MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI

Punto	Ricettore / Indirizzo
NG-GE-A2-13	**S.T.C. Servizio Trasporti Combinati, Via Rolla, 29/C - Genova**

Descrizione del ricettore

Edificio industriale a 2 piani fuori terra stabilmente utilizzato e in buone condizioni. L'area circostante ha una morfologia pianeggiante con destinazione d'uso prevalentemente industriale

Caratterizzazione delle sorgenti inquinanti

Descrizione: La principale sorgente di inquinamento e' rappresentata dalle componenti derivanti dalla locale Via Tea Benedetti e dalla limitrofa zona industriale

Note sulle attività di cantiere, fasi di lavorazione macchinari impiegati: FASE ANTE OPERAM

Strumentazione adottata

Campionatore sequenziale automatico su membrana filtrante con testa di prelievo con matrice filtrante specifica per PM10. Campionatore sequenziale automatico su membrana filtrante con testa di prelievo a imbuto rovesciato specifica per PTS.

Sintesi dei rilievi effettuati PM10 [µg/m³]

Data	14/03/19	15/03/19	16/03/19	17/03/19	18/03/19	19/03/19	20/03/19	21/03/19
Concentrazione	18	22	24	22	14	15	15	21
Data	22/03/19	23/03/19	24/03/19	25/03/19	26/03/19	27/03/19	28/03/19	
Concentrazione	30	26	26	39	21	12	19	

Sintesi dei rilievi effettuati PTS [µg/m³]

Data	14/03/19	15/03/19	16/03/19	17/03/19	18/03/19	19/03/19	20/03/19	21/03/19
Concentrazione	38	58	51	48	29	38	42	54
Data	22/03/19	23/03/19	24/03/19	25/03/19	26/03/19	27/03/19	28/03/19	
Concentrazione	62	56	55	83	50	29	41	

Parametri meteorologici medi del periodo di captazione

Temperatura [°C]	**Pressione [kPa]**	**Pioggia caduta [mm]**	**Velocità vento [m/s]**	**Direzione prevalente [°]**
16.1	101.1	-	-	45°

Tecnico rilevatore

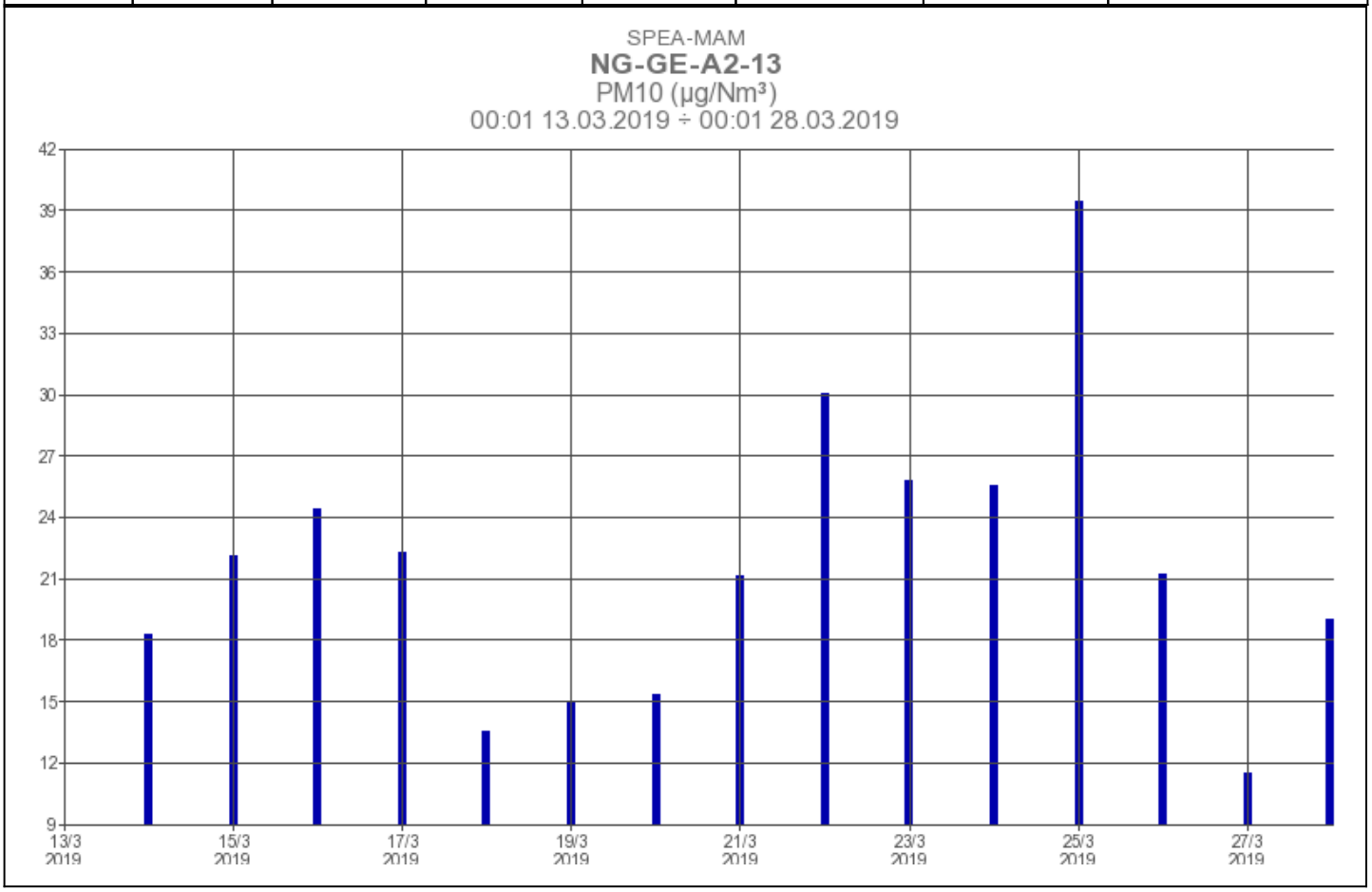
31-03-2019	Geom. E. Moschini	Firma e timbro

MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI

Punto	Ricettore / Indirizzo
NG-GE-A2-13	**S.T.C. Servizio Trasporti Combinati, Via Rolla, 29/C - Genova**

Dettaglio misure PM10

Data	Pesata [mg]	Volume [Nm³]	T amb max [°C]	T amb min [°C]	P amb max [kPa]	P amb min [kPa]	Concentrazione [µg/Nm³]
14/03/2019	0.97	53.0330	19.6	9.3	100.8	100.1	18
15/03/2019	1.17	52.9254	19.2	9.7	100.7	99.9	22
16/03/2019	1.29	52.7725	20.7	13.0	101.1	100.5	24
17/03/2019	1.17	52.5983	19.7	15.5	100.9	100.2	22
18/03/2019	0.71	52.3611	21.6	13.5	100.7	99.9	14
19/03/2019	0.80	53.3238	20.6	10.6	101.4	100.8	15
20/03/2019	0.82	53.5286	20.7	10.7	102.1	101.4	15
21/03/2019	1.13	53.3915	20.8	11.8	102.2	101.7	21
22/03/2019	1.58	52.6407	24.3	14.6	102.1	101.7	30
23/03/2019	1.35	52.3448	24.1	16.3	101.7	101.4	26
24/03/2019	1.34	52.4652	23.6	13.5	101.7	101.0	26
25/03/2019	2.08	52.7415	18.0	12.2	100.9	100.1	39
26/03/2019	1.12	52.8015	20.8	13.4	101.2	100.2	21
27/03/2019	0.61	53.0230	22.1	12.3	101.7	101.1	12
28/03/2019	1.01	53.2094	22.3	11.3	102.0	101.6	19

