



Laboratorio Analisi Ambientali s.r.l.

Società certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ACM Ltd.
accreditamento Ukas n. 245 Certificato n. 091071A
Riconoscimento Ministero della Sanità Prot. n° 703.59.110/3697
Iscrizione Registro Regionale Laboratori per autocontrollo n° 0300123104001



LAB N° 0502

Membro di MLA EA per lo schema di
accreditamento LAB

Signatory of EA MLA for the
accreditation scheme TL

Rapporto di prova: N° 15/1238
Data emissione: 31/03/15
Pag. 1/1

Richiedente
M.D.G. Metanifera di Gavirate S.r.l.
Via dello Sport, 15
21026 Gavirate (VA)

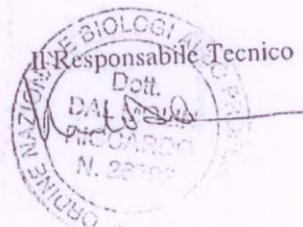
Campionamento: a cura del Richiedente
Trasporto campioni: a cura del Richiedente
Data ricevimento campione in laboratorio: 25/03/15
Data inizio analisi: 25/03/15
Data fine analisi: 26/03/15

Denominazione attribuita dal Richiedente:		Acqua fontana Via alla Chiesa del 25/03/15 ora prelievo 15:45 Temperatura di prelievo 8,8°C - Origine: Comune di Cocquio T. (VA)				
Identificazione campione:		ns. N° interno 15/3200				
Aspetto campione:		liquido limpido incolore				
Temperatura registrata in Laboratorio:		6,9°C				
Prova	Risultato di prova	Incertezza (*)		D.L.vo 31/01 Valore di parametro	Unità di misura	Metodo di prova
		Limite inferiore	Limite superiore			
A Batteri coliformi a 37°C	0	-	-	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012
A <i>Escherichia coli</i>	0	-	-	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012
A Enterococchi	0	-	-	0	MPN/100 ml	ASTM D6503-99:2009
N Torbidità	<0,1	-	-	senza variazioni anomale	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29:2003
N pH	7,9	7,7	8,1	≥ 6,5 ≤ 9,5	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29:2003
N Conduttività	220	209	231	2500	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29:2003
N Durezza totale	11,5	11,2	11,8	(consigliati 15-50)	°F	APAT CNR IRSA 2040B Man. 29:2003
N Azoto ammoniacale	<0,01	-	-	0,50	mg NH ₄ /l	APAT CNR IRSA 4030A1 Man. 29:2003
N Cloro residuo libero	<0,05	-	-	(minimo 0,2)	mg Cl ₂ /l	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29:2003

Il Responsabile del Laboratorio



Il Responsabile Tecnico



A = Prova accreditata da ACCREDIA N = Prova non accreditata da ACCREDIA (*) Incertezza = Per le prove microbiologiche l'incertezza di misura è espressa come intervallo di variazione all'interno del quale cade il valore atteso dell'analisi (intervallo di confidenza) con la probabilità del 95% e un fattore di copertura K = 2. Per le prove chimico-fisiche l'incertezza di misura indicata è il coefficiente di variazione percentuale (CV%) espresso come intervallo di concentrazione. Il rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. Il campione esaminato, salvo specifici accordi, viene smaltito dopo la verifica dei risultati di laboratorio. Il Marchio ACCREDIA non è da intendersi come certificazione di prodotto e non va riportato sul medesimo.

Via Cilea, 21 - 21021 Angera (VA) - Tel 0331/930312 - 0331/960450 - Fax 0331/932728 - E-mail: segreteria@labangera.com
www.labangera.it - C.F./P.IVA 01574340129 - R.E.A. 204081 - Capitale sociale versato € 36.400,00



Laboratorio Analisi Ambientali s.r.l.

Società certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ACM Ltd.
accreditamento Ukas n. 245 Certificato n. 091071A
Riconoscimento Ministero della Sanità Prot. n° 703.59.110/3697
Iscrizione Registro Regionale Laboratori per autocontrollo n° 0300123104001



LAB N° 0502

Membro di MLA EA per lo schema di
accreditamento LAB

Signatory of EA MLA for the
accreditation scheme TL

Rapporto di prova: N° 15/1239

Data emissione: 31/03/15

Pag. 1/1

Richiedente

M.D.G. Metanifera di Gavirate S.r.l.

