



Allegato 1



Indam

Analisi studi e ricerche applicate
al settore ambientale e controllo qualità.

A2A SPA
ATO/SIE/CEC

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

LAB. N° 0059
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC - Signatory of EA, IAF and ILAC -
Mutual Recognition Agreements.

n.

data **05/10/16**

copia a: N° di accettazione cp: 9709

ESELLAC - ATIS

Rapporto di prova n° **032174 /16** del **21/09/2016**

2016-AGG-000211-A
05/10/2016

Campione / Matrice: **Acqua naturale**
Acqua di pozzo
Relativo a: **Rubinetto piazzale opere di presa**
Luogo prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**
Contenuto in: **Vial + Bottiglia di vetro**
Presentato da: **ns personale**
Campionato da: **ns personale**
Met. campionamento: **Manuale UNICHIM 157 1997 - N. verbale intervento ATR 2016/1798**
Data presentazione: **09/09/2016**
Data inizio analisi: **09/09/2016**
Data fine analisi: **21/09/2016**
Note: **Pozzo ad uso non potabile**
Aspetto: **Limpido, incolore, inodore**
Analisi Richieste: **Come sotto riportato**

Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECCELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)

Risultati Analitici

Parametro	Metodo di analisi	U.M.	Risultato
Temperatura	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 *	°C	17,5
Colore			incolore
Odore			inodore
Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	N.T.U.	< 0,4
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		7,7
Alcalinità (CaCO3)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	mg/l	211
Conducibilità elettrica specifica	UNI EN 27888 1995	µS/cm a 20 °C	449
Carbonio organico totale (TOC)	UNI EN 1484:1999	µg/l	< 100
Durezza	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	°F	25,1
Ossidabilità (O2)	UNI EN ISO 8467 1997	mg/l	0,3
Ammonio (NH4)	ISO 11732:2005	mg/l	< 0,05
Nitrati (NO3)	EPA 300.0 1993	mg/l	24
Cloruri (Cl)	EPA 300.0 1993	mg/l	8
Solfati (SO4)	EPA 300.0 1993	mg/l	25
Calcio (Ca)	EPA 200.8 1994	mg/l	74,1
Cromo (Cr)	EPA 200.8 1994	µg/l	< 5
Cromo esavalente (Cr)	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	µg/l	< 0,5
Magnesio (Mg)	EPA 200.8 1994	mg/l	17,6
Potassio (K)	EPA 200.8 1994	mg/l	1,4
Sodio (Na)	EPA 200.8 1994	mg/l	4,9

Rapporto di prova n° 032174 /16 del 21/09/2016

N° di accettazione cp: 9709

Risultati Analitici

Parametro	Metodo di analisi	U.M.	Risultato
Idrocarburi totali (espressi come M.U. 1645:03 n-esano)		µg/l	< 20
COMPOSTI ORG. ALOGENATI	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
1,1,2-tricloro-2,2,1-trifluoroetano		µg/l	< 0,1
Cloroformio		µg/l	< 0,1
Carbonio tetracloruro		µg/l	< 0,1
1,1,1-tricloroetano		µg/l	< 0,1
Tricloroetilene		µg/l	0,2
Tetracloroetilene		µg/l	0,3
Bromoformio		µg/l	< 0,1
Bromodichlorometano		µg/l	< 0,1
Dibromoclorometano		µg/l	< 0,1
1,2 Dichloroetano		µg/l	< 0,3
Cloruro di vinile		µg/l	< 0,1
Tetra + Tricloroetilene (somma)	Calcolo	µg/l	< 1
Trialommetani (somma)	Calcolo	µg/l	< 1
COMPOSTI ORG. AROMATICI	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAD. 004		
Benzene		µg/l	< 0,1
Etilbenzene		µg/l	< 1
Stirene		µg/l	< 1
Toluene		µg/l	< 1
para-Xilene		µg/l	< 1
ANTIPARASSITARI - TOTALE	Calcolo *	µg/l	< 0,13
ERBICIDI	MPI 04260 CH Rev. 3 2014		.
2,6-diclorobenzammide		µg/l	< 0,02
Alaclor		µg/l	< 0,02
Ametrina		µg/l	< 0,02
Atraton		µg/l	< 0,02
Atrazina		µg/l	< 0,02
Bensulfuron metile		µg/l	< 0,02
Bentazone		µg/l	< 0,02
Bromacile		µg/l	< 0,02
Butilate		µg/l	< 0,02
Carbendazim		µg/l	< 0,02
Cianazina		µg/l	< 0,02
Cinosulfuron		µg/l	< 0,02
Cloridazon		µg/l	< 0,02
Desetilatrazina		µg/l	0,02
Desetilterbutilazina		µg/l	0,02
Desisopropilatrazina		µg/l	< 0,02
Difenamide		µg/l	< 0,02

Rapporto di prova n° **032174 /16** del **21/09/2016**

N° di accettazione cp: 9709

Risultati Analitici

Parametro	Metodo di analisi	U.M.	Risultato
Diflubenzuron		µg/l	< 0,02
Dimepiperate		µg/l	< 0,02
Dimetenamide		µg/l	< 0,02
Diuron		µg/l	< 0,02
Esazinone		µg/l	< 0,02
Imidacloprid		µg/l	< 0,02
Lenacil		µg/l	< 0,02
Metalaxil		µg/l	< 0,02
Metomil		µg/l	< 0,02
Metolaclor		µg/l	< 0,02
Metribuzin		µg/l	< 0,02
Molinate		µg/l	< 0,02
Oxadiazon		µg/l	< 0,02
Oxadixil		µg/l	< 0,02
Pendimetalin		µg/l	< 0,02
Pirimicarb		µg/l	< 0,02
Pretilaclor		µg/l	< 0,02
Prometon		µg/l	< 0,02
Prometrina		µg/l	< 0,02
Propanile		µg/l	< 0,02
Propazina		µg/l	< 0,02
Propizamide		µg/l	< 0,02
Quinclorac		µg/l	< 0,02
Secbumeton		µg/l	< 0,02
Simazina		µg/l	< 0,02
Terbutilazina		µg/l	< 0,02
Tiobencarb		µg/l	< 0,02
Tiocarbazil		µg/l	< 0,02

Il responsabile dell'analisi



Il responsabile del laboratorio



La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Umberto Vergine iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Brescia al n° 117

* Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accREDITAMENTO rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di AccredITamento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge, ex R.D. 01/03/28, Legge n. 679 - 19/07/58 art. 16.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Eventuali informazioni riportate in intestazione sono dichiarate dal soggetto che ha presentato il campione e che ne è responsabile fino alla consegna al laboratorio. Il campione residuo di materiale solido non deperibile viene conservato per mesi due, il campione liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