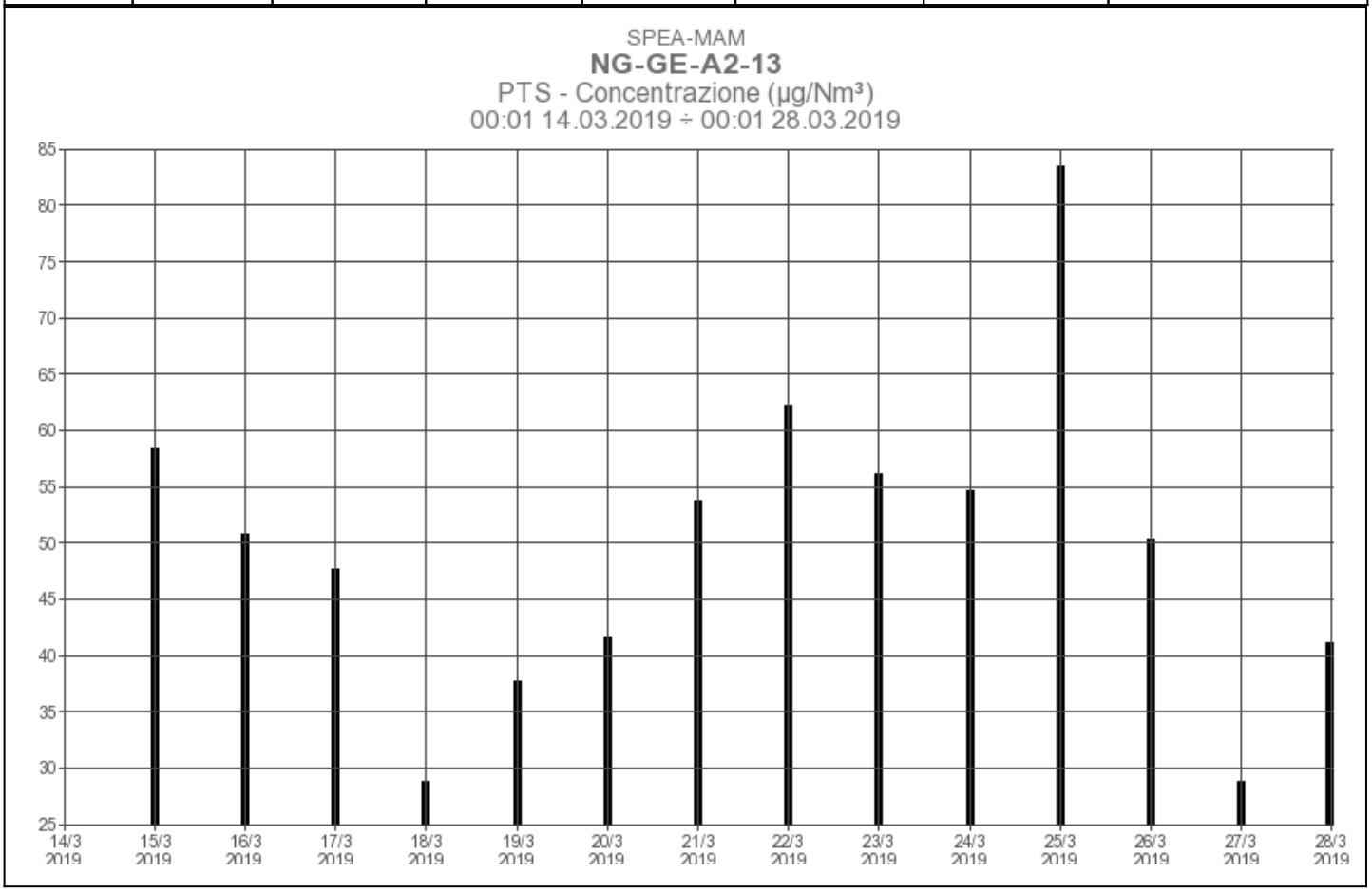


MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI

Punto	Ricettore / Indirizzo
NG-GE-A2-13	**S.T.C. Servizio Trasporti Combinati, Via Rolla, 29/C - Genova**

