



ARPA PUGLIA
RETE LABORATORI

Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi

Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi
Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599
E-mail: dap.br@arpa.puglia.it

PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

MD 182 - Rev. 5
del 18.10.2016

Pagina 1 di 2



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16480-2021 REV. 0

Categoria Merceologica: FILTRI PER PRELIEVO DELL'ARIA
Materiale da saggio: SUPPORTO PER IL CAMPIONAMENTO DELL'ARIA
Procedura di campionamento: campionamento eseguito dal laboratorio e non oggetto di accreditamento
Cliente: ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA - - Bari
Presentato: da ARPA PUGLIA-CRA con verbale 83/CRA/2021-A
Dettagli: Postazione n°1_Sala Macinazione
Consegna in data: 07/09/2021
Temperatura d'arrivo rilevata: ambiente °C
Data Prelievo: 01/09/2021
Prelevato c/o: Cavallino - P.R.A. SRL
Conservazione: Ambiente

CHIMICA AMIANTO

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti	Data inizio Data fine
Fibre di amianto aerodisperse	D.M. 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 All 2 B (escluso campionamento)	Illegibile		Fibre/L		15/09/2021 01/10/2021
Annotazioni: Il campione risulta ILLEGIBILE secondo quanto indicato da All. 2 met. B lett. i. Sono stati rilevati numerosi AGGREGATI DI FIBRE DI ASBESTO E POLVERI. Dalla morfologia e dalla composizione elementare si evidenzia in particolare la presenza di fibre di crisotilo e anfiboli.						

Il Dirigente Responsabile
Dott. Vincenzo Musolino

La firma è sostituita dal nominativo a stampa del soggetto responsabile, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs 39/1993



ARPA PUGLIA
RETE LABORATORI

Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi

Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi
Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599
E-mail: dap.br@arpa.puglia.it

PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

MD 182 - Rev. 5
del 18.10.2016

Pagina 2 di 2



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16480-2021 REV. 0

Note:

-I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione/i o alla aliquota campionaria sottoposta a prova così come ricevuti. E' vietata la riproduzione del presente rapporto di prova o del suo contenuto, sia in toto sia in parte, se non per gli usi consentiti dalla Legge o con approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

-Il Laboratorio declina ogni responsabilità riguardo ai dati forniti dal cliente o relativi al campionamento.

-Data, ora e luogo di prelievo, riportate sul RDP, sono informazioni fornite dal cliente o dall'organo prelevatore.

-Ulteriori informazioni, che riguardano il campionamento e che possono influenzare i risultati di prova, vengono riportati nel giudizio del presente RDP

- Il Laboratorio, per campioni inerenti ai controlli ufficiali sugli alimenti, conserva i campioni analizzati per i tempi previsti nella Carta dei Servizi, compatibilmente con la loro deteriorabilità, al fine di soddisfare eventuali richieste analitiche aggiuntive del cliente stesso.

- L'ARPA PUGLIA utilizza le regole decisionali riportate in norme tecniche o di legge o definite dagli utenti delle misure, responsabili di eventuali azioni collegate, laddove presenti.

Qualora le norme di riferimento o gli utenti delle misure non indichino le regole decisionali, per l'analisi di conformità ARPA PUGLIA utilizza, ad eccezione dei casi in cui le misure siano eseguite a scopo di monitoraggio o riguardino saggi di tossicità:

1. Per le prove chimiche, il criterio probabilistico riportato nella Linea Guida ISPRA 52/2009;

2. Per le prove di biologia e microbiologia una regola decisionale non binaria basata sulla guard band che preveda un superamento del limite di legge quando il valore misurato risulti superiore al limite di legge più l'incertezza estesa (ISO/IEC Guide 98-4: 2012).

Per le analisi a scopo di "monitoraggio" e nel caso di saggi di tossicità, viene eseguita la valutazione di conformità confrontando direttamente il valore misurato con il limite di legge, previa definizione di un valore target di incertezza, laddove non previsto dalle norme tecniche o di legge.

- La modalità di campionamento eventualmente riportate in prima pagina non rientrano nell'ambito dell'accreditamento Accredia.