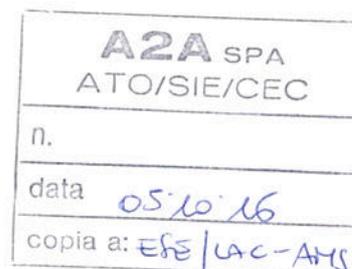
Pag 3 di 3

Rapporto di prova n° 031546 /16 del 16/09/2016

N° di accettazione cp: M11587

Campione / Matrice: **Acqua naturale**
Acqua di pozzo
Relativo a: **Rubinetto piazzale opere di presa**
Luogo prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**
Contenuto in: **Bottiglia sterile**
Presentato da: **ns personale**
Campionato da: **ns personale**
Met. campionamento: **Manuale UNICHIM 157 1997 - N. verbale intervento ATR 2016/1798**
Data presentazione: **09/09/2016**
Data inizio analisi: **09/09/2016**
Data fine analisi: **12/09/2016**
Note: **Pozzo ad uso non potabile**
Aspetto: **/**
Analisi Richieste: **Come sotto riportato**

Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)



Risultati Analitici

Parametro	Metodo di analisi	U.M.	Risultato	Incertezza
Conta delle colonie a 22 °C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	7 (***)	4 - 15
Conta delle colonie a 36 °C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	50	37 - 63
Conta Coliformi totali	APAT CNR IRSA 7010 A Man 29 2003 *	MPN/100 ml	< 3	
Conta Coliformi fecali	APAT CNR IRSA 7020 A Man 29 2003 *	MPN/100 ml	< 3	
Conta Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA 7040 A Man 29 2003 *	MPN/100 ml	< 3	

(***)= Conteggio colonie stimate



Il responsabile del laboratorio

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Umberto Vergine iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Brescia al n° 117

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2.
Parametri microbiologici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2 o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013, UNI 10674:2002 e ISO 8199:2005

* Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge, ex R.D. 01/03/28, Legge n. 679 - 19/07/58 art. 16.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Eventuali informazioni riportate in intestazione sono dichiarate dal soggetto che ha presentato il campione e che ne è responsabile fino alla consegna al laboratorio. Il campione residuo di materiale solido non deperibile viene conservato per mesi due, il campione liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Pag 1 di 1

Rapporto di prova n° 035561 /17 del 05/10/2017

N° di accettazione cp: 11161

Campione / Matrice: **Acqua naturale**
Acqua di pozzo
 Relativo a: **Rubinetto piazzale opere di presa**
 Luogo prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**
 Contenuto in: **Bottiglia di vetro, Vial, Fiala di plastica**
 Presentato da: **ns personale**
 Campionato da: **ns personale**
 Met. campionamento: **Manuale UNICHIM 157 1997 - N. verbale intervento ATR 2017/1940**
 Data presentazione: **15/09/2017**
 Data inizio analisi: **15/09/2017**
 Data fine analisi: **02/10/2017**
 Note: **Pozzo ad uso non potabile**
 Aspetto: **Limpido, incolore, inodore**
 Analisi Richieste: **Come sotto riportato**

 Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)

A2A gencogas S.p.A.	
Centrale di Cassano d'Adda	
n.	
data	
copia a:	

Risultati Analitici

Parametro	Metodo di analisi	U.M.	Risultato
Temperatura	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 *	°C	16,1
Colore			incolore
Odore			inodore
Torbidità	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	N.T.U.	< 0,4
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		7,7
Alcalinità (CaCO ₃)	APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	mg/l	203
Conducibilità elettrica specifica	UNI EN 27888 1995	µS/cm a 20 °C	446
Carbonio organico totale (TOC)	UNI EN 1484:1999	µg/l	197
Durezza	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	°F	24,6
Ossidabilità (O ₂)	UNI EN ISO 8467 1997	mg/l	0,4
Ammonio (NH ₄)	ISO 11732:2005	mg/l	< 0,05
Nitrati (NO ₃)	EPA 300.0 1993	mg/l	23
Cloruri (Cl)	EPA 300.0 1993	mg/l	7
Solfati (SO ₄)	EPA 300.0 1993	mg/l	26
Calcio (Ca)	EPA 200.8 1994	mg/l	63,2
Cromo (Cr)	EPA 200.8 1994	µg/l	< 5
Cromo esavalente (Cr)	EPA 218.7 2011	µg/l	0,8
Magnesio (Mg)	EPA 200.8 1994	mg/l	16,8
Potassio (K)	EPA 200.8 1994	mg/l	1,3
Sodio (Na)	EPA 200.8 1994	mg/l	4,7
Idrocarburi totali (espressi come n-esano)	M.U. 1645:03	µg/l	< 20
COMPOSTI ORG. ALOGENATI	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006		
1,1,2-tricloro-2,2,1-trifluoroetano		µg/l	< 0,1
Cloroformio		µg/l	< 0,1
Carbonio tetracloruro		µg/l	< 0,1
1,1,1-tricloroetano		µg/l	< 0,1
Tricloroetilene		µg/l	0,2
Tetracloroetilene		µg/l	0,3
Bromoformio		µg/l	< 0,1

Rapporto di prova n° 035561 /17 del 05/10/2017

N° di accettazione cp: 11161

Risultati Analitici

Parametro	Metodo di analisi	U.M.	Risultato
Bromodichlorometano		µg/l	< 0,1
Dibromoclorometano		µg/l	< 0,1
1,2 Dichloroetano		µg/l	< 0,3
Cloruro di vinile		µg/l	< 0,1
Tetra + Tricloroetilene (somma)	Calcolo	µg/l	< 1
Triometani (somma)	Calcolo	µg/l	< 1
COMPOSTI ORG. AROMATICI	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS.CAD.004		
Benzene		µg/l	< 0,1
Etilbenzene		µg/l	< 1
Stirene		µg/l	< 1
Toluene		µg/l	< 1
para-Xilene		µg/l	< 1
ANTIPARASSITARI - TOTALE	Calcolo	µg/l	< 0,13
ERBICIDI	MPI 04260 CH Rev. 4 2017		
2,6-diclorobenzammide		µg/l	< 0,02
Alaclor		µg/l	< 0,02
Ametrina		µg/l	< 0,02
Atraton		µg/l	< 0,02
Atrazina		µg/l	< 0,02
Bensulfuron metile		µg/l	< 0,02
Bentazone		µg/l	< 0,02
Bromacile		µg/l	< 0,02
Butilate		µg/l	< 0,02
Carbendazim		µg/l	< 0,02
Cianazina		µg/l	< 0,02
Cinosulfuron		µg/l	< 0,02
Cloridazon		µg/l	< 0,02
Desetilatrazina		µg/l	0,02
Desetilterbutilazina		µg/l	< 0,02
Desisopropilatrazina		µg/l	< 0,02
Difenamide		µg/l	< 0,02
Diflubenzuron		µg/l	< 0,02
Dimepiperate		µg/l	< 0,02
Dimetenamide		µg/l	< 0,02
Diuron		µg/l	< 0,02
Esazinone		µg/l	< 0,02
Imidacloprid		µg/l	< 0,02
Lenacil		µg/l	< 0,02
Metalaxil		µg/l	< 0,02
Metomil		µg/l	< 0,02
Metolaclor		µg/l	< 0,02
Metribuzin		µg/l	< 0,02
Molinate		µg/l	< 0,02
Oxadiazon		µg/l	< 0,02
Oxadixil		µg/l	< 0,02
Pendimetalin		µg/l	< 0,02
Pirimicarb		µg/l	< 0,02
Pretilaclor		µg/l	< 0,02
Prometon		µg/l	< 0,02

Pag 2 di 3

Rapporto di prova n° 035561 /17 del 05/10/2017

N° di accettazione cp: 11161

Risultati Analitici

Parametro	Metodo di analisi	U.M.	Risultato
Prometrina		µg/l	< 0,02
Propanile		µg/l	< 0,02
Propazina		µg/l	< 0,02
Propizamide		µg/l	< 0,02
Quinclorac		µg/l	< 0,02
Sebumeton		µg/l	< 0,02
Simazina		µg/l	< 0,02
Terbutilazina		µg/l	< 0,02
Tiobencarb		µg/l	< 0,02
Tiocarbazil		µg/l	< 0,02

Note:

Temperatura: determinazione effettuata all'atto del prelievo.

