



SC 03 - RISCHIO INDUSTRIALE ED ENERGIA

SS 03.05 - POLO AMIANTO

Laboratorio di VIA SABAUDIA 164 - 10095 GRUGLIASCO (TO)

RAPPORTO DI PROVA N. 2018/026918 Emesso il 06/09/2018

N° Campione: 2018/041832

Descrizione: FIBRE AERODISPERSE

Campione 1 - Piazza Europa - Lato ingresso comune

Committente: COMUNE DI CASALE MONFERRATO - UFFICIO ECOLOGIA
CASALE MONFERRATO (AL)

Prelevato da: ARPA - SS 03.05 - POLO AMIANTO - SEDE DI CASALE M.TO
CORSO INDIPENDENZA 37/39 15033 CASALE MONFERRATO (AL)

Metodo di campionamento: Metodo interno rev. 4:2017 - U.RP.T069 (Metodo di campionamento non accreditato)

Presso: PUNTO GENERICO
- 15020 GABIANO (AL)

Pervenuto il: 09/08/2018 **Verbale/Riferimento:** P22_2018_00219_002 **del:** 09/08/2018

Prove iniziate il: 04/09/2018 **Terminate il:** 04/09/2018

Il presente Rapporto di prova NON può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio.
I risultati riportati sul presente Rapporto di prova sono rappresentativi del solo campione sottoposto a prova.

N° Campione: **2018/041832**

N° Rapporto di Prova: **2018/026918**

Esame obiettivo: Campione 1

PARAMETRI CHIMICI

METODO/Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Recupero
DM 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 all2 B - (U.RP.M757)				
* Grunerite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Crisotilo	0		n° fibre conteg	N.A.
* Crocidolite	0		n° fibre conteg	N.A.
* Tremolite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Actinolite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Antofillite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
Fibre di amianto	< 0,4		ff/mm2	N.A.
* Fibre Inorganiche	0,8		ff/mm2	N.A.
* Fibre Organiche	1,3		ff/mm2	N.A.
* Fibre Totali	2,1		ff/mm2	N.A.

Volume di prelievo dichiarato = 3002,3 L

Area esposta = 1017 mm²

In base al volume dichiarato dal soggetto incaricato dei prelievi, si sono calcolate le seguenti concentrazioni:

Fibre Amianto < 0,1 ff/L

Fibre Inorganiche = 0,3 ff/L

Fibre Organiche = 0,4 ff/L

Fibre Totali = 0,7 ff/L

Il Dirigente Responsabile: Dott. Albino Defilippi

* Prova non accreditata da Accredia

Ogni metodo di prova è identificato da un codice interno alfanumerico, riportato dopo la descrizione, quale riferimento al catalogo dell'Agenzia

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero (%) e se questo sia stato utilizzato nei calcoli (SI/NO).

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile



SC 03 - RISCHIO INDUSTRIALE ED ENERGIA

SS 03.05 - POLO AMIANTO

Laboratorio di VIA SABAUDIA 164 - 10095 GRUGLIASCO (TO)

RAPPORTO DI PROVA N. 2018/026919 Emesso il 06/09/2018

N° Campione: 2018/041833

Descrizione: FIBRE AERODISPERSE

Campione 2 - Piazza Brusasca - Lato sinistro piazza

Committente: COMUNE DI CASALE MONFERRATO - UFFICIO ECOLOGIA
CASALE MONFERRATO (AL)

Prelevato da: ARPA - SS 03.05 - POLO AMIANTO - SEDE DI CASALE M.TO
CORSO INDIPENDENZA 37/39 15033 CASALE MONFERRATO (AL)

Metodo di campionamento: Metodo interno rev. 4:2017 - U.RP.T069 (Metodo di campionamento non accreditato)

Presso: PUNTO GENERICO
- 15020 GABIANO (AL)

Pervenuto il: 09/08/2018 **Verbale/Riferimento:** P22_2018_00219_002 **del:** 09/08/2018

Prove iniziate il: 04/09/2018 **Terminate il:** 04/09/2018

Il presente Rapporto di prova NON può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio.
I risultati riportati sul presente Rapporto di prova sono rappresentativi del solo campione sottoposto a prova.

N° Campione: **2018/041833**

N° Rapporto di Prova: **2018/026919**

Esame obiettivo: Campione 2

PARAMETRI CHIMICI

METODO/Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Recupero
DM 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 all2 B - (U.RP.M757)				
* Grunerite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Crisotilo	0		n° fibre conteg	N.A.
* Crocidolite	0		n° fibre conteg	N.A.
* Tremolite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Actinolite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Antofillite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
Fibre di amianto	< 0,4		ff/mm2	N.A.
* Fibre Inorganiche	0,8		ff/mm2	N.A.
* Fibre Organiche	1,3		ff/mm2	N.A.
* Fibre Totali	2,1		ff/mm2	N.A.

Volume di prelievo dichiarato = 3004,1 L

Area esposta = 1017 mm²

In base al volume dichiarato dal soggetto incaricato dei prelievi, si sono calcolate le seguenti concentrazioni:

Fibre Amianto < 0,1 ff/L

Fibre Inorganiche = 0,3 ff/L

Fibre Organiche = 0,4 ff/L

Fibre Totali = 0,7 ff/L

Il Dirigente Responsabile: Dott. Albino Defilippi

* Prova non accreditata da Accredia

Ogni metodo di prova è identificato da un codice interno alfanumerico, riportato dopo la descrizione, quale riferimento al catalogo dell'Agenzia

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero (%) e se questo sia stato utilizzato nei calcoli (SI/NO).