Dettaglio misure PTS

Data	Pesata [mg]	Volume [Nm³]	T amb max [°C]	T amb min [°C]	P amb max [kPa]	P amb min [kPa]	Concentrazione [µg/Nm³]
14/03/2019	1.00	26.0196	19.6	9.3	100.8	100.1	**38**
15/03/2019	1.52	26.0183	19.2	9.7	100.7	99.9	**58**
16/03/2019	1.32	26.0194	20.7	13.0	101.1	100.5	**51**
17/03/2019	1.24	26.0188	19.7	15.5	100.9	100.2	**48**
18/03/2019	0.75	26.0189	21.6	13.5	100.7	99.9	**29**
19/03/2019	0.98	26.0198	20.6	10.6	101.4	100.8	**38**
20/03/2019	1.08	26.0193	20.7	10.7	102.1	101.4	**42**
21/03/2019	1.40	26.0191	20.8	11.8	102.2	101.7	**54**
22/03/2019	1.62	26.0194	24.3	14.6	102.1	101.7	**62**
23/03/2019	1.46	26.0203	24.1	16.3	101.7	101.4	**56**
24/03/2019	1.42	26.0188	23.6	13.5	101.7	101.0	**55**
25/03/2019	2.17	26.0198	18.0	12.2	100.9	100.1	**83**
26/03/2019	1.31	26.0189	20.8	13.4	101.2	100.2	**50**
27/03/2019	0.75	26.0189	22.1	12.3	101.7	101.1	**29**
28/03/2019	1.07	26.0198	22.3	11.3	102.0	101.6	**41**



MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI	
Punto **NG-GE-A2-13**	Ricettore / Indirizzo **S.T.C. Servizio Trasporti Combinati, Via Rolla, 29/C - Genova**



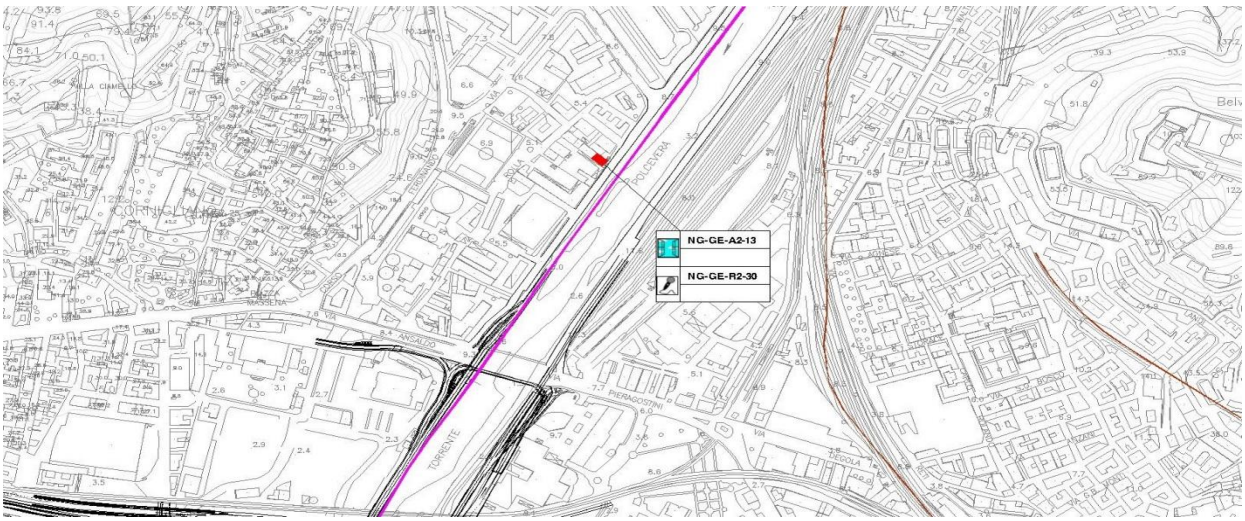


MISURE DI 15 GIORNI DI DISPERSIONE DELLE POLVERI	
Punto **NG-GE-A2-13**	Ricettore / Indirizzo **S.T.C. Servizio Trasporti Combinati, Via Rolla, 29/C - Genova**

Foto sito



Localizzazione planimetrica



ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020212** del **26/04/2019**

19LA0020212

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **14/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **14/03/2019** Data fine prelievo: **14/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**1,00**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020212**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020213** del **26/04/2019**

19LA0020213

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **15/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: 12/04/2019

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **15/03/2019** Data fine prelievo: **15/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**1,52**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI E DEI FISICI DELLA TOSCANA 2025

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020213**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020214** del **26/04/2019**

19LA0020214

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **16/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **16/03/2019** Data fine prelievo: **16/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App 2*	mg	**1,32**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020214**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001 e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020215** del **26/04/2019**