Il responsabile dell'analisi

Dott. Gianpietro Ippomei

Il responsabile del laboratorio

Dott.ssa Paola Mazzola
Ordine Prov. dei Chimici
Brescia n. 140

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Umberto Vergine iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Brescia al n° 117

* Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge, ex R.D. 01/03/28, Legge n. 679 - 19/07/58 art. 16.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Eventuali informazioni riportate in intestazione sono dichiarate dal soggetto che ha presentato il campione e che ne è responsabile fino alla consegna al laboratorio. Il campione residuo di materiale solido non deperibile viene conservato per mesi due, il campione liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Pag 3 di 3

Rapporto di prova n° 033334 /17 del 25/09/2017

N° di accettazione cp: M13403

Campione / Matrice: **Acqua naturale**
Acqua di pozzo
Relativo a: **Rubinetto piazzale opere di presa**
Luogo prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**
Contenuto in: **Bottiglia sterile**
Presentato da: **ns personale**
Campionato da: **ns personale**
Met. campionamento: **Manuale UNICHIM 157 1997 - N. verbale intervento ATR 2017/1940**
Data presentazione: **15/09/2017**
Data inizio analisi: **15/09/2017**
Data fine analisi: **20/09/2017**
Note: **Pozzo ad uso non potabile**
Aspetto: **/**
Analisi Richieste: **Come sotto riportato**

Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)

Risultati Analitici

Parametro	Metodo di analisi	U.M.	Risultato	Incertezza
Conta delle colonie a 22 °C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	< 4 (**)	
Conta delle colonie a 36 °C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	< 4 (**)	
Conta Coliformi totali	APAT CNR IRSA 7010 A Man 29 2003 *	MPN/100 ml	< 3	
Conta Coliformi fecali	APAT CNR IRSA 7020 A Man 29 2003 *	MPN/100 ml	< 3	
Conta Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA 7040 A Man 29 2003 *	MPN/100 ml	< 3	

(**) = Microrganismi presenti ma inferiori al valore riportato

Il responsabile del laboratorio

Dott.ssa Sonia Consolandi
Ordine Nazionale dei Biologi
n. 15456 Sez. A

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Umberto Vergine iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Brescia al n° 117

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2.

Parametri microbiologici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2 o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013, UNI 10674:2002 e ISO 8199:2005

* Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge, ex R.D. 01/03/28, Legge n. 679 - 19/07/58 art. 16.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Eventuali informazioni riportate in intestazione sono dichiarate dal soggetto che ha presentato il campione e che ne è responsabile fino alla consegna al laboratorio. Il campione residuo di materiale solido non deperibile viene conservato per mesi due, il campione liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Pag 1 di 1

2018-AGG-000836-A
13/11/2018



Indam

Analisi studi e ricerche applicate
al settore ambientale e controllo qualità.

A2A gencogas S.p.A. Centrale di Cassano d'Adda	
n.	
data	13/11/18
copia a:	CSE/Lac
AMS	



LAB. N° 0059
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC - Signatory of EA, IAF and ILAC -
Mutual Recognition Agreements.

Rapporto di prova n° **18LA39086** del **09/11/2018**

Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)

Dati del campione

Matrice: **Acqua naturale**

Acqua di pozzo

Relativo a: **Rubinetto piazzale opere di presa**

Luogo di prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**

Dati di campionamento

Campionato da: **ns personale**

Presentato da: **ns personale**

Contenuto in: **Bottiglia di vetro, Vial**

Met. Campionamento: **Manuale UNICHIM 157 1997**

N° verbale intervento: **ATR 2018/2258 del 10/09/2018**

Note / Ulteriori dati del campione: **Centrale termoelettrica di Cassano d'Adda (MI) - Pozzo ad uso non potabile**

Aspetto: **Limpido, incolore, inodore**

Analisi richieste: **Come sotto riportato**

N° di accettazione: **18LA39086**

Data di presentazione: **10/09/2018**

Data inizio prove: **11/09/2018**

Data fine prove: **21/09/2018**

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza
Metodo			
Temperatura <i>APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 *</i>	°C	16,9	
Colore		incolore	
Odore		inodore	
Torbidità <i>APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003</i>	N.T.U.	1,3	±0,4
pH <i>APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003</i>	unità pH	7,8	±0,2
Alcalinità (CaCO ₃) <i>APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003</i>	mg/l	201	±17
Conducibilità elettrica specifica <i>UNI EN 27888:1995</i>	µS/cm a 20°C	444	±43
Carbonio organico totale (TOC) <i>UNI EN 1484:1999</i>	µg/l	298	±247
Durezza <i>APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003</i>	°F	24,4	±1,0
Ossidabilità (O ₂) <i>UNI EN ISO 8467:1997</i>	mg/l	0,5	±0,1
Ammonio (NH ₄) <i>ISO 11732:2005</i>	mg/l	< 0,05	
Nitrati (NO ₃) <i>EPA 300.0 1993</i>	mg/l	23	±2
Cloruri (Cl) <i>EPA 300.0 1993</i>	mg/l	7	±3
Solfati (SO ₄) <i>EPA 300.0 1993</i>	mg/l	26	±4

Pagina 1 di 5

Indam Laboratori S.r.l. (Gruppo Carso) - Società unipersonale - 25030 Castel Mella (BS), via Redipuglia 33/39 - www.indam.it - tel. 030 2585203 - c.f. e p.iva IT 03379190980 - Cap. soc. 100.000 €

Laboratori di analisi per le procedure di autocontrollo delle industrie alimentari: iscritto nel Registro Regionale ex DGR 266/2010 della Regione Lombardia n° prog. 030017302004. Iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/82. Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Italia. - Certificato n° 39000920506 del 04/04/2018.