Fine rapporto prova

Brindisi, 02/10/2021 10:32:11

 ARPA PUGLIA RETE LABORATORI	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 1 di 2



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16482-2021 REV. 0


Categoria Merceologica: FILTRI PER PRELIEVO DELL'ARIA
Materiale da saggio: SUPPORTO PER IL CAMPIONAMENTO DELL'ARIA
Procedura di campionamento: campionamento eseguito dal laboratorio e non oggetto di accreditamento
Cliente: ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA - - Bari
Presentato: da ARPA PUGLIA-CRA con verbale 83/CRA/2021-A
Dettagli: Postazione n°2-Sala processo
Consegna in data: 07/09/2021
Temperatura d'arrivo rilevata: ambiente °C
Data Prelievo: 01/09/2021
Prelevato c/o: Cavallino - P.R.A. SRL
Conservazione: Ambiente

CHIMICA AMIANTO

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti	Data inizio Data fine
Fibre di amianto aerodisperse	D.M. 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 All 2 B (escluso campionamento)	Illegibile		Fibre/L		15/09/2021 01/10/2021
<i>Annotazioni: Il campione risulta ILLEGIBILE secondo quanto indicato da All. 2 met. B lett. i. Sono stati rilevati numerosi AGGREGATI DI FIBRE DI ASBESTO E POLVERI. Dalla morfologia e dalla composizione elementare si evidenzia in particolare la presenza di fibre di crisotilo e anfiboli.</i>						

Il Dirigente Responsabile
Dott. Vincenzo Musolino

La firma è sostituita dal nominativo a stampa del soggetto responsabile, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs 39/1993

 <p>ARPA PUGLIA RETE LABORATORI</p>	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 2 di 2



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16482-2021 REV. 0

Note:

- I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione/i o alla aliquota campionaria sottoposta a prova così come ricevuti. E' vietata la riproduzione del presente rapporto di prova o del suo contenuto, sia in toto sia in parte, se non per gli usi consentiti dalla Legge o con approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
- Il Laboratorio declina ogni responsabilità riguardo ai dati forniti dal cliente o relativi al campionamento.
- Data, ora e luogo di prelievo, riportate sul RDP, sono informazioni fornite dal cliente o dall'organo prelevatore.
- Ulteriori informazioni, che riguardano il campionamento e che possono influenzare i risultati di prova, vengono riportati nel giudizio del presente RDP
- Il Laboratorio, per campioni inerenti ai controlli ufficiali sugli alimenti, conserva i campioni analizzati per i tempi previsti nella Carta dei Servizi, compatibilmente con la loro deteriorabilità, al fine di soddisfare eventuali richieste analitiche aggiuntive del cliente stesso.
- L'ARPA PUGLIA utilizza le regole decisionali riportate in norme tecniche o di legge o definite dagli utenti delle misure, responsabili di eventuali azioni collegate, laddove presenti.

Qualora le norme di riferimento o gli utenti delle misure non indichino le regole decisionali, per l'analisi di conformità ARPA PUGLIA utilizza, ad eccezione dei casi in cui le misure siano eseguite a scopo di monitoraggio o riguardino saggi di tossicità:

1. Per le prove chimiche, il criterio probabilistico riportato nella Linea Guida ISPRA 52/2009;
2. Per le prove di biologia e microbiologia una regola decisionale non binaria basata sulla guard band che preveda un superamento del limite di legge quando il valore misurato risulti superiore al limite di legge più l'incertezza estesa (ISO/IEC Guide 98-4: 2012).

Per le analisi a scopo di "monitoraggio" e nel caso di saggi di tossicità, viene eseguita la valutazione di conformità confrontando direttamente il valore misurato con il limite di legge, previa definizione di un valore target di incertezza, laddove non previsto dalle norme tecniche o di legge.

- La modalità di campionamento eventualmente riportate in prima pagina non rientrano nell'ambito dell'accreditamento Accredia.

