



LAB N° 1425

RAPPORTO DI PROVA N. 10727 del 11/05/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **08-mag-14**
 verbale campionamento: **n.55**
 Campione prelevato presso **USC.PART.ARAGONA**
 Indirizzo **Aragona**
 Data accettazione campione: **08-mag-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		08/05/2014	10/05/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		08/05/2014	10/05/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		08/05/2014	10/05/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		08/05/2014	10/05/2014

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		08/05/2014	08/05/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/05/2014	08/05/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	18	250 mg/l Cl		08/05/2014	08/05/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,5	< 0 = 1.0 NTU		08/05/2014	08/05/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/05/2014	08/05/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	36	250 mg/l SO4	1,12	08/05/2014	08/05/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	10	200 mg/l	0,07	08/05/2014	08/05/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,2	mg/l	0,01	08/05/2014	08/05/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		08/05/2014	09/05/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		08/05/2014	09/05/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,9	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	08/05/2014	08/05/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	490	2500 uS cm-1. A 20°C	14,70	08/05/2014	08/05/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,7	1.50 mg/l F		08/05/2014	09/05/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	70	200 µg/l AL		08/05/2014	09/05/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,10	≥ 0,20 mg/l		08/05/2014	08/05/2014

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. 10726 del 11/05/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **08-mag-14**
 verbale campionamento: **n.55**
 Campione prelevato presso **INGR.PART.ARAGONA**
 Indirizzo **Aragona**
 Data accettazione campione: **08-mag-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		08/05/2014	10/05/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		08/05/2014	10/05/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		08/05/2014	10/05/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		08/05/2014	10/05/2014

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		08/05/2014	08/05/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/05/2014	08/05/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	18	250 mg/l Cl		08/05/2014	08/05/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,6	< 0 = 1.0 NTU		08/05/2014	08/05/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/05/2014	08/05/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	35	250 mg/l SO4	1,09	08/05/2014	08/05/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	10	200 mg/l	0,07	08/05/2014	08/05/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,2	mg/l	0,01	08/05/2014	08/05/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		08/05/2014	09/05/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		08/05/2014	09/05/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	484	2500 uS cm-1. A 20°C	14,52	08/05/2014	08/05/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,9	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	08/05/2014	08/05/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,7	1.50 mg/l F		08/05/2014	09/05/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	69	200 µg/l AL		08/05/2014	09/05/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,09	≥ 0,20 mg/l		08/05/2014	08/05/2014

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. 10725 del 11/05/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **08-mag-14**
 verbale campionamento: **n.55**
 Campione prelevato presso **PARTITORE COZZO TONDO S.BIAGIO PL.**
 Indirizzo **San Biagio Platani**
 Data accettazione campione: **08-mag-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

Analisa	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data Iniz.	Data fine
CONTA COLIFORMI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		08/05/2014	10/05/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		08/05/2014	10/05/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		08/05/2014	10/05/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		08/05/2014	10/05/2014

Rif D.Lgs. 31/1/2001

ESAME CHIMICO-FISICO

Analisa	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data Iniz.	Data fine
* COLORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/05/2014	08/05/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	18	250 mg/l Cl		08/05/2014	08/05/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/05/2014	08/05/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,5	< 0 = 1.0 NTU		08/05/2014	08/05/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		08/05/2014	08/05/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	36	250 mg/l SO4	1,12	08/05/2014	08/05/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	10	200 mg/l	0,07	08/05/2014	08/05/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		08/05/2014	09/05/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,2	mg/l	0,01	08/05/2014	08/05/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		08/05/2014	09/05/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,9	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	08/05/2014	08/05/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	480	2500 uS cm-1. A 20°C	14,40	08/05/2014	08/05/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,7	1.50 mg/l F		08/05/2014	09/05/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	67	200 µg/l AL		08/05/2014	09/05/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,11	≥ 0,20 mg/l		08/05/2014	08/05/2014

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. 10723 del 09/05/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **06-mag-14**
 verbale campionamento: **n.54**
 Campione prelevato presso **INGR.PART.ARAGONA**
 Indirizzo **Aragona**
 Data accettazione campione: **06-mag-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,2**
 Responsabile del prelievo **A cura del Committente**

Committente:

girgenti acque spa
ZONA IND. AG. VIA MINIERA POZZO
NUOVO ARAGONA

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

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		06/05/2014	08/05/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		06/05/2014	08/05/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		06/05/2014	08/05/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		06/05/2014	08/05/2014

