


**CENTRO ANALISI
CHIMICHE**

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente

RAPPORTO DI PROVA N° 40.272_23

Data emissione: 03/10/2023

Committente:	Teseco Bonifiche Srl	
Committente lavori:	Acciaierie d'Italia S.p.A.	
Commessa:	Contratto n. 33/22 rev.vig.	Commessa n. 224000001
Data Campionamento:	07/09/2023	Data arrivo campione: 29/09/2023
Data inizio prove:	29/09/2023	Data fine prove: 03/10/2023
N° accettazione:	40.272_23	
Categoria Merceologica:	Monitoraggio	
Prodotto dichiarato:	Monitoraggio	
Descrizione campione:	Monitoraggio INTERNO AREA CONFINATA eseguito mediante campionatore "MEGA SYSTEM Life XP" - Flusso 2 l/m - tempo di prelievo 240 min. - Litri campionati: 480 L - Monitoraggio in fase di bonifica MCA.	
Etichetta campione:	07/09/2023 - BRUC. N. 13	
Quantità campione:	1 filtro	Restituzione del campione: No
Imballaggio:	Porta filtro	
Descrizione sigillo:	---	
Consegnato da:	Committente	
Ritirato da:	---	
Campionamento:	A cura del Tecnico Campionatore Teseco Bonifiche	
Procedura di campionamento:	DM 06/09/94	
Luogo di campionamento:	Bonifica e smaltimento di materiali contenenti amianto presso Magazzino CP U2-300 (ex tubificio elicoidale)	
NOTE:		

Rapporto di prova valido a tutti gli effetti di legge ai sensi dell'art.16 R.D: 1-3-1928 n° 842 art. 16 e 18 e della Legge 19-07-1957 n° 679 del D.M. 25-3-1986.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Le prove oggetto del presente Rapporto di Prova sono state eseguite presso il Laboratorio Centro di analisi chimiche Srl. Casi di collaborazione con laboratori diversi sono opportunamente segnalati.

ARCHIVIAZIONE DATI E CONSERVAZIONE CAMPIONE: I Rapporti di Prova, i dati grezzi e i tracciati cromatografici sono archiviati per 10 anni. I residui dei campioni sottoposti ad analisi saranno conservati per un tempo minimo di 15 giorni dalla data di consegna dei rapporti di prova. Superato questo periodo, senza che ci sia pervenuta alcuna Vs. comunicazione, il campione verrà allontanato secondo le modalità prescritte dalla legge o diversamente restituito al cliente. I campioni di acque e le matrici deperibili non verranno comunque conservati. Qualora il campionamento sia eseguito dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni rilasciate dal cliente e che possano avere influenza sulla validità dei risultati. Qualora il campionamento sia eseguito dal committente, le informazioni riportate nei seguenti campi: "Committente", "Categoria merceologica", "Prodotto dichiarato", "Superficie campionata", "Campionamento", "Procedura di campionamento", sono state fornite dal cliente e pertanto il laboratorio ne declina la responsabilità.

<i>Nome Prova e Metodo analitico</i>	<i>u.m.</i>	<i>Risultato</i>	<i>U</i>	<i>LOQ</i>	<i>LFI</i>	<i>LFS</i>	<i>R%</i>
Determinazione concentrazione fibre di amianto aereodisperse mediante microscopia ottica a contrasto di fase	ff/l	0,000		0,01	0,000	0,000	

D. Lgs n. 257/2006 DM del 06/09/1994

Il confronto con i limiti di legge, ove applicabile, viene effettuato secondo le modalità descritte nella Guida ILAC G8/2019, tenendo conto dell'incertezza di misura e assumendo un livello di rischio massimo del 50% in prossimità degli stessi limiti di legge.

Il laboratorio soddisfa tutti i requisiti di cui all'allegato 5 del Decreto del Ministero della Sanità 14 Maggio 1996, ed è stato autorizzato dal Ministero della Salute a svolgere attività analitiche per la quantificazione dell'amianto mediante la metodica SEM - MOCF - FTIR (N° 382BAS4)

Note:

u.m.: Indica l'unità di misura con cui viene espresso il risultato di prova e l'incertezza associata.

U.: l'incertezza estesa riportata è l'incertezza calcolata utilizzando un fattore di copertura k pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. Per i risultati delle prove microbiologiche l'incertezza di misura è espressa nelle stesse unità di misura e come intervallo di fiducia, cioè come limite inferiore e superiore all'interno dei quali è compreso il valore atteso dell'analisi, con la probabilità del 95% ed un fattore di copertura k = 2. L'incertezza di misura dichiarata non tiene conto dell'incertezza di campionamento.

LOQ: Limite di quantificazione: è la più bassa concentrazione dell'analisi nel campione che può essere rilevata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza.

R%: indica la percentuale di recupero per le prove chimiche. Se non specificato nella relativa colonna, i valori riportati su questo Rapporto di Prova non tengono conto di eventuali fattori di recupero nei calcoli.

N.P.: non pervenuto

Il Responsabile del Laboratorio
(Dott. Chim. Livio Albini)

ORDINE DEI CHIMICI PROV. MATERA n° 37/A



- Fine Rapporto di Prova -

Centro di analisi chimiche Srl

Servizio ed analisi chimico fisiche su acque, suoli, rifiuti e reflui. Monitoraggio ambientale ed emissioni gassose.

Sede Operativa: Zona PIP lotto 12 - 75020 MARCONIA (MT) Tel: 0835.416537 - FAX: 0835.1820411

P.I.: 01076870771 - Email: segreteria@centroanalisichimiche.org - Sito: www.centroanalisichimiche.org