ambiente s.p.a
ingegneria ambientale e laboratori

Rapporto di prova n°: **19LA0014244** del **12/04/2019**

19LA0014244

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 12/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **15/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **12/03/2019** Data fine prelievo: **12/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,4
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4764

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)

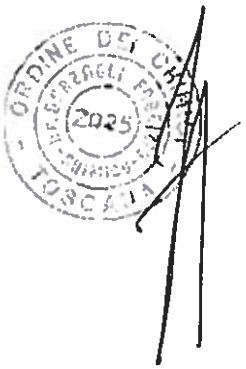
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001 e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014244** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014244**

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°: **19LA0014245** del **12/04/2019**

19LA0014245

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 12/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **15/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **12/03/2019** Data fine prelievo: **12/03/2019**

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**1,0**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4784**

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)

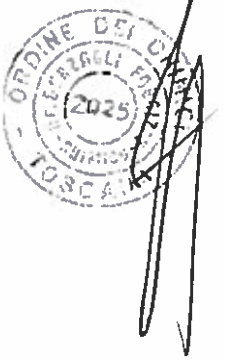
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014245 del 12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014245**

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. 600.5/59.6/9/1773) e iscritto al n. 617 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°: **19LA0014246 del 12/04/2019**

19LA0014246

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 12/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **15/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **12/03/2019** Data fine prelievo: **12/03/2019**

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	1,0
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4785

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014246** del **12/04/2019**

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

Fine del rapporto di prova n° **19LA0014246**

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. 600.5/59.619/1273) 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°: **19LA0014247** del **12/04/2019**

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 13/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **15/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **13/03/2019** Data fine prelievo: **13/03/2019**

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,4
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4786

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)

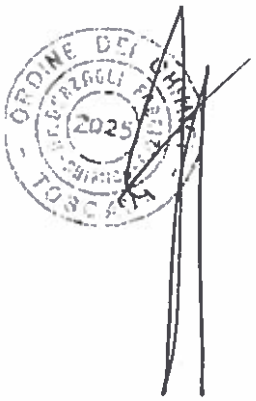
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014247** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014247**

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°: **19LA0014248 del 12/04/2019**

19LA0014248

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 13/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **15/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **13/03/2019** Data fine prelievo: **13/03/2019**

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,4
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4785

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)

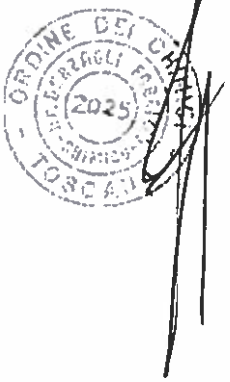
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014248** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014248**

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°: **19LA0014249** del **12/04/2019**

19LA0014249

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 13/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **15/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

Data inizio prelievo: **13/03/2019** Data fine prelievo: **13/03/2019**

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0,2**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**1,10**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**0,2**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,4**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,1**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**1**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4784**

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 1238 del 20.03.2007)

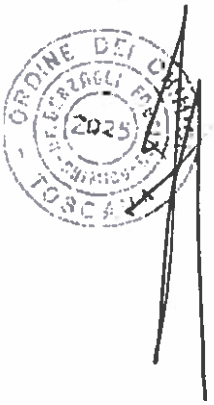
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014249** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014249**

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°: **19LA0014250** del **12/04/2019**

19LA0014250

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 14/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **15/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,4**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4783**

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)

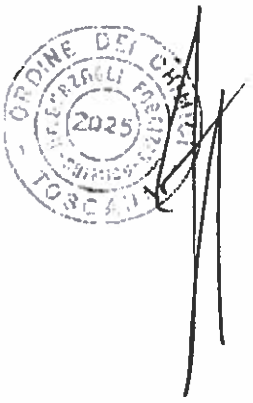
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014250** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014250**

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°: **19LA0014826** del **12/04/2019**

19LA0014826

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 14/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **19/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,6
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4782

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. 600.5/50.619/1773) 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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014826** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014826**

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°: **19LA0014827 del 12/04/2019**

19LA0014827

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 14/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **19/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	1
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4786

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. 600.5/59.6/9/1773) 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.

