

Risultato atteso: A3.14

Tipo oggetto

Sopralluogo

Il giorno 04 del mese di ottobre dell'anno 2016 alle ore 9.40 i sottoscritti Mario Allegrina, Sabrina Mozzone, Claudio Roati e Davide Guasco

in qualità di tecnici e Dirigente Responsabile Arpa Piemonte

unitamente a

a seguito di programmazione Arpa 2016

si è/sono recati presso Terzo Valico dei Giovi - Deposito DP93 - Deposito Cascina Clara e Buona

in ALESSANDRIA

via frazione SPINETTA MARENGO *CNR CLARA e BUONA*

Codice fiscale:

Partita IVA:

che svolge attività di *ATO DEGRADAZIONE TERZO VALICO*

eventuale codice ATECO

ove, dopo essersi qualificati e aver reso note le ragioni della visita, alla presenza di

FRANCO BARACCO

nato a *FRASSINETO PO* (AL) il 13.12.1954 e residente a *FRASSINETO PO* (AL)

in via *COLOMBENO 2/A*

in qualità di *DIRETTORE CANTIERE*

hanno rilevato quanto segue:

Il personale del Servizio Territoriale di Alessandria, dopo essersi presentato ed aver motivato lo scopo della visita, ha proceduto al prelievo di nr. 5 campioni di terre e rocce da scavo presenti in deposito, così come meglio indicato nei rispettivi verbali G07_2016_01900_01, 02, 03, 04 e 05.

Tutti i punti di campionamento sono stati georeferenziati come indicato nei singoli verbali di riferimento.

Il deposito è gestito dalla ditta ALLARA S.p.A. di Casale Monferrato, strada per Frassineto Po, 42

Presenti al sopralluogo i Sigg.ri *FRANCO BARACCO (DIRETTORE CANTIERE)* e *IN*

SECONDO TERZO RICCARDO COGGIOIA (PROVEGIANTE / CAPO CANTIERE)

I CAMPIONI 03 e 04 SONO RIFERITI A CULMI RIVOLANTI DAI CONTESTUALI SCANDI DI BILICO AUTOTRADALE COME DA DDT ALLEGATE AL VERBALE DI PRELIEVO. GLI ALTRI CAMPIONI SONO RIFERITI A UNA AREA 10x10 m ca. - FINE. I DDT n° 00502 mezzo torp. FD314LP e n° 00196 mezzo torp. FD280EL del 04/10/16. LA CURENTE CHE VENGANO FORNITE ANCHE A MEZZO PEC, COPIE DEI CERTIFICATI ANALITICI DI RIFERIMENTO. INDICATI IN DDT (dip. alessandria @ pec. arpa.piemonte.it).

(segue a pag. ...).

Di quanto precede si è redatto il presente verbale in n° 2 copie, chiuso alle ore 11.40 che dopo lettura: non viene firmato ☒ viene firmato

dal Sig. *FRANCO BARACCO*

che spontaneamente dichiara: *ALLARA S.p.A. riceve materiale*

Come da caratteristiche dichiarate dal produttore -

e che ☒ ritira ☐ non ritira copia del presente assumendosi l'onere di informare nel più breve tempo possibile il rappresentante legale e/o ogni altro soggetto eventualmente interessato.

