



Dipartimento Provinciale di Salerno
 Area Analitica
 Via Lanzalone, 54/56 84100 Salerno
 Tel 0892758063/99 Fax: 0892758095
 Pec: arpac.dipartimentosalerno@pec.arpacampania.it

RAPPORTO DI PROVA N° 2020000183 C01 A1

Accettazione n°: 2020000183 del: 09/01/2020 Laboratorio Regionale Amianto e Inquinamento Atmosferico - SA

Matrice: ATMOSFERA Tipo Analisi: ATMOSFERA ARIA

Località di prelievo: FOSSO IMPERATORE Z.I. Sito/Punto di prelievo: FILTRO DM 10-DITTA DL STAMPA

Comune: NOCERA INFERIORE Indirizzo:

Ente Prelevatore: AREA TERRITORIALE SALERNO-ARFI Modalità di campionamento: a cura dell ente prelevatore

Verbale di Campionamento: ARFI_08012020_pm10 Data del verbale: 08/01/2020 Data di campionamento: 07/01/2020

Committente e Indirizzo: AREA TERRITORIALE SALERNO-ARFI Temperatura all'accettazione (°C): t.a.

Inizio Prove: 09/01/2020 Data Fine Prove: 13/01/2020 Data emissione Rapporto di Prova: 13/01/2020

RISULTATO DELLA PROVA

Parametro	Metodo	Unità di Misura	Risultato	Incertezza	Limite di Rivelabilità	Valore Limite	Controllo Valore Limite
PM10	UNI EN 12341:2014	µg/mc	79		2		
BENICO	UNI EN 14902:2005/EC:20	ng/m3	0,6		0,5		
DOMIO	UNI EN 14902:2005/EC:20	ng/m3	0,54		0,10		
NICHEL	UNI EN 14902:2005/EC:20	ng/m3	0,9		0,5		
COMBO	UNI EN 14902:2005/EC:20	µg/mc	0,010		0,001		
BENZO(a)ANTRACENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	5,02		0,05		
CRISENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	9,04		0,05		
BENZO(e)PIRENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	4,61		0,05		

Codice Documento	Edizione	Revisione	Emissione	Pagina
MD 5.10 P Procedura di riferimento: PG 5.10 A	2	2	10/05/2019	1 di 2



Dipartimento Provinciale di Salerno
 Area Analitica
 Via Lanzalone, 54/56 84100 Salerno
 Tel 0892758063/99 Fax: 0892758095
 Pec: arpac.dipartimentosalerno@pec.arpacampania.it

RAPPORTO DI PROVA N° 2020000183 C01 A1

Parametro	Metodo	Unità di Misura	Risultato	Incertezza	Limite di Rivelabilità	Valore Limite	Controllo Valore Limite
BENZO(b)FLUORANTENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	5,07		0,05		
BENZO(k)FLUORANTENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	2,05		0,05		
BENZO(a)PIRENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	4,00		0,05		
DIBENZO(a,h)ANTRACENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	1,71*		0,05		
DIBENZO(a,i)PIRENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	1,71*		0,05		
BENZO(g,h,i)PERILENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	4,06		0,05		
BENZO(1,2,3-cd)PIRENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	3,33		0,05		
BENZO(a,e)PIRENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	1,81		0,05		
BENZO(a,i)PIRENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	0,11		0,05		
BENZO(a,h)PIRENE	ALLEGATO II-GAZZETTA UFFICIALE N.128 DEL 5/6/2015	ng/m3	0,07		0,05		

ARPA CAMPANIA
 Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania
 Direzione Provinciale di Salerno
 C.O.B.I.A. CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE
 N. 00019200/2020 del 14/09/2020
 EDUARDO IMPARATO

Giudizio: Il valore del PM 10 è superiore al valore limite giornaliero fissato dal D.lgs 155/2010.
 Per gli idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA), il D.lgs 155/2010 fissa per il solo Benzo(a)pirene un valore obiettivo calcolato come media su anno civile pari 1.0 ng/m3.
 Il campione in esame mostra un valore di Benzo(a)pirene superiore al valore obiettivo medio su anno civile.
 I metalli analizzati (Ni,Cd, As,Pb) risultano inferiori ai rispettivi valori obiettivi medi su anno civile.
 Per un giudizio complessivo si rimanda all'Ente Prelevatore.

Note: *Il valore è la somma dei due analiti : DIBENZO(a,h)ANTRACENE+DIBENZO(a,i)PIRENE

Il Dirigente
 Dott. EDUARDO IMPARATO

I risultati del presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione consegnato dal committente e/o prelevatore e sottoposto a prova.
 Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari senza esplicita autorizzazione della Direzione.
 L'Area Analitica non è responsabile del campionamento.
 I risultati del presente rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero salvo espressa indicazione legata a ogni singolo parametro.
 L'incertezza di misura è riportata nel rapporto di prova quando influisce sulla validità o sull'applicazione dei risultati di prova, quando ha influenza sulla conformità a un limite specificato o quando espressamente richiesta dal cliente

..... Fine Rapporto di Prova

Codice Documento	Edizione	Revisione	Emissione	Pagina
MD 5.10 P Procedura di riferimento: PG 5.10 A	2	2	10/05/2019	2 di 2