

Montichiari, 30/06/2016

Pagina 1 di 2

Rapporto di prova n°: 16LA08980 del 30/06/2016

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: 16286_160531ASA_K05

Data accettazione: 22/06/2016

Data inizio analisi: 24/06/2016

Data fine analisi: 28/06/2016

Descrizione: -

Dati di campionamento

Data: 31/05/2016

Campionamento a cura di: Committente

Prelevato presso: Cliente 10620

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Carbonio organico totale <i>UNI EN 12619:2013</i>	mg/Nm3	60

Note:

Data inizio e fine prove sono da riferire unicamente all'analisi eseguita in Laboratorio.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.

I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighè



Il Responsabile Laboratorio

Dott. Renato Gaetti



Montichiari, 30/06/2016

Pagina 1 di 2

Rapporto di prova n°: 16LA08981 del 30/06/2016

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: **16286_160531ASA_K06**

Data accettazione: **22/06/2016**

Data inizio analisi: **24/06/2016**

Data fine analisi: **28/06/2016**

Descrizione: -

Dati di campionamento

Data: **31/05/2016**

Campionamento a cura di: **Committente**

Prelevato presso: **Cliente 10620**

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Carbonio organico totale	mg/Nm3	59
UNI EN 12619:2013		

Note:

Data inizio e fine prove sono da riferire unicamente all'analisi eseguita in Laboratorio.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.

I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighè



Il Responsabile Laboratorio

 Dott. Renato Gaetti



Montichiari, 30/06/2016

Pagina 1 di 2

Rapporto di prova n°: 16LA08982 del 30/06/2016

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: **16286_160531ASA_K07**

Data accettazione: **22/06/2016**

Data inizio analisi: **24/06/2016**

Data fine analisi: **28/06/2016**

Descrizione: -

Dati di campionamento

Data: **31/05/2016**

Campionamento a cura di: **Committente**

Prelevato presso: **Cliente 10620**

Risultati analitici

Parametro

Metodo

U.M.

Risultato

Carbonio organico totale

UNI EN 12619:2013

mg/Nm3

40

Note:

Data inizio e fine prove sono da riferire unicamente all'analisi eseguita in Laboratorio.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.

I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighè



Il Responsabile Laboratorio

 Dott. Renato Gaetti



Montichiari, 30/06/2016

Pagina 1 di 2

Rapporto di prova n°: 16LA08983 del 30/06/2016

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: **16286_160531ASA_K08**

Data accettazione: **22/06/2016**

Data inizio analisi: **24/06/2016**

Data fine analisi: **28/06/2016**

Descrizione: -

Dati di campionamento

Data: **31/05/2016**

Campionamento a cura di: **Committente**

Prelevato presso: **Cliente 10620**

Risultati analitici

Parametro

Metodo

U.M.

Risultato

Carbonio organico totale

mg/Nm3

54

UNI EN 12619:2013

Note:

Data inizio e fine prove sono da riferire unicamente all'analisi eseguita in Laboratorio.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.

I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighè



Il Responsabile Laboratorio

Dott. Renato Gaetti



Montichiari, 30/06/2016

Pagina 1 di 2

Rapporto di prova n°: 16LA08984 del 30/06/2016

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: **16286_160531ASA_K09**

Data accettazione: **22/06/2016**

Data inizio analisi: **24/06/2016**

Data fine analisi: **28/06/2016**

Descrizione: -

Dati di campionamento

Data: **31/05/2016**

Campionamento a cura di: **Committente**

Prelevato presso: **Cliente 10620**

Risultati analitici

Parametro

Metodo	U.M.	Risultato
Carbonio organico totale UNI EN 12619:2013	mg/Nm3	54

Note:

Data inizio e fine prove sono da riferire unicamente all'analisi eseguita in Laboratorio.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.

I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighè



Il Responsabile Laboratorio

Dott. Renato Gaetti



Montichiari, 30/06/2016

Pagina 1 di 2

Rapporto di prova n°: 16LA08985 del 30/06/2016

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: **16286_160531ASA_K10**

Data accettazione: **22/06/2016**

Data inizio analisi: **24/06/2016**

Data fine analisi: **28/06/2016**

Descrizione: -

Dati di campionamento

Data: **31/05/2016**

Campionamento a cura di: **Committente**

Prelevato presso: **Cliente 10620**

Risultati analitici

Parametro

Metodo

U.M.

Risultato

Carbonio organico totale

UNI EN 12619:2013

mg/Nm³

52

Note:

Data inizio e fine prove sono da riferire unicamente all'analisi eseguita in Laboratorio.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.