Presente / i al sopralluogo

I Verbalizzanti

**VERBALE DI PRELIEVO CAMPIONE
DI TERRA / ROCCIA, SUOLO / TERRENI
E SEDIMENTI**

Pagina 1 di 2

| | | | |
|-----------------------------|---|---|---|
| Verbale di campionamento n° | | G07_2016_01900_01 | |
| Data di campionamento | | 04/10/2016 | |
| Tipologia campione | | Standard | |
| Programma di monitoraggio | | A3.14 | |
| Codice punto | | L L L L L L L L ALXA30-103320 | |
| Classe | | <input type="checkbox"/> D1.08 Caratterizzazione geotecnica di terre e rocce <input type="checkbox"/> D1.12 Fornitura Servizi di Prova su Sedimenti <input checked="" type="checkbox"/> D1.32 Fornitura di Servizi di Prova sui suoli | |
| Sottoclasse | | <input checked="" type="checkbox"/> TERRA E ROCCIA <input type="checkbox"/> SUOLO E TERRENI <input type="checkbox"/> SEDIMENTI <input type="checkbox"/> Altro (specificare) | |
| Tipo | | <input type="checkbox"/> Roccia <input checked="" type="checkbox"/> Terre (da terra e roccia) <input type="checkbox"/> Sedimenti <input type="checkbox"/> Sedimenti fluviali <input type="checkbox"/> Sedimenti lacustri naturali <input type="checkbox"/> Sottosuolo <input type="checkbox"/> Suolo e terreni <input type="checkbox"/> Suolo superficiale <input type="checkbox"/> Altro (specificare) | |
| Descrizione Campione | Codice | L L L L L L L L L L L L | |
| | Descrizione | campione di terra e roccia presente nel deposito | |
| Procedura di campionamento | | <input type="checkbox"/> matrice ambientale campionata secondo quanto indicato dalle prescrizioni sito-specifiche appositamente redatte (Rif.) <input checked="" type="checkbox"/> altro (specificare) UNI 10802 | |
| Ente Committente | | Arpa Piemonte | |
| Servizio | <input type="checkbox"/> B5 <input type="checkbox"/> B6 <input type="checkbox"/> | Risultato atteso | <input type="checkbox"/> B5.03 Contaminazione occasionale del suolo <input type="checkbox"/> B6.07 Stesura Piani di caratteriz. ed esecuzione caratteriz. di siti contaminati <input type="checkbox"/> B6.12 Controllo nel corso delle bonifiche di siti contaminati <input type="checkbox"/> B6.13 Controllo finalizzato alla certificazione finale di avvenuta bonifica <input checked="" type="checkbox"/> (altro - specificare) A3.14 |
| Ente Prelevatore | | ARPA - G07.01 | |
| Ambiti del campione | | <input type="checkbox"/> biologico <input checked="" type="checkbox"/> chimico <input type="checkbox"/> fisico <input type="checkbox"/> geologico <input type="checkbox"/> indagini biologiche produzione | |

I.... sottoscritti: M. Allegrina - S. Mozzone, C. Roati e D. Guasco.....in servizio presso l'A.R.P.A. Piemonte in qualifica di TECNICI e RESP. SERVIZIO TERRITORIALE di AL...si è/sono recati presso il sito di TERZO VALICO DEI GIOVI - Deposito DP93 CASCINE CLARA E BONA (gestita dalla ditta ALLARA S.p.A. di Casale M.to) del Comune di ALESSANDRIA.....(AL...)
Località...FRAZ. SPINETTA MARENGO..... - punto 1 (georeferenziato).....e hanno provveduto al prelievo di un campione di .TERRA e .ROCCIA..... ad una profondità compresa fra m0,00.. e m .0,50.....

☒ **COMPOSTI NON VOLATILI:** il campione è stato prelevato per mezzo di attrezzatura in INOX..... e conservato inVETRO..... alla temperatura di°C al fine di effettuare le analisi di laboratorio. Dopo vagliatura al setaccio il campione è stato suddiviso in n° ...6.... gruppi di aliquote costituite da:

☒ **COMPOSTI VOLATILI:** il campione è stato prelevato per mezzo di attrezzatura in INOX..... e conservato inVETRO..... alla temperatura di4...±/-3°C al fine di effettuare le analisi di laboratorio; è stato suddiviso in n°1.... gruppi di aliquote costituite da:

☒ n.° 01.... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquota ...A...

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di 1 Kg..... cadauno denominati aliquota B..

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di 1 Kg..... cadauno denominati aliquota C..

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di 1 Kg..... cadauno denominati aliquota D..

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di 1 Kg..... cadauno denominati aliquota E..

AMIANTO QUALITATIVA

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di 1 Kg..... cadauno denominati aliquota E.bis

AMIANTO QUANTITATIVA

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di 0,250 Kg..... cadauno denominati aliquota F..

COMPOSTI VOLATILI

Le aliquote così formate sono state chiuse, opportunamente identificate, poste in contenitore refrigerato e saranno consegnate nel più breve tempo possibile, unitamente a copia del presente verbale ai laboratori:

☒ SC.07.SS.03... di Alessandria (AL) Via D. Gasparolo 1/3 le aliquote A / C / D / E / E.bis / F

☐ SC.....SS..... di..... aliquot.....

☐ SC.....SS..... di..... aliquot.....

☐ SC.....SS..... di..... aliquot.....

Note Generali sul campione

(Parametri da determinare, destinazione d'uso del sito, altro)

Si richiede caratterizzazione analitica per i seguenti parametri:

- Metalli Cd, Hg, Cr Tot, Cu, Zn, As, Co, Ni, Pb e Cr VI

- Idrocarburi C>12, BTEX, IPA

- Amianto - analisi qualitativa ed in caso di presenza analisi quantitativa.