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014827** del **12/04/2019**

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

Fine del rapporto di prova n° **19LA0014827**

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°: **19LA0014828 del 12/04/2019**

19LA0014828

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 15/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **19/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,2**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4785**

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)

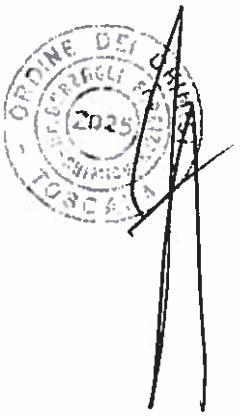
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014828** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014828**

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. 600.5/59.819/1773) 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°: **19LA0014829** del **12/04/2019**

19LA0014829

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 15/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **19/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,2**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4785**

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)

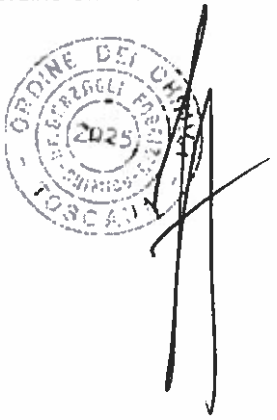
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014829** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014829**

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. 617 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°: **19LA0014830** del **12/04/2019**

19LA0014830

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 15/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **19/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,5**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4786**

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. 617 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)

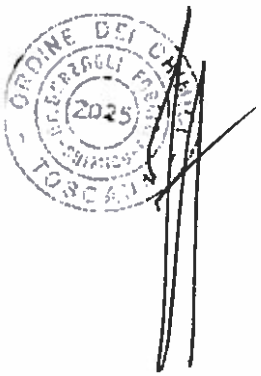
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014830** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014830**

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°: **19LA0014831** del **12/04/2019**

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 16/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **19/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,2**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4787**

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)

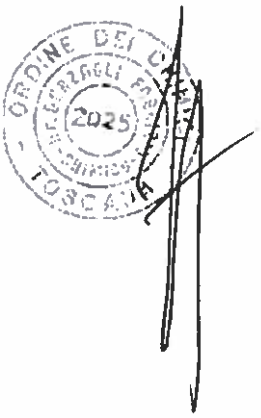
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014831 del 12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014831**

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.

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°: **19LA0014832** del **12/04/2019**

19LA0014832

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 16/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **19/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,8
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4786

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014832** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014832**

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°: **19LA0014833 del 12/04/2019**

19LA0014833

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 16/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **19/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,2
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4787

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)

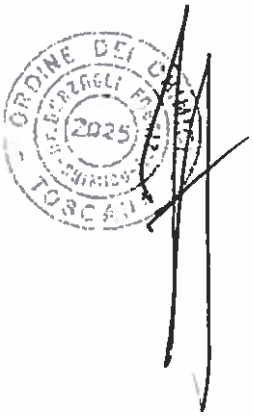
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0014833** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0014833**

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°: **19LA0016086** del **12/04/2019**

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 18/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**1,2**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4781**

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)

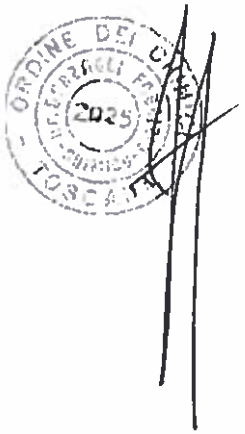
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016086** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016086**

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°: **19LA0016087 del 12/04/2019**

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 18/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,8
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4783

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)

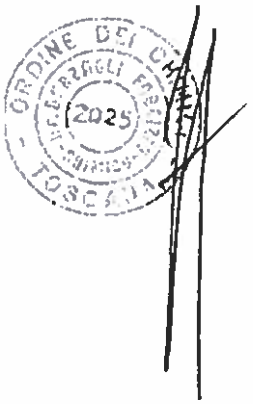
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001 e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016087** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016087**

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°: **19LA0016088** del **12/04/2019**

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 19/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0,2**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**0,2**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,6**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**1**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4782**

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)

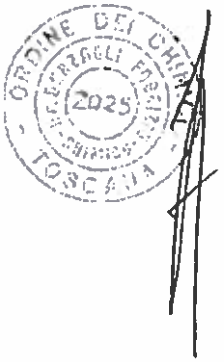
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016088** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016088**

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°: **19LA0016089** del **12/04/2019**

19LA0016089

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 19/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0,2**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**1,10**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**0,2**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,4**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**1**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4786**

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016089** del **12/04/2019**

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

Fine del rapporto di prova n° **19LA0016089**

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°: **19LA0016090 del 12/04/2019**

