

RELAZIONE DI ANALISI

Come da richiesta di verifica della presenza di amianto aerodisperso nell'area della ditta Kemipol del 2 ottobre da parte SIESP di Teramo, i campioni di filtro prelevati il 03 ottobre (verbale di campionamento n. 06/TE/2024) sono stati analizzati utilizzando la tecnica analitica SEM (Microscopia Elettronica a scansione) con spettrometro a raggi X a dispersione di energia per effettuazione della microanalisi (D.M. 06/09/1994 GU SO n° 288 10/12/94 All.1Lettera B).

Successivamente con ulteriore richiesta del 6 ottobre da parte del STSLL di Teramo sono stati eseguiti ulteriori campionamenti di aria e successive analisi sui filtri utilizzando la medesima tecnica SEM descritta in precedenza (verbale di campionamento n. 07/TE/2024 del 7/10/2024).

Oltre al conteggio delle fibre sui filtri è stata eseguita la ricerca di amianto nelle acque di spegnimento utilizzando il metodo descritto nel DM 6/09/94 allegato 2B con le integrazioni contenute al p.to 5.4 del metodo dell'Istituto Superiore di Sanità ISS.EAA.000.

Purtroppo a causa del poco quantitativo di liquido campionato e dall'eccessiva presenza di materiale sospeso non è stato possibile effettuare il conteggio delle fibre ma solo uno screening qualitativo che ha dato esito negativo.

Di seguito i risultati analitici:

Numero campione	Numero RdP	Esito*	Pto prelievo
01	TE/9817/24	<0.3 f/L	Pto 1 Verbale 06/TE/24
02	TE/9819/24	<0.3 f/L	Pto 1 Verbale 06/TE/24
03	TE/9820/24	<0.3 f/L	Pto 1 Verbale 06/TE/24
04	TE/9916/24	<0.3 f/L	Pto 1 Verbale 07/TE/24
05	TE/9922/24	<0.3 f/L	Pto 1 Verbale 07/TE/24
06	TE/9923/24	<0.3 f/L	Pto 1 Verbale 07/TE/24
07	TE/9556/24	Non Determinabile	Acqua di spegnimento Verbale 30/09/2024

*Limite di quantificazione metodo (LOQ) 0.3 f/L.

Allegati:

- 1: "Punti prelievo campioni aria"
- 2: "Microanalisi SEM del 3 ottobre"

3: "Microanalisi SEM del 6 ottobre"

Il Chimico Responsabile di Incarico di Funzione
Dott. Pierino Di Pietro
*(Documento informatico sottoscritto con firma
digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005 e ss.mm.ii.)*