Fine rapporto prova

Brindisi, 02/10/2021 10:39:09

 <p>ARPA PUGLIA RETE LABORATORI</p>	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 1 di 2



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16489-2021 REV. 0

Categoria Merceologica: FILTRI PER PRELIEVO DELL'ARIA
Materiale da saggio: SUPPORTO PER IL CAMPIONAMENTO DELL'ARIA
Procedura di campionamento: campionamento eseguito dal laboratorio e non oggetto di accreditamento
Cliente: ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA - - Bari
Presentato: da ARPA PUGLIA-CRA con verbale 83/CRA/2021-A
Dettagli: Postazione n°3-Ingresso capannone
Consegna in data: 07/09/2021
Temperatura d'arrivo rilevata: ambiente °C
Data Prelievo: 01/09/2021
Prelevato c/o: Cavallino - P.R.A. SRL
Conservazione: Ambiente

CHIMICA AMIANTO

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti	Data inizio Data fine
Fibre di amianto aerodisperse	D.M. 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 All 2 B (escluso campionamento)	0,7	0,3-1,3	Fibre/L		29/09/2021 29/09/2021
<i>Annotazioni: Limite fiduciario inferiore e superiore indicati con un range di valori calcolati ad un livello di confidenza del 95%. Rilevate fibre di asbesto, dalla morfologia e dalla composizione elementare si identificano fibre di crisotilo e anfiboli.</i>						

Il Dirigente Responsabile
Dott. Vincenzo Musolino

La firma è sostituita dal nominativo a stampa del soggetto responsabile, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs 39/1993

	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
		Pagina 2 di 2



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16489-2021 REV. 0**Note:**

- I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione/i o alla aliquota campionaria sottoposta a prova così come ricevuti. E' vietata la riproduzione del presente rapporto di prova o del suo contenuto, sia in toto sia in parte, se non per gli usi consentiti dalla Legge o con approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
- Il Laboratorio declina ogni responsabilità riguardo ai dati forniti dal cliente o relativi al campionamento.
- Data, ora e luogo di prelievo, riportate sul RDP, sono informazioni fornite dal cliente o dall'organo prelevatore.
- Ulteriori informazioni, che riguardano il campionamento e che possono influenzare i risultati di prova, vengono riportati nel giudizio del presente RDP
- Il Laboratorio, per campioni inerenti ai controlli ufficiali sugli alimenti, conserva i campioni analizzati per i tempi previsti nella Carta dei Servizi, compatibilmente con la loro deteriorabilità, al fine di soddisfare eventuali richieste analitiche aggiuntive del cliente stesso.
- L'ARPA PUGLIA utilizza le regole decisionali riportate in norme tecniche o di legge o definite dagli utenti delle misure, responsabili di eventuali azioni collegate, laddove presenti.

Qualora le norme di riferimento o gli utenti delle misure non indichino le regole decisionali, per l'analisi di conformità ARPA PUGLIA utilizza, ad eccezione dei casi in cui le misure siano eseguite a scopo di monitoraggio o riguardino saggi di tossicità:

1. Per le prove chimiche, il criterio probabilistico riportato nella Linea Guida ISPRA 52/2009;
2. Per le prove di biologia e microbiologia una regola decisionale non binaria basata sulla guard band che preveda un superamento del limite di legge quando il valore misurato risulti superiore al limite di legge più l'incertezza estesa (ISO/IEC Guide 98-4: 2012).

Per le analisi a scopo di "monitoraggio" e nel caso di saggi di tossicità, viene eseguita la valutazione di conformità confrontando direttamente il valore misurato con il limite di legge, previa definizione di un valore target di incertezza, laddove non previsto dalle norme tecniche o di legge.

- La modalità di campionamento eventualmente riportate in prima pagina non rientrano nell'ambito dell'accreditamento Accredia.

Fine rapporto prova

Brindisi, 02/10/2021 10:40:38



ARPA PUGLIA
RETE LABORATORI

Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi

Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi
Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599
E-mail: dap.br@arpa.puglia.it

PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

MD 182 - Rev. 5
del 18.10.2016

Pagina 1 di 2



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16490-2021 REV. 0

Categoria Merceologica: FILTRI PER PRELIEVO DELL'ARIA
Materiale da saggio: SUPPORTO PER IL CAMPIONAMENTO DELL'ARIA
Procedura di campionamento: campionamento eseguito dal laboratorio e non oggetto di accreditamento
Cliente: ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA - - Bari
Presentato: da ARPA PUGLIA-CRA con verbale 83/CRA/2021-A
Dettagli: Postazione n°4-Uscita sala decontaminazione
Consegna in data: 07/09/2021
Temperatura d'arrivo rilevata: ambiente °C
Data Prelievo: 01/09/2021
Prelevato c/o: Cavallino - P.R.A. SRL
Conservazione: Ambiente

