		08/04/2014	13/04/2014

* 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 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. 10613 del 13/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
Data Campionamento **08-apr-14**
verbale campionamento: **n.41**
Campione prelevato presso **INGR.POTAB. LEONE**
Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
Data accettazione campione: **08-apr-14**
Temp. alla consegna: °C **2,7**
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 <small>ISO 7875-1-2-1984</small>	0,11	mg/l (solfato di Laurite)		08/04/2014	09/04/2014
DUREZZA TOTALE <small>DA CALCOLO</small>	20,3	15 - 50 F		08/04/2014	09/04/2014
DUREZZA CALCICA <small>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</small>	73	mg/l	2,83	08/04/2014	09/04/2014
DUREZZA MAGNESICA <small>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</small>	5	mg/l	0,02	08/04/2014	09/04/2014

L'Analista**Dott.ssa Carmela Vitello****Il Responsabile del Laboratorio****Dott.ssa Rita Vetro****Fine del rapporto di prova**

* 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. 10612 del 07/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **04-apr-14**
 verbale campionamento: **n.40**
 Campione prelevato presso **USC.PART.ARAGONA**
 Indirizzo **Aragona**
 Data accettazione campione: **04-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **3**
 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)

Rif 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		04/04/2014	06/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		04/04/2014	06/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		04/04/2014	06/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		04/04/2014	06/04/2014

Rif 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		04/04/2014	04/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	21	250 mg/l Cl		04/04/2014	04/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		04/04/2014	04/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,5	< 0 = 1.0 NTU		04/04/2014	04/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		04/04/2014	04/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	43	250 mg/l SO4	1,34	04/04/2014	04/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	14	200 mg/l	0,10	04/04/2014	04/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		04/04/2014	05/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,7	mg/l	0,01	04/04/2014	04/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		04/04/2014	05/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	483	2500 uS cm-1. A 20°C		04/04/2014	04/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH		04/04/2014	04/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,7	1.50 mg/l F		04/04/2014	05/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	70	200 µg/l AL		04/04/2014	05/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,20	≥ 0,20 mg/l		04/04/2014	04/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

Fine del rapporto di prova

* 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. 10611 del 07/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **04-apr-14**
 verbale campionamento: **n.40**
 Campione prelevato presso **INGR.PART.ARAGONA**
 Indirizzo **Aragona**
 Data accettazione campione: **04-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **3**
 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)

Rif 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		04/04/2014	06/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		04/04/2014	06/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		04/04/2014	06/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		04/04/2014	06/04/2014

Rif 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		04/04/2014	04/04/2014
* CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	20	250 mg/l Cl		04/04/2014	04/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		04/04/2014	04/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,5	< 0 = 1.0 NTU		04/04/2014	04/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		04/04/2014	04/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	43	250 mg/l SO4	1,34	04/04/2014	04/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	14	200 mg/l	0,10	04/04/2014	04/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		04/04/2014	05/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,6	mg/l	0,01	04/04/2014	04/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		04/04/2014	05/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	480	2500 uS cm-1. A 20°C		04/04/2014	04/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	1.50 mg/l F		04/04/2014	05/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,1	6,5 - 9,5 unita' pH		04/04/2014	04/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	72	200 µg/l AL		04/04/2014	05/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,08	≥ 0,20 mg/l		04/04/2014	04/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

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

* 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. 10610 del 07/04/2014

Campione di prova: acqua
 Data Campionamento 04-apr-14
 verbale campionamento: n.40
 Campione prelevato presso PARTITORE COZZO TONDO S.BIAGIO PL.
 Indirizzo San Biagio Platani
 Data accettazione campione: 04-apr-14
 Temp. alla consegna: °C 3
 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)

Rif 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		04/04/2014	06/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		04/04/2014	06/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		04/04/2014	06/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		04/04/2014	06/04/2014