segue Rapporto di prova n° **18LA39086** del **09/11/2018**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Calcio (Ca) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	67,2	±8,7
Cromo (Cr) <i>EPA 200.8 1994</i>	µg/l	< 5	
Cromo esavalente (Cr) <i>EPA 218.7 2011</i>	µg/l	0,9	±0,5
Magnesio (Mg) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	18,2	±2,6
Potassio (K) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	1,6	±0,2
Sodio (Na) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	4,6	±1,0
Idrocarburi totali (espressi come n-esano) <i>M.U. 1645:03</i>	µg/l	< 20	
COMPOSTI ORG. ALOGENATI			
1,1,2-tricloro-2,2,1-trifluoroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Cloroformio <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Carbonio tetracloruro <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
1,1,1-tricloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Tricloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	0,2	±0,1
Tetracloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	0,3	±0,1
Bromoformio <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Bromodiclorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Dibromoclorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
1,2-dicloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,3	
Cloruro di vinile <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Sommatoria Tetra + Tricloroetilene	µg/l	0,5	±0,1
Sommatoria Trialometani	µg/l	< 0,1	
COMPOSTI ORG. AROMATICI			
Benzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Etilbenzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 1	
Stirene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 1	

segue Rapporto di prova n° **18LA39086** del **09/11/2018**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Toluene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 1	
para-Xilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 1	
ANTIPARASSITARI			
ERBICIDI			
2,6-diclorobenzammide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Alaclor <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Ametrina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Atraton <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Atrazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Bensulfuron metile <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Bentazone <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Bromacile <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Butilate <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Carbendazim <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Cianazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Cinosulfuron <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Cloridazon <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Desetilatraxina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Desetilbutilazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Desisopropilatrazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Difenamide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Diflubenzuron <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Dimepiperate <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Dimetenamide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Diuron <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	

segue Rapporto di prova n° **18LA39086** del **09/11/2018**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Esazinone <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Imidacloprid <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Lenacil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metalaxil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metomil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metolachlor <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metribuzin <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Molinate <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Oxadiazon <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Oxadixil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Pendimetalin <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Pirimicarb <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Pretilaclor <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Prometon <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Prometrina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Propanile <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Propazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Propizamide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Quinclorac <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Secbumeton <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Simazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Terbutilazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Tiobencarb <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Tiocarbazil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
ALTRI ERBICIDI			

segue Rapporto di prova n° **18LA39086** del **09/11/2018**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza
AMPA EPA 536 2007 *	µg/l	< 0,02	
Glifosate EPA 536 2007 *	µg/l	< 0,02	
Glufosinate EPA 536 2007 *	µg/l	< 0,02	
Sommatoria ANTIPARASSITARI TOTALE *	µg/l	< 0,02	

Temperatura: determinazione effettuata all'atto del prelievo.

*Visto dal responsabile
 analisi chimica*

Dott. Gianpietro Ippomei

*Il responsabile laboratorio
 chimico*

Dott.ssa Paola Mazzola
 Ordine Prov. dei Chimici
 Brescia n. 140

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2.
Parametri microbiologici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2 o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013, UNI 10674:2002 e ISO 8199:2005.

(*) Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge, ex R.D. 01/03/28, Legge n. 679 - 19/07/58 art. 16.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal cliente. I dati ed eventuali note del campione riportate in intestazione sono dichiarate dal committente. Il campione residuo non deperibile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.



Indam

Analisi studi e ricerche applicate
al settore ambientale e controllo qualità.

2018-AGG-000837-A
13/11/2018

A2A gencogas S.p.A.	
Centrale di Cassano d'Adda	
n.	
data	13/11/18
copia a:	ESE/LAC
ATS	



LAB. N° 0059
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC - Signatory of EA, IAF and ILAC -
Mutual Recognition Agreements.

Rapporto di prova n° **18LA39087** del **23/10/2018**

Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)

Dati del campione

Matrice: **Acqua naturale**
Acqua di pozzo
Relativo a: **Rubinetto piazzale opere di presa**
Luogo di prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**

N° di accettazione: **18LA39087**
Data di presentazione: **10/09/2018**
Data inizio prove: **11/09/2018**
Data fine prove: **14/09/2018**

Dati di campionamento

Campionato da: **ns personale**
Presentato da: **ns personale**
Contenuto in: **Bottiglia sterile**
Met. Campionamento: **Manuale UNICHIM 157 1997**
N° verbale intervento: **ATR 2018/2258 del 10/09/2018**
Note / Ulteriori dati del campione: **Centrale termoelettrica di Cassano d'Adda (MI) - Pozzo ad uso non potabile**

Analisi richieste: **Come sotto riportato**

Risultati analitici

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Conta delle colonie a 22°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	UFC/ml	< 1	
Conta delle colonie a 36°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	UFC/ml	< 1	
Conta Coliformi totali <i>APAT CNR IRSA 7010 A Man 29 2003 *</i>	MPN/100ml	< 3	
Conta Coliformi fecali <i>APAT CNR IRSA 7020 A Man 29 2003 *</i>	MPN/100ml	< 3	
Conta Streptococchi fecali <i>APAT CNR IRSA 7040 A Man 29 2003 *</i>	MPN/100ml	< 3	

Conta delle colonie a 22°C: non deve subire variazioni anomale (prova eseguita in doppia replica).

*Il responsabile laboratorio
microbiologico*

Dott.ssa **Sonia Consolandi**
Ordine Nazionale dei Biologi
n. 15456 Sez. A

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2.
Parametri microbiologici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2 o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013, UNI 10674:2002 e ISO 8199:2005.

(*): Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge, ex R.D. 01/03/28, Legge n. 679 - 19/07/58 art. 16.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal cliente. I dati ed eventuali note del campione riportate in intestazione sono dichiarate dal committente. Il campione residuo non deperibile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Pagina 1 di 1

Indam Laboratori S.r.l. (Gruppo Carso) - Società unipersonale - 25030 Castel Mella (BS), via Redipuglia 33/39 - www.indam.it - tel. 030 2585203 - c.f. e p.iva IT 03379190980 - Cap. soc. 100.000 €

Laboratori di analisi per le procedure di autocontrollo delle industrie alimentari: iscritto nel Registro Regionale ex DGR 266/2010 della Regione Lombardia n° prog. 030017302004. Iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/82. Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Italia. - Certificato n° 39000920506 del 04/04/2018.

Rapporto di prova n° **19LA40988** del **02/10/2019**

 Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)
Dati del campione forniti dal committente

 Matrice: **Acqua naturale**

Acqua di pozzo

 Relativo a: **Rubinetto piazzale opere di presa**

 Luogo di prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**

 Note / Ulteriori dati del campione: **Centrale Termoelettrica - Via Trecella, 19 - Cassano d'Adda (MI)**

 N° di accettazione: **19LA40988**

 Data di presentazione: **13/09/2019**

 Data inizio prove: **13/09/2019**

 Data fine prove: **25/09/2019**
Dati di campionamento

 Campionato da: **ns personale**

 Presentato da: **ns personale**

 Contenuto in: **Bottiglia di vetro, Fiala di plastica, Vial**

 Met. Campionamento: **Manuale UNICHIM 157 1997**

 N° verbale intervento: **ATR 2019/2283 del 13/09/2019**

 Aspetto: **Limpido, incolore, inodore**

 Analisi richieste: **Come sotto riportato**

A2A gencogas S.p.A.	
Centrale di Cassano d'Adda	
n.	
data	09/10/19
copia a:	ESE/LAC
ATS	