I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighè



Il Responsabile Laboratorio

Dott. Renato Gaetti



Montichiari, 28/06/2016

Pagina 1 di 5

Rapporto di prova n°: 16LA07849 del 28/06/2016

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: 16286_160531ASA_J05

Data accettazione: 08/06/2016

Data inizio analisi: 08/06/2016

Data fine analisi: 17/06/2016

Dati generali dell'Emissione

Dati di campionamento

Data: 31/05/2016

Campionamento a cura di: Committente

Prelevato presso: cliente 10620

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Composti organici volatili		
Metanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Triclorofluorometano (freon11) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Pentano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	0,56
Acetone <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isopropanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Diclorometano (metilenecloruro) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Ter-butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilterbutiletere <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
trans1,2-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Esano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1-dicloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metiletilchetone (MEK) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
cis1,2-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Sec-butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metacrilonitrile <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetraidrofurano (THF) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Triclorometano (cloroformio) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
1,1,1-tricloroetano (clorotene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Iso-propilmercaptano <i>NIOSH 2542:1994</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetraclorometano (carboniotetracloruro) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Benzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isottano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metossisopropanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tricloroetilene (triellina) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Bromodiclorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilisobutilchetone (MIBK) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Toluene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2-tricloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetracloroetilene (percloroetilene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
2-metossietilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Dibromoclorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dibromoetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Clorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Xileni (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,11

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Stirene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesanone <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isopropilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2,2-tetracloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-tricloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,3-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,4-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-triclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Acetonitrile <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilacrilato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilstirene (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,48
1,3,5-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Nitrobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37

Note:

Il risultato, espresso come concentrazione, è ottenuto mediante calcolo dal risultato analitico del laboratorio e dai seguenti dati di campionamento, dichiarati dal committente:

Temperatura = 28.7 °C
Flusso di aspirazione = 1 l/min
Durata prelievo = 30 min

I risultati sono stati normalizzati a 273 K rispetto ai dati di temperatura forniti dal committente.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.
I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente.
Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighe



Il Responsabile Laboratorio

Dott. Renato Gaetti



Montichiari, 28/06/2016

Pagina 1 di 5

Rapporto di prova n°: 16LA07850 del 28/06/2016

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: 16286_160531ASA_J06

Data accettazione: 08/06/2016

Data inizio analisi: 08/06/2016

Data fine analisi: 17/06/2016

Dati generali dell'Emissione

Dati di campionamento

Data: 31/05/2016

Campionamento a cura di: Committente

Prelevato presso: cliente 10620

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Composti organici volatili		
Metanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Triclorofluorometano (freon11) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Pentano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Acetone <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isopropanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Diclorometano (metilenecloruro) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Ter-butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilterbutiletere <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
trans1,2-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Esano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1-dicloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metiletilchetone (MEK) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
cis1,2-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Sec-butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metacrilonitrile <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetraidrofurano (THF) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Triclorometano (cloroformio) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
1,1,1-tricloroetano (clorotene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Iso-propilmercaptano <i>NIOSH 2542:1994</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetraclorometano (carboniotetracloruro) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Benzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isottano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metossisopropanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tricloroetilene (triellina) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Bromodiclorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilisobutilchetone (MIBK) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Toluene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2-tricloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetracloroetilene (percloroetilene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
2-metossietilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Dibromoclorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dibromoetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Clorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Xileni (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,11

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Stirene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesanone <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isopropilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2,2-tetracloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-tricloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,3-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,4-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-triclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Acetonitrile <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilacrilato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilstirene (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,48
1,3,5-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Nitrobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37

Note:

Il risultato, espresso come concentrazione, è ottenuto mediante calcolo dal risultato analitico del laboratorio e dai seguenti dati di campionamento, dichiarati dal committente:

Temperatura = 31.4 °C
Flusso di aspirazione = 1 l/min
Durata prelievo = 30 min

I risultati sono stati normalizzati a 273 K rispetto ai dati di temperatura forniti dal committente.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.

