

201902419

SYNLABSynlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.itSilea S.p.A.
Protocollo nr. 22703 Serv. 5IMP
Del 17/10/2019

227032019



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di
accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP,
GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli
schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI,
FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi
di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

SILEA SPA	
Analisi Conforme	SI NO
Controlli Ambientali	
Data	Firma
17 OTT. 2019	

Spett.le
SILEA SpA Societa' Intercomu-
nale Lecchese Ecol. e Ambiente
Via Leonardo Vassena, 6
23868 VALMADRERA

Cod.Cli. 222

LC

Rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

Matrice : Rifiuto

Denominazione : Polveri abbattimento fumi

Campionamento del 26/09/2019 h 12:00

CER: 19 01 05* PERICOLOSO residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi

Luogo Campionamento : Impianto Termovalorizzatore di Silea Spa, Valmadrera (LC) - Sili polveri

Procedura di Campionamento : ** a cura del cliente

Ricevuto il : 26/09/2019 15:01

Prelevato da : cliente

ANALISI SUL TAL QUALE

Parametri	Unita' di misura	Risultato
* Stato fisico		solido
Data inizio prova: 26/09/2019 15:31	Data fine prova: 26/09/2019 15:31	
* Aspetto		polvere
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01	Data fine prova: 04/10/2019	
* Colore		grigio chiaro
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01	Data fine prova: 04/10/2019	
* Odore		inodore
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01	Data fine prova: 04/10/2019	
pH (20°C)	n.	11,4
Metodo: EPA 9045D 2004		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01	Data fine prova: 04/10/2019	
Residuo a 105°C	g%	98,8
Metodo: UNI EN 14346:2007 metodo A		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01	Data fine prova: 04/10/2019	

Merone, 14/10/2019

Pagina 1/10

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova e' ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB

Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

ANALISI SUL TAL QUALE

Parametri	Unita' di misura	Risultato
* Umidità	g%	1,2
Metodo UNI EN 14346:2007 Met. A Data inizio prova: 26/09/2019 15:31 Data fine prova: 04/10/2019		
Residuo a 600°C	g%	92,8
Metodo UNI EN 15403:2011 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		
Ceneri a 550°C	g%	92,8
Metodo UNI EN 15403:2011 Data inizio prova: 26/09/2019 15:31 Data fine prova: 04/10/2019		
* Cloruro	Cl ⁻ mg/kg	272200
Metodo EPA 9056A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:31 Data fine prova: 04/10/2019		
* Solfato	SO ₄ mg/kg	96620
Metodo EPA 9056A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:31 Data fine prova: 04/10/2019		
* Fluoruro	mg/kg	<1
Metodo EPA 9056A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:31 Data fine prova: 04/10/2019		
* Alcalinità	meq/kg	52,5
Metodo APAT CNR IRSA 2010 B Met 29 2003 Data inizio prova: 26/09/2019 15:31 Data fine prova: 04/10/2019		
Alluminio	Al mg/kg	14652
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		
Antimonio	Sb mg/kg	850
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		
Arsenico	As mg/kg	<5
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		
Bario	Ba mg/kg	501
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		

Merone, 14/10/2019

Pagina 2/10

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB

Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

ANALISI SUL TAL QUALE

Parametri		Unita' di misura	Risultato
Berillio	Be	mg/kg	<5
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019			
Boro	B	mg/kg	146
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019			
Cadmio	Cd	mg/kg	129
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019			
Cobalto	Co	mg/kg	11
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019			
Cromo totale	Cr	mg/kg	256
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019			
Cromo esavalente	CrVI	mg/kg	<5
Metodo EPA 3060 A 1996 + EPA 7196 A 1992 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019			
Manganese	Mn	mg/kg	279
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019			
Mercurio	Hg	mg/kg	40
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 25/09/2019 15:01			
Molibdeno	Mo	mg/kg	28
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019			
Nichel	Ni	mg/kg	92
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019			
Piombo	Pb	mg/kg	2505
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019			

Merone, 14/10/2019

Pagina 3/10

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova e' ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB

Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

ANALISI SUL TAL QUALE

Parametri	Unita' di misura	Risultato
Rame	Cu mg/kg	872
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		
Selenio	Se mg/kg	<5
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		
Stagno	Sn mg/kg	340
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		
Tallio	Tl mg/kg	<5
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		
* Tellurio	Te mg/kg	58
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		
Magnesio	Mg mg/kg	29466
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		
Vanadio	V mg/kg	10
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		
Zinco	Zn mg/kg	9806
Metodo EPA 3051A 2007 + EPA 6010D 2014 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019		

IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI

* - Naftalene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
* - Accenaftilene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		

Merone, 14/10/2019

Pagina 4/10

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB

Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

ANALISI SUL TAL QUALE

Parametri	Unita' di misura	Risultato
* - Acenafteene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
* - Fluorene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
* - Fenantrene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
* - Antracene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
* - Fluorantene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Pirene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Benzo(a)antracene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Crisene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Benzo(b)fluorantene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Benzo (k) fluorantene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Benzo(a)pirene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		

Merone, 14/10/2019

Pagina 5/10

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB

Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

ANALISI SUL TAL QUALE

Parametri	Unita' di misura	Risultato
- Indeno(1,2,3,cd)pirene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Dibenzo(a, h)antracene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Benzo(ghi)perilene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Dibenzo(a,l)pirene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Dibenzo(a,e)pirene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Dibenzo(a,i)pirene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- Dibenzo(a,h)pirene	mg/kg	< 5
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
POLICLOROBIFENILI TOTALI		
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
- PCB-28	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-52	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-67	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		

Merone, 14/10/2019

Pagina 6/10

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB

Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

ANALISI SUL TAL QUALE

Parametri	Unita' di misura	Risultato
- PCB-77	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-81	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-95	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-99	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-101	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-105	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-110	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-114	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-118	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-123	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-126	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		

Merone, 14/10/2019

Pagina 7/10

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB

Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA/IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

ANALISI SUL TAL QUALE

Parametri	Unita' di misura	Risultato
-PCB-128	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
-PCB-138	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
-PCB-146	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
-PCB-149	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
-PCB-151	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
-PCB-153	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
-PCB-156	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
-PCB-157	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
-PCB-167	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
-PCB-169	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
-PCB-170	mg/kg	< 0,05
Metodo EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007		
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		

Merone, 14/10/2019

Pagina 8/10

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)



SYNLAB

Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it

LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

ANALISI SUL TAL QUALE

Parametri	Unita' di misura	Risultato
- PCB-177	mg/kg	< 0,05
Metodo: EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-180	mg/kg	< 0,05
Metodo: EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-183	mg/kg	< 0,05
Metodo: EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-187	mg/kg	< 0,05
Metodo: EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
- PCB-189	mg/kg	< 0,05
Metodo: EPA 3550C 2007 + EPA 8082A 2007 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 02/10/2019		
(*) PCDD, PCDF		RDP 19419657
Metodo: SIS-CEN/TS 16190:2013mod Data inizio prova: 01/10/2019 Data fine prova: 08/10/2019		

(*) Il parametro PCDD, PCDF è stato eseguito da laboratorio esterno accreditato n.1006 da Swedac Ackreditering. Il laboratorio Synlab Analytics & Services Italia Srl si assume la responsabilità dei dati forniti.

Merone, 14/10/2019

Pagina 9/10

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB



Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA/IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

Si allega RDP N. 19419657 SYNLAB ANALYTICS & SERVICES SWEDEN AB

(*) prova e/o fase di prova non accreditata da ACCREDIA
N. di prove effettuate: 1

I risultati tengono conto dei fattori di recupero

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi
del D.Lgs n.82 del 07.03.2005 e s.m.i.

Il Direttore Laboratorio
Dr.ssa Aida SHEME



Merone, 14/10/2019

Pagina 10/10

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB



Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it

Pareri ed interpretazioni - non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA

Allegato al rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

CARATTERISTICHE DI PERICOLO AI SENSI DEL REG. EU 1357/2014

- HP1 ESPLOSIVO
- HP2 COMBURENTE
- HP3 INFIAMMABILE
- HP4 IRRITANTE-IRRITAZIONE CUTANEA E LESIONI OCULARI
- HP5 TOSSICITA' SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO-TOSSICITA' IN CASO DI ASPIRAZIONE
- HP6 TOSSICITA' ACUTA
- HP7 CANCEROGENO
- HP8 CORROSIVO
- HP9 INFETTIVO
- HP10 TOSSICO PER LA RIPRODUZIONE
- HP11 MUTAGENO
- HP12 LIBERAZIONE DI GAS A TOSSICITA' ACUTA
- HP13 SENSIBILIZZANTE
- HP14 ECOTOSSICO
- HP15 Rifiuto che non possiede direttamente una delle caratteristiche di pericolo summenzionate ma può manifestarle successivamente.