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza
Metodo			
Temperatura <i>APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 *</i>	°C	17,2	
Colore		incolore	
Odore		inodore	
Torbidità <i>APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003</i>	N.T.U.	< 0,4	
pH <i>APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003</i>	unità pH	7,7	±0,2
Alcalinità (CaCO ₃) <i>APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003</i>	mg/l	201	±17
Conducibilità elettrica specifica <i>UNI EN 27888:1995</i>	µS/cm a 20°C	433	±41
Carbonio organico totale (TOC) <i>UNI EN 1484:1999 *</i>	µg/l	549 (#)	±110
Durezza <i>APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003</i>	°F	24,4	±1,0
Ossidabilità (O ₂) <i>UNI EN ISO 8467:1997</i>	mg/l	0,4	±0,1
Ammonio (NH ₄) <i>ISO 11732:2005</i>	mg/l	< 0,05	
Nitrati (NO ₃) <i>EPA 300.0 1993</i>	mg/l	23	±3
Cloruri (Cl) <i>EPA 300.0 1993</i>	mg/l	8	±3
Solfati (SO ₄) <i>EPA 300.0 1993</i>	mg/l	25	±4

segue Rapporto di prova n° **19LA40988** del **02/10/2019**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Calcio (Ca) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	62,8	±8,1
Cromo (Cr) <i>EPA 200.8 1994</i>	µg/l	< 5	
Cromo esavalente (Cr) <i>EPA 218.7 2011</i>	µg/l	0,9	±0,5
Magnesio (Mg) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	19,4	±2,8
Potassio (K) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	1,3	±0,1
Sodio (Na) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	5,0	±1,1
Idrocarburi totali (espressi come n-esano) <i>M.U. 1645:03</i>	µg/l	< 20	
COMPOSTI ORG. ALOGENATI			
1,1,2-tricloro-2,2,1-trifluoroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Cloroformio <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Carbonio tetracloruro <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
1,1,1-tricloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Tricloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	0,2	±0,1
Tetracloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	0,3	±0,1
Bromoformio <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Bromodichlorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Dibromoclorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
1,2-dicloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,3	
Cloruro di vinile <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Sommatoria Tetra + Tricloroetilene	µg/l	0,5	±0,1
Sommatoria Trialometani	µg/l	< 0,1	
COMPOSTI ORG. AROMATICI			
Benzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 0,1	
Etilbenzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 1	
Stirene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 1	
Toluene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 1	

segue Rapporto di prova n° **19LA40988** del **02/10/2019**

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza
Metodo			
para-Xilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/l	< 1	
ANTIPARASSITARI			
ERBICIDI			
2,6-diclorobenzammide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Alaclor <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Ametrina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Atraton <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Atrazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Bensulfuron metile <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Bentazone <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Bromacile <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Butilate <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Carbendazim <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Cianazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Cinosulfuron <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Cloridazon <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Desetilatrazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Desetilterbutilazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Desisopropilatrazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Difenamide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Diflubenzone <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Dimepiperate <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Dimetenamide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Diuron <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Esazinone <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Imidacloprid <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	

segue Rapporto di prova n° **19LA0988** del **02/10/2019**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Lenacil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metalaxil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metomil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metolachlor <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metribuzin <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Molinate <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Oxadiazon <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Oxadixil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Pendimetalin <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Pirimicarb <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Pretilaclor <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Prometon <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Prometrina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Propanile <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Propazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Propizamide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Quinclorac <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Secbumeton <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Simazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Terbutilazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Tiobencarb <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Tiocarbazil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
ALTRI ERBICIDI			
AMPA <i>MPI 04270 CH Rev. 0 2018</i>	µg/l	< 0,02	
Glifosate <i>MPI 04270 CH Rev. 0 2018</i>	µg/l	< 0,02	
Glufosinate <i>MPI 04270 CH Rev. 0 2018</i>	µg/l	< 0,02	

segue Rapporto di prova n° **19LA40988** del **02/10/2019**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Sommatoria ANTIPARASSITARI TOTALE *	µg/l	< 0,02	

Temperatura: determinazione effettuata all'atto del prelievo.

Note:

(#) Risultati di prova ottenuti da laboratorio subappaltato, accreditato per la prova richiesta.

*Visto dal responsabile
analisi chimica*

Dott. Gianpietro Ippomei

*Il responsabile laboratorio
chimico*Dott.ssa Paola Mazzola
Ordine Prov. dei Chimici
Brescia n. 140

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Liberale Formentini iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Brescia al n° 118**Parametri chimici:** il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2.**Parametri microbiologici:** il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2 o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013, UNI 10674:2002 e ISO 8199:2018.

(**): Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge D. Lgs. n° 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Le informazioni indicate nel rapporto di prova sono fornite dal committente ed il laboratorio ne declina la responsabilità. Qualora il campionamento non sia eseguito da Indam i risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campione residuo non deperibile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ex DGR 266/2010 della Regione Lombardia n° prog. 030017302004.

Laboratorio iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/82.

Fine del rapporto di prova

2019-AGG-000810-A
09/10/2019Rapporto di prova n° **19LA40989** del **02/10/2019**Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)*Dati del campione forniti dal committente*Matrice: **Acqua naturale****Acqua di pozzo**Relativo a: **Rubinetto piazzale opere di presa**Luogo di prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**Note / Ulteriori dati del campione: **Centrale Termoelettrica - Via Trecella, 19 - Cassano d'Adda (MI)**N° di accettazione: **19LA40989**Data di presentazione: **13/09/2019**Data inizio prove: **13/09/2019**Data fine prove: **16/09/2019***Dati di campionamento*Campionato da: **ns personale**Presentato da: **ns personale**Contenuto in: **Bottiglia sterile**Met. Campionamento: **Manuale UNICHIM 157 1997**N° verbale intervento: **ATR 2019/2283 del 13/09/2019**Analisi richieste: **Come sotto riportato**

A2A gencogas S.p.A.	
Centrale di Cassano d'Adda	
n.	
data	09/10/19
copia a:	
ESE/LAC	AHS

Risultati analitici

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Conta delle colonie a 22°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	UFC/ml	< 1	
Conta delle colonie a 37°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	UFC/ml	< 1	
Conta Coliformi totali <i>APAT CNR IRSA 7010 A Man 29 2003 *</i>	MPN/100ml	< 3	
Conta Coliformi fecali <i>APAT CNR IRSA 7020 A Man 29 2003 *</i>	MPN/100ml	< 3	
Conta Streptococchi fecali <i>APAT CNR IRSA 7040 A Man 29 2003 *</i>	MPN/100ml	< 3	

*Il responsabile laboratorio
microbiologico*Dott.ssa Carla Teresa Ruffini
Ordine Nazionale dei Biologi
AA_044134

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Liberale Formentini iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Brescia al n° 118

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2.
Parametri microbiologici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2 o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013, UNI 10674:2002 e ISO 8199:2018.

(*) Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

segue Rapporto di prova n° 19LA40989 del 02/10/2019

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge D. Lgs. n° 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Le informazioni indicate nel rapporto di prova sono fornite dal committente ed il laboratorio ne declina la responsabilità. Qualora il campionamento non sia eseguito da Indam i risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campione residuo non deperibile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ex DGR 266/2010 della Regione Lombardia n° prog. 030017302004.

Laboratorio iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/82.