I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighè



Il Responsabile Laboratorio

 Dott. Renato Gaetti



Montichiari, 28/06/2016

Pagina 1 di 5

Rapporto di prova n°: 16LA07851 del 28/06/2016

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: 16286_160531ASA_J07

Data accettazione: 08/06/2016

Data inizio analisi: 08/06/2016

Data fine analisi: 17/06/2016

Dati generali dell'Emissione

Dati di campionamento

Data: 31/05/2016

Campionamento a cura di: Committente

Prelevato presso: cliente 10620

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Composti organici volatili		
Metanolo	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Triclorofluorometano (freon11)	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Pentano	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Etanolo	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Acetone	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Isopropanolo	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Metilacetato	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
1,1-dicloroetilene	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Diclorometano (metilenecloruro)	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Ter-butanolo	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Metilterbutiletere	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
trans1,2-dicloroetilene	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Esano	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
1,1-dicloroetano	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Metiletilchetone (MEK)	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
cis1,2-dicloroetilene	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Etilacetato	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Sec-butanolo	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Metacrilonitrile	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Tetraidrofurano (THF)	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		
Triclorometano (cloroformio)	mg/Nm3	< 0,37
UNI CEN/TS 13649:2015		

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
1,1,1-tricloroetano (clorotene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Iso-propilmercaptano <i>NIOSH 2542:1994</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetraclorometano (carboniotetracloruro) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Benzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isottano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metossiisopropanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tricloroetilene (triellina) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Bromodichlorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilisobutilchetone (MIBK) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Toluene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2-tricloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetracloroetilene (percloroetilene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
2-metossietilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Dibromoclorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dibromoetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Clorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Xileni (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,11

Risultati analitici

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Stirene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesanone <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isopropilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2,2-tetracloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-tricloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,3-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,4-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-triclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Acetonitrile <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilacrilato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilstirene (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,48
1,3,5-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Nitrobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37

Note:

Il risultato, espresso come concentrazione, è ottenuto mediante calcolo dal risultato analitico del laboratorio e dai seguenti dati di campionamento, dichiarati dal committente:

Temperatura = 32.7 °C
Flusso di aspirazione = 1 l/min
Durata prelievo = 30 min

I risultati sono stati normalizzati a 273 K rispetto ai dati di temperatura forniti dal committente.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.
I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente.
Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighè



Il Responsabile Laboratorio

Dott. Renato Gaetti



Montichiari, 28/06/2016

Pagina 1 di 5

Rapporto di prova n°: 16LA07852 del 28/06/2016

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: 16286_160531ASA_J08

Data accettazione: 08/06/2016

Data inizio analisi: 08/06/2016

Data fine analisi: 17/06/2016

Dati generali dell'Emissione

Dati di campionamento

Data: 31/05/2016

Campionamento a cura di: Committente

Prelevato presso: cliente 10620

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Composti organici volatili		
Metanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Triclorofluorometano (freon11) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Pentano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Acetone <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isopropanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Diclorometano (metilenecloruro) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Ter-butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilterbutiletere <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
trans1,2-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Esano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1-dicloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metiltilchetone (MEK) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
cis1,2-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Sec-butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metacrilonitrile <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetraidrofurano (THF) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Triclorometano (cloroformio) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37

Risultati analitici

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
1,1,1-tricloroetano (clorotene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Iso-propilmercaptano <i>NIOSH 2542:1994</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetraclorometano (carboniotetracloruro) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Benzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isottano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metossisopropanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tricloroetilene (triellina) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Bromodichlorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilisobutilchetone (MIBK) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Toluene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2-tricloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetracloroetilene (percloroetilene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
2-metossietilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Dibromoclorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dibromoetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Clorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Xileni (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,11

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Stirene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesanone <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isopropilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2,2-tetracloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-tricloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,3-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,4-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-triclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Acetonitrile <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilacrilato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilstirene (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,48
1,3,5-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Nitrobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37

Note:

Il risultato, espresso come concentrazione, è ottenuto mediante calcolo dal risultato analitico del laboratorio e dai seguenti dati di campionamento, dichiarati dal committente:

Temperatura = 34.5 °C
Flusso di aspirazione = 1 l/min
Durata prelievo = 30 min

I risultati sono stati normalizzati a 273 K rispetto ai dati di temperatura forniti dal committente.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.

I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighè



Il Responsabile Laboratorio

Dott. Renato Gaetti



Montichiari, 28/06/2016

Pagina 1 di 5

Rapporto di prova n°: 16LA07853 del 28/06/2016

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: 16286_160531ASA_J09

Data accettazione: 08/06/2016

Data inizio analisi: 08/06/2016

Data fine analisi: 17/06/2016

Dati generali dell'Emissione

Dati di campionamento

Data: 31/05/2016

Campionamento a cura di: Committente

Prelevato presso: cliente 10620

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Composti organici volatili		
Metanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Triclorofluorometano (freon11) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Pentano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Acetone <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isopropanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Diclorometano (metilenecloruro) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Ter-butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilterbutiletere <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
trans1,2-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Esano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1-dicloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metiletilchetone (MEK) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
cis1,2-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Sec-butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metacrilonitrile <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetraidrofurano (THF) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Triclorometano (cloroformio) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37