CHIMICA AMIANTO

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti	Data inizio Data fine
Fibre di amianto aerodisperse	D.M. 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 All 2 B (escluso campionamento)	0,5	0,2-1,1	Fibre/L		29/09/2021 29/09/2021

Il Dirigente Responsabile
Dott. Vincenzo Musolino

La firma è sostituita dal nominativo a stampa del soggetto responsabile, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs 39/1993

 <p>ARPA PUGLIA RETE LABORATORI</p>	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 2 di 2



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16490-2021 REV. 0

Note:

- I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione/i o alla aliquota campionaria sottoposta a prova così come ricevuti. E' vietata la riproduzione del presente rapporto di prova o del suo contenuto, sia in toto sia in parte, se non per gli usi consentiti dalla Legge o con approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
- Il Laboratorio declina ogni responsabilità riguardo ai dati forniti dal cliente o relativi al campionamento.
- Data, ora e luogo di prelievo, riportate sul RDP, sono informazioni fornite dal cliente o dall'organo prelevatore.
- Ulteriori informazioni, che riguardano il campionamento e che possono influenzare i risultati di prova, vengono riportati nel giudizio del presente RDP
- Il Laboratorio, per campioni inerenti ai controlli ufficiali sugli alimenti, conserva i campioni analizzati per i tempi previsti nella Carta dei Servizi, compatibilmente con la loro deteriorabilità, al fine di soddisfare eventuali richieste analitiche aggiuntive del cliente stesso.
- L'ARPA PUGLIA utilizza le regole decisionali riportate in norme tecniche o di legge o definite dagli utenti delle misure, responsabili di eventuali azioni collegate, laddove presenti.

Qualora le norme di riferimento o gli utenti delle misure non indichino le regole decisionali, per l'analisi di conformità ARPA PUGLIA utilizza, ad eccezione dei casi in cui le misure siano eseguite a scopo di monitoraggio o riguardino saggi di tossicità:


1. Per le prove chimiche, il criterio probabilistico riportato nella Linea Guida ISPRA 52/2009;
2. Per le prove di biologia e microbiologia una regola decisionale non binaria basata sulla guard band che preveda un superamento del limite di legge quando il valore misurato risulti superiore al limite di legge più l'incertezza estesa (ISO/IEC Guide 98-4: 2012).

Per le analisi a scopo di "monitoraggio" e nel caso di saggi di tossicità, viene eseguita la valutazione di conformità confrontando direttamente il valore misurato con il limite di legge, previa definizione di un valore target di incertezza, laddove non previsto dalle norme tecniche o di legge.

- La modalità di campionamento eventualmente riportate in prima pagina non rientrano nell'ambito dell'accreditamento Accredia.

Fine rapporto prova

Brindisi, 02/10/2021 10:42:25

 ARPA PUGLIA RETE LABORATORI	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 1 di 2



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16491-2021 REV. 0

Categoria Merceologica: FILTRI PER PRELIEVO DELL'ARIA
Materiale da saggio: SUPPORTO PER IL CAMPIONAMENTO DELL'ARIA
Procedura di campionamento: campionamento eseguito dal laboratorio e non oggetto di accreditamento
Cliente: ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA - - Bari
Presentato: da ARPA PUGLIA-CRA con verbale 83/CRA/2021-A
Dettagli: Postazione n°5-Esterno (Retro)
Consegna in data: 07/09/2021
Temperatura d'arrivo rilevata: ambiente °C
Data Prelievo: 01/09/2021
Prelevato c/o: Cavallino - P.R.A. SRL
Conservazione: Ambiente

CHIMICA AMIANTO

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti	Data inizio Data fine
Fibre di amianto aerodisperse	D.M. 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 All 2 B (escluso campionamento)	<D.L.		Fibre/L		17/09/2021 01/10/2021
<i>Annotazioni: Il D.L. è calcolato ponendo il numero di fibre di amianto pari al LFS(0) dell'intervallo di confidenza della distribuzione di Poisson per n=0.</i>						

Il Dirigente Responsabile
 Dott. Vincenzo Musolino

La firma è sostituita dal nominativo a stampa del soggetto responsabile, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs 39/1993

 <p>ARPA PUGLIA RETE LABORATORI</p>	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 2 di 2



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16491-2021 REV. 0

Note:

-I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione/i o alla aliquota campionaria sottoposta a prova così come ricevuti. E' vietata la riproduzione del presente rapporto di prova o del suo contenuto, sia in toto sia in parte, se non per gli usi consentiti dalla Legge o con approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

-Il Laboratorio declina ogni responsabilità riguardo ai dati forniti dal cliente o relativi al campionamento.

