



ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 66182

CAMPIONE n° : 17138/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 26/01/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR - 209
CONFEZIONAMENTO filtro+analizzatori
PRELEVATORE Dr. Adriano Vecchi

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 26/01/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 28/01/2016
DATA FINE PROVA 28/01/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR 209 - ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,035		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,05		UNI EN 13284-1

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

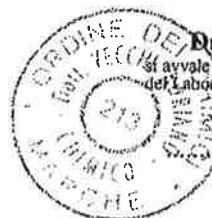
Data refertazione: **28/01/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGOS GROUP S.c. a r.l.



Adriano Vecchi



ARGO GROUP s.c. a.r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 66487

CAMPIONE n° : 17262/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 23/02/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR 209
CONFEZIONAMENTO analizzatori
PRELEVATORE D.ssa Chiara Monterubbiano

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 23/02/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 23/02/2016
DATA FINE PROVA 24/02/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR209 - ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,034		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,15		UNI EN 13284-1

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a.r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 24/02/2016

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a.r.l.





ARGO GROUP S.p.A.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod. Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale € 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 66778

CAMPIONE n° : 17377/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 25/03/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR-209
CONFEZIONAMENTO filtro+analizzatore
PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

→ dati forniti dal committente

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 25/03/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 25/03/2016
DATA FINE PROVA 30/03/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-209 ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,028		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,03		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.p.A. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

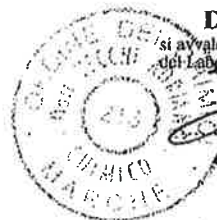
Data refertazione: 30/03/2016

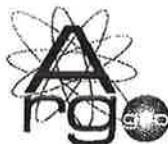
Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP S.p.A. r.l.





ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale € 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 67123

CAMPIONE n° : 17527/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 22/04/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR 209
CONFEZIONAMENTO busta+analizzatore
PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl

Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 22/04/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 22/04/2016
DATA FINE PROVA 26/04/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR209 - ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,030		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,03		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 26/04/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.



Dr. Vecchi



ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale € 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 67401

CAMPIONE n° : 15116/16/30 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 24/05/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR209
CONFEZIONAMENTO analizzatori
PRELEVATORE Dr. Adriano Vecchi

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 24/05/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE 4,0°C
DATA INIZIO PROVA 24/05/2016
DATA FINE PROVA 25/05/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-209 ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,032		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,08		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

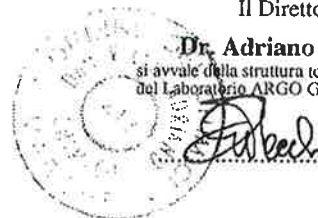
Data refertazione: **25/05/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.





ARGO GROUP s.c.a.r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 67882

CAMPIONE n° : 17858/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 29/06/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR-209
CONFEZIONAMENTO analizzatori+filtro
PRELEVATORE D.ssa Chiara Monterubbiano
→ dati forniti dal committente

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 29/06/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 01/07/2016
DATA FINE PROVA 04/07/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-209 ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,038		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,11		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c.a.r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: **04/07/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

Si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c.a.r.l.





ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 68110

CAMPIONE n° : 17974/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO: 21/07/2016
LUOGO DEL PRELIEVO: CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO: AR209
CONFEZIONAMENTO: analizzatori+filtro
PRELEVATORE: Dr. Alessandro Cappella

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO: 21/07/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE: 4,0°C
DATA INIZIO PROVA: 21/07/2016
DATA FINE PROVA: 22/07/2016
DATI DA ETICHETTA

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR209 - ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	mg/m ³	< 0,05		DPCM 28/03/1983 GU SO n° 145 28/03/1983 All. 2 Appendice 8
Anidride carbonica come CO ₂	ppm	0,036		NIOSH 6603:1994 ; UNI EN 14626:2012
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,08		MI 340

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 22/07/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.





ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 68326

CAMPIONE n° : 18073/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 25/08/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR-209
CONFEZIONAMENTO filtro+analizzatori
PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 25/08/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 25/08/2016
DATA FINE PROVA 29/08/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-209 ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,038		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,07		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 29/08/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.



Direzione e Laboratorio
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Tel. 0734-628987
e-mail: info@chemicontrol.it
pec: chemicontrol@pec.it



**ANALISI CHIMICHE E BATTERIOLOGICHE – ALIMENTI
IGIENE INDUSTRIALE – SICUREZZA – AMBIENTE**

Registro imprese n. 6233
C.C.I.A.A. AP R.E.A. n. 122976
Cod. Fis. E Pa rt. IVA: 01250890447

RAPPORTO DI PROVA: 95896

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srlu
Via A. Mario, 42
63900 FERMO

dati forniti dal committente:

DATA E ORA CAMPIONAMENTO : 20/09/2016
PUNTO DI PRELIEVO : AR209
LUOGO DEL PRELIEVO : CIGRU - Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
TEMPERATURA AL PRELIEVO : -
CAMPIONAMENTO : istantaneo
CONFEZIONAMENTO : filtro+analizzatori
PRELEVATORE : Dr. Alessandro Cappella

DATA ARRIVO IN LABORATORIO : 20/09/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE : 4°C
DATA INIZIO ANALISI : 20/09/2016
DATA FINE ANALISI : 23/09/2016

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-209 ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

*ELEMENTO CHIMICO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITÀ	Metodo
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05	EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140:2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,037	EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21	EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	1,9	UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del certificato, quindi eliminati o restituiti al Cliente. L'incertezza ove richiesta viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2

Data stampa analisi: 23/09/2016

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato



Il Chimico
Dr. Adriano Vecchi



ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 69041

CAMPIONE n° : 18397/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO: 21/10/2016
LUOGO DEL PRELIEVO: CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO: AR209
CONFEZIONAMENTO: filtro+analizzatori
PRELEVATORE: Dr. Alessandro Cappella

→ dati forniti dal committente

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

DATA ARRIVO IN LABORATORIO: 21/10/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE: -
DATA INIZIO PROVA: 21/10/2016
DATA FINE PROVA: 24/10/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-209 - ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,042		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,09		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 24/10/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione scritta.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore



RAPPORTO DI PROVA n° : 69484

CAMPIONE n° : 18576/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 21/11/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR209
CONFEZIONAMENTO filtro+analizzatori
PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 21/11/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 21/11/2016
DATA FINE PROVA 28/11/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-209 ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,040		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	1,0		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

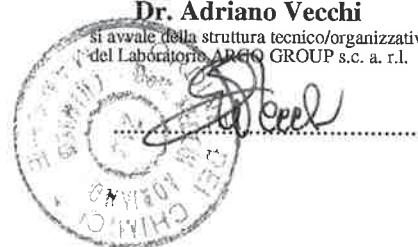
Data refertazione: **28/11/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione scritta.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP S.c. a r.l.



RAPPORTO DI PROVA n° : 69711

CAMPIONE n° : 18675/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO **06/12/2016**
LUOGO DEL PRELIEVO **CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani**
PUNTO DI PRELIEVO **AR209**
CONFEZIONAMENTO **filtro+analizzatori**
PRELEVATORE **Dr. Alessandro Cappella**

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO **06/12/2016**
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE ... **-**
DATA INIZIO PROVA **06/12/2016**
DATA FINE PROVA **14/12/2016**
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-209 ARIA A VALLE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,035		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Idrogeno come H ₂	% v/v	< 0,001		EPA 3C 1996
Polveri totali	mg/Nm ³	2,3		UNI EN 13284-1:2003
Acido solfidrico come H ₂ S	mg/Nm ³	< 0,1		NIOSH 6013:94 + M.U. 634:1984
Ammoniaca come NH ₄	mg/m ³	< 0,35		M.U. 632:1984 Man 122 1989 II
Mercaptani totali	mg/m ³	< 0,1		NIOSH 2542:1994
Idrocarburi non metanici	mg/Nm ³	1,3		DPCM 28/03/1983 GU SO n.145 28/03/1983 All.2 App. 8

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.p.A. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: **14/12/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione scritta.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

Responsabile della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP S.p.A. r.l.





ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 66181

CAMPIONE n° : 17137/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 26/01/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR - 109
CONFEZIONAMENTO filtro+analizzatori
PRELEVATORE Dr. Adriano Vecchi

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 26/01/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 26/01/2016
DATA FINE PROVA 28/01/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR 109 - ZONA MOLINO

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,032		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,05		UNI EN 13284-1

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: **28/01/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.



Dr. Adriano Vecchi



ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 66486

CAMPIONE n° : 17261/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 23/02/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR 109
CONFEZIONAMENTO analizzatori
PRELEVATORE D.ssa Chiara Monterubbiano

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 23/02/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 23/02/2016
DATA FINE PROVA 24/02/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR109 ZONA MOLINO (BIANCO)

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,032		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,08		UNI EN 13284-1

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e l'attore di copertura K = 2.

Data refertazione: 24/02/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.



[Signature]



ARGO GROUP S.p.A. r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale € 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 66777

CAMPIONE n° : 17376/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO: 25/03/2016
LUOGO DEL PRELIEVO: CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO: AR-109
CONFEZIONAMENTO: filtro+analizzatore
PRELEVATORE: Dr. Alessandro Cappella

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO: 25/03/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE: -
DATA INIZIO PROVA: 25/03/2016
DATA FINE PROVA: 30/03/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-109 ZONA POZZO COLONICO

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,031		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,02		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.p.A. r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 30/03/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

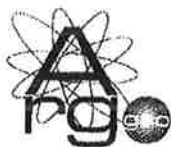
Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

responsabile della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP S.p.A. r.l.



Adriano Vecchi



ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866390440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 67122

CAMPIONE n° : 17526/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 22/04/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR 109
CONFEZIONAMENTO busta+analizzatore
PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 22/04/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 22/04/2016
DATA FINE PROVA 26/04/2016
DATI DA ETICHETTA

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR109 - BIANCO ZONA MOLINO

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,032		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,03		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 1) Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 26/04/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.





ARGO GROUP S.p.A. r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale € 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 67400

CAMPIONE n° : 15115/16/30 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 24/05/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR109
CONFEZIONAMENTO analizzatori
PRELEVATORE Dr. Adriano Vecchi

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 24/05/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE 4,0°C
DATA INIZIO PROVA 24/05/2016
DATA FINE PROVA 25/05/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-109 ZONA MOLINO (BIANCO)

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,034		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,05		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.p.A. r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 25/05/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

Il sottoscritto, in qualità di struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP S.p.A. r.l.





ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 67881

CAMPIONE n° : 17857/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO: 29/06/2016
LUOGO DEL PRELIEVO: CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO: AR-109
CONFEZIONAMENTO: analizzatori+filtro
PRELEVATORE: D.ssa Chiara Monterubbiano

Spett.

FERMO A.S.I.T.E. Srl

Via A. Mario, 42

63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO: 29/06/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE: -
DATA INIZIO PROVA: 01/07/2016
DATA FINE PROVA: 04/07/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-109 ARIA ZONA MOLINO (BIANCO)

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,034		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,05		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 04/07/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.



[Signature]

RAPPORTO DI PROVA n° : 68109

CAMPIONE n° : 17973/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 21/07/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR109
CONFEZIONAMENTO analizzatori+filtro
PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente
DATA ARRIVO IN LABORATORIO 21/07/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE 4,0°C
DATA INIZIO PROVA 21/07/2016
DATA FINE PROVA 22/07/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR109 - ARIA ZONA MOLINO (BIANCO)

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	mg/m ³	< 0,05		DPCM 28/03/1983 GU SO n° 145 28/03/1983 All. 2 Appendice 8
Anidride carbonica come CO ₂	ppm	0,034		NIOSH 6603:1994 ; UNI EN 14626:2012
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,07		MI 340

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.p.A. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

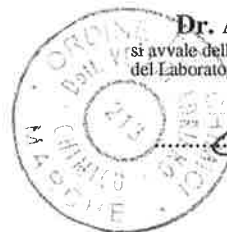
Data refertazione: **22/07/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP S.p.A. r.l.





ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

group s.c. a.r.l.
Laboratorio di analisi ambientali

RAPPORTO DI PROVA n° : 68325

CAMPIONE n° : 18072/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 25/08/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR 109
CONFEZIONAMENTO filtro+analizzatori
PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

Spett.

FERMO A.S.I.T.E. Srl

Via A. Mario, 42

63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 25/08/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 25/08/2016
DATA FINE PROVA 29/08/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-109 ZONA MOLINO (BIANCO)

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,034		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,05		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 29/08/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a. r.l.



[Signature]

Direzione e Laboratorio
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Tel. 0734-628987
e-mail: info@chemicontrol.it
pec: chemicontrol@pec.it



ANALISI CHIMICHE E BATTERIOLOGICHE – ALIMENTI
IGIENE INDUSTRIALE – SICUREZZA – AMBIENTE

Registro imprese n. 6233
C.C.I.A.A. AP R.E.A. n. 122976
Cod. Fis. E Pa rt. IVA: 01250890447

RAPPORTO DI PROVA: 95698

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srlu
Via A. Mario, 42
63900 FERMO

dati forniti dal committente:

DATA E ORA CAMPIONAMENTO : 20/09/2016
PUNTO DI PRELIEVO : AR109
LUOGO DEL PRELIEVO : CIGRU - Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
TEMPERATURA AL PRELIEVO : -
CAMPIONAMENTO : istantaneo
CONFEZIONAMENTO : filtro+analizzatori
PRELEVATORE : Dr. Alessandro Cappella

DATA ARRIVO IN LABORATORIO : 20/09/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE : 4°C
DATA INIZIO ANALISI : 20/09/2016
DATA FINE ANALISI : 23/09/2016

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-109 ZONA MOLINO (BIANCO)

*ELEMENTO CHIMICO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITÀ	Metodo
Metano come CH	% v/v	< 0,05	EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140:2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,038	EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20	EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	1,3	UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del certificato, quindi eliminati o restituiti al Cliente. L'incertezza ove richiesta viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2

Data stampa analisi: 23/09/2016

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato



Il Chimico
Dr. Adriano Vecchi



ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 69040

CAMPIONE n° : 18396/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 21/10/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR109
CONFEZIONAMENTO filtro+analizzatori
PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 21/10/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 21/10/2016
DATA FINE PROVA 24/10/2016
DATI DA ETICHETTA

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR109- ARIA ZONA MOLINO (BIANCO)

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,031		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,06		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: **24/10/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione scritta.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.





ARGO GROUP S.p.A. r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod. Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 69483

CAMPIONE n° : 18575/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO: 21/11/2016
LUOGO DEL PRELIEVO: CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO: AR109
CONFEZIONAMENTO: filtro+analizzatori
PRELEVATORE: Dr. Alessandro Cappella

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO: 21/11/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE: -
DATA INIZIO PROVA: 21/11/2016
DATA FINE PROVA: 28/11/2016
DATI DA ETICHETTA:

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-109 ZONA MOLINO (BIANCO)

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,037		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	1,0		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.p.A. r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 28/11/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione scritta.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP S.p.A. r.l.



