ambiente
Ingegneria ambientale e laboratori

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
INTEGRATO CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =
UNI EN ISO 14001:2004



*Spett.le*

**FER. GEN. S.C.p.A.**

**Piazza Terralba, 30 rosso**
**16143 Genova (GE)**

Carrara, 1 marzo 2013

# Rapporto di Prova N. 03538 / 2013



| | | | |
|---|---|---|---|
| Descrizione del Campione | **Campione GN01 Terra e roccia da scavo PK 9+006** | Sigla Campione Attribuita | 03538/2013 |
| Stabilimento/Sito di campionamento | Galleria Borzoli Genova | Quantità di Campione pervenuta | 10 Kg |
| Tecnici Esecutori del Prelievo | Personale Ambiente s.c. - Dr.ssa Cécile Pacini | Data Esecuzione del Prelievo | 13/02/2013 |
| Periodo di Esecuzione Analisi | dal 25/02/2013 al 01/03/2013 | Data di Accettazione Campione | 19/02/2013 |
| Metodo del Campionamento | UNI 10802:2004 + UNI EN 14899:2006 | Temperatura di accettazione (°C): | 10 |

Procedure: Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico.

| Parametri | Metodo di prova | U.M. | Valore | K | U | R | Limiti | Note |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Amianto | D.M. del 06/09/94 All.1 Met.B GU n°220 20/09/94 | mg/kg | <100 | | | | | ** |
| Amianto liberato | D.M. del 06/09/94 All.1 Met.B GU n°220 20/09/94 | % | <0.01 | | | | | ** |
| Indice di rilascio - Amianto | D.M. del 14/05/1996 | | <0.00011 | | | | | ** |

## Note:

** Laboratorio terzo: C.S.G. Palladio s.r.l. - N.Accrediramento 0662

Il parametro Amianto è espresso in mg/kg ss sulla frazione inferiore a 2 mm.
(Densità relativa 90%)

(**) - Prova eseguita da laboratorio terzo

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.

ambiente
Ingegneria ambientale e laboratori

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
INTEGRATO CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =
UNI EN ISO 14001:2004



*Spett.le*

**FER. GEN. S.C.p.A.**

**Piazza Terralba, 30 rosso**
**16143 Genova (GE)**

Carrara, 1 marzo 2013

## Rapporto di Prova N. 03538 / 2013



| | |
|---|---|
| Descrizione del Campione | **Campione GN01 Terra e roccia da scavo PK 9+006** |
| Stabilimento/Sito di campionamento | Galleria Borzoli Genova |
| Tecnici Esecutori del Prelievo | Personale Ambiente s.c. - Dr.ssa Cécile Pacini |
| Periodo di Esecuzione Analisi | dal 25/02/2013 al 01/03/2013 |
| Metodo del Campionamento | UNI 10802:2004 + UNI EN 14899:2006 |
| Procedure | Tutte le procedure, i metodi utilizzati per le determinazioni e le incertezze delle misure sono quelli definiti nei metodi di prova; non sono state effettuate aggiunte, esclusioni e deviazioni rispetto alla specifiche richieste. U=Incertezza estesa (espressa con livello di fiducia del 95%) K=Fattore di Copertura R=Recupero. Il recupero non è utilizzato nel calcolo del valore analitico. |

| | |
|---|---|
| Sigla Campione Attribuita | 03538/2013 |
| Quantità di Campione pervenuta | 10 Kg |
| Data Esecuzione del Prelievo | 13/02/2013 |
| Data di Accettazione Campione | 19/02/2013 |
| Temperatura di accettazione (°C): | 10 |

### Giudizio di analisi

Responsabile di Laboratorio
Dott.ssa Lisa Sberveglieri
N° 1891 - Ordine chimici della Toscana

ORDINE DEI CHIMICI - TOSCANA - Dr. LISA SBERVEGLIERI - 1891 - CHIMICO

(**) - Prova eseguita da laboratorio terzo

Il presente rapporto riguarda il solo campione relativo alla sigla attribuita sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente senza l'approvazione scritta del laboratorio di prova.