Tranne l'aliquota E, tutte le aliquote sono state setacciate in campo con vaglio a 2 cm.

Si richiede l'espressione del giudizio di conformità ai limiti previsti dalla tab. 1/A e tab. 1/B di cui all'Allegato 5 Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Area di campionamento georeferenziata (al centro) tramite strumento Arpa GARMIN - ETREX (inventario Arpa 032229) - precisione indicata al momento del rilievo metri 5 93

UTM X 467931 UTM Y 4668805 ALTEZZA S.L.M. metri

Campione medio composito rappresentativo di un'area di circa x metri

☒ Le aliquote sono state chiuse con sigillo ARPA. L'aliquota n. B..... è stata consegnata al Sig. BARACCO FRANCO in qualità di SILETTORE CANTIERE che ha presenciato al campionamento.

☒ Ai sensi dell'art. 223 del D.Lgs. 271/89 con la presente si dà formale avviso al Sig. BARACCO FRANCO qualificatosi come SILETTORE CANTIERE che il laboratorio darà comunicazione della data di apertura campione ed inizio analisi. box SUARA 0142 648150 Cell 334869522

Il presente verbale ☐ non viene firmato ☒ viene firmato dal Sig. BARACCO FRANCO che dichiara nulla

che ☒ ritira ☐ non ritira copia del presente verbale e che ha l'onere di informare nel più breve tempo possibile il rappresentante legale ed ogni altro soggetto eventualmente interessato.

Present... al prelievo

I. Verbalizzante

**VERBALE DI PRELIEVO CAMPIONE
 DI TERRA / ROCCIA, SUOLO / TERRENI
 E SEDIMENTI**

Pagina 1 di 2

| | | | |
|-----------------------------|---|---|--|
| Verbale di campionamento n° | |G07...2016...01900 02 | |
| Data di campionamento | | 04/10/2016 | |
| Tipologia campione | | Standard | |
| Programma di monitoraggio | | A3.14 | |
| Codice punto | | L L L L L L L ALXA30-103320 | |
| Classe | | <input type="checkbox"/> D1.08 Caratterizzazione geotecnica di terre e rocce <input type="checkbox"/> D1.12 Fornitura Servizi di Prova su Sedimenti <input checked="" type="checkbox"/> D1.32 Fornitura di Servizi di Prova sui suoli | |
| Sottoclasse | | <input checked="" type="checkbox"/> TERRA E ROCCIA <input type="checkbox"/> SUOLO E TERRENI <input type="checkbox"/> SEDIMENTI <input type="checkbox"/> Altro (specificare) | |
| Tipo | | <input type="checkbox"/> Roccia <input checked="" type="checkbox"/> Terre (da terra e roccia) <input type="checkbox"/> Sedimenti <input type="checkbox"/> Sedimenti fluviali <input type="checkbox"/> Sedimenti lacustri naturali <input type="checkbox"/> Sottosuolo <input type="checkbox"/> Suolo e terreni <input type="checkbox"/> Suolo superficiale <input type="checkbox"/> Altro (specificare) | |
| Descrizione Campione | Codice | L L L L L L L L L L L | |
| | Descrizione | campione di terra e roccia presente nel deposito | |
| Procedura di campionamento | | <input type="checkbox"/> matrice ambientale campionata secondo quanto indicato dalle prescrizioni sito-specifiche appositamente redatte (Rif.) <input checked="" type="checkbox"/> altro (specificare)UNI.10802..... | |
| Ente Committente | | Arpa Piemonte | |
| Servizio | <input type="checkbox"/> B5 <input type="checkbox"/> B6 <input type="checkbox"/> | Risultato atteso | <input type="checkbox"/> B5.03 Contaminazione occasionale del suolo <input type="checkbox"/> B6.07 Stesura Piani di caratteriz. ed esecuzione caratteriz. di siti contaminati <input type="checkbox"/> B6.12 Controllo nel corso delle bonifiche di siti contaminati <input type="checkbox"/> B6.13 Controllo finalizzato alla certificazione finale di avvenuta bonifica <input checked="" type="checkbox"/> (altro - specificare) A3.14..... |
| Ente Prelevatore | | ARPA - G07.01 | |
| Ambiti del campione | | <input type="checkbox"/> biologico <input checked="" type="checkbox"/> chimico <input type="checkbox"/> fisico <input type="checkbox"/> geologico <input type="checkbox"/> indagini biologiche produzione | |

I.... sottoscritti, M. Allegrina - S. Mozzone, C. Roati e D. Guasco.....in servizio presso l'A.R.P.A. Piemonte in qualifica di TECNICI e RESP. SERVIZIO TERRITORIALE di AL... si è/sono recati presso il sito di TERZO VALICO DEI GIOVI - Deposito DP93 CASCINE CLARA E BONA (gestita dalla ditta ALLARA S.p.A. di Casale M.to) del Comune di ALESSANDRIA..... (AL...)
 Località... FRAZ. SPINETTA MARENGO..... - punto 2 (georeferenziato)..... e hanno provveduto al prelievo di un campione di .TERRA e .ROCCIA..... ad una profondità compresa fra m0,00.. e m .0,50.....