[Signature]



ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 69710

CAMPIONE n° : 18674/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO: **06/12/2016**
LUOGO DEL PRELIEVO: **CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani**
PUNTO DI PRELIEVO: **AR109**
CONFEZIONAMENTO: **filtro+analizzatori**
PRELEVATORE: **Dr. Alessandro Cappella**

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO: **06/12/2016**
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE: **-**
DATA INIZIO PROVA: **06/12/2016**
DATA FINE PROVA: **14/12/2016**
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-109 ZONA MOLINO (BIANCO)

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,036		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Idrogeno come H ₂	% v/v	< 0,001		EPA 3C 1996
Polveri totali	mg/Nm ³	1,5		UNI EN 13284-1:2003
Acido solfidrico come H ₂ S	mg/Nm ³	< 0,1		NIOSH 6013:94 + M.U. 634:1984
Ammoniaca come NH ₄	mg/m ³	< 0,35		M.U. 632:1984 Man 122 1989 II
Mercaptani totali	mg/m ³	< 0,1		NIOSH 2542:1994
Idrocarburi non metanici	mg/Nm ³	1,2		DPCM 28/03/1983 GU SO n.145 28/03/1983 All.2 App. 8

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

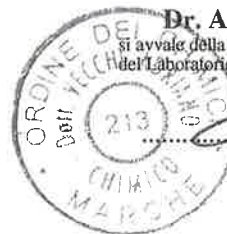
Data refertazione: **14/12/2016**

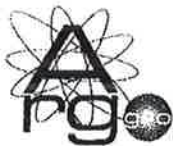
Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione scritta.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.





ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

laboratorio a.s. consociato

RAPPORTO DI PROVA n° : 66183

CAMPIONE n° : 17139/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 26/01/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR - 309
CONFEZIONAMENTO filtro+analizzatori
PRELEVATORE Dr. Adriano Vecchi

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 26/01/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 28/01/2016
DATA FINE PROVA 28/01/2016
DATI DA ETICHETTA

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR 309 - ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,030		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,11		UNI EN 13284-1

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 28/01/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a. r.l.



gruppo consortile



Laboratorio autorizzato al rilascio dei certificati nel
settore oleico con D.M. 18/2/2013 G.U. 51 del 01/3/2013.

Laboratorio Riconosciuto dalla Regione Marche
D.G.R. N. 1041 del 19/07/2011 - N. registro 2



ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrai, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale € 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 66488

CAMPIONE n° : 17263/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 23/02/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR 309
CONFEZIONAMENTO analizzatori
PRELEVATORE D.ssa Chiara Monterubbiano

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl

Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 23/02/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 23/02/2016
DATA FINE PROVA 24/02/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR309 - ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,034		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,15		UNI EN 13284-1

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 24/02/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

responsabile della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.





ARGO GROUP S.p.A. r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 66779

CAMPIONE n° : 17378/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 25/03/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR-309
CONFEZIONAMENTO filtro+analizzatore
PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 25/03/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 25/03/2016
DATA FINE PROVA 30/03/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-309 ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,022		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,02		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.p.A. r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 30/03/2016

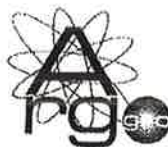
Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP S.p.A. r.l.





ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 67124

CAMPIONE n° : 17528/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 22/04/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR 309
CONFEZIONAMENTO busta+analizzatore
PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 22/04/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 22/04/2016
DATA FINE PROVA 26/04/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR309 - ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,028		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,07		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 26/04/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

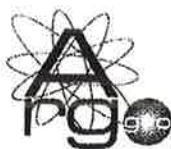
Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.



Adriano Vecchi



ARGO GROUP s.c. a.r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale € 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 67402

CAMPIONE n° : 15117/16/30 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 24/05/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR309
CONFEZIONAMENTO analizzatori
PRELEVATORE Dr. Adriano Vecchi

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 24/05/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE 4,0°C
DATA INIZIO PROVA 24/05/2016
DATA FINE PROVA 25/05/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-309 ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,030		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,06		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a.r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 1) Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 25/05/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

Responsabile della struttura tecnico/organizzativa
del laboratorio ARGO GROUP s.c. a.r.l.





ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 67883

CAMPIONE n° : 17859/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO: **29/06/2016**
LUOGO DEL PRELIEVO: **CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani**
PUNTO DI PRELIEVO: **AR-309**
CONFEZIONAMENTO: **analizzatori+filtro**
PRELEVATORE: **D.ssa Chiara Monterubbiano**

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO: **29/06/2016**
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE: **-**
DATA INIZIO PROVA: **01/07/2016**
DATA FINE PROVA: **04/07/2016**
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-309 ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,032		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,07		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: **04/07/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

responsabile della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a. r.l.



**ARGO GROUP s.c. a r.l.**

Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 68111**CAMPIONE n° : 17975/16/34** commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 21/07/2016

LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani

PUNTO DI PRELIEVO AR309

CONFEZIONAMENTO analizzatori+filtro

PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

Spett.

FERMO A.S.I.T.E. Srl**Via A. Mario, 42****63900 FERMO (FM)**

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 21/07/2016

TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE 4,0°C

DATA INIZIO PROVA 21/07/2016

DATA FINE PROVA 22/07/2016

DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR309 - ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	mg/m ³	< 0,05		DPCM 28/03/1983 GU SO n° 145 28/03/1983 All. 2 Appendice 8
Anidride carbonica come CO ₂	ppm	0,036		NIOSH 6603:1994 ; UNI EN 14626:2012
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,11		MI 340

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: **22/07/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchiresponsabile della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.



ARGO GROUP s.c. a.r.l.

Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 68327

CAMPIONE n° : 18074/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO 25/08/2016
LUOGO DEL PRELIEVO CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO AR-309
CONFEZIONAMENTO filtro+analizzatori
PRELEVATORE Dr. Alessandro Cappella

Spett.

FERMO A.S.I.T.E. Srl

Via A. Mario, 42

63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO 25/08/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE -
DATA INIZIO PROVA 25/08/2016
DATA FINE PROVA 29/08/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-309 ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,033		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,23		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a.r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

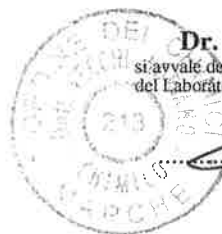
Data refertazione: **29/08/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a. r.l.



[Signature]

RAPPORTO DI PROVA: 96001

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srlu
Via A. Mario, 42
63900 FERMO

dati forniti dal committente:

DATA E ORA CAMPIONAMENTO : 20/09/2016
PUNTO DI PRELIEVO : AR309
LUOGO DEL PRELIEVO : CIGRU - Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
TEMPERATURA AL PRELIEVO : -
CAMPIONAMENTO : istantaneo
CONFEZIONAMENTO : filtro+analizzatori
PRELEVATORE : Dr. Alessandro Cappella

DATA ARRIVO IN LABORATORIO : 20/09/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE : 4°C
DATA INIZIO ANALISI : 20/09/2016
DATA FINE ANALISI : 23/09/2016


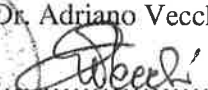
DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-309 ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

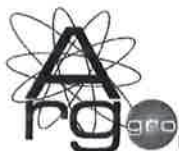
*ELEMENTO CHIMICO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITÀ	Metodo
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05	EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140:2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,039	EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	22	EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	1,6	UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del certificato, quindi eliminati o restituiti al Cliente. L'incertezza ove richiesta viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2

Data stampa analisi: 23/09/2016

Il rapporto non può essere riprodotto parzialmente se non previa autorizzazione.
I valori si riferiscono al campione esaminato

Il Chimico
Dr. Adriano Vecchi





ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 69042

CAMPIONE n° : 18398/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO: 21/10/2016
LUOGO DEL PRELIEVO: CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani
PUNTO DI PRELIEVO: AR309
CONFEZIONAMENTO: filtro+analizzatori
PRELEVATORE: Dr. Alessandro Cappella

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO: 21/10/2016
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE: -
DATA INIZIO PROVA: 21/10/2016
DATA FINE PROVA: 24/10/2016
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-309 - ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,042		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	0,09		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: 24/10/2016

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione scritta.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.