Via dello Sport, 15

21026 Gavirate (VA)

Campionamento: a cura del Richiedente
Trasporto campioni: a cura del Richiedente
Data ricevimento campione in laboratorio: 25/03/15
Data inizio analisi: 25/03/15
Data fine analisi: 26/03/15

Denominazione attribuita dal Richiedente: Acqua fontana Contr. Sant'Anna del 25/03/15 ora prelievo 15:20 Temperatura di prelievo 9,0°C - Origine: Comune di Cocquio T. (VA)
Identificazione campione: ns. N° interno 15/3201
Aspetto campione: liquido limpido incolore
Temperatura registrata in Laboratorio: 7,9°C

Prova	Risultato di prova	Incertezza (*)		D.L.vo 31/01 Valore di parametro	Unità di misura	Metodo di prova
		Limite inferiore	Limite superiore			
A Batteri coliformi a 37°C	0	-	-	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012
A <i>Escherichia coli</i>	0	-	-	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012
A Enterococchi	0	-	-	0	MPN/100 ml	ASTM D6503-99:2009
N Torbidità	<0,1	-	-	senza variazioni anomale	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29:2003
N pH	8,0	7,8	8,2	≥ 6,5 ≤ 9,5	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29:2003
N Conducibilità	218	207	229	2500	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29:2003
N Durezza totale	11,6	11,3	11,9	(consigliati 15-50)	°F	APAT CNR IRSA 2040B Man. 29:2003
N Azoto ammoniacale	<0,01	-	-	0,50	mg NH ₄ /l	APAT CNR IRSA 4030A1 Man. 29:2003
N Cloro residuo libero	<0,05	-	-	(minimo 0,2)	mg Cl ₂ /l	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29:2003

Il Responsabile del Laboratorio



Responsabile Tecnico



A = Prova accreditata da ACCREDIA N = Prova non accreditata da ACCREDIA (*) Incertezza = Per le prove microbiologiche l'incertezza di misura è espressa come intervallo di variazione all'interno del quale cade il valore atteso dell'analisi (intervallo di confidenza) con la probabilità del 95% e un fattore di copertura K = 2. Per le prove chimico-fisiche l'incertezza di misura indicata è il coefficiente di variazione percentuale (CV%) espresso come intervallo di concentrazione. Il rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. Il campione esaminato, salvo specifici accordi, viene smaltito dopo la verifica dei risultati di laboratorio. Il Marchio ACCREDIA non è da intendersi come certificazione di prodotto e non va riportato sul medesimo.

Via Cilea, 21 - 21021 Angera (VA) - Tel 0331/930312 - 0331/960450 - Fax 0331/932728 - E-mail: segreteria@labangera.com
www.labangera.it - C.F./P.IVA 01574340129 - R.E.A. 204081 - Capitale sociale versato € 36.400,00



Laboratorio Analisi Ambientali s.r.l.

Società certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ACM Ltd.
accreditamento Ukas n. 245 Certificato n. 091071A
Riconoscimento Ministero della Sanità Prot. n° 703.59.110/3697
Iscrizione Registro Regionale Laboratori per autocontrollo n° 0300123104001



LAB N° 0502

Membro di MLA EA per lo schema di
accreditamento LAB

Signatory of EA MLA for the
accreditation scheme TL

Rapporto di prova: N° 15/1240
Data emissione: 31/03/15
Pag. 1/1

Richiedente
M.D.G. Metanifera di Gaviate S.r.l.
Via dello Sport, 15
21026 Gaviate (VA)

Campionamento: a cura del Richiedente
Trasporto campioni: a cura del Richiedente
Data ricevimento campione in laboratorio: 25/03/15
Data inizio analisi: 25/03/15
Data fine analisi: 26/03/15

Denominazione attribuita dal Richiedente: Acqua Municipio Via Roma del 25/03/15 ora prelievo 15:00 Temperatura di prelievo 12,5°C - Origine: Comune di Cocquio T. (VA)
Identificazione campione: ns. N° interno 15/3202
Aspetto campione: liquido limpido incolore
Temperatura registrata in Laboratorio: 10,5°C