19LA0016090

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 19/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,6**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4784**

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)

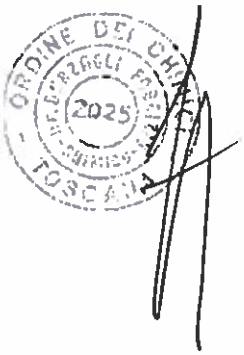
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016090** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016090**

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°: **19LA0016091** del **12/04/2019**

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 20/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0,2**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**1,11**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**0,2**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,8**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**1**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4782**

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)

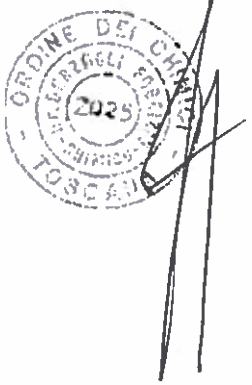
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016091** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016091**

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°: **19LA0016116** del **12/04/2019**

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 20/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,2**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4785**

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 "Attamente 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)

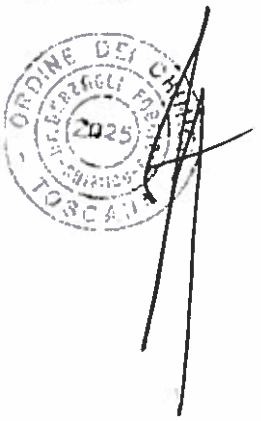
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016116** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016116**

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°: **19LA0016117** del **12/04/2019**

19LA0016117

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 20/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,2**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	fi	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4784**

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016117** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016117**

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°: **19LA0016118 del 12/04/2019**

19LA0016118

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 21/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,8
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4783

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016118** del **12/04/2019**

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

Fine del rapporto di prova n° **19LA0016118**

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°: **19LA0016119 del 12/04/2019**

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 21/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,3**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4783,3**

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016119** del **12/04/2019**

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

Fine del rapporto di prova n° **19LA0016119**

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°: **19LA0016120** del **12/04/2019**

19LA0016120

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 21/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	1
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4786

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)

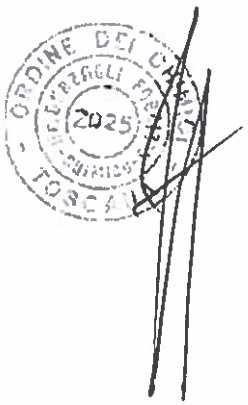
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016120** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016120**

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. 600.5/59.819/1773) 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°: **19LA0016121** del **12/04/2019**

19LA0016121

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 22/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **25/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0,2**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**1,10**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**0,2**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**1,6**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**1**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4785**

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016121** del **12/04/2019**

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

Fine del rapporto di prova n° **19LA0016121**

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 600.5/59.519/1773) 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°: **19LA0016703 del 12/04/2019**

19LA0016703

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 22/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **27/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,4**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4784**

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016703** del **12/04/2019**

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

Fine del rapporto di prova n° **19LA0016703**

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°: **19LA0016704** del **12/04/2019**

19LA0016704

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 22/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **27/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,2**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4785**

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)

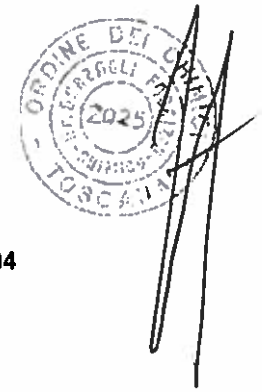
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016704** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016704**

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°: **19LA0016705** del **12/04/2019**

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 23/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **27/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0,2**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**1,10**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,4**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4783**

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 1238 del 20.03.2007)

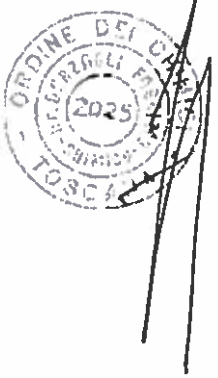
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016705** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016705**

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°: **19LA0016706 del 12/04/2019**

19LA0016706

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 23/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **27/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,2**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4784**

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 600.5/59.6/9/1773) 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)

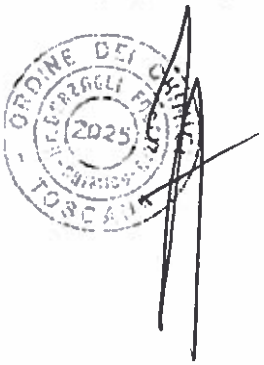
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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.

