

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ (DDC)**

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETÀ

AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ARTICOLO 4, DEL

DECRETO DEL MINISTRO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E

DEL MARE N. 69 DEL 28/03/2018 PUBBLICATO IN G.U. n.139 del 18/6/2018

(Articoli 47 e 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

Dichiarazione numero	3
Anno	2023 Maggio- Giugno

Anagrafica del produttore ai sensi dell'art. 2, comma 1, lettera d) del DM n. 69 DEL 28/03/2018		
Denominazione sociale GRANCHI SRL		CF/P.IVA 01248990507
Iscrizione al registro imprese		
Indirizzo LOC PONTE DI FERRO		Numero civico 296
CAP 56045	Comune POMARANCE	Provincia PISA
Impianto di produzione		
Indirizzo		
CAP	Comune	Provincia
Riferimenti catastali		
Cantiere di provenienza		
Autorizzazione / Ente rilasciante AUA 6222		Data di rilascio 20/07/16

Cantiere di provenienza del granulato di conglomerato bituminoso:

Cantieri: SRT 436

SP 5 Montecalvoli

SP 8 Valdinievole

SP 6 Castelfranco

**Il produttore sopra indicato dichiara che**

- il lotto di granulato di conglomerato bituminoso è rappresentato dalla seguente quantità in volume: 2700 MC
- il predetto lotto di granulato di conglomerato bituminoso è conforme all'articolo 3, del decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del mare e del territorio, n. 69 del 28/03/2018 pubblicato in G.U. n.139 del 18/6/2018;
- il predetto lotto di granulato di conglomerato bituminoso ha le caratteristiche meglio indicate nella successiva Tabella 1.

<sup>8</sup>  
Tabella 1

CARATTERISTICHE DEL GRANULATO DI CONGLOMERATO	
Requisito	Categoria / valore
Classificazione granulometrica	D: <input type="checkbox"/> 8 <input checked="" type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 16 <input type="checkbox"/> 20 <input type="checkbox"/> 32
Natura degli aggregati	<input checked="" type="checkbox"/> calcare <input type="checkbox"/> porfido <input checked="" type="checkbox"/> basalto <input type="checkbox"/> ..... (altro)
Granulometria degli aggregati	Passante al setaccio 1,4 D: 100%
	Passante al setaccio D: 98.7%
	Passante al setaccio 2 mm: 49,4%
	Passante al setaccio 0,063 mm: 13.3%
	Vedere analisi in allegato Rdp n. 02028 del 01/08/23 Laboratorio Sigma Srl

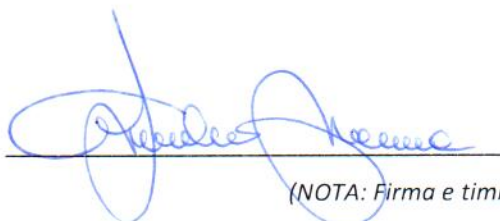
**Il produttore dichiara infine di:**

- essere consapevole delle sanzioni penali, previste in caso di dichiarazioni non veritiere e di falsità negli atti e della conseguente decadenza dai benefici di cui agli articoli 75 e 76 del D.P.R. 445/2000;
- essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con mezzi informatici, esclusivamente per il procedimento per il quale la dichiarazione viene resa (articolo 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196).

A supporto dei dati riportati nella presente dichiarazione si allegano\*:

- Rapporto di prova test di cessione n 235196. Del 03/08/2023
- Rapporto di prova caratteristiche prestazionali n. 02028 del 01/08/2023

Pomaranca , lì 04/08/2023



(NOTA: Firma e timbro del produttore)

(esente da bollo ai sensi dell'art. 37 del d.P.R. 445/2000)



**Rapporto di prova n.02028 del 01/08/2023**

Rif. V.A. 714/2504 del 25/07/2023

Il presente rapporto di prova è costituito di n. 3 pagine.

*Committente:* GRANCHI s.r.l.  
*Indirizzo:* Località Ponte di Ferro, 296 – Pomarance. (PI).  
*Esperienza effettuata:* Prove su granulato di conglomerato bituminoso.  
*Cantiere:* Impianto in località Ponte di Ferro, 296 – Pomarance. (PI).

**R E L A Z I O N E**

Il giorno 25/07/2023 è stato consegnato al Laboratorio un campione di granulato di conglomerato bituminoso prelevato nel suddetto Impianto in data 30/06/2023 ed indicato con la sigla lotto 3/2023.