Visti i risultati analitici conseguiti sui parametri prescelti in base alle informazioni ricevute circa la provenienza del campione esaminato e il CER attribuito dal cliente, ferma restando la rappresentatività dello stesso, vista la concentrazione delle "sostanze pericolose" presenti e le relative sommatorie, ai sensi del DL 03/04/2006 n. 152 e successive modifiche, del D.Lgs 03/12/2010 n. 205 e del D.L. 25/01/2012 n. 2, Regolamento UE 1357/14, Decisione 2014/955/UE, Regolamento UE 1342/2014, Regolamento UE 2017/997 e Regolamento UE 2016/1179, il rifiuto è: SPECIALE "PERICOLOSO".

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB



Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it

Allegato al rapporto di prova N. : 201902419

Campione N. : 201902419

Dai risultati analitici, relativamente alle informazioni fornite dal committente sull'origine ed al ciclo produttivo che ha generato il rifiuto, con riferimento al Dlgs 152/06 vigente e successive modifiche (Regolamento 1357/2014, Decisione 2014/955/UE vigenti), il campione di rifiuto visionato risulta:

Codice CER attribuito dal produttore : residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi (19 01 05*)

Pericolosità: PERICOLOSO

Classi di pericolo: HP 14 "Ecotossico"

HP14 sommatoria delle concentrazioni di zinco ossido, piombo ossido, associati a classe di pericolo:

Aquatic Chronic 1;H410 : valore riscontrato di zinco 0,9806% ; Piombo : 0,2505 %: valore limite equivalente del 25%

Classificazione delle sostanze in accordo con CLP - Regolamento (CE) 1272/2008.

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi
del D.Lgs n.82 del 07.03.2005 e s.m.i.

Il Direttore Laboratorio
Dr.ssa Aida Sheme



Merone, 14/10/2019

Pagina 2/2

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)



Dike GoSign - Esito verifica firma digitale

Verifica effettuata in data 2019-10-17 07:31:42 (UTC)

File verificato: C:\Users\monica.missaglia\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Outlook\11Y9CIOR\201902419.pdf.p7m

Esito verifica: **Verifica completata con successo**

Dati di dettaglio della verifica effettuata

Firmatario 1: SHEME AIDA
Firma verificata: OK
Verifica di validità online: Effettuata con metodo OCSP. Timestamp della risposta del servizio 17/10/2019 06:30:00

Dati del certificato del firmatario **SHEME AIDA**:

Nome, Cognome: AIDA SHEME
Numero identificativo: 2019711671760
Data di scadenza: 29/05/2022 00:00:00
Autorità di certificazione: InfoCert Firma Qualificata 2, INFOCERT SPA,
Certificatore Accreditato,
07945211006, IT
Documentazione del certificato (CPS): <http://www.firma.infocert.it/documentazione/manuali.php>
Identificativo del CPS: OID 1.3.76.36.1.1.32
Identificativo del CPS: OID 1.3.76.24.1.1.2
Identificativo del CPS: OID 0.4.0.194112.1.2

Fine rapporto di verifica



Report No. 19419657

Assigner

SYNLAB Italia

Merone

Via Nuova Valassiana 5/B

220 46 MERONE (CO)

Applies to

Information about the project**Waste**

Project number : Waste

Information about sample and sampling

Sampling date	: 2019-09-26	Date of Arrival	: 2019-10-01
Sampling time	: -	Time of Arrival	: 1110
Sample name	: 201902419		
Sampler	: -		

Results of the analyses

Test method	Analysis / Investigation of	Result	Uncertainty	Unit
SS-ISO 11465	Dry substance	98.7	±9.87	%
SS-EN 16190:2019 mod	2378 TCDD	15	±4.5	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	12378 PeCDD	160	±48	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	123478 HxCDD	190	±67	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	123678 HxCDD	970	±340	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	123789 HxCDD	490	±170	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	1234678 HpCDD	7900	±2400	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	OCDD	25000	±7500	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	2378 TCDF	87	±26	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	12378 PeCDF	220	±66	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	23478 PeCDF	420	±130	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	123478 HxCDF	450	±140	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	123678 HxCDF	560	±170	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	123789 HxCDF	67	±20	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	234678 HxCDF	1000	±300	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	1234678 HpCDF	2400	±720	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	1234789 HpCDF	490	±150	ng/kg DS
SS-EN 16190:2019 mod	OCDF	3200	±960	ng/kg DS
Calculated acc. NATO	I-PCDD/F-TEQ Lower Bound	830	±290	ng/kg DS
Calculated acc. NATO	I-PCDD/F-TEQ Upper Bound	830	±290	ng/kg DS
Calculated acc. WHO2005	WHO-PCDD/F-TEQ LB	800	±280	ng/kg DS
Calculated acc. WHO2005	WHO-PCDD/F-TEQ UB	800	±280	ng/kg DS

The stated uncertainty of measurement is calculated using a coverage $k = 2$. Measurement uncertainty for accredited microbiological analyses are available from the laboratory upon request.