Rif 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		04/04/2014	04/04/2014
* CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	20	250 mg/l Cl		04/04/2014	04/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		04/04/2014	04/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,3	< 0 = 1.0 NTU		04/04/2014	04/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		04/04/2014	04/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	43	250 mg/l SO4	1,34	04/04/2014	04/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	13	200 mg/l	0,09	04/04/2014	04/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		04/04/2014	05/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,6	mg/l	0,01	04/04/2014	04/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		04/04/2014	05/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	480	2500 uS cm-1. A 20°C		04/04/2014	04/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	1.50 mg/l F		04/04/2014	05/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH		04/04/2014	04/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	72	200 µg/l AL		04/04/2014	05/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,10	≥ 0,20 mg/l		04/04/2014	04/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

Fine del rapporto di prova

* 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. 10609 del 07/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **04-apr-14**
 verbale campionamento: **n.40**
 Campione prelevato presso **USC.POTAB.NUOVO**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **04-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **3**
 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)

Rif 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		04/04/2014	06/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		04/04/2014	06/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		04/04/2014	06/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		04/04/2014	06/04/2014

Rif 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		04/04/2014	04/04/2014
* CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	20	250 mg/l Cl		04/04/2014	04/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		04/04/2014	04/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,5	< 0 = 1.0 NTU		04/04/2014	04/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		04/04/2014	04/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	38	250 mg/l SO4	1,19	04/04/2014	04/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	16	200 mg/l	0,11	04/04/2014	04/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		04/04/2014	05/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2	mg/l	0,02	04/04/2014	04/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		04/04/2014	05/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,4	1.50 mg/l F		04/04/2014	05/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	444	2500 uS cm-1. A 20°C		04/04/2014	04/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,1	6,5 - 9,5 unita' pH		04/04/2014	04/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	155	200 µg/l AL		04/04/2014	05/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,16	≥ 0,20 mg/l		04/04/2014	04/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

Fine del rapporto di prova

* 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. 10608 del 09/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **04-apr-14**
 verbale campionamento: **n.40**
 Campione prelevato presso **INGR.POTAB. LEONE**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **04-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **3**
 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)

Rif 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>	24	0 UFC/100 ml		04/04/2014	06/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		04/04/2014	06/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	6	0 UFC/100 ml		04/04/2014	06/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		04/04/2014	06/04/2014

Rif D.Lgs. 31/1/2001

ESAME CHIMICO-FISICO

Analita	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data Iniz.	Data fine
FLUORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,5	1.50 mg/l F	0,01	04/04/2014	04/04/2014
* COLORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		04/04/2014	04/04/2014
CLORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	13	250 mg/l Cl	0,26	04/04/2014	04/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		04/04/2014	04/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	1,7	< 0 = 1.0 NTU		04/04/2014	04/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		04/04/2014	04/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	38	250 mg/l SO4	1,19	04/04/2014	04/04/2014
* O2 DISCIOLTO	82	> 30 O2 disciolto		04/04/2014	
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	13	200 mg/l	0,09	04/04/2014	04/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2	mg/l	0,02	04/04/2014	04/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		04/04/2014	05/04/2014
AZOTO NITRICO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 1	50 mg/l NO3	0,03	04/04/2014	05/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		04/04/2014	05/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	427	2500 uS cm-1. A 20°C		04/04/2014	04/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH		04/04/2014	04/04/2014
FOSFORO TOTALE <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,7	mg/l PO4-P TOT.		04/04/2014	05/04/2014
* C.O.D. <i>ISO 6060-1989</i>	4	30 mg/l O2		04/04/2014	05/04/2014
* B.O.D.5 <i>APAT IRSA CNR 5120</i>	2	< 7 mg/l O2		04/04/2014	09/04/2014

* 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 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. 10608 del 09/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
Data Campionamento **04-apr-14**
verbale campionamento: **n.40**
Campione prelevato presso **INGR.POTAB. LEONE**
Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
Data accettazione campione: **04-apr-14**
Temp. alla consegna: °C **3**
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 <small>ISO 7875-1-2-1984</small>	0,11	mg/l (solfato di Laurite)		04/04/2014	05/04/2014
DUREZZA TOTALE <small>DA CALCOLO</small>	20,3	15 - 50 F		04/04/2014	05/04/2014
DUREZZA CALCICA <small>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</small>	73	mg/l	2,83	04/04/2014	05/04/2014
DUREZZA MAGNESICA <small>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</small>	5	mg/l	0,02	04/04/2014	05/04/2014