Il campione è stato sottoposto alle seguenti esperienze:

- 1- Determinazione della percentuale di bitume secondo UNI EN 12697-1.
- 2- Analisi granulometrica per via secca della miscela di inerti costituente il conglomerato secondo UNI EN 933-1.
- 3- Determinazione della percentuale di materie estranee mediante esame visivo secondo UNI EN 12697-42.
- 4- Determinazioni delle classi litologiche secondo Decreto 28 Marzo 2018 n.69 eseguita sul trattenuto al setaccio 4 mm.

I risultati dell'analisi granulometrica sono stati riportati nella tabella allegata mentre le altre esperienze hanno permesso di ottenere quanto di seguito riportato.

- percentuale di bitume rispetto al conglomerato = 5.3 %

Esame visivo

- conglomerato bituminoso e aggregati = 100.0 %  
- materiali estranei del gruppo 1 = 0  
- materiali estranei del gruppo 2 = 0



Litologia degli aggregati

- Basalto = 27 %
- Calcare = 73 %

Le prove sono state iniziate in data 25/07/2023 e finite in data 31/07/2023.

Attrezzatura usata : Matest tipo AMA B003P117 matricola B003P117/BA/003 Kern tipo EW6200 - 2NM s.n.211203055  
FULGOR matricola n.2236.

Lo Sperimentatore  
Geom. Giampaolo Orsini

Il Direttore del Laboratorio  
Ing. Andrea Manuelli



## ANALISI GRANULOMETRICA

Committente : GRANCHI s.r.l.

Campione { Tipo : Granulato di conglomerato bituminoso - lotto 3/2023  
Provenienza: Impianto in località Ponte di Ferro, 296 - Pomarance. (PI)

Data di prelievo: 30/06/2023

Data di consegna : 25/07/2023

Vagli	% progressive di trattenuto	% progressive di passante
setaccio 12.5 UNI	0	100.0
setaccio 10 UNI	1.3	98.7
setaccio 8 UNI	8.6	91.4
setaccio 6.3 UNI	16.8	83.2
setaccio 4 UNI	34.6	65.4
setaccio 2 UNI	50.6	49.4
setaccio 0.5 UNI	74.0	26.0
setaccio 0.063 UNI	86.7	13.3



## IDRO-CONSULT

Laboratori Riuniti S.r.l.

Via degli Olmi 43 - 50041 Calenzano (FI)

Tel 055-8811147 / 8811155 Fax 055-8810699

P.IVA 06743300482 - C.C.I.A.A. Firenze 652865

www.idroconsult.it - [info@idroconsult.it](mailto:info@idroconsult.it)

PEC: idro-consult@legalmail.it

Qualifica del Ministero della Salute per l'analisi  
dell'Amianto con metodologia  
MOCF, FT-IR, SEM

Laboratorio iscritto negli elenchi Nazionali dei laboratori  
competenti a verificare la conformità dei fertilizzanti  
Laboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei laboratori  
che effettuano analisi nell'ambito delle Procedure di  
Autocontrollo delle Industrie Alimentari al n. 083.  
L.R. 09/03/2006 n. 9



UNI EN ISO 9001:2015 certificato da CERTIQUALITY con n. 5527

**GRANCHI SRL**  
**Loc. Ponte di Ferro 296**  
**56045 Pomarance Pi**

Firenze, li 04/08/2023  
ns. rif. L/ba/2344

Oggetto: Invio Rapporti di Prova

In allegato alla presente trasmettiamo Rapporti di Prova n°

235196

235196:

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' - Nell'ambito dei risultati analitici conseguiti, per i parametri analizzati, il campione rispetta i limiti di riferimento.

Per la dichiarazione di conformità, ove presente, si rimanda inoltre alle Note riportate in calce al Rapporto di Prova.  
Per la classificazione del rifiuto, ove presente, far riferimento al Giudizio di Classificazione Rifiuto allegato al Rapporto di Prova.

Rimanendo a Vs. disposizione per eventuali chiarimenti in merito, porgiamo distinti saluti.

Il Responsabile del Laboratorio  
Ordine dei Chimici della Toscana n. 889 - Sezione A  
Dott. Chim. Arthur Alexanian



**IDRO CONSULT**

Laboratori Riuniti s.r.l.