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		06/05/2014	06/05/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		06/05/2014	06/05/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	19	250 mg/l Cl		06/05/2014	06/05/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,5	< 0 = 1.0 NTU		06/05/2014	06/05/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		06/05/2014	06/05/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	36	250 mg/l SO4	1,12	06/05/2014	06/05/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	12	200 mg/l	0,09	06/05/2014	06/05/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		06/05/2014	07/05/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,5	mg/l	0,01	06/05/2014	06/05/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		06/05/2014	07/05/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	474	2500 uS cm-1. A 20°C	14,22	06/05/2014	06/05/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,9	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	06/05/2014	06/05/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	1.50 mg/l F		06/05/2014	07/05/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	64	200 µg/l AL		06/05/2014	07/05/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,08	≥ 0,20 mg/l		06/05/2014	06/05/2014

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. 10722 del 09/05/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **06-mag-14**
 verbale campionamento: **n.54**
 Campione prelevato presso **PARTITORE COZZO TONDO S.BIAGIO PL.**
 Indirizzo **San Biagio Platani**
 Data accettazione campione: **06-mag-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,2**
 Responsabile del prelievo **A cura del Committente**

Committente:

girgenti acque spa
ZONA IND. AG. VIA MINIERA POZZO
NUOVO ARAGONA

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

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		06/05/2014	08/05/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		06/05/2014	08/05/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	0	0 UFC/100 ml		06/05/2014	08/05/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		06/05/2014	08/05/2014

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		06/05/2014	06/05/2014
CLORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	18	250 mg/l Cl		06/05/2014	06/05/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		06/05/2014	06/05/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	0,4	< 0 = 1.0 NTU		06/05/2014	06/05/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		06/05/2014	06/05/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	35	250 mg/l SO4	1,09	06/05/2014	06/05/2014
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	12	200 mg/l	0,09	06/05/2014	06/05/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		06/05/2014	07/05/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	1,5	mg/l	0,01	06/05/2014	06/05/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		06/05/2014	07/05/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	471	2500 uS cm-1. A 20°C	14,13	06/05/2014	06/05/2014
FLUORURI. <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,6	1.50 mg/l F		06/05/2014	07/05/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	7,9	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	06/05/2014	06/05/2014
* ALLUMINIO <i>DIN 38406 Part 16</i>	68	200 µg/l AL		06/05/2014	07/05/2014
* CLORO LIBERO <i>DIN 38408 G4-2</i>	0,10	≥ 0,20 mg/l		06/05/2014	06/05/2014

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. 10721 del 09/05/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **06-mag-14**
 verbale campionamento: **n.54**
 Campione prelevato presso **USC.POTAB.NUOVO**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **06-mag-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,2**
 Responsabile del prelievo **A cura del Committente**

Committente:

girgenti acque spa
ZONA IND. AG. VIA MINIERA POZZO
NUOVO ARAGONA

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

Rif D.Lgs. 31/1/2001

ESAME BATTERIOLOGICO

Analita	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data Iniz.	Data fine
CONTA COLIFORMI <small>UNI EN ISO 9308-1:2002</small>	0	0 UFC/100 ml		06/05/2014	08/05/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <small>UNI EN ISO 6222:2001</small>	-	0 UFC/100 ml		06/05/2014	08/05/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <small>UNI EN ISO 9308-1:2002</small>	0	0 UFC/100 ml		06/05/2014	08/05/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <small>Dlgs.31/2001</small>	0	0UFC /100 ml		06/05/2014	08/05/2014

Rif D.Lgs. 31/1/2001

ESAME CHIMICO-FISICO

Analita	Risultato	Val.Param.	Incertezza	Data Iniz.	Data fine
* COLORE <small>analisi qualitativa sensoriale</small>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		06/05/2014	06/05/2014
* ODORE <small>analisi qualitativa sensoriale</small>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		06/05/2014	06/05/2014
CLORURI. <small>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</small>	19	250 mg/l Cl		06/05/2014	06/05/2014
* TORBIDITA' <small>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</small>	0,6	< 0 = 1.0 NTU		06/05/2014	06/05/2014
* SAPORE <small>analisi qualitativa sensoriale</small>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		06/05/2014	06/05/2014
SOLFATI <small>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</small>	38	250 mg/l SO4	1,19	06/05/2014	06/05/2014
SODIO <small>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</small>	15	200 mg/l	0,11	06/05/2014	06/05/2014
AZOTO AMMONIACALE <small>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</small>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		06/05/2014	07/05/2014
POTASSIO <small>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</small>	2	mg/l	0,02	06/05/2014	06/05/2014
AZOTO NITROSO <small>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</small>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		06/05/2014	07/05/2014
PH <small>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</small>	7,9	6,5 - 9,5 unita' pH	0,24	06/05/2014	06/05/2014
FLUORURI. <small>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</small>	0,4	1.50 mg/l F		06/05/2014	07/05/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <small>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</small>	450	2500 uS cm-1. A 20°C	13,50	06/05/2014	06/05/2014
* ALLUMINIO <small>DIN 38406 Part 16</small>	152	200 µg/l AL		06/05/2014	07/05/2014
* CLORO LIBERO <small>DIN 38408 G4-2</small>	0,07	≥ 0,20 mg/l		06/05/2014	06/05/2014