Fine del rapporto di prova



2020-AGG-000365-A
 26/06/2020

 Rapporto di prova n° **20LA22226** del **24/06/2020**

 Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)
Dati del campione forniti dal committente

 Matrice: **Acqua naturale**

Acqua di pozzo

 Relativo a: **Rubinetto piazzale opere di presa**

 Luogo di prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**

 Note / Ulteriori dati del campione: **Centrale Termoelettrica di Cassano d'Adda (MI) - Via Trecella, 19**

 N° di accettazione: **20LA22226**

 Data di presentazione: **03/06/2020**

 Data inizio prove: **03/06/2020**

 Data fine prove: **12/06/2020**
Dati di campionamento

 Campionato da: **ns personale**

 Presentato da: **ns personale**

 Contenuto in: **Bottiglia di vetro, Vial, Fiala di plastica**

 Met. Campionamento: **Manuale UNICHIM 157 1997**

 N° verbale intervento: **ATR 2020/1029 del 03/06/2020**

 Aspetto: **Limpido, incolore, inodore**

 Analisi richieste: **Come sotto riportato**

A2A gencogas S.p.A.	
Centrale di Cassano d'Adda	
n.	
data	26/06/20
copla a:	EGE/1AC
AMS	

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza
Metodo			
Temperatura <i>APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 *</i>	°C	17,2	
Colore		incolore	
Odore		inodore	
Torbidità <i>APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003</i>	N.T.U.	< 0,4	
pH <i>APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003</i>	unità pH	7,7	±0,2
Alcalinità (CaCO ₃) <i>APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003</i>	mg/l	198	±15
Conducibilità elettrica specifica <i>UNI EN 27888:1995</i>	µS/cm a 20°C	428	±27
Carbonio organico totale (TOC) <i>UNI EN 1484:1999</i>	µg/l	356	±252
Durezza <i>APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003</i>	°F	24,1	±1,0
Ossidabilità (O ₂) <i>UNI EN ISO 8467:1997</i>	mg/l	0,5	±0,1
Ammonio (NH ₄) <i>ISO 11732:2005</i>	mg/l	< 0,05	
Nitrati (NO ₃) <i>EPA 300.0 1993</i>	mg/l	23	±3
Cloruri (Cl) <i>EPA 300.0 1993</i>	mg/l	8	±3
Solfati (SO ₄) <i>EPA 300.0 1993</i>	mg/l	27	±4

segue Rapporto di prova n° **20LA22226** del **24/06/2020**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Calcio (Ca) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	64,7	±7,7
Cromo (Cr) <i>EPA 200.8 1994</i>	µg/l	< 5	
Cromo esavalente (Cr) <i>EPA 218.7 2011</i>	µg/l	0,9	±0,5
Magnesio (Mg) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	16,6	±2,1
Potassio (K) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	1,4	±0,2
Sodio (Na) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	4,8	±0,6
Idrocarburi totali (espressi come n-esano) <i>M.U. 1645:03</i>	µg/l	< 20	
COMPOSTI ORG. ALOGENATI			
1,1,2-tricloro-2,2,1-trifluoroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Cloroformio <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Carbonio tetracloruro <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
1,1,1-tricloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Tricloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	0,2	±0,1
Tetracloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	0,3	±0,1
Bromoformio <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Bromodiclorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Dibromoclorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
1,2-dicloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,3	
Cloruro di vinile <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Sommatoria Tetra + Tricloroetilene	µg/l	0,5	±0,1
Sommatoria Trialometani	µg/l	< 0,1	
COMPOSTI ORG. AROMATICI			
Benzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Etilbenzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 1	
Stirene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 1	
Toluene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 1	

segue Rapporto di prova n° **20LA22226** del **24/06/2020**

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza
Metodo			
para-Xilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 1	
ANTIPARASSITARI			
ERBICIDI			
2,6-diclorobenzamide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Alaclor <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Ametrina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Atraton <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Atrazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Bensulfuron metile <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Bentazone <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Bromacile <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Butilate <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Carbendazim <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Cianazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Cinosulfuron <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Cloridazon <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Desetilatrazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Desetilterbutilazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Desisopropilatrazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Difenamide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Diflubenzuron <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Dimepiperate <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Dimetenamide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Diuron <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Esazinone <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Imidacloprid <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	

segue Rapporto di prova n° **20LA22226** del **24/06/2020**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Lenacil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metalaxil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metomil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metolachlor <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Metribuzin <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Molinate <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Oxadiazon <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Oxadixil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Pendimetalin <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Pirimicarb <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Pretilaclor <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Prometon <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Prometrina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Propanile <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Propazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Propizamide <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Quinclorac <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Secbumeton <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Simazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Terbutilazina <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Tiobencarb <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
Tiocarbazil <i>MPI 04260 CH Rev. 4 2017</i>	µg/l	< 0,02	
ALTRI ERBICIDI			
AMPA <i>MPI 04270 CH Rev. 0 2018</i>	µg/l	< 0,02	
Glifosate <i>MPI 04270 CH Rev. 0 2018</i>	µg/l	< 0,02	
Glufosinate <i>MPI 04270 CH Rev. 0 2018</i>	µg/l	< 0,02	

segue Rapporto di prova n° **20LA22226** del **24/06/2020**

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza
<i>Metodo</i>			
Sommatoria ANTIPARASSITARI TOTALE	µg/l	< 0,02	

Temperatura: determinazione effettuata all'atto del prelievo.

Visto dal responsabile
analisi chimicaIl responsabile laboratorio
chimico

Dott. Gianpietro Ippomei

Dott.ssa Paola Mazzola
Ordine Prov. dei Chimici
Brescia n. 140

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Liberale Formentini iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Brescia al n° 118

Le valutazioni, ove presenti nel rapporto di prova, anche per semplice confronto con tabelle limite, non sono oggetto di accreditamento Accredia.

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2.**Parametri microbiologici:** il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2 o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013, UNI 10674:2002 e ISO 8199:2018.

(*): Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accREDITAMENTO rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di AccredITAMENTO.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge D. Lgs. n° 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Il laboratorio declina la responsabilità relativa ai dati del campione forniti dal committente. Qualora il campionamento non sia eseguito da Indam i risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campione residuo non deperibile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ex DGR 266/2010 della Regione Lombardia n° prog. 030017302004.

Laboratorio iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/82.

Fine del rapporto di prova

Rapporto di prova n° **20LA22227** del **24/06/2020**Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)*Dati del campione forniti dal committente*Matrice: **Acqua naturale****Acqua di pozzo**Relativo a: **Rubinetto piazzale opere di presa**Luogo di prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**Note / Ulteriori dati del campione: **Centrale Termoelettrica di Cassano d'Adda (MI) -
Via Trecella, 19**N° di accettazione: **20LA22227**Data di presentazione: **03/06/2020**Data inizio prove: **04/06/2020**Data fine prove: **08/06/2020***Dati di campionamento*Campionato da: **ns personale**Presentato da: **ns personale**Contenuto in: **Bottiglia sterile**Met. Campionamento: **Manuale UNICHIM 157 1997**N° verbale intervento: **ATR 2020/1029 del 03/06/2020**Analisi richieste: **Come sotto riportato***Risultati analitici*

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Conta delle colonie a 22°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	UFC/ml	< 1	
Conta delle colonie a 37°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	UFC/ml	< 1	
Conta Coliformi totali <i>APAT CNR IRSA 7010 A Man 29 2003 *</i>	MPN/100ml	< 3	
Conta Coliformi fecali <i>APAT CNR IRSA 7020 A Man 29 2003 *</i>	MPN/100ml	< 3	
Conta Streptococchi fecali <i>APAT CNR IRSA 7040 A Man 29 2003 *</i>	MPN/100ml	< 3	

Conta delle colonie a 22°C: Prova eseguita in doppia replica.

