



## RAPPORTO DI PROVA n° 237/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021459 – Filtro campionato il 28/10/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	28/10/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	2590	47,0	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 238/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021452 – Filtro campionato il 29/10/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	29/10/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 239/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021453 – Filtro campionato il 30/10/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	30/10/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	1360	24,7	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 240/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021454 – Filtro campionato il 31/10/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	31/10/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 241/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021457 – Filtro campionato il 03/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	03/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	840	15,2	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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

**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° 242/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021458 – Filtro campionato il 04/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	04/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	2580	46,8	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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-----

## RAPPORTO DI PROVA n° 243/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021462 – Filtro campionato il 07/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	07/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	1300	23,6	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 244/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021464 – Filtro campionato il 09/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	09/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	1750	31,7	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 245/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021465 – Filtro campionato il 10/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	10/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	1910	34,6	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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-----

## RAPPORTO DI PROVA n° 246/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021466 – Filtro campionato il 11/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	11/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	1840	33,4	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 247/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021467 – Filtro campionato il 12/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	12/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	1570	28,5	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 248/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021469 – Filtro campionato il 14/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	14/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	1080	19,6	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 249/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021480 – Filtro campionato il 28/10/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	28/10/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	760	13,8	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 250/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021473 – Filtro campionato il 29/10/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	29/10/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 251/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021474 – Filtro campionato il 30/10/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	30/10/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	520	9,4	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 252/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021475 – Filtro campionato il 31/10/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	31/10/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	450	8,2	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 253/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021478 – Filtro campionato il 03/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	03/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 254/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021479 – Filtro campionato il 04/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	04/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 255/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021482 – Filtro campionato il 07/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	07/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	480	8,7	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 256/2022 del 29/01/2022**

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021484 – Filtro campionato il 09/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	09/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	760	13,8	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 257/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021485 – Filtro campionato il 10/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	10/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	790	14,3	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 258/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021486 – Filtro campionato il 11/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	11/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	610	11,1	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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-----

## RAPPORTO DI PROVA n° 259/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021487 – Filtro campionato il 12/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	12/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	650	11,8	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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° 260/2022 del 29/01/2022

MDPG 15/01 Rev.05

<b>Matrice:</b>	Aria		
<b>Committente:</b>	Ecoplame srl via Andrea Vaccaro 23 – 80127 Napoli		
<b>Prelievo effettuato da:</b>	Committente		
<b>Denominazione campione:</b>	Campione 1021489 – Filtro campionato il 14/11/2021		
<b>Luogo di prelievo:</b>	Cantiere SIRJO – DG41 SS 106 Jonica - AT-CS-TR-008		
<b>Orario di prelievo:</b>	Da 00:01 a 23:59		
<b>Data campionamento:</b>	14/11/2021	<b>Confezione:</b>	Filtro in fibra di vetro
<b>Data ricevimento:</b>	14/01/2022	<b>Condizioni di trasporto:</b>	A cura del committente
<b>Data inizio prove:</b>	17/01/2022	<b>Modalità di campionamento:</b>	Campionamento h24 secondo PMA, mediante campionatore gravimetrico
<b>Data fine prove:</b>	29/01/2022		

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 <sup>3</sup>	420	7,6	--	--	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.

Ove non espressamente indicato dal simbolo R% nella colonna "Note", il recupero non è stato utilizzato nel calcolo.

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