19LA0020215

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **17/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **17/03/2019** Data fine prelievo: **17/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**1,24**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020215**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020216** del **26/04/2019**

19LA0020216

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **18/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **18/03/2019** Data fine prelievo: **18/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**0,75**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020216**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.8(9/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020217** del **26/04/2019**

19LA0020217

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **19/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **19/03/2019** Data fine prelievo: **19/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**0,98**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020217**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020218** del **26/04/2019**

19LA0020218

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **20/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **20/03/2019** Data fine prelievo: **20/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App. 2*	mg	**1,08**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI E FISICI - TOSCANA - 2025

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020218**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a.
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020219** del **26/04/2019**

19LA0020219

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **21/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **21/03/2019** Data fine prelievo: **21/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**1,40**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020219**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020220** del **26/04/2019**

19LA0020220

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **22/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **22/03/2019** Data fine prelievo: **22/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**1,62**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020220**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot 600.6/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020221** del **26/04/2019**

19LA0020221

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **23/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **23/03/2019** Data fine prelievo: **23/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**1,46**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020221**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020222** del **26/04/2019**

19LA0020222

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **24/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: 12/04/2019

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **24/03/2019** Data fine prelievo: **24/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**1,42**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020222**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020223** del **26/04/2019**

19LA0020223

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **25/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **25/03/2019** Data fine prelievo: **25/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**2,17**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020223**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a.
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020224** del **26/04/2019**

19LA0020224

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **26/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **26/03/2019** Data fine prelievo: **26/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**1,31**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020224**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020225** del **26/04/2019**

19LA0020225

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **27/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **27/03/2019** Data fine prelievo: **27/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**0,75**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI E DEI FISICI - SEZIONE A - 2025 - TOSCANA

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020225**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a.
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020226** del **26/04/2019**

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **28/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **28/03/2019** Data fine prelievo: **28/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PTS *D.P.C.M. 28/03/1983 App.2*	mg	**1,07**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020226**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020227** del **26/04/2019**

19LA0020227

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **14/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **14/03/2019** Data fine prelievo: **14/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**0,97**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI F. BURZAGLI TOSCANA 2025

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020227**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020228** del **26/04/2019**

19LA0020228

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **15/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **15/03/2019** Data fine prelievo: **15/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**1,17**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020228**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020229** del **26/04/2019**

19LA0020229

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **16/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **16/03/2019** Data fine prelievo: **16/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	1,29

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI E FISICI E DEI LAUREATI DELLE CLASSI DELLE SCIENZE CHIMICHE DELLA TOSCANA 2025

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020229**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020230** del **26/04/2019**

19LA0020230

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **17/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **17/03/2019** Data fine prelievo: **17/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**1,17**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020230**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020231** del **26/04/2019**

19LA0020231

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **18/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **18/03/2019** Data fine prelievo: **18/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**0,71**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020231**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020232 del 26/04/2019**

19LA0020232

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **19/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: 12/04/2019

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **19/03/2019** Data fine prelievo: **19/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**0,80**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020232**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot 600.6/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020233** del **26/04/2019**

19LA0020233

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **20/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **20/03/2019** Data fine prelievo: **20/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**0,82**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI - TOSCANA - DR. BURZAGLI FABRIZIO - 2025

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020233**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020234 del 26/04/2019**

19LA0020234

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **21/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: 12/04/2019

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **21/03/2019** Data fine prelievo: **21/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**1,13**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI E DEI FISICI BURZAGLI FABRIZIO 2025 TOSCANA

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020234**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020235** del **26/04/2019**

19LA0020235

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **22/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **22/03/2019** Data fine prelievo: **22/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**1,58**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020235**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020236** del **26/04/2019**

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **23/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: 12/04/2019

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **23/03/2019** Data fine prelievo: **23/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**1,35**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020236**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020237** del **26/04/2019**

19LA0020237

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **24/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **24/03/2019** Data fine prelievo: **24/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**1,34**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI BURZAGLI FABRIZIO 2025 TOSCANA

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020237**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.6/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020238** del **26/04/2019**

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **25/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **25/03/2019** Data fine prelievo: **25/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**2,08**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020238**

All.16 PGAMB08.1 rev.03 del 02.01.2014

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020239 del 26/04/2019**

19LA0020239

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **26/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **26/03/2019** Data fine prelievo: **26/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**1,12**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI E DEI FISICI - TOSCANA - 2025

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020239**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot 600.6/59.819/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001 con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020240 del 26/04/2019**

19LA0020240

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **27/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **27/03/2019** Data fine prelievo: **27/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**0,61**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020240**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M 14/05/96

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020241** del **26/04/2019**

19LA0020241

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **28/03/2019_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Note ricevimento:

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **28/03/2019** Data fine prelievo: **28/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
PM10 *UNI EN 12341:2014*	mg	**1,01**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Chim. Burzagli Fabrizio
N° 2025 - Ordine Chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI 2025 TOSCANA

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020241**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020242** del **13/06/2019**

19LA0020242

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **Gruppo 1 - (dal 14 al 15 /03/2019 e dal 25 al 28/03/2019)_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **14/03/2019** Data fine prelievo: **28/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Arsenico nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,00013**
Cadmio nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,000063**
Mercurio nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,000025**
Nichel nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**0,00068**
Piombo nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**0,0037**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Contarino Rosario
N° 567 A - Ordine dei Chimici della provincia di Catania

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020242**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59 619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001 con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001 e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020243** del **13/06/2019**

19LA0020243

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **Gruppo 2 - (dal 16/03/2019 al 17/03/2019)_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **16/03/2019** Data fine prelievo: **17/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Arsenico nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,00013**
Cadmio nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,000063**
Mercurio nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,000025**
Nichel nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,00050**
Piombo nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,00025**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Contarino Rosario
N° 567 A - Ordine dei Chimici della provincia di Catania

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020243**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020244** del **13/06/2019**

19LA0020244

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **Gruppo 3 - (dal 18/03/2019 al 22/03/2019)_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **18/03/2019** Data fine prelievo: **22/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Arsenico nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,00013**
Cadmio nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,000063**
Mercurio nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,000025**
Nichel nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,00050**
Piombo nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**0,0025**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Contarino Rosario
N° 567 A - Ordine dei Chimici della provincia di Catania

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020244**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/50.819/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente s.p.a.
Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it

ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0020245** del **13/06/2019**

19LA0020245

Spett.
SPEA ENGINEERING S.P.A.
VIA BERGAMINI 50
00195 ROMA (RM)

Dati relativi al campione

Descrizione: **Gruppo 4 - (dal 23/03/2019 al 24/03/2019)_NG/GE/A2/13_Genova_110772**

Data accettazione: **12/04/2019**

Campionamento: **Personale Cliente**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **23/03/2019** Data fine prelievo: **24/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.01.00** Ora fine prelievo: **23.50.00**

Luogo: **Genova**

Punto di prelievo: **NG/GE/A2/13**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Arsenico nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,00013**
Cadmio nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,000063**
Mercurio nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**< 0,000025**
Nichel nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**0,00084**
Piombo nel PM10 *UNI EN 14902:2005 + EPA 6020B 2014*	mg	**0,00049**

Responsabile di Laboratorio
Dott. Contarino Rosario
N° 567 A - Ordine dei Chimici della provincia di Catania

ORDINE CHIMICI PROVINCIA DI CATANIA
DOTT. ROSARIO CONTARINO CHIMICO
SEZ. A N. 567

Fine del rapporto di prova n° **19LA0020245**

Laboratorio inserito negli elenchi del programma di controllo Qualità dei laboratori che effettuano la determinazione quantitativa delle fibre di amianto promosso dal Ministero della Salute, ai sensi del D.M. 14/05/96.

Laboratorio di ricerca riconosciuto "Altamente Qualificato" da parte del Ministero della Università e Ricerca (MIUR) secondo il Decreto Ministeriale 8 agosto 2000

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Sanità (prot. 600.5/59.619/1773) e iscritto al n. 017 dell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi di autocontrollo delle industrie alimentari ai sensi della LR 9 marzo 2006, n. 9 (decreto 1236 del 20.03.2007)

Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

Via Frassina, 21 - Carrara (MS) - 54031 - Tel. +39 0585 855624 - Fax +39 0585 855617 - www.ambientesc.it