Linköping 2019-10-08

The report has been reviewed and approved by

Sofi Jonsson
Responsible reviewer

Control numbers 4285 0160 5789 0034

A copy is sent to

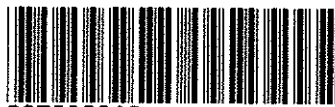
beatrice.frigerio@synlab.it;alessia.crippa@synlab.it

barbara.cornio@synlab.it

201902419 a

Silea S.p.A.
Protocollo nr. 22703 Serv. 5IMP
Del 17/10/2019

SYNLAB

 Synlab Analytics & Services Italia Srl
 Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
 Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it


227032019

LAB N° 0162 L

 Membro di MLA EA per gli schemi di
 accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP,
 GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli
 schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI,
 FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi
 di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

SILEA SPA	
Analisi Conforme	SI NO
Controlli Ambientali	
Data	Firma
17 OTT. 2019	

 Spett.le
 SILEA SpA Societa' Intercomu-
 nale Lecchese Ecol. e Ambiente
 Via Leonardo Vassena, 6
 23868 VALMADRERA

Cod.Cli. 222

LC

Rapporto di prova N. : 201902419 / a
 Campione N. : 201902419 / a
 Matrice : Rifiuto
 Denominazione : Polveri abbattimento fumi
 Campionamento del 26/09/2019 h 12:00
 CER: 19 01 05* PERICOLOSO residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi

Luogo Campionamento : Impianto Termovalorizzatore di Silea Spa, Valmadrera (LC) - Sili polveri

Procedura di Campionamento : ** a cura del cliente

Ricevuto il : 26/09/2019 15:01

Prelevato da : cliente

ANALISI SU ELUATO

Parametri	Unita' di misura	Risultato	Incertezza estesa	TAB.1	
				Min	Max
TEST DI CESSIONE					
Metodo UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012					
Arsenico	As	mg/l	<0,010		2,5
Metodo UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 11885:2009					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					
Bario	Ba	mg/l	0,085	+/- 0,014	30
Metodo UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 11885:2009					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					
*Cadmio	Cd	mg/l	<0,002		0,5
Metodo UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 11885:2009					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					
Cromo	Cr	mg/l	3,79	+/- 0,27	7
Metodo UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 11885:2009					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					
Rame	Cu	mg/l	<0,005		10
Metodo UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 11885:2009					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					

Merone, 14/10/2019

Pagina 1/4

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova e' ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLABSynlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it

LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di
accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP,
GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli
schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI,
FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi
di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP**Rapporto di prova N. : 201902419 / a****Campione N. : 201902419 / a**

ANALISI SU ELUATO

Parametri	Unita' di misura	Risultato	Incertezza estesa	TAB.1	
				Min	Max
* Mercurio	Hg mg/l	<0,020			0,2
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO11885:2009 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					
Molibdeno	Mo mg/l	0,479	+/- 0,082		3
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO11885:2009 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					
Nichel	Ni mg/l	<0,010			4
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO11885:2009 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					
Piombo	Pb mg/l	0,043			5
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO11885:2009 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					
Antimonio	Sb mg/l	0,046	+/- 0,008		0,5
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO11885:2009 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					
Selenio	Se mg/l	0,026			0,7
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO11885:2009 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					
Zinco	Zn mg/l	0,098	+/- 0,015		20
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO11885:2009 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 03/10/2019					
Cloruro	Cl ⁻ mg/l	27220			2500
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO10304-1:2009 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019					
Fluoruro	F ⁻ mg/l	<0,1			50
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO10304-1:2009 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019					
Solfato	SO ₄ mg/l	9662	+/- 280		5000
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO10304-1:2009 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019					
* DOC	mg/l	1,0			100
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN 1484:1999 Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019					

Merone, 14/10/2019

Pagina 2/4

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB

Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova N. : 201902419 / a

Campione N. : 201902419 / a

ANALISI SU ELUATO

Parametri	Unita' di misura	Risultato	Incertezza estesa	TAB.1	
				Min	Max
* Solidi totali disciolti (TDS)	mg/l	54200	+/- 542		10000
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 15216:2008					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019					
* pH (20°)	n.	11,4			
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + ISO 10533:2008					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019					
* Conducibilità	$\mu\text{S cm}^{-1}$	55400			
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + EN 27888:1993					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019					
* Temperatura	°C	25,0			
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019					
* Cianuri	mg/l	<0,020			
Metodo: UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN 16192:2012 + UNI EN ISO 14407-1:2013					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:31 Data fine prova: 28/09/2019 15:31					

