

**DG41 – LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA,
DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)
CIG: 0252666A91 - CUP: F92C05000080011**

**Monitoraggio Ambientale CORSO D'OPERA
SOCIETA' ESECUTRICE: ECOPLAME SRL**

SCHEDA RDP STAZIONE DI MONITORAGGIO

COD. ELAB.: 2021.CO.014.00.C02.AT-LM-TR-020.C	
CODICE STAZIONE	AT-LM-TR-020
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Pagliaro - Galleria Nat. Trebisacce - Galleria Art. Pagliaro
DATA	06/10/2021
TECNICO	CIRESE
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
COMPONENTE	ATMOSFERA
SUBCOMPONENTE	LM
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	2
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Trebisacce
Toponimo	---
Quota s.l.m (m)	13
Coordinate UTM (WGS84)	631882.00 m E
	4415359.00 m N

FOTO STAZIONE



Caratteristiche sito/Descrizione:

Edificio residenziale all'interno di un contesto residenziale, il recettore è una scuola

Attività di cantiere in corso

Scavo, armatura e getto pali imbocco nord galleria Trebisacce

Note:

Inizio misurazione ore 00:01 del 17/09/2021, fine misurazione ore 00:01 del 06/10/2021

RDP ALLEGATI:

RAPPORTO DI PROVA n° 6727/6756-2021

ECOPLAME SRL

lopre feraville



RAPPORTO DI PROVA n° 6727/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821001 – Filtro campionato il 17/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	17/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	1540	27,9	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6728/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821002 – Filtro campionato il 18/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	18/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	1800	32,7	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6729/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821003 – Filtro campionato il 19/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	19/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	1970	35,7	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6730/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821004 – Filtro campionato il 20/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	20/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	1240	22,5	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.

RAPPORTO DI PROVA n° 6731/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821005 – Filtro campionato il 21/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	21/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	750	13,6	--	--	A
Benzo(a)pirene UNI EN 15549:2008	ng/m ³	--	< 0,10	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi. Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



Il responsabile del laboratorio
Dr. Massimiliano Solinas

-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

RAPPORTO DI PROVA n° 6732/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821006 – Filtro campionato il 22/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	22/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	830	15,1	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



Il responsabile del laboratorio
Dr. Massimiliano Solinas

-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1



RAPPORTO DI PROVA n° 6733/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821007 – Filtro campionato il 23/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	23/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	660	12,0	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6734/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821008 – Filtro campionato il 24/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	24/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	700	12,7	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6735/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821009 – Filtro campionato il 25/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	25/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	680	12,3	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6736/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821010 – Filtro campionato il 26/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	26/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	860	15,6	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6737/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821011 – Filtro campionato il 27/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	27/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	2610	47,3	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.

RAPPORTO DI PROVA n° 6738/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821012 – Filtro campionato il 28/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	28/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	2140	38,8	--	--	A
Benzo(a)pirene UNI EN 15549:2008	ng/m ³	--	< 0,10	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



Il responsabile del laboratorio
Dr. Massimiliano Solinas

-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

RAPPORTO DI PROVA n° 6739/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821013 – Filtro campionato il 29/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	29/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	1400	25,4	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



Il responsabile del laboratorio
Dr. Massimiliano Solinas

-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1



RAPPORTO DI PROVA n° 6740/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821014 – Filtro campionato il 30/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	30/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	1270	23,0	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6741/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821015 – Filtro campionato il 01/10/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	01/10/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 10 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	1100	20,0	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6742/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821021 – Filtro campionato il 17/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	17/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	680	12,3	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6743/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821022 – Filtro campionato il 18/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	18/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	860	15,6	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6744/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821023 – Filtro campionato il 19/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	19/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	820	14,9	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6745/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821024 – Filtro campionato il 20/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	20/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	460	8,3	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6746/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821025 – Filtro campionato il 21/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	21/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	290	5,3	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6747/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821026 – Filtro campionato il 22/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	22/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	370	6,7	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.