Via degli Olmi 43  
50041 Calenzano (FI)

LAB N° 0803L

Azienda con sistema di  
gestione qualità  
UNI EN ISO 9001:2015  
certificato da  
CERTIQUALITY  
con n. 5527Qualifica del Ministero della  
Salute per l'analisi delle fibre  
di Amianto aerodisperso  
con metodo  
MOCF e SEMQualifica del Ministero della  
Salute per l'analisi dell'Amianto in  
matrice solida tramite  
metodologia  
FT-IR e SEMLaboratorio iscritto negli  
elenchi Nazionali dei laboratori  
competenti a verificare la  
conformità dei FertilizzantiLaboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle Procedure di Autocontrollo  
delle Industrie Alimentari al n. 083 - L.R. 09/03/2006 n. 9**RAPPORTO DI PROVA n° 235196 del 03/08/2023**

Pagina

**1 di 4**

COMMITTENTE

**GRANCHI SRL**Loc. Ponte di Ferro 296  
56045 Pomarance Pi

Campione

**235196**

Matrice

**MATRICE SOLIDA**Denominazione del campione: **GRANULATO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO - LOTTO 3 2023 °**Campionamento effettuato dalla Committenza o da tecnici incaricati dalla Committenza: **Sì °**Campione prelevato e confezionato da: **Committenza °**Data campionamento: **14/07/2023 °**Luogo di esecuzione del campionamento: **IMPIANTO POMARANCE - LOC. PONTE DI FERRO °**Espressione dei risultati: **I risultati si riferiscono al campione tal quale.**Data di accettazione in laboratorio del campione prelevato: **24/07/2023**Conforme all'accettazione: **Sì**Rif. verbale di campionamento e/o accettazione n.: **18.540**

°: Dati e informazioni forniti dal committente, in fase di accettazione campioni e/o durante il prelievo da parte dei ns. tecnici

Data inizio analisi

**24/07/2023**

Data fine analisi

**03/08/2023**

DESCRIZIONE ANALISI	U.M.	RISULTATO	INCERTEZZA	V.L.	NOTE
<b>IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI</b>					
<b>IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018					(r)
<b>NAFTALENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>ACENAFTILENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>ACENAFTENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>FLUORENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>FENANTRENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	0,06	±0,03		
<b>ANTRACENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>FLUORANTENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>PIRENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	0,10	±0,05		
<b>BENZO (A) ANTRACENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>CRISENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	0,23	±0,09		
<b>BENZO (B+J+K) FLUORANTENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	0,07			
<b>BENZO (E) PIRENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	0,15			

**Segue...**

**IDRO CONSULT**

Laboratori Riuniti s.r.l.

Via degli Olmi 43  
50041 Calenzano (FI)

LAB N° 0803L

Azienda con sistema di gestione qualità  
UNI EN ISO 9001:2015  
certificato da CERTIQUALITY  
con n. 5527

Qualifica del Ministero della Salute per l'analisi delle fibre di Amianto aerodisperso con metodo MOCF e SEM

Qualifica del Ministero della Salute per l'analisi dell'Amianto in matrice solida tramite metodologia FT-IR e SEM

Laboratorio iscritto negli elenchi Nazionali dei laboratori competenti a verificare la conformità dei Fertilizzanti

Laboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle Procedure di Autocontrollo delle Industrie Alimentari al n. 083 - L.R. 09/03/2006 n. 9