ANALISI SUL TAL QUALE

Parametri	Unita' di misura	Risultato	Incertezza estesa	TAB.1	
				Min	Max
Residuo a 105°C	g%	98,8	+/- 2,4	25	
Metodo: UNI EN 14346:2007 metodo A					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 04/10/2019					
* TOC	g%	3,4			6
Metodo: UNI EN 13137:2002					
Data inizio prova: 26/09/2019 15:01 Data fine prova: 11/10/2019					

Merone, 14/10/2019

Pagina 3/4

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB

Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it



LAB N° 0162 L

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB, LAT e PTP di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM, PRD e PRS e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Rapporto di prova N. : 201902419 / a

Campione N. : 201902419 / a

TAB.1 = D.M. 27/09/10 TAB6-RIFIUTI PERICOLOSI GU N.281 01/12/2010

(1) Le analisi sono state effettuate su eluato secondo la metodologia stabilita dal D.M. 27/09/2010 (Test di cessione in acqua deionizzata - UNI 10802)

(*) prova e/o fase di prova non accreditata da ACCREDIA

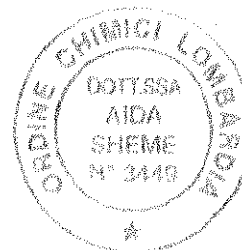
L'incertezza estesa e' calcolata con un livello di probabilita' 95% e con il coefficiente di copertura K = 2.

N. di prove effettuate: 1

I risultati tengono conto dei fattori di recupero

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi
del D.Lgs n.82 del 07.03.2005 e s.m.i.

Il Direttore Laboratorio
Dr.ssa Aida Sheme



Merone, 14/10/2019

Pagina 4/4

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova e' ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)

SYNLAB



Synlab Analytics & Services Italia Srl
Via Nuova Valassina, 5/b - 22046 Merone
Tel. +39 031.640372 - ambiente@synlab.it

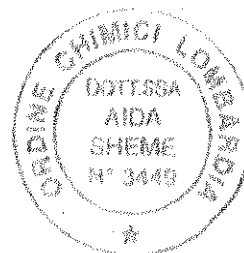
Pareri ed interpretazioni - non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA

Allegato al rapporto di prova N. : 201902419 / a
Campione N. : 201902419 / a

I seguenti parametri esulano dai limiti previsti dall' art. 8 D.M. 27/09/2010 Tabella 6 GU N.281 01/12/2010 per l'accettabilità in discarica per i rifiuti pericolosi: Cloruro Solfato Solidi totali disciolti (TDS)

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi
del D.Lgs n.82 del 07.03.2005 e s.m.i.

Il Direttore Laboratorio
Dr.ssa Aida SHEME



Merone, 14/10/2019

Pagina 1/1

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Laboratorio inserito nell'elenco del Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto - Codice 194LOM26

Laboratorio che effettua analisi nell'ambito dell'autocontrollo alimentare inserito nel registro della Regione Lombardia DECRETO n. 12927 del 29/12/2011 (n. di registrazione 030013303001)



Dike GoSign - Esito verifica firma digitale

Verifica effettuata in data 2019-10-17 07:33:54 (UTC)

File verificato: C:\Users\monica.missaglia\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Outlook\11Y9CIOR\201902419a.pdf.p7m

Esito verifica: **Verifica completata con successo**

Dati di dettaglio della verifica effettuata

Firmatario 1: SHEME AIDA
Firma verificata: OK
Verifica di validità online: Effettuata con metodo OCSP. Timestamp della risposta del servizio 17/10/2019 06:30:00

Dati del certificato del firmatario **SHEME AIDA**:

Nome, Cognome: AIDA SHEME
Numero identificativo: 2019711671760
Data di scadenza: 29/05/2022 00:00:00
Autorità di certificazione: InfoCert Firma Qualificata 2, INFOCERT SPA,
Certificatore Accreditato,
07945211006, IT
Documentazione del certificato (CPS): <http://www.firma.infocert.it/documentazione/manuali.php>
Identificativo del CPS: OID 1.3.76.36.1.1.32
Identificativo del CPS: OID 1.3.76.24.1.1.2
Identificativo del CPS: OID 0.4.0.194112.1.2

Fine rapporto di verifica