RAPPORTO DI PROVA n° 6748/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821027 – Filtro campionato il 23/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	23/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	300	5,4	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



Il responsabile del laboratorio
Dr. Massimiliano Solinas

-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1



RAPPORTO DI PROVA n° 6749/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821028 – Filtro campionato il 24/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	24/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	250	4,5	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6750/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821030 – Filtro campionato il 25/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	25/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	380	6,9	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6751/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821031 – Filtro campionato il 26/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	26/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	460	8,3	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6752/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821032 – Filtro campionato il 27/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	27/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	820	14,9	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6753/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821033 – Filtro campionato il 28/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	28/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	920	16,7	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6754/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 082134 – Filtro campionato il 29/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	29/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	950	17,2	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.



RAPPORTO DI PROVA n° 6755/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821035 – Filtro campionato il 30/09/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	30/09/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	880	16,0	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1

SP LAB s.a.s

Sede Legale e Amministrativa: Via Serras 16 - 07017 Ploaghe (SS)

P.IVA. / CF: 02361790906 - Telefono: 3495528675 - sito web: www.splab.it - e-mail: info.splab@splab.it

Inserito nell'elenco della Regione Autonoma della Sardegna n. 11-RAS n° determina 12604/564 dei Laboratori che effettuano analisi ai fini dell'Autocontrollo delle Industrie Alimentari, nell'elenco dei Laboratori competenti a prestare servizi necessari per la verifica di conformità dei fertilizzanti secondo D.Lgs. 29 Aprile 2010 n°75, nell'elenco dei Laboratori nazionali qualificati ad effettuare analisi sull'amianto secondo DM 14/05/96.

RAPPORTO DI PROVA n° 6756/2021 del 18/11/2021

MDPG 15/01 Rev.05

Matrice:	Aria		
Committente:	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
Prelievo effettuato da:	Committente		
Denominazione campione:	Campione 0821036 – Filtro campionato il 01/10/2021		
Luogo di prelievo:	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-LM-TR-020		
Orario di prelievo:	Da 00:01 a 23:59		
Data campionamento:	01/10/2021	Confezione:	Filtro in fibra di vetro
Data ricevimento:	05/11/2021	Condizioni di trasporto:	A cura del committente
Data inizio prove:	08/11/2021	Modalità di campionamento:	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
Data fine prove:	18/11/2021		

Il presente rapporto di prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi ed è vietata la riproduzione parziale a meno di autorizzazione scritta

Parametro Metodo	Unità di misura	Differenza di pesata (µg)	Risultato	Incertezza	Valore Limite	Note
PM 2,5 UNI EN 12341:2014	µg/m ³	750	13,6	--	--	A

Legenda: * = Prova non accreditata da Accredia (Ente Italiano di Accreditamento)
A = Prova eseguita presso laboratorio SP Lab, via Serras 16 – 07017 Ploaghe (SS)
B = Prova eseguita presso laboratorio terzo

Limiti: n.a.

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa 95% o come intervallo di confidenza calcolata ad un livello di probabilità di circa 95%.

Il laboratorio non si assume responsabilità per i dati relativi al campionamento effettuato e dichiarati dal cliente e qualsiasi suo intermediario (matrice, prelievo effettuato da, data di prelievo, ora di prelievo, luogo di prelievo, conservazione/trasporto del campione, modalità di campionamento) e/o i dati dichiarati dagli stessi.

Quando il laboratorio non è responsabile della fase di campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto dal cliente e qualsiasi suo intermediario. In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi.

Il campionamento eseguito dal laboratorio si intende accreditato solo se associato ad una successiva prova accreditata.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del medium bound (M.B.).

Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

Opinioni ed interpretazioni, se presenti, non sono oggetto di accreditamento.



Il responsabile del laboratorio
Dr. Massimiliano Solinas

-----fine rapporto di prova-----

Pagina 1 di 1