RAPPORTO DI PROVA n° : 69485

CAMPIONE n° : 18577/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO: **21/11/2016**
LUOGO DEL PRELIEVO: **CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani**
PUNTO DI PRELIEVO: **AR309**
CONFEZIONAMENTO: **filtro+analizzatori**
PRELEVATORE: **Dr. Alessandro Cappella**

Spett.
FERMO A.S.I.T.E. Srl
Via A. Mario, 42
63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO: **21/11/2016**
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE: **-**
DATA INIZIO PROVA: **21/11/2016**
DATA FINE PROVA: **28/11/2016**
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-309 ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,038		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	20		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Polveri totali	mg/Nm ³	1,2		UNI EN 13284-1:2003

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.p.A. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: **28/11/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione scritta.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

si avvale della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP S.p.A. r.l.





ARGO GROUP s.c. a r.l.
Via E. Ferrari, 20
63900 FERMO (FM)
Cod.Fisc. e P.IVA 01866330440
Capitale Sociale €. 21.000
Tel. 0734.628687
Fax. 0734.628687

RAPPORTO DI PROVA n° : 69712

CAMPIONE n° : 18676/16/34 commissionato da **Chemicontrol srl**
per conto di:

DATA CAMPIONAMENTO: **06/12/2016**
LUOGO DEL PRELIEVO: **CIGRU-Centro Integrato Gestione Rifiuti Urbani**
PUNTO DI PRELIEVO: **AR309**
CONFEZIONAMENTO: **filtro+analizzatori**
PRELEVATORE: **Dr. Alessandro Cappella**

Spett.

FERMO A.S.I.T.E. Srl

Via A. Mario, 42

63900 FERMO (FM)

→ dati forniti dal committente

DATA ARRIVO IN LABORATORIO: **06/12/2016**
TEMPERATURA IN ACCETTAZIONE: **-**
DATA INIZIO PROVA: **06/12/2016**
DATA FINE PROVA: **14/12/2016**
DATI DA ETICHETTA

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE : AR-309 ARIA A MONTE DELLA DISCARICA

ELEMENTO E DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	VALORI LIMITE	METODI DI PROVA
Metano come CH ₄	% v/v	< 0,05		EPA 3C 1996 + UNI EN ISO 25140: 2010
Anidride carbonica come CO ₂	% v/v	0,040		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Ossigeno come O ₂	% v/v	21		EPA 3C 1996 + ISO 12039:2001
Idrogeno come H ₂	% v/v	< 0,001		EPA 3C 1996
Polveri totali	mg/Nm ³	1,1		UNI EN 13284-1:2003
Acido solfidrico come H ₂ S	mg/Nm ³	< 0,1		NIOSH 6013:94 + M.U. 634:1984
Ammoniaca come NH ₄	mg/m ³	< 0,35		M.U. 632:1984 Man 122 1989 II
Mercaptani totali	mg/m ³	< 0,1		NIOSH 2542:1994
Idrocarburi non metanici	mg/Nm ³	2,2		DPCM 28/03/1983 GU SO n.145 28/03/1983 All.2 App. 8

Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati per almeno 20 giorni dall'emissione del rapporto di prova, quindi eliminati o restituiti al Cliente, mentre le relative registrazioni vengono conservate per almeno 48 mesi. L'ARGO GROUP S.c. a r.l. ha messo a disposizione del Cliente la procedura di campionamento PT 11 Revisione 05 del 04/08/2014. L'incertezza, ove richiesta, viene calcolata con livello di fiducia 95% e fattore di copertura K = 2.

Data refertazione: **14/12/2016**

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto, anche parzialmente, se non previa autorizzazione scritta.
I valori si riferiscono al campione esaminato.

Il Direttore

Dr. Adriano Vecchi

responsabile della struttura tecnico/organizzativa
del Laboratorio ARGO GROUP s.c. a r.l.

