

RAPPORTO DI PROVA N. 19LA08314	DEL 19/06/2019
COMMITTENTE:	IRPINIAMBIENTE SPA
INDIRIZZO COMMITTENTE:	Piazza Libertà, n. 1 83100 AVELLINO (AV)
PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:	IT02626510644
UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:	STIR DI AVELLINO, VIA PIANODARDINE, 82
PUNTO DI CAMPIONAMENTO:	OPERATORE
DESCRIZIONE CAMPIONE:	MICROINQUINANTI IN AMBIENTI DI LAVORO
CAMPIONAMENTO A CURA DI:	TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
NOME E COGNOME CAMPIONATORE:	Giacomo Maiello
N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:	20190528MG1100
DATA CAMPIONAMENTO: 28/05/2019	ORA INIZIO: 11.00 ORA FINE: 12.00
DATA RICEZIONE CAMPIONE: 28/05/2019	
DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 28/05/2019	ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 18.00
N° ACCETTAZIONE CAMPIONE: 19LA08314	
DATA INIZIO PROVA: 28/05/2019	DATA FINE PROVA: 17/06/2019

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limite 1 - Limite 2
CROMO TOTALE <i>M.U. 1998: 2013 + EPA 6020B 2014</i>	µg/m ³	< 0,01	500 / 500
MANGANESE <i>M.U. 1998: 2013 + EPA 6020B 2014</i>	µg/m ³	< 0,1	200 / 200
MERCURIO <i>M.U. 1998: 2013 + EPA 6020B 2014</i>	µg/m ³	< 0,1	25 / 20
NICHEL <i>M.U. 1998: 2013 + EPA 6020B 2014</i>	µg/m ³	< 0,01	1500 /
PIOMBO <i>M.U. 1998: 2013 + EPA 6020B 2014</i>	µg/m ³	< 0,15	50 / 150
ARSENICO <i>M.U. 1998: 2013 + EPA 6020B 2014</i>	µg/m ³	< 0,1	10 /
POLVERI - FRAZIONE INALABILE <i>M.U. 1998:2013</i>	mg/m ³	0,250	10 /
POLVERI - FRAZIONE RESPIRABILE <i>M.U.2010:2011</i>	mg/m ³	0,167	3 /
CROMO ESAVALENTE <i>M.U. 1998: 2013 + APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003</i>	µg/m ³	< 10	50 /

Il criterio adottato dal laboratorio per il calcolo delle sommatorie, nel presente rapporto di prova, è il lower bound.
Ove applicabile, se il recupero del singolo analita è compreso tra l'80% ed il 120%, non si utilizza il fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

Limiti:

Limite 1: Linee guida TLV-TWA NIOSH/ACGIH

Limite 2: D.Lgs. 81/2008 All. 38 - valori limite di esposizione professionale (8 ore) e Direttiva UE 2019/130 del 16/01/2019

Legenda:

U.M. = unità di misura

nd = non determinabile

U (se presente) = incertezza

LR (se presente) = limite di rilevabilità

SUPERAMENTI

Limite 1: Linee guida TLV-TWA NIOSH/ACGIH

Limite 2: D.Lgs. 81/2008 All. 38 - valori limite di esposizione professionale (8 ore) e Direttiva UE 2019/130 del 16/01/2019

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 19LA08314 DEL 19/06/2019

SUPERAMENTI rispetto al Limite 1:

Parametro	U.M.	Valore	Limite
-----------	------	--------	--------

NESSUN SUPERAMENTO - CONFORME rispetto al Limite 1 per i parametri analizzati

SUPERAMENTI rispetto al Limite 2:

Parametro	U.M.	Valore	Limite
-----------	------	--------	--------

NESSUN SUPERAMENTO - CONFORME rispetto al Limite 2 per i parametri analizzati

I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.
Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente e/o integralmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.



Il Responsabile di laboratorio
Dott. Francesco Troisi