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. 10720 del 11/05/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
 Data Campionamento **06-mag-14**
 verbale campionamento: **n.54**
 Campione prelevato presso **INGR.POTAB. LEONE**
 Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
 Data accettazione campione: **06-mag-14**
 Temp. alla consegna: °C **3,2**
 Responsabile del prelievo **A cura del Committente**

Committente:

girgenti acque spa**ZONA IND. AG. VIA MINIERA POZZO
NUOVO ARAGONA**

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

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		06/05/2014	08/05/2014
* CONTEGGIO COLONIE 22° <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	-	0 UFC/100 ml		06/05/2014	08/05/2014
CONTA ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2002</i>	6	0 UFC/100 ml		06/05/2014	08/05/2014
* CLOSTR. PERFIGENS+SPOR <i>Dlgs.31/2001</i>	0	0UFC /100 ml		06/05/2014	08/05/2014

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		06/05/2014	06/05/2014
FLUORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,4	1.50 mg/l F		06/05/2014	06/05/2014
* ODORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		06/05/2014	06/05/2014
CLORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	12	250 mg/l Cl	0,24	06/05/2014	06/05/2014
* TORBIDITA' <i>Rapp.ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00</i>	1,6	< 0 = 1.0 NTU		06/05/2014	06/05/2014
* SAPORE <i>analisi qualitativa sensoriale</i>	Senza variaz.anomale	Senza Variaz.anomale		06/05/2014	06/05/2014
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	38	250 mg/l SO4	1,19	06/05/2014	06/05/2014
* O2 DISCIOLTO	80	> 30 O2 disciolto		06/05/2014	
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	14	200 mg/l	0,10	06/05/2014	06/05/2014
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NH4		06/05/2014	07/05/2014
POTASSIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</i>	2	mg/l	0,02	06/05/2014	06/05/2014
AZOTO NITRICO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 1	50 mg/l NO3	0,02	06/05/2014	07/05/2014
AZOTO NITROSO <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	Inferiore a 0,1	0.50 mg/l NO2		06/05/2014	07/05/2014
CONDUC.ELETTRICA SPEC. <i>APAT-IRSA-CNR 2030 Man 29 2003</i>	438	2500 uS cm-1. A 20°C	13,14	06/05/2014	06/05/2014
PH <i>APAT-IRSA-CNR 2060 Man 29 2003</i>	8,0	6,5 - 9,5 unita' pH	0,25	06/05/2014	06/05/2014
FOSFORO TOTALE <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0,7	mg/l PO4-P TOT.		06/05/2014	07/05/2014
* C.O.D. <i>ISO 6060-1989</i>	6	30 mg/l O2		06/05/2014	07/05/2014
* B.O.D.5 <i>APAT IRSA CNR 5120</i>	3	< 7 mg/l O2		06/05/2014	11/05/2014

* 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. 10720 del 11/05/2014

Campione di prova: acqua **Destinata al consumo Umano**
Data Campionamento **06-mag-14**
verbale campionamento: **n.54**
Campione prelevato presso **INGR.POTAB. LEONE**
Indirizzo **Santo Stefano Quisquina**
Data accettazione campione: **06-mag-14**
Temp. alla consegna: °C **3,2**
Responsabile del prelievo **A cura del Committente**

Committente:

girgenti acque spa
ZONA IND. AG. VIA MINIERA POZZO
NUOVO ARAGONA

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

* TENSIOATTIVI <small>ISO 7875-1-2-1984</small>	0,10	mg/l (solfato di Laurite)		06/05/2014	07/05/2014
DUREZZA TOTALE <small>DA CALCOLO</small>	20,3	15 - 50 F		06/05/2014	07/05/2014
DUREZZA CALCICA <small>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</small>	72	mg/l	2,79	06/05/2014	07/05/2014
DUREZZA MAGNESICA <small>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003</small>	5,6	mg/l	0,03	06/05/2014	07/05/2014

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.