Prova	Risultato di prova	Incertezza (*)		D.L.vo 31/01 Valore di parametro	Unità di misura	Metodo di prova
		Limite inferiore	Limite superiore			
A Batteri coliformi a 37°C	0	-	-	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012
A <i>Escherichia coli</i>	0	-	-	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012
A Enterococchi	0	-	-	0	MPN/100 ml	ASTM D6503-99:2009
N Torbidità	<0,1	-	-	senza variazioni anomale	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29:2003
N pH	7,9	7,7	8,1	≥ 6,5 ≤ 9,5	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29:2003
N Conducibilità	275	261	289	2500	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29:2003
N Durezza totale	15,0	14,6	15,4	(consigliati 15-50)	°F	APAT CNR IRSA 2040B Man. 29:2003
N Azoto ammoniacale	<0,01	-	-	0,50	mg NH ₄ /l	APAT CNR IRSA 4030A1 Man. 29:2003
N Cloro residuo libero	<0,05	-	-	(minimo 0,2)	mg Cl ₂ /l	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29:2003

Il Responsabile del Laboratorio



Il Responsabile Tecnico



A = Prova accreditata da ACCREDIA N = Prova non accreditata da ACCREDIA (*) Incertezza = Per le prove microbiologiche l'incertezza di misura è espressa come intervallo di variazione all'interno del quale cade il valore atteso dell'analita (intervallo di confidenza) con la probabilità del 95% e un fattore di copertura K = 2. Per le prove chimico-fisiche l'incertezza di misura indicata è il coefficiente di variazione percentuale (CV%) espresso come intervallo di concentrazione. Il rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. Il campione esaminato, salvo specifici accordi, viene smaltito dopo la verifica dei risultati di laboratorio. Il Marchio ACCREDIA non è da intendersi come certificazione di prodotto e non va riportato sul medesimo.

Via Cilea, 21 - 21021 Angera (VA) - Tel 0331/930312 - 0331/960450 - Fax 0331/932728 - E-mail: segreteria@labangera.com
www.labangera.it - C.F./P.IVA 01574340129 - R.E.A. 204081 - Capitale sociale versato € 36.400,00



Laboratorio Analisi Ambientali s.r.l.

Società certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ACM Ltd.
accreditamento Ukas n. 245 Certificato n. 091071A
Riconoscimento Ministero della Sanità Prot. n° 703.59.110/3697
Iscrizione Registro Regionale Laboratori per autocontrollo n° 0300123104001



LAB N° 0502

Membro di MLA EA per lo schema di
accreditamento LAB

Signatory of EA MLA for the
accreditation scheme TL

Rapporto di prova: N° 15/1241

Data emissione: 31/03/15

Pag. 1/1

Richiedente

M.D.G. Metanifera di Gavirate S.r.l.

Via dello Sport, 15

21026 Gavirate (VA)

Campionamento: a cura del Richiedente
Trasporto campioni: a cura del Richiedente
Data ricevimento campione in laboratorio: 25/03/15
Data inizio analisi: 25/03/15
Data fine analisi: 26/03/15

Denominazione attribuita dal Richiedente: Acqua Edificio Ex Combattenti del 25/03/15 ora prelievo 14:35 Temperatura di prelievo 10,3°C - Origine: Comune di Cocquio T. (VA)
Identificazione campione: ns. N° interno 15/3203
Aspetto campione: liquido limpido incolore
Temperatura registrata in Laboratorio: 8,9°C

Prova	Risultato di prova	Incertezza (*)		D.L.vo 31/01 Valore di parametro	Unità di misura	Metodo di prova
		Limite inferiore	Limite superiore			
A Batteri coliformi a 37°C	0	-	-	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012
A Escherichia coli	0	-	-	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012
A Enterococchi	0	-	-	0	MPN/100 ml	ASTM D6503-99:2009
N Torbidità	<0,1	-	-	senza variazioni anomale	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29:2003
N pH	7,8	7,6	8,0	≥ 6,5 ≤ 9,5	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29:2003
N Conducibilità	312	296	328	2500	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29:2003
N Durezza totale	16,3	15,8	16,8	(consigliati 15-50)	°F	APAT CNR IRSA 2040B Man. 29:2003
N Azoto ammoniacale	<0,01	-	-	0,50	mg NH ₄ /l	APAT CNR IRSA 4030A1 Man. 29:2003
N Cloro residuo libero	<0,05	-	-	(minimo 0,2)	mg Cl ₂ /l	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29:2003

Il Responsabile del Laboratorio



A = Prova accreditata da ACCREDIA N = Prova non accreditata da ACCREDIA (*) Incertezza = Per le prove microbiologiche l'incertezza di misura è espressa come intervallo di variazione all'interno del quale cade il valore atteso dell'analisi (intervallo di confidenza) con la probabilità del 95% e un fattore di copertura K = 2. Per le prove chimico-fisiche l'incertezza di misura indicata è il coefficiente di variazione percentuale (CV%) espresso come intervallo di concentrazione. Il rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. Il campione esaminato, salvo specifici accordi, viene smaltito dopo la verifica dei risultati di laboratorio. Il Marchio ACCREDIA non è da intendersi come certificazione di prodotto e non va riportato sul medesimo.