Conta delle colonie a 37°C: Prova eseguita in doppia replica.

*Il responsabile laboratorio
microbiologico*Dott.ssa Carla Teresa Ruffini
Ordine Nazionale dei Biologi
AA_044134

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Libera Formentini iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Brescia al n° 118

Le valutazioni, ove presenti nel rapporto di prova, anche per semplice confronto con tabelle limite, non sono oggetto di accreditamento Accredia.

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2.**Parametri microbiologici:** il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2 o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd.1:2013, UNI 10674:2002 e ISO 8199:2018.

(*): Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

Indam Laboratori S.r.l.
(Groupe Carso) - Società unipersonaleVia Redipuglia 33/39
25030 Castel Mella (BS)
+39 030 2585203
info@indam.it
www.indam.itCapitale sociale 100.000 € i.v.
C.F. / P. IVA 03379190980
r.e.a. n. 529364Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma
UNI EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Italia. Certificato n° 39000920506

LAB N° 0059 L

segue Rapporto di prova n° **20LA22227** del **24/06/2020**

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge D. Lgs. n° 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Il laboratorio declina la responsabilità relativa ai dati del campione forniti dal committente. Qualora il campionamento non sia eseguito da Indam i risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campione residuo non deperibile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ex DGR 266/2010 della Regione Lombardia n° prog. 030017302004.

Laboratorio iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/82.

Fine del rapporto di prova

2021-AGG-000536-A
 26/08/2021

 Rapporto di prova n° **21LA27078** del **12/08/2021**

 Spettabile:
A2A GENCOGAS SPA
VIA TRECCELLA, 19
20062 CASSANO D'ADDA (MI)
Dati del campione forniti dal committente

 Matrice: **Acqua naturale**

Acqua di pozzo

 Relativo a: **Acqua di pozzo ad uso non potabile**

 Luogo di prelievo: **Cassano d'Adda (MI)**

 Note / Ulteriori dati del campione: **Campione istantaneo delle ore 10.40**

 N° di accettazione: **21LA27078**

 Data di presentazione: **28/06/2021**

 Data inizio prove: **28/06/2021**

 Data fine prove: **09/07/2021**
Dati di campionamento

 Campionato da: **ns personale**

 Presentato da: **ns personale**

 Contenuto in: **Bottiglia di vetro, Fiala di plastica, Vial, Bottiglia sterile**

 Met. Campionamento: **APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003**

 N° verbale intervento: **ATR 2021/1586 del 28/06/2021**

 Aspetto: **Limpido, incolore, inodore**

 Analisi richieste: **Pacchetto AGG-CA3 + ANTIPARASSITARI + ALTRI ERBICIDI + CONTA COLONIE 22°C e 36 °C**

A2A gencogas S.p.A.	
Centrale di Cassano d'Adda	
n.	
data	26/08/21
copia a:	ESE/LAC
ATS	

Risultati analitici

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza
PARAMETRI ANALISI CHIMICA			
Temperatura APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 *	°C	17,6	
Colore		incolore	
Odore		inodore	
Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	N.T.U.	< 0,4	
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	unità pH	7,9	±0,2
Conducibilità elettrica specifica UNI EN 27888:1995	µS/cm a 20°C	444	±28
Durezza APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	°F	23,8	±1,0
Alcalinità (CaCO ₃) APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	mg/l	199	±15
Ossidabilità (O ₂) UNI EN ISO 8467:1997	mg/l	1,5	±0,3
Carbonio organico totale (TOC) UNI EN 1484:1999	µg/l	< 200	
Ammonio (NH ₄) ISO 11732:2005	mg/l	< 0,05	
Nitrati (NO ₃) EPA 300.0 1993	mg/l	22	±3
Cloruri (Cl) EPA 300.0 1993	mg/l	8	±3
Solfati (SO ₄) EPA 300.0 1993	mg/l	26	±4

Indam Laboratori S.r.l.
 (Groupe Carso) - Società unipersonale

 Pagina 1 di 5
 Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma
 UNI EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Italia. Certificato n° 39000920506

 Via Redipuglia 33/39
 25030 Castel Mella (BS)
 +39 030 2565203
 info@indam.it
 www.indam.it

 Capitale sociale 100.000 € i.v.
 C.F. / P. IVA 03379190980
 r.e.a. n. 529364


LAB N° 0059 L

segue Rapporto di prova n° **21LA27078** del **12/08/2021**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Calcio (Ca) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	67,0	±7,9
Cromo totale (Cr) <i>EPA 200.8 1994</i>	µg/l	< 5	
Cromo esavalente (Cr) <i>EPA 218.7 2011</i>	µg/l	1,0	±0,5
Magnesio (Mg) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	17,5	±2,2
Potassio (K) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	1,5	±0,2
Sodio (Na) <i>EPA 200.8 1994</i>	mg/l	4,7	±0,5
Idrocarburi totali (espressi come n-esano) <i>M.U. 1645:03 *</i>	µg/l	< 20	
COMPOSTI ORG. ALOGENATI			
1,1,2-tricloro-2,2,1-trifluoroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Cloroformio <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Carbonio tetracloruro <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
1,1,1-tricloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Tricloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	0,1	±0,1
Tetracloroetilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	0,2	±0,1
Bromoformio <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Bromodichlorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Dibromoclorometano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
1,2-dicloroetano <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,3	
Cloruro di vinile <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Sommatoria Tetra + Tricloroetilene	µg/l	0,3	±0,1
Sommatoria Trialometani	µg/l	< 0,1	
COMPOSTI ORG. AROMATICI			
Benzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 0,1	
Etilbenzene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 1	
Stirene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 1	
Toluene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 1	

Pagina 2 di 5

Indam Laboratori S.r.l.
 (Gruppo Carso) - Società unipersonale

 Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma
 UNI EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Italia. Certificato n° 39000920506

 Via Redipuglia 33/39
 25030 Castel Mella (BS)
 +39 030 2585203
 info@indam.it
 www.indam.it

 Capitale sociale 100.000 € i.v.
 C.F. / P. IVA 03379190980
 r.e.a. n. 529364

LAB N° 0059 L

segue Rapporto di prova n° **21LA27078** del **12/08/2021**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
para-Xilene <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018</i>	µg/l	< 1	
ANTIPARASSITARI			
ERBICIDI			
2,6-diclorobenzammide <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Alaclor <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Ametrina <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Atraton <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Atrazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Bensulfuron metile <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Bentazone <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Bromacile <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Butilate <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Carbendazim <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Cianazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Cinosulfuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Cloridazon <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Desetilatrazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Desetilterbutilazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Desisopropilatrazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Difenamide <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Diflubenzuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Dimepiperate <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Dimetenamide <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Diuron <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Esazinone <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Imidacloprid <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	

segue Rapporto di prova n° **21LA27078** del **12/08/2021**

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza
Metodo			
Lenacil <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Metalaxil <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Metomil <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Metolachlor <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Metribuzin <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Molinate <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Oxadiazon <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Oxadixil <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Pendimetalin <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Pirimicarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Pretilaclor <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Prometon <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Prometrina <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Propanile <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Propazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Propizamide <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Quinclorac <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Secbumeton <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Simazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Terbutilazina <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Tiobencarb <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
Tiocarbazil <i>Rapporti ISTISAN 2019/7 pag. 43 Met ISS.CAC.015 (escluso punto 7.1)</i>	µg/l	< 0,02	
ALTRI ERBICIDI			
AMPA <i>MPI 04270 CH Rev. 0 2018</i>	µg/l	< 0,02	
Glifosate <i>MPI 04270 CH Rev. 0 2018</i>	µg/l	< 0,02	
Glufosinate <i>MPI 04270 CH Rev. 0 2018</i>	µg/l	< 0,02	