-Data, ora e luogo di prelievo, riportate sul RDP, sono informazioni fornite dal cliente o dall'organo prelevatore.

-Ulteriori informazioni, che riguardano il campionamento e che possono influenzare i risultati di prova, vengono riportati nel giudizio del presente RDP

- Il Laboratorio, per campioni inerenti ai controlli ufficiali sugli alimenti, conserva i campioni analizzati per i tempi previsti nella Carta dei Servizi, compatibilmente con la loro deteriorabilità, al fine di soddisfare eventuali richieste analitiche aggiuntive del cliente stesso.

- L'ARPA PUGLIA utilizza le regole decisionali riportate in norme tecniche o di legge o definite dagli utenti delle misure, responsabili di eventuali azioni collegate, laddove presenti.

Qualora le norme di riferimento o gli utenti delle misure non indichino le regole decisionali, per l'analisi di conformità ARPA PUGLIA utilizza, ad eccezione dei casi in cui le misure siano eseguite a scopo di monitoraggio o riguardino saggi di tossicità:

1. Per le prove chimiche, il criterio probabilistico riportato nella Linea Guida ISPRA 52/2009;

2. Per le prove di biologia e microbiologia una regola decisionale non binaria basata sulla guard band che preveda un superamento del limite di legge quando il valore misurato risulti superiore al limite di legge più l'incertezza estesa (ISO/IEC Guide 98-4: 2012).

Per le analisi a scopo di "monitoraggio" e nel caso di saggi di tossicità, viene eseguita la valutazione di conformità confrontando direttamente il valore misurato con il limite di legge, previa definizione di un valore target di incertezza, laddove non previsto dalle norme tecniche o di legge.

- La modalità di campionamento eventualmente riportate in prima pagina non rientrano nell'ambito dell'accreditamento Accredia.

Fine rapporto prova

Brindisi, 02/10/2021 10:43:50

 ARPA PUGLIA RETE LABORATORI	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 1 di 2



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16492-2021 REV. 0


Categoria merceologica: FILTRI PER PRELIEVO DELL'ARIA
Materiale da saggio: SUPPORTO PER IL CAMPIONAMENTO DELL'ARIA
Procedura di campionamento: campionamento eseguito dal laboratorio e non oggetto di accreditamento
Cliente: ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA - - Bari
Presentato: da ARPA PUGLIA-CRA con verbale 83/CRA/2021-A
Dettagli: Postazione n°6-Esterno (Ingresso)
Consegna in data: 07/09/2021
Temperatura d'arrivo rilevata: ambiente °C
Data Prelievo: 01/09/2021
Prelevato c/o: Cavallino - P.R.A. SRL
Conservazione: Ambiente

CHIMICA AMIANTO

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti	Data inizio Data fine
Fibre di amianto aerodisperse	D.M. 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 All 2 B (escluso campionamento)	<D.L.		Fibre/L		17/09/2021 01/10/2021
<i>Annotazioni: Il D.L. è calcolato ponendo il numero di fibre di amianto pari al LFS(0) dell'intervallo di confidenza della distribuzione di Poisson per n=0.</i>						

Il Dirigente Responsabile
 Dott. Vincenzo Musolino

La firma è sostituita dal nominativo a stampa del soggetto responsabile, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs 39/1993

 <p>ARPA PUGLIA RETE LABORATORI</p>	<p>Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi</p> <p>Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it</p> <p>PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it</p>	<p>MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016</p>
	<p>Pagina 2 di 2</p>	



LAB N° 1119 L

Rapporto di Prova n. 16492-2021 REV. 0

Note:

- I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione/i o alla aliquota campionaria sottoposta a prova così come ricevuti. E' vietata la riproduzione del presente rapporto di prova o del suo contenuto, sia in toto sia in parte, se non per gli usi consentiti dalla Legge o con approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
- Il Laboratorio declina ogni responsabilità riguardo ai dati forniti dal cliente o relativi al campionamento.
- Data, ora e luogo di prelievo, riportate sul RDP, sono informazioni fornite dal cliente o dall'organo prelevatore.
- Ulteriori informazioni, che riguardano il campionamento e che possono influenzare i risultati di prova, vengono riportati nel giudizio del presente RDP
- Il Laboratorio, per campioni inerenti ai controlli ufficiali sugli alimenti, conserva i campioni analizzati per i tempi previsti nella Carta dei Servizi, compatibilmente con la loro deteriorabilità, al fine di soddisfare eventuali richieste analitiche aggiuntive del cliente stesso.
- L'ARPA PUGLIA utilizza le regole decisionali riportate in norme tecniche o di legge o definite dagli utenti delle misure, responsabili di eventuali azioni collegate, laddove presenti.

Qualora le norme di riferimento o gli utenti delle misure non indichino le regole decisionali, per l'analisi di conformità ARPA PUGLIA utilizza, ad eccezione dei casi in cui le misure siano eseguite a scopo di monitoraggio o riguardino saggi di tossicità:


1. Per le prove chimiche, il criterio probabilistico riportato nella Linea Guida ISPRA 52/2009;
2. Per le prove di biologia e microbiologia una regola decisionale non binaria basata sulla guard band che preveda un superamento del limite di legge quando il valore misurato risulti superiore al limite di legge più l'incertezza estesa (ISO/IEC Guide 98-4: 2012).

Per le analisi a scopo di "monitoraggio" e nel caso di saggi di tossicità, viene eseguita la valutazione di conformità confrontando direttamente il valore misurato con il limite di legge, previa definizione di un valore target di incertezza, laddove non previsto dalle norme tecniche o di legge.

- La modalità di campionamento eventualmente riportate in prima pagina non rientrano nell'ambito dell'accreditamento Accredia.

Fine rapporto prova

Brindisi, 02/10/2021 10:45:10

 <p>ARPA PUGLIA RETE LABORATORI</p>	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n. 16499-2021 REV. 0


Categoria Merceologica: EMISSIONE
Materiale da saggio: FILTRO PER POLVERI TOTALI
Procedura di campionamento: CAMPIONAMENTO A CURA DEL PRELEVATORE
Cliente: ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA - - Bari
Presentato: da ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA con verbale 83/CRA/2021-A
Dettagli: Filtro N° 1
Consegna in data: 07/09/2021
Temperatura d'arrivo rilevata: Ambiente °C
Data Prelievo: 01/09/2021
Prelevato c/o: Cavallino - P.R.A. SRL
Sigillo: Integro
Conservazione: Ambiente

CHIMICA AMIANTO

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti	Data inizio Data fine
Fibre di amianto aerodisperse	D.M. 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 All 2 B (escluso campionamento)	<D.L.		Fibre/L		30/09/2021 30/09/2021
<i>Annotazioni: Il D.L. è calcolato ponendo il numero di fibre di amianto pari al LFS(0) dell'intervallo di confidenza della distribuzione di Poisson per n=0.</i>						

Il Dirigente Responsabile
 Dott. Vincenzo Musolino

La firma è sostituita dal nominativo a stampa del soggetto responsabile, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs 39/1993

 ARPA PUGLIA RETE LABORATORI	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 2 di 2

Rapporto di Prova n. 16499-2021 REV. 0**Note:**

-I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione/i o alla aliquota campionaria sottoposta a prova così come ricevuti. E' vietata la riproduzione del presente rapporto di prova o del suo contenuto, sia in toto sia in parte, se non per gli usi consentiti dalla Legge o con approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
-Il Laboratorio declina ogni responsabilità riguardo ai dati forniti dal cliente o relativi al campionamento.
-Data, ora e luogo di prelievo, riportate sul RDP, sono informazioni fornite dal cliente o dall'organo prelevatore.
-Ulteriori informazioni, che riguardano il campionamento e che possono influenzare i risultati di prova, vengono riportati nel giudizio del presente RDP
- Il Laboratorio, per campioni inerenti ai controlli ufficiali sugli alimenti, conserva i campioni analizzati per i tempi previsti nella Carta dei Servizi, compatibilmente con la loro deteriorabilità, al fine di soddisfare eventuali richieste analitiche aggiuntive del cliente stesso.

- L'ARPA PUGLIA utilizza le regole decisionali riportate in norme tecniche o di legge o definite dagli utenti delle misure, responsabili di eventuali azioni collegate, laddove presenti.

Qualora le norme di riferimento o gli utenti delle misure non indichino le regole decisionali, per l'analisi di conformità ARPA PUGLIA utilizza, ad eccezione dei casi in cui le misure siano eseguite a scopo di monitoraggio o riguardino saggi di tossicità:

1. Per le prove chimiche, il criterio probabilistico riportato nella Linea Guida ISPRA 52/2009;
2. Per le prove di biologia e microbiologia una regola decisionale non binaria basata sulla guard band che preveda un superamento del limite di legge quando il valore misurato risulti superiore al limite di legge più l'incertezza estesa (ISO/IEC Guide 98-4: 2012).

Per le analisi a scopo di "monitoraggio" e nel caso di saggi di tossicità, viene eseguita la valutazione di conformità confrontando direttamente il valore misurato con il limite di legge, previa definizione di un valore target di incertezza, laddove non previsto dalle norme tecniche o di legge.

Fine Rapporto di prova
Brindisi, 09/10/2021 17:22:48

 ARPA PUGLIA RETE LABORATORI	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n. 16501-2021 REV. 0

Categoria Merceologica: EMISSIONE
Materiale da saggio: FILTRO PER POLVERI TOTALI
Procedura di campionamento: CAMPIONAMENTO A CURA DEL PRELEVATORE
Cliente: ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA - - Bari
Presentato: da ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA con verbale 83/CRA/2021-A
Dettagli: Filtro N° 2
Consegna in data: 07/09/2021
Temperatura d'arrivo rilevata: Ambiente °C
Data Prelievo: 01/09/2021
Prelevato c/o: Cavallino - P.R.A. SRL
Sigillo: Integro
Conservazione: Ambiente

CHIMICA AMIANTO

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti	Data inizio Data fine
Fibre di amianto aerodisperse	D.M. 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 All 2 B (escluso campionamento)	129,0	± 96-170	Fibre/L		30/09/2021 30/09/2021
<i>Annotazioni: Limite fiduciano inferiore e superiore indicati con un range di valori calcolati ad un livello di confidenza del 95%. Dalla morfologia e dalla composizione elementare si evidenzia in particolare la presenza di fibre di crisotilo e anfiboli.</i>						

Il Dirigente Responsabile
Dott. Vincenzo Musolino

La firma è sostituita dal nominativo a stampa del soggetto responsabile, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs 39/1993

 ARPA PUGLIA RETE LABORATORI	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 2 di 2

Rapporto di Prova n. 16501-2021 REV. 0**Note:**

- I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione/i o alla aliquota campionaria sottoposta a prova così come ricevuti. E' vietata la riproduzione del presente rapporto di prova o del suo contenuto, sia in toto sia in parte, se non per gli usi consentiti dalla Legge o con approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
 - Il Laboratorio declina ogni responsabilità riguardo ai dati forniti dal cliente o relativi al campionamento.
 - Data, ora e luogo di prelievo, riportate sul RDP, sono informazioni fornite dal cliente o dall'organo prelevatore.
 - Ulteriori informazioni, che riguardano il campionamento e che possono influenzare i risultati di prova, vengono riportati nel giudizio del presente RDP
 - Il Laboratorio, per campioni inerenti ai controlli ufficiali sugli alimenti, conserva i campioni analizzati per i tempi previsti nella Carta dei Servizi, compatibilmente con la loro deteriorabilità, al fine di soddisfare eventuali richieste analitiche aggiuntive del cliente stesso.
- L'ARPA PUGLIA utilizza le regole decisionali riportate in norme tecniche o di legge o definite dagli utenti delle misure, responsabili di eventuali azioni collegate, laddove presenti.

Qualora le norme di riferimento o gli utenti delle misure non indichino le regole decisionali, per l'analisi di conformità ARPA PUGLIA utilizza, ad eccezione dei casi in cui le misure siano eseguite a scopo di monitoraggio o riguardino saggi di tossicità:

1. Per le prove chimiche, il criterio probabilistico riportato nella Linea Guida ISPRA 52/2009;
2. Per le prove di biologia e microbiologia una regola decisionale non binaria basata sulla guard band che preveda un superamento del limite di legge quando il valore misurato risulti superiore al limite di legge più l'incertezza estesa (ISO/IEC Guide 98-4: 2012).