☒ **COMPOSTI NON VOLATILI:** il campione è stato prelevato per mezzo di attrezzatura in INOX..... e conservato inVETRO..... alla temperatura di°C al fine di effettuare le analisi di laboratorio. Dopo vagliatura al setaccio il campione è stato suddiviso in n° ...6.... gruppi di aliquote costituite da:

☒ **COMPOSTI VOLATILI:** il campione è stato prelevato per mezzo di attrezzatura in INOX..... e conservato inVETRO..... alla temperatura di4...±/-3°C al fine di effettuare le analisi di laboratorio; è stato suddiviso in n°1.... gruppi di aliquote costituite da:

☒ n.° 01.... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquota ...A...

☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaB..

☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaC..

☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaD..

☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaE..

AMIANTO QUALITATIVA

☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaE.bis

AMIANTO QUANTITATIVA

☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro... della capacità di0,250.Kg..... cadauno denominati aliquotaF..

COMPOSTI VOLATILI

Le aliquote così formate sono state chiuse, opportunamente identificate, poste in contenitore refrigerato e saranno consegnate nel più breve tempo possibile, unitamente a copia del presente verbale ai laboratori:

☒ SC.07.SS.03... di .Alessandria. (AL). Via.D.Gasparolo.1/3le aliquote.. A./C./D./E./E.bis./F

☐ SC.....SS..... di.....l.. aliquot.....

☐ SC.....SS..... di.....l.. aliquot.....

☐ SC.....SS..... di.....l.. aliquot.....

Note Generali sul campione

(Parametri da determinare,
destinazione d'uso del sito,
altro)

Si richiede caratterizzazione analitica per i seguenti parametri:

- Metalli Cd, Hg, Cr Tot, Cu, Zn, As, Co, Ni, Pb e Cr VI

- Idrocarburi C>12, BTEX, IPA

- Amianto - analisi qualitativa ed in caso di presenza analisi quantitativa.

Tranne l'aliquota E, tutte le aliquote sono state setacciate in campo con vaglio a 2 cm.

Si richiede l'espressione del giudizio di conformità ai limiti previsti dalla tab.1/A e ~~tab.1/B~~
di cui all'Allegato 5 Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Area di campionamento georeferenzata (al centro) tramite strumento Arpa GARMIN - ETREX
(inventario Arpa 032229) - precisione indicata al momento del rilievo metri 5

UTM X 66915 UTM Y 6968192 ALTEZZA S.L.M. metri 93

Campione medio composito rappresentativo di un'area di circa x metri

☒ Le aliquote sono state chiuse con sigillo ARPA. L'aliquota n. B..... è stata consegnata al Sig. BARBARO FRANCO
qualità di DIRETTORE CANTIERE che ha presenciato al campionamento.

☒ Ai sensi dell'art. 223 del D.Lgs.271/89 con la presente si dà formale avviso al Sig. BARBARO FRANCO
qualificatosi come DIRETTORE CANTIERE che il laboratorio darà comunicazione della data di apertura
campione ed inizio analisi. for LUSNA 0162668150 cell 334 8669522

Il presente verbale ☐ non viene firmato ☒ viene firmato dal Sig. BARBARO FRANCO che
dichiara nullo

che ☒ ritira ☐ non ritira copia del presente verbale e che ha l'onere di informare nel più breve tempo possibile il
rappresentante legale ed ogni altro soggetto eventualmente interessato.

Present... al prelievo

I.. Verbalizzanti..