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016706** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016706**

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. 600.5/50.619/1773) 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°: **19LA0016707** del **12/04/2019**

19LA0016707

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 23/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **27/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,6**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4785**

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)

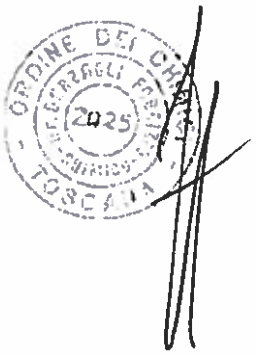
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001 e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016707** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016707**

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°: **19LA0016708** del **12/04/2019**

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 24/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **27/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0,2**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**1,10**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**0,2**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,4**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**1**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4786**

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016708 del 12/04/2019**

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

Fine del rapporto di prova n° **19LA0016708**

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°: **19LA0016709 del 12/04/2019**

19LA0016709

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 24/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **27/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,4
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4785

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016709** del **12/04/2019**

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

Fine del rapporto di prova n° **19LA0016709**

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°: **19LA0016710** del **12/04/2019**

19LA0016710

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 24/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **27/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,8
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4786

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)

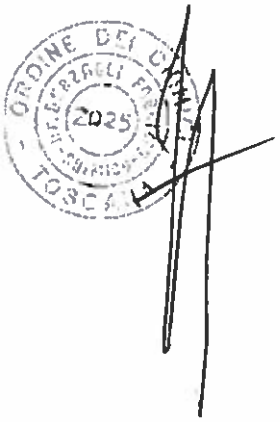
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016710** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016710**

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°: **19LA0016884** del **12/04/2019**

19LA0016884

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 25/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **28/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	1,8
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4786

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)

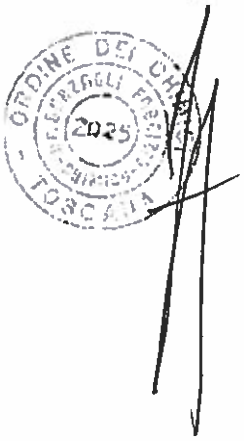
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016884** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016884**

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°: **19LA0016885** del **12/04/2019**

19LA0016885

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 25/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **28/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0,4**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**1,43**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**0,4**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**5,4**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**2**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4783**

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 600.5/59.6/9f1773) 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)

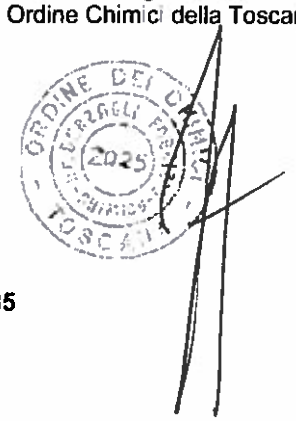
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016885** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016885**

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°: **19LA0016886** del **12/04/2019**

19LA0016886

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 26/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **28/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,8
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4785

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. 600.5/59.6/9/1773) 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 26.03.2007)

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016886 del 12/04/2019**

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

Fine del rapporto di prova n° **19LA0016886**

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°: **19LA0016887 del 12/04/2019**

19LA0016887

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 26/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **28/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0,2
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	1,10
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	0,2
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,6
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	1
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4784

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)

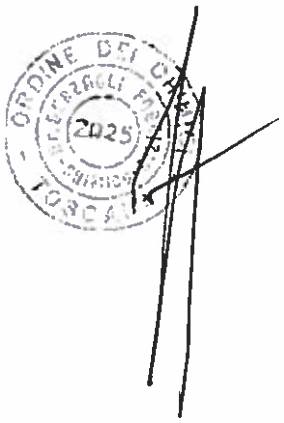
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016887** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016887**

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°: **19LA0016888 del 12/04/2019**

19LA0016888

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 26/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **28/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,8**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4785**

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016888** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016888**

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°: **19LA0016889** del **12/04/2019**

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 27/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **28/03/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,6
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4783

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)

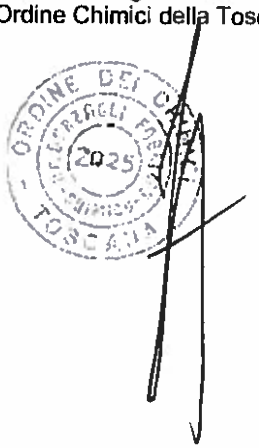
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0016889** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0016889**