**RAPPORTO DI PROVA n° 235196 del 03/08/2023**

Pagina

**2 di 4**

COMMITTENTE

**GRANCHI SRL****Loc. Ponte di Ferro 296****56045 Pomarance Pi**

DESCRIZIONE ANALISI	U.M.	RISULTATO	INCERTEZZA	V.L.	NOTE
<b>BENZO (A) PIRENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>PERILENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	0,05			
<b>INDENO (1,2,3,CD) PIRENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>BENZO (GHI) PERILENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	0,13	±0,05		
<b>DIBENZO (AH) ANTRACENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	0,06	±0,03		
<b>DIBENZO (A,L) PIRENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>DIBENZO (A,E) PIRENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	0,05	±0,02		
<b>DIBENZO (A,I) PIRENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>DIBENZO (A,H) PIRENE *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	<0,05			
<b>SOMMATORIA IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI *</b> EPA 3540 C 1996 + EPA 3630 C 1996 + EPA 8270 E 2018	mg/kg	0,90	±0,45	100 <sup>(1)</sup>	(z)
<b>AMIANTO *</b> DM 06/09/1994 GU n 288 10/12/1994 All 1 Met B	mg/kg t.q.	<100		1000 <sup>(1)</sup>	(am)
<b>PREPARAZIONE ELUATO SECONDO NORMA UNI 12457-2</b>					
<b>MASSA DEL CAMPIONE DI LABORATORIO</b> UNI EN 12457-2:2004	Kg	5,2			
<b>RIDUZIONE DELLE DIMENSIONI</b> a) Frantumazione manuale b) Macinazione con mulino UNI EN 12457-2:2004		A			
<b>FRAZIONE NON MACINABILE</b> UNI EN 12457-2:2004	%	0			
<b>FRAZIONE &gt;4 mm</b> UNI EN 12457-2:2004	%	<5			
<b>RAPPORTO CONTENUTO UMIDITA' MC</b> UNI EN 12457-2:2004	%	11,09			
<b>MASSA GREZZA CAMPIONE DI PROVA</b> UNI EN 12457-2:2004	Kg	0,100			
<b>VOLUME DI AGENTE LISCIVANTE</b> UNI EN 12457-2:2004	L	0,890			
<b>PROCEDIMENTO DI SEPARAZIONE LIQUIDO/SOLIDO</b> a) filtrazione b) centrifugazione + filtrazione UNI EN 12457-2:2004		A			(g)

**Segue...**




**IDRO CONSULT**

Laboratori Riuniti s.r.l.

 Via degli Olmi 43  
50041 Calenzano (FI)


LAB N° 0803L

 Azienda con sistema di  
gestione qualità  
UNI EN ISO 9001:2015  
certificato da  
CERTQUALITY  
con n. 5527

 Qualifica del Ministero della  
Salute per l'analisi delle fibre  
di Amianto aerodisperso  
con metodo  
MOCF e SEM

 Qualifica del Ministero della  
Salute  
per l'analisi dell'Amianto in  
matrice solida tramite  
metodologia  
FT-IR e SEM

 Laboratorio iscritto negli  
elenchi Nazionali dei laboratori  
competenti a verificare la  
conformità dei Fertilizzanti

 Laboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle Procedure di Autocontrollo  
delle Industrie Alimentari al n. 083 - L.R. 09/03/2006 n. 9

**RAPPORTO DI PROVA n° 235196 del 03/08/2023**

Pagina

**3 di 4**

COMMITTENTE

**GRANCHI SRL**
**Loc. Ponte di Ferro 296**
**56045 Pomarance Pi**

DESCRIZIONE ANALISI	U.M.	RISULTATO	INCERTEZZA	V.L.	NOTE
<b>PARAMETRI DI PROVA</b>					
TEMPERATURA su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	23,4		-(1)	
CONCENTRAZIONE IONI IDROGENO (pH) su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	pH	8,4	±0,4	-(1)	
CONDUCIBILITA' su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm 20°C	170	±50	-(1)	
FLUORURI su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	<0,1		1,5 <sup>(1)</sup>	
CLORURI su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	<5		100 <sup>(1)</sup>	
NITRATI su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	14,0	±7,0	50 <sup>(1)</sup>	
SOLFATI su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	10,2	±5,1	250 <sup>(1)</sup>	
BARIO su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	<0,1		1 <sup>(1)</sup>	
RAME su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	0,003	±0,002	0,05 <sup>(1)</sup>	
ZINCO su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	mg/l	<0,01		3 <sup>(1)</sup>	
BERILLIO su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<1		10 <sup>(1)</sup>	
COBALTO su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<1		250 <sup>(1)</sup>	
NICHEL su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	2,1	±1,1	10 <sup>(1)</sup>	
VANADIO su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	2,2	±1,1	250 <sup>(1)</sup>	
ARSENICO su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<1		50 <sup>(1)</sup>	
CADMIO su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<0,5		5 <sup>(1)</sup>	
CROMO su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	2,1	±1,1	50 <sup>(1)</sup>	
PIOMBO su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<1		50 <sup>(1)</sup>	
SELENIO su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<1		10 <sup>(1)</sup>	
MERCURIO su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	<0,5		1 <sup>(1)</sup>	

Segue...

**IDRO CONSULT**

Laboratori Riuniti s.r.l.