L'Analista**Dott.ssa Carmela Vitello****Il Responsabile del Laboratorio****Dott.ssa Rita Vetro****Fine del rapporto di prova**

* 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. 10606 del 04/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **01-apr-14**
 verbale campionamento: **n.39**
 Campione prelevato presso **USC.PART.ARAGONA**
 Indirizzo **Aragona**
 Data accettazione campione: **01-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,8**
 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)

Rif 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		01/04/2014	03/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		01/04/2014	03/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		01/04/2014	03/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		01/04/2014	03/04/2014

Rif 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		01/04/2014	01/04/2014
* CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	22	250 mg/l Cl		01/04/2014	01/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		01/04/2014	01/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,4	< 0 = 1.0 NTU		01/04/2014	01/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		01/04/2014	01/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	44	250 mg/l SO4	1,37	01/04/2014	01/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	14	200 mg/l		01/04/2014	01/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		01/04/2014	02/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2	mg/l	0,02	01/04/2014	01/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		01/04/2014	02/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,1	6,5 - 9,5 unita' pH		01/04/2014	01/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	1.50 mg/l F		01/04/2014	02/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	482	2500 uS cm-1. A 20°C		01/04/2014	01/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	72	200 µg/l AL		01/04/2014	02/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,17	≥ 0,20 mg/l		01/04/2014	01/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

Fine del rapporto di prova

* 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. 10605 del 04/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **01-apr-14**
 verbale campionamento: **n.39**
 Campione prelevato presso **INGR.PART.ARAGONA**
 Indirizzo **Aragona**
 Data accettazione campione: **01-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,8**
 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)

Rif 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		01/04/2014	03/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		01/04/2014	03/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		01/04/2014	03/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		01/04/2014	03/04/2014

Rif 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		01/04/2014	01/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	20	250 mg/l Cl		01/04/2014	01/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		01/04/2014	01/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,4	< 0 = 1.0 NTU		01/04/2014	01/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		01/04/2014	01/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	42	250 mg/l SO4	1,31	01/04/2014	01/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	13	200 mg/l	0,09	01/04/2014	01/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		01/04/2014	02/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,6	mg/l	0,01	01/04/2014	01/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		01/04/2014	02/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	480	2500 uS cm-1. A 20°C		01/04/2014	01/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH		01/04/2014	01/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	1.50 mg/l F		01/04/2014	02/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	73	200 µg/l AL		01/04/2014	02/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,07	≥ 0,20 mg/l		01/04/2014	01/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

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

* 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. 10604 del 04/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **01-apr-14**
 verbale campionamento: **n.39**
 Campione prelevato presso **PARTITORE COZZO TONDO S.BIAGIO PL.**
 Indirizzo **San Biagio Platani**
 Data accettazione campione: **01-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,8**
 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)

Rif 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		01/04/2014	03/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		01/04/2014	03/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		01/04/2014	03/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		01/04/2014	03/04/2014

Rif 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		01/04/2014	01/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		01/04/2014	01/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	20	250 mg/l Cl		01/04/2014	01/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,4	< 0 = 1.0 NTU		01/04/2014	01/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		01/04/2014	01/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	42	250 mg/l SO4	1,31	01/04/2014	01/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	13	200 mg/l	0,09	01/04/2014	01/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		01/04/2014	02/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,6	mg/l	0,01	01/04/2014	01/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		01/04/2014	02/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	480	2500 uS cm-1. A 20°C		01/04/2014	01/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,7	1.50 mg/l F		01/04/2014	02/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,1	6,5 - 9,5 unita' pH		01/04/2014	01/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	74	200 µg/l AL		01/04/2014	02/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,08	≥ 0,20 mg/l		01/04/2014	01/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Rita Vetro