Pagina 4 di 5

 Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma
 UNI EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Italia. Certificato n° 39000920506

Indam Laboratori S.r.l.
 (Groupe Carso) - Società unipersonale

 Via Redipuglia 33/39
 25030 Castel Mella (BS)
 +39 030 2585203
 info@indam.it
 www.indam.it

 Capitale sociale 100.000 € i.v.
 C.F. / P. IVA 03379190980
 r.e.a. n. 529364


LAB N° 0059 L

segue Rapporto di prova n° **21LA27078** del **12/08/2021**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Incertezza
Sommatoria ANTIPARASSITARI TOTALE	µg/l	< 0,02	
PARAMETRI ANALISI MICROBIOLOGICA			
Conta delle colonie a 22°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	UFC/ml	18	13 - 24
Conta delle colonie a 36°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	UFC/ml	17	12 - 23
Conta Coliformi <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100 ml	< 1	
Conta Coliformi fecali <i>APAT CNR IRSA 7020 B Man 29 2003 *</i>	UFC/100 ml	< 1	
Conta Enterococchi intestinali <i>ISO 7899-2:2000</i>	UFC/100 ml	< 1	

 Visto dal responsabile
 analisi chimica

Dott. Gianpietro Ippomei

 Il responsabile laboratorio
 chimico

 Dott.ssa Paola Mazzola
 Ordine Prov. dei Chimici e
 Fisici Brescia
 n. 140

 La direzione tecnica per
 il responsabile laboratorio
 microbiologico

 Dott. Liberale Formentini
 Ordine Prov. dei Chimici e
 Fisici Brescia
 n. 118

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Liberale Formentini iscritto all'Ordine dei Chimici e Fisici della Provincia di Brescia al n° 118

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2. Per le determinazioni di residui/tracce che prevedono procedure di pretrattamento, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente, gli esiti analitici, se non diversamente indicato, non sono corretti per il fattore di recupero.

Parametri microbiologici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza composta calcolata come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, moltiplicata per il fattore di copertura k=2, considerando il livello di probabilità del 95%, in accordo alla norma ISO 19036 o all'intervallo di confidenza calcolato a un livello di probabilità del 95%.

Per le prove microbiologiche quantitative i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/Amd:2013 per gli alimenti e ISO 8199:2018 per le acque.

(*): Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

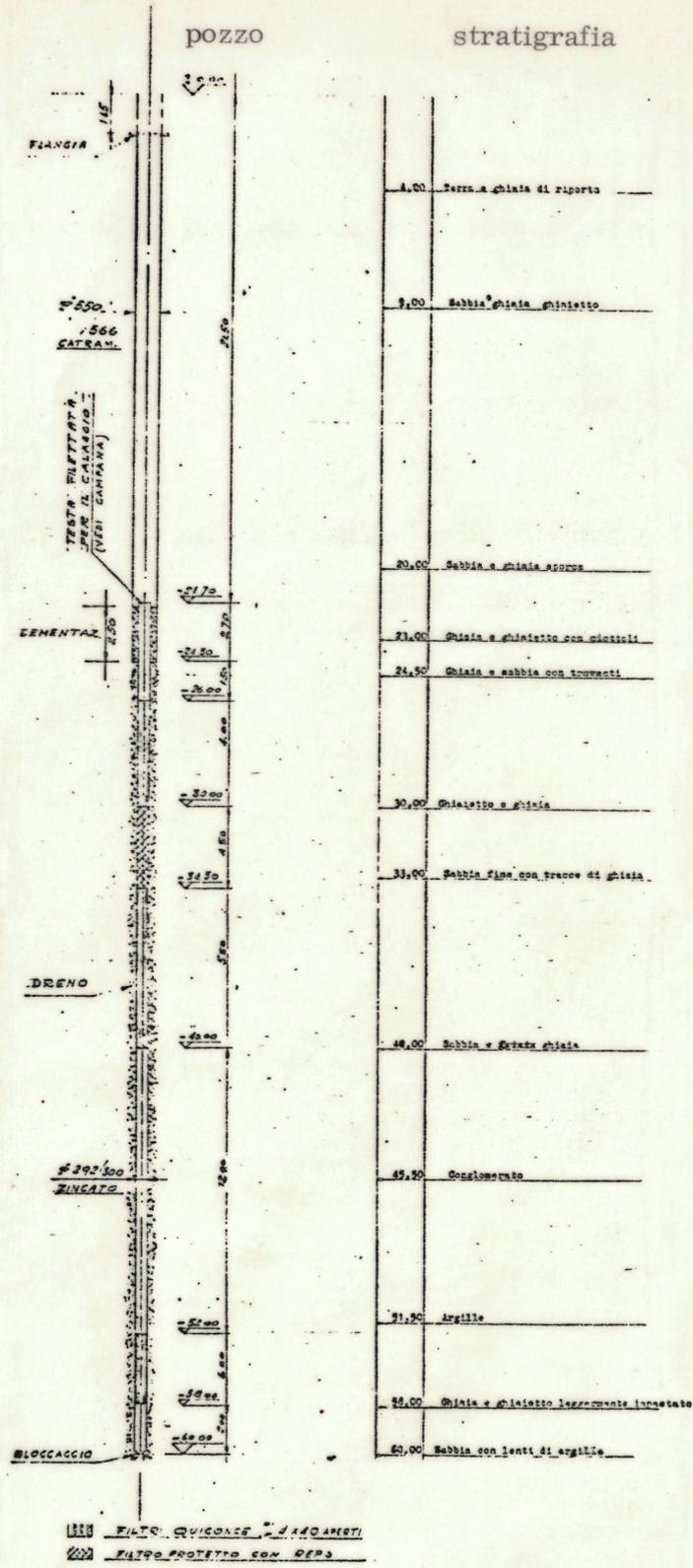
Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge D. Lgs. n° 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Il laboratorio declina la responsabilità relativa ai dati del campione forniti dal committente. Qualora il campionamento non sia eseguito da Indam i risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campione residuo non deperibile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ex DGR 266/2010 della Regione Lombardia n° prog. 030017302004.

Laboratorio iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/82.

Fine del rapporto di prova



CENTRALE TERMOELETTRICA DI CASSANO D'ADDA
 STRATIGRAFIA POZZO ACQUA POTABILE

DATA 28 / 7 / 77			
SCALA			
DIS. 22 / 21A			
ELAB.	DISEGN.	CONTR.	IL CAPO REP.

AZIENDA ELETTRICA MUNICIPALE  MILANO

REPARTO EDILIZIA

Mod. 5175 / R.Ed.