

Rapporto di Prova n. RDP20190008917 del (08/04/2019)

Codice Campione: 7568/19
Cliente : ARPAL U.O. CONTROLLI E PARERI
AMBIENTALI
Indirizzo : VIA BOMBRINI 8 GENOVA GE 16149
Descrizione Campione : Ponte Morandi_BIC
Matrice: ARIA AMBIENTE Membrane filtranti
Data Ricevimento: 27/03/2019

Dati di Campionamento (forniti dal prelevatore)

Prelevatore: Settore Controlli e Pareri Ambientali Metropolitan
Sigla Verbale: -
Data Verbale di Campionamento : 26/03/2019
Data/Ora di campionamento 26/03/2019
Luogo/Punto di Prelievo : AREA CROLLO PONTE MORANDI - GENOVA (GEAR342)

*Il Laboratorio è sempre responsabile della trascrizione dei dati anagrafici.
La responsabilità dei dati di campionamento e delle eventuali misure in campo è del prelevatore.*

Rapporto di Prova n. RDP20190008917 del (08/04/2019)

Prove svolte presso la sede Laboratorio Metropolitan - Via Bombrini, 8 - 16149 Genova (GE)
Data e ora di ricevimento: 27/03/2019 10:15

Sede: A

Prove effettuate

| Parametro Metodo di Prova | Unità di misura | LdR LdQ | Risultato | R % | Valore indicativo Riferimento | Valore limite Riferimento | NC | Data analisi inizio/fine |
|---|--------------------|--------------|-----------|--------|----------------------------------|------------------------------|----|-----------------------------|
| Amianto DM 06/09/1994 SOGU n°288 10/12/1994 All. 2B (escluso campionamento) | ----- | ----- | ASSENTE | ----- | ----- | ----- | | 29/03/2019 01/04/2019 |
| Amianto concentrazione DM 06/09/1994 SOGU n°288 10/12/1994 All. 2B (escluso campionamento) | ff/mmq | ----- 1.5 | <1.5 | ----- | ----- | ----- | | 29/03/2019 01/04/2019 |
| Amianto tipologia DM 06/09/1994 SOGU n°288 10/12/1994 All. 2B (escluso campionamento) | ----- | ----- | ---- | ----- | ----- | ----- | | 29/03/2019 01/04/2019 |
| Fibre totali DM 06/09/1994 SOGU n°288 10/12/1994 All. 2B (escluso campionamento) | ff/mmq | ----- 1.5 | <1.5 | ----- | ----- | ----- | | 29/03/2019 01/04/2019 |
| Amianto * calcolato utilizzando il volume d'aria dichiarato dal prelevatore C121 - Calcolo | ff/l | ----- 0.2 | <0.2 | ----- | ----- 1 | ----- | | 29/03/2019 01/04/2019 |

Rapporto di Prova n. RDP20190008917 del (08/04/2019)

Prove svolte presso la sede Laboratorio Metropolitan - Via Bombrini, 8 - 16149 Genova (GE)

Sede: A

Data e ora di ricevimento: 27/03/2019 10:15

Prove effettuate

| Parametro Metodo di Prova | Unità di misura | LdR LdQ | Risultato | R % | Valore indicativo Riferimento | Valore limite Riferimento | NC | Data analisi inizio/fine |
|--|--------------------|--------------|-----------|--------|----------------------------------|------------------------------|----|-----------------------------|
| Fibre totali * calcolato utilizzando il volume d'aria dichiarato dal prelevatore C121 - Calcolo | ff/l | ----- 0.2 | <0.2 | ----- | ----- ----- | ----- ----- | | 29/03/2019 01/04/2019 |

Per il Responsabile dell'UO Laboratorio

Carla Devia

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D. Lgs. 39/93)

Rapporto di Prova n. RDP20190008917 del (08/04/2019)

Quando riportata, l'incertezza è espressa, con livello di fiducia $p=95\%$, come incertezza estesa con fattore di copertura $k=2$ o, limitatamente a prove microbiologiche quantitative in piastra e per l'amianto, in riferimento ai conteggi inferiori a 30, come limite di confidenza. Regola decisionale generale: Il campione viene dichiarato non conforme quando il risultato supera il valore limite addizionato dell'incertezza stimata, che viene riportata per risultati \geq limite. L'incertezza è riportata per tutti i risultati \geq LDQ nei seguenti casi: determinazione di micotossine, cromo VI, diossine e PCB dioxin-like (sommatoria), prove di spettrometria gamma, metalli e IPA negli alimenti. Casi particolari/Eccezioni: il campione viene dichiarato non conforme quando il risultato supera il valore limite per le prove microbiologiche qualitative, quantitative in piastra per valori di conteggio minori di 10 e con tecnica MPN miniaturizzata sulle acque potabili con risultato = 1.

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto.

Nessuna parte del Rapporto può essere eliminata, modificata o riprodotta in qualsiasi forma senza l'approvazione per iscritto del Responsabile dell'UO Laboratorio che lo ha emesso.

Se nella colonna R% compare "+" il risultato è stato corretto per il fattore di recupero.

Le prove microbiologiche quantitative in piastra su prodotti alimentari sono eseguite con una piastra per diluizione.

**prova non accreditata da ACCREDIA*

Il campionamento è escluso dall'accreditamento

Legenda:

LdR = limite di rilevabilità

LdQ = limite di quantificazione

U = incertezza

R = recupero

l.c. = limiti di confidenza

NC = non conforme

L'emissione del presente Rapporto è autorizzata per il
Responsabile dell'UO Laboratorio

Carla Devia

Rapporto di Prova n. RDP20190008917 del (08/04/2019)

Fine Rapporto

Documento firmato digitalmente secondo le norme vigenti (D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445; D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i.; D.P.C.M. 30 marzo 2009) dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

Da sottoscrivere in caso di stampa

La presente copia del rapporto di prova n. del, composta di n. fogli, è conforme in tutte le sue componenti all'originale informatico firmato digitalmente dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

.....
(luogo) (data)

.....
(nome cognome) (qualifica)

.....
(firma)