Via degli Olmi 43  
50041 Calenzano (FI)

LAB N° 0803L

Azienda con sistema di  
gestione qualità  
UNI EN ISO 9001:2015  
certificato da  
CERTIQUALITY  
con n. 5527Qualifica del Ministero della  
Salute per l'analisi delle fibre  
di Amianto aerodisperso  
con metodo  
MOCF e SEMQualifica del Ministero della  
Salute  
per l'analisi dell'Amianto in  
matrice solida tramite  
metodologia  
FT-IR e SEMLaboratorio iscritto negli  
elenchi Nazionali dei laboratori  
competenti a verificare la  
conformità dei FertilizzantiLaboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle Procedure di Autocontrollo  
delle Industrie Alimentari al n. 083 - L.R. 09/03/2006 n. 9**RAPPORTO DI PROVA n° 235196 del 03/08/2023**Pagina **4 di 4**

COMMITTENTE

**GRANCHI SRL****Loc. Ponte di Ferro 296****56045 Pomarance Pi**

DESCRIZIONE ANALISI	U.M.	RISULTATO	INCERTEZZA	V.L.	NOTE
CIANURI su eluati da test di cessione in acqua deionizzata * UNI EN 12457-2:2004 + APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003	µg/l	<30		50 <sup>(1)</sup>	
RICHIESTA CHIMICA DI OSSIGENO (COD) su eluati da test di cessione in acqua deionizzata UNI EN 12457-2:2004 + ISPRA Man 117 2014	mg/l	<10		30 <sup>(1)</sup>	

<sup>(1)</sup> DECRETO 28 MARZO 2018, n° 69

Note: (z) = Sommatoria parametri da 25 a 34 di Tabella 1 dell'allegato 5 alla parte IV del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152  
(r) = I risultati analitici riferiti ai singoli composti, appartenenti alla famiglia contrassegnata, tengono conto del recupero ottenuto in fase di analisi. Il range di recupero accettato dal Laboratorio per la matrice solida è dal 50% al 200% e per la matrice liquida dal 40% al 120%.  
Il Laboratorio si rende altresì disponibile a fornire, se richiesto, l'esatto recupero riscontrato in sede di analisi.  
(g) = La filtrazione è stata eseguita su membrana con porosità di 0,45 µm utilizzando un dispositivo di filtrazione sotto vuoto. Con cadenza mensile il laboratorio effettua la verifica della prova in bianco del procedimento di lisciviazione. L'eluato di tale prova soddisfa quanto previsto al punto 5.4 della norma UNI EN 12457-2:2004  
(am) = Se il risultato è espresso "<0,01%" o "<100 mg/kg" significa che non è stata rilevata presenza di amianto in concentrazioni superiori al limite di quantificazione del metodo.

(\*) Prova non accreditata da ACCREDIA.

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' - Nell'ambito dei risultati analitici conseguiti, per i parametri analizzati, il campione rispetta i limiti di riferimento.**Il Responsabile  
di Settore

Dr. Chim. Andrea BALDAZZI

Il Responsabile del Laboratorio  
Ordine dei Chimici della Toscana n° 889 - Sezione A  
Dott. Chim. Arthur Alexanian

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova. Nel caso di campionamento eseguito dalla Committenza, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il Laboratorio declina ogni responsabilità relativamente alle informazioni fornite dal cliente. Il Laboratorio dichiara inoltre che i tempi e le modalità di conservazione antecedenti l'accettazione del campione possono influenzare la qualità del dato.

Il presente Rapporto di Prova può essere riprodotto solo per intero. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio. La conformità ai limiti di legge non tiene conto dell'incertezza di misura stimata.

L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come incertezza estesa, con un valore di copertura K=2 ad un livello di fiducia del 95%, e si riferisce alla sola fase analitica. Per i risultati espressi come '<X', il valore 'X' è riconducibile al limite di quantificazione del metodo. La conservazione del Rapporto di Prova con le relative registrazioni tecniche presso il Laboratorio è di anni 5. Il campione residuo non viene conservato dopo l'emissione del Rapporto di Prova, salvo diversi accordi con la Committenza. Risultato evidenziato in rosso: se presente, evidenzia il superamento del valore limite della norma di riferimento.

Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del lower bound (L.B.).

I risultati riportati nel presente Rapporto di Prova, così come espressi, possono essere ottenuti mediante elaborazione di dati dichiarati da chi ha eseguito il campionamento e acquisiti in fase di ricezione del campione.

**Fine Rapporto di Prova**