



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

Ident. Bro di MIA EA per lo schema di accreditamento LAB

Signature of EA MIA for the accreditation scheme 11

Rapporto di prova: N° 15/2151

Data emissione: 30/05/15

Pag. 1/3

Richiedente

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

Via dello Sport, 15

21026 Gavirate (VA)

[Handwritten signature]

Campionamento: a cura del Richiedente
 Trasporto campioni: a cura del Richiedente
 Data ricevimento campione in laboratorio: 26/05/15
 Data inizio analisi: 26/05/15
 Data fine analisi: 27/05/15

Denominazione attribuita dal Richiedente: **Acqua Fontana Via Alla Chiesa del 26/05/15 ora prelievo 10:15 Temperatura di prelievo 12,9°C – Origine: Comune di Cocquio T. (VA)**
 Identificazione campione: ns. N° interno 15/5315
 Aspetto campione: liquido limpido incolore
 Temperatura registrata in Laboratorio: 9,6°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	215	204	26	2500	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29:2003
N Durezza totale	12,5	12,1	12,9	(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	0,08	0,07	0,09	(minimo 0,2)	mg Cl ₂ -l	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29:2003

Denominazione attribuita dal Richiedente: **Acqua Fontana Contr. S' Anna del 26/05/15 ora prelievo 10:35 Temperatura di prelievo 11,3°C – Origine: Comune di Cocquio T. (VA)**
 Identificazione campione: ns. N° interno 15/5316
 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 <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				(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	0,06	0,05	0,07	(minimo 0,2)	mg Cl ₂ -l	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29:2003



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. 0302
 Numero di PIA SA per lo schema di
 riconoscimento UAS
 Servizio di ANALISI per la
 ECCELLENZA AMBIENTALE

Rapporto di prova: N° 15/2151

Data emissione: 30/05/15

Pag. 2/3

Richiedente

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

Via dello Sport, 15

21026 Gavirate (VA)

Denominazione attribuita dal Richiedente:		Acqua Municipio di Via Roma del 26/05/15 ora prelievo 09:50 Temperatura di prelievo 15,4°C – Origine: Comune di Cocquio T. (VA)				
Identificazione campione:		ns. N° interno 15/5317				
Aspetto campione:		liquido limpido incolore				
Temperatura registrata in Laboratorio:		11,2°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	7,9	7,7	8,1	> 6,5 < 9,5	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29:2003
N Conducibilità	283	269	297	2500	µS/cm a 20 °C	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29:2003
N Durezza totale	16,5	16,0	17,0	(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	0,12	0,11	0,13	(minimo 0,2)	mg Cl ₂ /l	APAT CNR IRSA 3080 Man. 29:2003

Denominazione attribuita dal Richiedente:		Acqua Edificio Ex Combattenti del 26/05/15 ora prelievo 11:20 Temperatura di prelievo 15,2°C – Origine: Comune di Cocquio T. (VA)				
Identificazione campione:		ns. N° interno 15/5318				
Aspetto campione:		liquido limpido incolore				
Temperatura registrata in Laboratorio:		12,1°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	7,7	7,5	7,9	> 6,5 < 9,5	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29:2003
N Conducibilità	329	313	345	2500	µS/cm a 20 °C	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29:2003
N Durezza totale	18,9	18,4	19,4	(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	0,09	0,08	0,10	(minimo 0,2)	mg Cl ₂ /l	APAT CNR IRSA 3080 Man. 29:2003



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



EN 15188 0502

Memoria di MILA EA per la certificazione
accreditamento LAB

Signature of EA 15188 for the
accreditation system

Rapporto di prova: N° 15/2151

Data emissione: 30/05/15

Pag. 3/3

Richiedente

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

Via dello Sport, 15

21026 Gavirate (VA)

Denominazione attribuita dal Richiedente:		Acqua Fontana cimitero di Via Milanodel 26/05/15 ora prelievo 11:45				
Identificazione campione:		Temperatura di prelievo 15,0°C - Origine: Comune di Cocquio T. (VA)				
Aspetto campione:		ss. N° interna 15/5319				
Temperatura registrata in Laboratorio:		liquido limpido incolore				
		12,3°C				
Prova	Risultato di prova	Incertezza (%)		D.Lvo MI/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 Mar 29-2003
N pH	7.7	7.5	7.9	> 6.5 < 9.5	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Mar 29-2003
N Conducibilità	333	316	350	2500	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Mar 29-2003
N Durezza totale	18.7	18.1	19.3	(consigliati 15-50)	°F	APAT CNR IRSA 2040B Mar 29-2003
N Azoto ammoniacale	<0.01	-	-	0.50	mg NH ₄ /l	APAT CNR IRSA 1030A1 Mar 29-2003
N Cloro residuo libero	0.07	0.06	0.08	minimo 0.2	mg Cl ₂ /l	APAT CNR IRSA 1080 Mar 29-2003

Il Responsabile del Laboratorio



Il Responsabile Tecnico



A Prova accreditata da ACCREDITIA N° Prova non accreditata da ACCREDITIA (*) Incertezza: Per le prove non accreditate l'incertezza è espressa come intervallo di variazione all'interno del quale si fa il valore atteso dell'analita (intervallo di confidenza con la probabilità del 95%) con fattore di copertura K = 2. Per le prove chimico-fisiche l'incertezza di misura indicata è il coefficiente di variazione percentuale (CV%) e si pressa come intervallo di variazione sul risultato. 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 analizzato da più verifiche da parte del laboratorio. Il Marchio ACCREDITIA non è da intendersi come garanzia sulla qualità del risultato, non va riportato sul medesimo.

Via Cilea, 21 - 21021 Angera (VA) - Tel 0331 936512 - 0331 960450 - Fax 0331 932728 - E-mail: segreteria@labangera.com
www.labangera.it - C.I. PIVA 01574510129 - R.E.A. 201081 - Capitale sociale versato € 36.400,00