Risultati analitici

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
1,1,1-tricloroetano (clorotene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Iso-propilmercaptano <i>NIOSH 2542:1994</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetraclorometano (carboniotetracloruro) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Benzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isottano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metossisopropanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tricloroetilene (triellina) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Bromodichlorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilisobutilchetone (MIBK) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Toluene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2-tricloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetracloroetilene (percloroetilene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
2-metossietilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Dibromoclorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dibromoetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Clorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Xileni (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,11

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Stirene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isopropilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2,2-tetracloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-tricloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,3-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,4-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-triclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Acetonitrile <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilacrilato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilstirene (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,48
1,3,5-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Nitrobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37

Note:

Il risultato, espresso come concentrazione, è ottenuto mediante calcolo dal risultato analitico del laboratorio e dai seguenti dati di campionamento, dichiarati dal committente:

Temperatura = 31.7 °C
Flusso di aspirazione = 1 l/min
Durata prelievo = 30 min

I risultati sono stati normalizzati a 273 K rispetto ai dati di temperatura forniti dal committente.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.
I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente.
Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighè



Il Responsabile Laboratorio

& Dott. Renato Gaetti



Montichiari, **28/06/2016**

Pagina 1 di 5

Rapporto di prova n°: **16LA07854** del **28/06/2016**

Spett.
PROGRESS SRL
VIA N. A. PORPORA, N.147
20131 MILANO (MI)

Dati relativi al campione

Punto di campionamento / Denominazione: **16286_160531ASA_J10**

Data accettazione: **08/06/2016**

Data inizio analisi: **08/06/2016**

Data fine analisi: **17/06/2016**

Dati generali dell'Emissione

Dati di campionamento

Data: **31/05/2016**

Campionamento a cura di: **Committente**

Prelevato presso: **cliente 10620**

Risultati analitici

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Composti organici volatili		
Metanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Triclorofluorometano (freon11) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Pentano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Acetone <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isopropanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Diclorometano (metilenecloruro) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Ter-butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilterbutiletere <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
trans1,2-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Esano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1-dicloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metiletilchetone (MEK) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
cis1,2-dicloroetilene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Sec-butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metacrilonitrile <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetraidrofurano (THF) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Triclorometano (cloroformio) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
1,1,1-tricloroetano (clorotene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Iso-propilmercaptano <i>NIOSH 2542:1994</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetraclorometano (carboniotetracloruro) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Benzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isottano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metossisopropanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tricloroetilene (trielina) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dicloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Bromodiclorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilisobutilchetone (MIBK) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Toluene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2-tricloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Tetracloroetilene (percloroetilene) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Butilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
2-metossietilacetato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Dibromoclorometano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-dibromoetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Clorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Etilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Xileni (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,11

Risultati analitici

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Stirene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Cicloesanone <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Isopropilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,1,2,2-tetracloroetano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-tricloropropano <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,3-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,4-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2-diclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-triclorobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Propanolo <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Acetonitrile <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilacrilato <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Metilstirene (somma isomeri) <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 1,48
1,3,5-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,4-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
1,2,3-trimetilbenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37
Nitrobenzene <i>UNI CEN/TS 13649:2015</i>	mg/Nm3	< 0,37

Note:

Il risultato, espresso come concentrazione, è ottenuto mediante calcolo dal risultato analitico del laboratorio e dai seguenti dati di campionamento, dichiarati dal committente:

Temperatura = 34.2 °C
Flusso di aspirazione = 1 l/min
Durata prelievo = 30 min

I risultati sono stati normalizzati a 273 K rispetto ai dati di temperatura forniti dal committente.

La denominazione del campione, la data di campionamento, il luogo di campionamento ed il metodo di campionamento, ove riportati, sono state comunicati a CRC dal committente o da un suo incaricato e come tali riportati nel rapporto di prova, il campionamento è stato effettuato dal committente per cui le metodiche citate sono da riferirsi unicamente all'attività analitica.

I risultati delle analisi si riferiscono unicamente al campione pervenuto in laboratorio.
I parametri analizzati sono stati scelti in base alla tipologia del campione, alle indicazioni fornite dal produttore ed alle richieste del committente.
Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione del Responsabile del Laboratorio.

Il Tecnico Competente

Dott.ssa Alessandra Bighè



Il Responsabile Laboratorio

Dott. Renato Gaetti