Via Cilea, 21 - 21021 Angera (VA) - Tel 0331/930312 - 0331/960450 - Fax 0331/932728 - E-mail: segreteria@labangera.com
www.labangera.it - C.F./P.IVA 01574340129 - R.E.A. 204081 - Capitale sociale versato € 36.400,00



Laboratorio Analisi Ambientali s.r.l.

Società certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ACM Ltd.
accreditamento Ukas n. 245 Certificato n. 091071A
Riconoscimento Ministero della Sanità Prot. n° 703.59.110/3697
Iscrizione Registro Regionale Laboratori per autocontrollo n° 0300123104001



LAB N° 0502

Membro di MLA EA per lo schema di accreditamento LAB

Signatory of EA MLA for the accreditation scheme TL

Rapporto di prova: N° 15/1242
Data emissione: 31/03/15
Pag. 1/1

Richiedente
M.D.G. Metanifera di Gavirate S.r.l.
Via dello Sport, 15
21026 Gavirate (VA)

Campionamento: a cura del Richiedente
Trasporto campioni: a cura del Richiedente
Data ricevimento campione in laboratorio: 25/03/15
Data inizio analisi: 25/03/15
Data fine analisi: 26/03/15

Denominazione attribuita dal Richiedente: Acqua fontana cimitero di Via Milano del 25/03/15 ora prelievo 14:45
Identificazione campione: Temperatura di prelievo 11,1°C - Origine: Comune di Cocquio T. (VA)
Aspetto campione: ns. N° interno 15/3204
Temperatura registrata in Laboratorio: liquido limpido incolore 9,2°C

Prova	Risultato di prova	Incertezza (*)		D.L.vo 31/01 Valore di parametro	Unità di misura	Metodo di prova
		Limite inferiore	Limite superiore			
A Batteri coliformi a 37°C	0	-	-	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012
A <i>Escherichia coli</i>	0	-	-	0	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012
A Enterococchi	0	-	-	0	MPN/100 ml	ASTM D6503-99:2009
N Torbidità	<0,1	-	-	senza variazioni anomale	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29:2003
N pH	7,8	7,6	8,0	≥ 6,5 ≤ 9,5	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29:2003
N Conducibilità	325	309	341	2500	μS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29:2003
N Durezza totale	17,6	17,1	18,1	(consigliati 15-50)	°F	APAT CNR IRSA 2040B Man. 29:2003
N Azoto ammoniacale	<0,01	-	-	0,50	mg NH ₄ /l	APAT CNR IRSA 4030A1 Man. 29:2003
N Cloro residuo libero	<0,05	-	-	(minimo 0,2)	mg Cl ₂ /l	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29:2003

Il Responsabile del Laboratorio



Il Responsabile Tecnico



A = Prova accreditata da ACCREDIA N = Prova non accreditata da ACCREDIA (*) Incertezza = Per le prove microbiologiche l'incertezza di misura è espressa come intervallo di variazione all'interno del quale cade il valore atteso dell' analita (intervallo di confidenza) con la probabilità del 95% e un fattore di copertura K = 2. Per le prove chimico-fisiche l'incertezza di misura indicata è il coefficiente di variazione percentuale (CV%) espresso come intervallo di concentrazione. Il rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio. Il campione esaminato, salvo specifici accordi, viene smaltito dopo la verifica dei risultati di laboratorio. Il Marchio ACCREDIA non è da intendersi come certificazione di prodotto e non va riportato sul medesimo.

Via Cilea, 21 - 21021 Angera (VA) - Tel 0331/930312 - 0331/960450 - Fax 0331/932728 - E-mail: segreteria@labangera.com
www.labangera.it - C.F./P.IVA 01574340129 - R.E.A. 204081 - Capitale sociale versato € 36.400,00