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. 617 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°: **19LA0017321 del 12/04/2019**

19LA0017321

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 17/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **02/04/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	0
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Amosite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Tremolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Antofillite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Actinolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	< 0,59
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	< 0,59
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	0,8
Area totale ispezionata	mm2	1,02
Campo Video	mm	0,208
Diametro effettivo del filtro	mm	35,10
Numero di campi ispezionati	n°	50
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	0
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	4784

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0017321** del **12/04/2019**

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

Fine del rapporto di prova n° **19LA0017321**

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°: **19LA0017322 del 12/04/2019**

19LA0017322

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 17/03/19 - 08:00/16:00**

Data accettazione: **02/04/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **08.00.00** Ora fine prelievo: **16.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,1**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4786**

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)

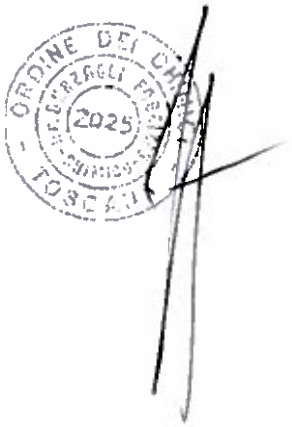
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0017322** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0017322**

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°: **19LA0017323 del 12/04/2019**

19LA0017323

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 17/03/19 - 16:00/00:00**

Data accettazione: **02/04/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **16.00.00** Ora fine prelievo: **00.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,5**
Area totale ispezionata	mm^2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4783**

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 600.5/59.6/9/1773) 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)

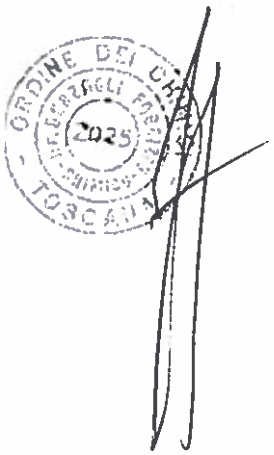
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001 e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0017323** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0017323**

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 600.5/56 619/1773) 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°: **19LA0017324** del **12/04/2019**

19LA0017324

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

Dati relativi al campione

Descrizione: **NG-GE-A2bis-06 - 18/03/19 - 00:00/08:00**

Data accettazione: **02/04/2019**

Campionamento: **Personale Ambiente s.p.a. - Paolo Turino**

Dati di campionamento

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

Ora inizio prelievo: **00.00.00** Ora fine prelievo: **08.00.00**

Luogo: **Loc. Vesima - Arenzano (SV)**

Punto di prelievo: **NG-GE-A2bis-06**

Parametro *Metodo*	U.M.	Valore
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse *DM 06/09/1994 GU n° 288 10/12/1994 All 2 B*	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFI)	ff/l	**0**
Concentrazione fibre di amianto aerodisperse (LFS)	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Amosite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Tremolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Antofillite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Actinolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crisotilo	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di Crocidolite	ff/l	**< 0,59**
Concentrazione di fibre totali su filtro	ff/l	**0,2**
Area totale ispezionata	mm2	**1,02**
Campo Video	mm	**0,208**
Diametro effettivo del filtro	mm	**35,10**
Numero di campi ispezionati	n°	**50**
Numero di fibre di amianto conteggiate	ff	**0**
Volume di aria aspirata normalizzato a 20°C e 1013 mbar	l	**4785**

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)

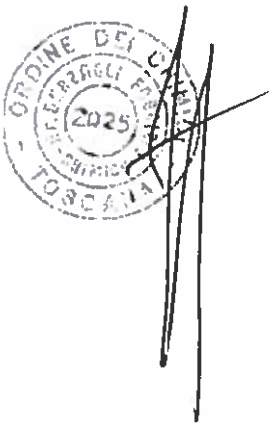
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato ai sensi della UNI EN ISO 9001, con Sistema di Gestione Ambientale certificato ai sensi della UNI EN ISO 14001, e con Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza dei lavoratori secondo lo standard OHSAS 18001

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

segue Rapporto di prova n°: **19LA0017324** del **12/04/2019**

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



Fine del rapporto di prova n° **19LA0017324**

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