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile



SC 03 - RISCHIO INDUSTRIALE ED ENERGIA

SS 03.05 - POLO AMIANTO

Laboratorio di VIA SABAUDIA 164 - 10095 GRUGLIASCO (TO)

RAPPORTO DI PROVA N. 2018/026920 Emesso il 06/09/2018

N° Campione: 2018/041834

Descrizione: FIBRE AERODISPERSE

Campione 3 - Fraz. Cantavenna - Terrazzo salumeria

Committente: COMUNE DI CASALE MONFERRATO - UFFICIO ECOLOGIA
CASALE MONFERRATO (AL)

Prelevato da: ARPA - SS 03.05 - POLO AMIANTO - SEDE DI CASALE M.TO
CORSO INDIPENDENZA 37/39 15033 CASALE MONFERRATO (AL)

Metodo di campionamento: Metodo interno rev. 4:2017 - U.RP.T069 (Metodo di campionamento non accreditato)

Presso: PUNTO GENERICO
- 15020 GABIANO (AL)

Pervenuto il: 09/08/2018 **Verbale/Riferimento:** P22_2018_00219_002 **del:** 09/08/2018

Prove iniziate il: 04/09/2018 **Terminate il:** 04/09/2018

Il presente Rapporto di prova NON può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio.
I risultati riportati sul presente Rapporto di prova sono rappresentativi del solo campione sottoposto a prova.

N° Campione: 2018/041834

N° Rapporto di Prova: 2018/026920

Esame obiettivo: Campione 3

PARAMETRI CHIMICI

METODO/Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Recupero
DM 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 all2 B - (U.RP.M757)				
* Grunerite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Crisotilo	0		n° fibre conteg	N.A.
* Crocidolite	0		n° fibre conteg	N.A.
* Tremolite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Actinolite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Antofillite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
Fibre di amianto	< 0,4		ff/mm2	N.A.
* Fibre Inorganiche	< 0,4		ff/mm2	N.A.
* Fibre Organiche	1,3		ff/mm2	N.A.
* Fibre Totali	1,3		ff/mm2	N.A.

Volume di prelievo dichiarato = 3001,1 L

Area esposta = 1017 mm²

In base al volume dichiarato dal soggetto incaricato dei prelievi, si sono calcolate le seguenti concentrazioni:

Fibre Amianto < 0,1 ff/L

Fibre Inorganiche < 0,1 ff/L

Fibre Organiche = 0,4 ff/L

Fibre Totali = 0,4 ff/L

Il Dirigente Responsabile: Dott. Albino Defilippi

* Prova non accreditata da Accredia

Ogni metodo di prova è identificato da un codice interno alfanumerico, riportato dopo la descrizione, quale riferimento al catalogo dell'Agenzia

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero (%) e se questo sia stato utilizzato nei calcoli (SI/NO).

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile



SC 03 - RISCHIO INDUSTRIALE ED ENERGIA

SS 03.05 - POLO AMIANTO

Laboratorio di VIA SABAUDIA 164 - 10095 GRUGLIASCO (TO)

RAPPORTO DI PROVA N. 2018/026921 Emesso il 06/09/2018

N° Campione: 2018/041836

Descrizione: FIBRE AERODISPERSE

Campione 4 - Fraz. Piagera - piazza del mercato lato destro piazza

Committente: COMUNE DI CASALE MONFERRATO - UFFICIO ECOLOGIA
CASALE MONFERRATO (AL)

Prelevato da: ARPA - SS 03.05 - POLO AMIANTO - SEDE DI CASALE M.TO
CORSO INDIPENDENZA 37/39 15033 CASALE MONFERRATO (AL)

Metodo di campionamento: Metodo interno rev. 4:2017 - U.RP.T069 (Metodo di campionamento non accreditato)

Presso: PUNTO GENERICO
- 15020 GABIANO (AL)

Pervenuto il: 09/08/2018 **Verbale/Riferimento:** P22_2018_00219_002 **del:** 09/08/2018

Prove iniziate il: 04/09/2018 **Terminate il:** 04/09/2018

Il presente Rapporto di prova NON può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio.
I risultati riportati sul presente Rapporto di prova sono rappresentativi del solo campione sottoposto a prova.

N° Campione: **2018/041836**N° Rapporto di Prova: **2018/026921**

Esame obiettivo: Campione 4

PARAMETRI CHIMICI

METODO/Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Recupero
DM 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 all2 B - (U.RP.M757)				
* Grunerite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Crisotilo	0		n° fibre conteg	N.A.
* Crocidolite	0		n° fibre conteg	N.A.
* Tremolite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Actinolite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
* Antofillite d'amianto	0		n° fibre conteg	N.A.
Fibre di amianto	< 0,4		ff/mm2	N.A.
* Fibre Inorganiche	0,8		ff/mm2	N.A.
* Fibre Organiche	2,5		ff/mm2	N.A.
* Fibre Totali	3,3		ff/mm2	N.A.

Volume di prelievo dichiarato = 3001,4 L

Area esposta = 1017 mm²

In base al volume dichiarato dal soggetto incaricato dei prelievi, si sono calcolate le seguenti concentrazioni:

Fibre Amianto < 0,1 ff/L

Fibre Inorganiche = 0,3 ff/L

Fibre Organiche = 0,9 ff/L

Fibre Totali = 1,2 ff/L

Il Dirigente Responsabile: Dott. Albino Defilippi

* Prova non accreditata da Accredia

Ogni metodo di prova è identificato da un codice interno alfanumerico, riportato dopo la descrizione, quale riferimento al catalogo dell'Agenzia

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero (%) e se questo sia stato utilizzato nei calcoli (SI/NO).

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile