

RAPPORTO DI PROVA n° 24LA14670 DEL 22/07/2024

COMMITTENTE : METROGENOVA s.c.a.r.l.
Via Clemente Cancelli 11/A
70043 - Monopoli (BA)

DATI DEL CAMPIONE :

Descrizione : ATC1 - G14 - DJ610312
Matrice : Aria ambiente
Riferimento : Cantiere RFI - Potenziamento infrastrutturale Voltri - Brignole

DATI DEL PRELIEVO :

Luogo di prelievo : Area ATC1 - Area AMT
Prelevato da : Personale Socotec Environment
Piano di campionamento : Effettuato da Cliente
Data prelievo : 10/07/2024
Data arrivo campione : 15/07/2024
Data inizio prove : 15/07/2024
Data fine prove : 16/07/2024

Verbale di prelievo n° : 764/24
Metodo di campionamento : DM06/09/94 All.2 Met.B
Ora di inizio prelievo : 08.00

Il campione sottoposto a prova ha dato i seguenti risultati:

Parametro	U.M.	Valore	I.M.	Metodo	LQ
Concentrazione di fibre di amianto depositate su membrana	ff/mm2	0		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
Limite Fiduciario Inferiore (LFI)	ff/mm2	0		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
Limite Fiduciario Superiore (LFS)	ff/mm2	3,69		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
*Area totale esplorata	mm2	1,00		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
*Diametro effettivo filtro	mm	22		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
Fibre di amianto depositate su membrana (SEM)	n° di fibre cont.	0		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
Numero di fibre di amosite	n° di fibre cont.	0		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
Numero di fibre di crisotilo	n° di fibre cont.	0		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
Numero di fibre di crocidolite	n° di fibre cont.	0		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
Numero di fibre di tremolite	n° di fibre cont.	0		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
*Numero dei campi esaminati	n	136		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
*Ingrandimento		2000		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	
*Concentrazione fibre di amianto aerodisperse	ff/L	< 0,33		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (Escl. campionamento)	0.33
*Volume prelevato	L	3396		DM 06/09/1994 GU n°288 10/12/1994 All. 2 Met. B (escluso campionamento)	

Segue rapporto di prova n° 24LA14670 del 22/07/2024

NOTE : Tipologia del filtro utilizzato: Policarbonato.

Preparazione del filtro: metallizzazione con Au mediante sputtering catodico.

I limiti fiduciari inferiori e superiori sono calcolati secondo la norma ISO 16000-7: 2007.

La riga contrassegnata con l'asterisco * indica che la prova non è accreditata da Accredia.

Il campionamento, eventuali pareri e interpretazioni non sono oggetto di accreditamento.

I risultati dei parametri odore e sapore sono espressi con un numero che rappresenta il valore della soglia di percezione, dove 1 indica "non percettibile". I parametri odore e sapore sono testati da 6 valutatori la cui sensibilità corrisponde ai requisiti definiti dal metodo.

Il parametro contrassegnato con il simbolo (E) indica che la prova è stata eseguita presso laboratorio esterno.

Le analisi, se non specificato altrimenti sono da considerarsi effettuate in unica replica sul campione tal quale.

LQ (limite di quantificazione), il risultato preceduto dal simbolo "<" indica un valore inferiore a LQ (limite di quantificazione), I.M. (incertezza di misura).

L'incertezza di misura è espressa come incertezza di misura estesa $U = k \cdot uc$ ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$, corrispondente a un livello di probabilità di circa il 95%. Per le prove microbiologiche e per l'amianto l'incertezza di misura è espressa come intervallo di confidenza al 95% e $k=2$, indicando il limite inferiore e superiore dell'intervallo.

Le sommatorie dei dati inferiori al limite di quantificazione, dove non diversamente esplicitato, sono state eseguite in conformità al Rapporto ISTISAN 04/15 secondo il criterio "Lower-Bound" ($<LQ=0$).

Nel caso in cui il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto, il laboratorio declina la sua responsabilità su eventuali informazioni presenti, quali: data prelievo, descrizione campione, luogo e punto di prelievo, codice CER, produttore del rifiuto e procedura di campionamento, poiché forniti dal cliente. Nel caso in cui il campionamento sia effettuato da personale Socotec Italia il laboratorio declina la propria responsabilità sul codice CER, poiché fornito dal cliente.

I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a Prova.

Le registrazioni relative al campione provato verranno conservate presso il laboratorio per dieci anni.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto in forma parziale senza autorizzazione scritta di Socotec Italia S.r.l. .

Il Responsabile del Laboratorio
Dott.ssa Cristina Introini
(Ordine Interregionale dei Chimici e dei Fisici della Lombardia
n° 4127 sez. A - settore Chimico)