Per le analisi a scopo di "monitoraggio" e nel caso di saggi di tossicità, viene eseguita la valutazione di conformità confrontando direttamente il valore misurato con il limite di legge, previa definizione di un valore target di incertezza, laddove non previsto dalle norme tecniche o di legge.

Fine Rapporto di prova
Brindisi, 09/10/2021 17:24:06

 <p>ARPA PUGLIA RETE LABORATORI</p>	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova n. 16503-2021 REV. 0

Categoria Merceologica: EMISSIONE
Materiale da saggio: FILTRO PER POLVERI TOTALI
Procedura di campionamento: CAMPIONAMENTO A CURA DEL PRELEVATORE
Cliente: ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA - - Bari
Presentato: da ARPA PUGLIA - CENTRO REGIONALE ARIA con verbale 83/CRA/2021-A
Dettagli: Filtro N° 3
Consegna in data: 07/09/2021
Temperatura d'arrivo rilevata: Ambiente °C
Data Prelievo: 01/09/2021
Prelevato c/o: Cavallino - P.R.A. SRL
Sigillo: Integro
Conservazione: Ambiente

CHIMICA AMIANTO

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti	Data inizio Data fine
Fibre di amianto aerodisperse	D.M. 06/09/1994 GU SG n°288 del 10/12/1994 All 2 B (escluso campionamento)	11,0	± 2,3-33	Fibre/L		30/09/2021 30/09/2021
<i>Annotazioni: Limite fiduciario inferiore e superiore indicati con un range di valori calcolati ad un livello di confidenza del 95%. Dalla morfologia e dalla composizione elementare si evidenzia in particolare la presenza di fibre di crisotilo e anfiboli.</i>						

Il Dirigente Responsabile
 Dott. Vincenzo Musolino

La firma è sostituita dal nominativo a stampa del soggetto responsabile, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs 39/1993

 ARPA PUGLIA RETE LABORATORI	Arpa Puglia Dipartimento di Brindisi	MD 182 - Rev. 5 del 18.10.2016
	Via G.M. Galanti, 16, 72100 Brindisi Tel. 0831 099501 Fax. 0831 099599 E-mail: dap.br@arpa.puglia.it PEC dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it	Pagina 2 di 2

Rapporto di Prova n. 16503-2021 REV. 0

Note:

- I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione/i o alla aliquota campionaria sottoposta a prova così come ricevuti. E' vietata la riproduzione del presente rapporto di prova o del suo contenuto, sia in toto sia in parte, se non per gli usi consentiti dalla Legge o con approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.
- Il Laboratorio declina ogni responsabilità riguardo ai dati forniti dal cliente o relativi al campionamento.
- Data, ora e luogo di prelievo, riportate sul RDP, sono informazioni fornite dal cliente o dall'organo prelevatore.
- Ulteriori informazioni, che riguardano il campionamento e che possono influenzare i risultati di prova, vengono riportati nel giudizio del presente RDP
- Il Laboratorio, per campioni inerenti ai controlli ufficiali sugli alimenti, conserva i campioni analizzati per i tempi previsti nella Carta dei Servizi, compatibilmente con la loro deteriorabilità, al fine di soddisfare eventuali richieste analitiche aggiuntive del cliente stesso.

- L'ARPA PUGLIA utilizza le regole decisionali riportate in norme tecniche o di legge o definite dagli utenti delle misure, responsabili di eventuali azioni collegate, laddove presenti.

Qualora le norme di riferimento o gli utenti delle misure non indichino le regole decisionali, per l'analisi di conformità ARPA PUGLIA utilizza, ad eccezione dei casi in cui le misure siano eseguite a scopo di monitoraggio o riguardino saggi di tossicità:

1. Per le prove chimiche, il criterio probabilistico riportato nella Linea Guida ISPRA 52/2009;
2. Per le prove di biologia e microbiologia una regola decisionale non binaria basata sulla guard band che preveda un superamento del limite di legge quando il valore misurato risulti superiore al limite di legge più l'incertezza estesa (ISO/IEC Guide 98-4: 2012).

Per le analisi a scopo di "monitoraggio" e nel caso di saggi di tossicità, viene eseguita la valutazione di conformità confrontando direttamente il valore misurato con il limite di legge, previa definizione di un valore target di incertezza, laddove non previsto dalle norme tecniche o di legge.

Fine Rapporto di prova
Brindisi, 09/10/2021 17:25:11