Fine del rapporto di prova

* 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. 10603 del 04/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **01-apr-14**
 verbale campionamento: **n.39**
 Campione prelevato presso **USC.POTAB.NUOVO**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **01-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,8**
 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)

Rif 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		01/04/2014	03/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		01/04/2014	03/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		01/04/2014	03/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		01/04/2014	03/04/2014

Rif 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		01/04/2014	01/04/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	19	250 mg/l Cl		01/04/2014	01/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		01/04/2014	01/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,5	< 0 = 1.0 NTU		01/04/2014	01/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		01/04/2014	01/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	39	250 mg/l SO4	1,22	01/04/2014	01/04/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	16	200 mg/l	0,11	01/04/2014	01/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		01/04/2014	02/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2	mg/l	0,02	01/04/2014	01/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		01/04/2014	02/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	443	2500 uS cm-1. A 20°C		01/04/2014	01/04/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,5	1.50 mg/l F		01/04/2014	02/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,1	6,5 - 9,5 unita' pH		01/04/2014	01/04/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	153	200 µg/l AL		01/04/2014	02/04/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,15	≥ 0,20 mg/l		01/04/2014	01/04/2014

L'Analista

Dott.ssa Carmela Vitello

Il Responsabile del Laboratorio

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

* 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. 10602 del 06/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **01-apr-14**
 verbale campionamento: **n.39**
 Campione prelevato presso **INGR.POTAB. LEONE**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **01-apr-14**
 Temp. alla consegna: °C **2,8**
 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)

Rif 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		01/04/2014	03/04/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		01/04/2014	03/04/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	5	0 UFC/100 ml		01/04/2014	03/04/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		01/04/2014	03/04/2014

Rif D.Lgs. 31/1/2001

ESAME CHIMICO-FISICO

Analita	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data Iniz.	Data fine
FLUORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,4	1.50 mg/l F		01/04/2014	01/04/2014
* COLORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		01/04/2014	01/04/2014
CLORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	12	250 mg/l Cl	0,24	01/04/2014	01/04/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		01/04/2014	01/04/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	1,5	< 0 = 1.0 NTU		01/04/2014	01/04/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	-	Senza Variaz.anomale		01/04/2014	01/04/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	37	250 mg/l SO4	1,15	01/04/2014	01/04/2014
* O2 DISCIOLTO	82	> 30 O2 disciolto		01/04/2014	
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	13	200 mg/l		01/04/2014	01/04/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		01/04/2014	02/04/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2	mg/l	0,02	01/04/2014	01/04/2014
AZOTO NITRICO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 1	50 mg/l NO3	0,03	01/04/2014	02/04/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,1	0.50 mg/l NO2		01/04/2014	02/04/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	430	2500 uS cm-1. A 20°C		01/04/2014	01/04/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH		01/04/2014	01/04/2014
FOSFORO TOTALE <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	mg/l PO4-P TOT.		01/04/2014	02/04/2014
* C.O.D. <i>ISO 6060-1989</i>	5	30 mg/l O2		01/04/2014	02/04/2014
* B.O.D.5 <i>APAT IRSA CNR 5120</i>	2	< 7 mg/l O2		01/04/2014	06/04/2014

* 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 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. 10602 del 06/04/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
Data Campionamento **01-apr-14**
verbale campionamento: **n.39**
Campione prelevato presso **INGR.POTAB. LEONE**
Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
Data accettazione campione: **01-apr-14**
Temp. alla consegna: °C **2,8**
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 <small>ISO 7875-1-2-1984</small>	0,12	mg/l (solfato di Laurite)		01/04/2014	02/04/2014
DUREZZA TOTALE <small>DA CALCOLO</small>	20,3	15 - 50 F		01/04/2014	02/04/2014
DUREZZA CALCICA <small>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</small>	73	mg/l	2,83	01/04/2014	02/04/2014
DUREZZA MAGNESICA <small>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</small>	5	mg/l	0,02	01/04/2014	02/04/2014

L'Analista**Dott.ssa Carmela Vitello****Il Responsabile del Laboratorio****Dott.ssa Rita Vetro****Fine del rapporto di prova**

* 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.