**VERBALE DI PRELIEVO CAMPIONE
DI TERRA / ROCCIA, SUOLO / TERRENI
E SEDIMENTI**

Pagina 1 di 2

| | | | |
|-----------------------------|---|---|--|
| Verbale di campionamento n° | |G07...2016...01900_03 | |
| Data di campionamento | | 04/10/2016 | |
| Tipologia campione | | Standard | |
| Programma di monitoraggio | | A3.14 | |
| Codice punto | | L L L L L L L ALXA30-103320 | |
| Classe | | <input type="checkbox"/> D1.08 Caratterizzazione geotecnica di terre e rocce <input type="checkbox"/> D1.12 Fornitura Servizi di Prova su Sedimenti <input checked="" type="checkbox"/> D1.32 Fornitura di Servizi di Prova sui suoli | |
| Sottoclasse | | <input checked="" type="checkbox"/> TERRA E ROCCIA <input type="checkbox"/> SUOLO E TERRENI <input type="checkbox"/> SEDIMENTI <input type="checkbox"/> Altro (specificare)SS07.03 Attività strumentali di laboratorio | |
| Tipo | | <input type="checkbox"/> Roccia <input checked="" type="checkbox"/> Terre (da terra e roccia) <input type="checkbox"/> Sedimenti <input type="checkbox"/> Sedimenti fluviali <input type="checkbox"/> Sedimenti lacustri naturali <input type="checkbox"/> Sottosuolo <input type="checkbox"/> Suolo e terreni <input type="checkbox"/> Suolo superficiale <input type="checkbox"/> Altro (specificare) | |
| Descrizione Campione | Codice | L L L L L L L L L L L L | |
| | Descrizione | ...campione di terra e roccia presente nel deposito..... | |
| Procedura di campionamento | | <input type="checkbox"/> matrice ambientale campionata secondo quanto indicato dalle prescrizioni sito-specifiche appositamente redatte (Rif.) <input checked="" type="checkbox"/> altro (specificare)UNI.10802..... | |
| Ente Committente | | Arpa Piemonte | |
| Servizio | <input type="checkbox"/> B5 <input type="checkbox"/> B6 <input type="checkbox"/> | Risultato atteso | <input type="checkbox"/> B5.03 Contaminazione occasionale del suolo <input type="checkbox"/> B6.07 Stesura Piani di caratteriz. ed esecuzione caratteriz. di siti contaminati <input type="checkbox"/> B6.12 Controllo nel corso delle bonifiche di siti contaminati <input type="checkbox"/> B6.13 Controllo finalizzato alla certificazione finale di avvenuta bonifica <input checked="" type="checkbox"/> (altro - specificare) A3.14..... |
| Ente Prelevatore | | ARPA - G07.01 | |
| Ambiti del campione | | <input type="checkbox"/> biologico <input checked="" type="checkbox"/> chimico <input type="checkbox"/> fisico <input type="checkbox"/> geologico <input type="checkbox"/> indagini biologiche produzione | |

I.... sottoscritti i. M. Allegrina, S. Mozzone, C. Roati e D. Guasco.....in servizio presso l'A.R.P.A. Piemonte in qualifica di TECNICI e RESP. SERVIZIO TERRITORIALE di AL...si è/sono recati presso il sito di TERZO VALICO DEI GIOVI...Deposito DP93 CASCINE CLARA E BONA (gestita dalla ditta ALLARA S.p.A. di Casale M.to) del Comune di ALESSANDRIA.....(AL...)
Località...FRAZ. SPINETTA MARENGO..... - punto 3 (georeferenziato).....e hanno provveduto al prelievo di un campione di .TERRA e .ROCCIA..... ad una profondità compresa fra m ...0,00.. e m .0,50.....

☒ **COMPOSTI NON VOLATILI:** il campione è stato prelevato per mezzo di attrezzatura in INOX..... e conservato inVETRO..... alla temperatura di°C al fine di effettuare le analisi di laboratorio. Dopo vagliatura al setaccio il campione è stato suddiviso in n° ...6..... gruppi di aliquote costituite da:

☒ **COMPOSTI VOLATILI:** il campione è stato prelevato per mezzo di attrezzatura in INOX..... e conservato inVETRO..... alla temperatura di4...±/- 3°C al fine di effettuare le analisi di laboratorio; è stato suddiviso in n°1..... gruppi di aliquote costituite da:

☒ n° .01.... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquota ...A...

**VERBALE DI PRELIEVO CAMPIONE
DI TERRA / ROCCIA, SUOLO / TERRENI
E SEDIMENTI**

Pagina 2 di 2

Verbale n. G07_2016_01900_03

☒ n.° ...01... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaB..

☒ n.° ...01... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaC..

☒ n.° ...01... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaD..

☒ n.° ...01... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaE..

AMIANTO QUALITATIVA

☒ n.° ...01... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaE.bis

AMIANTO QUANTITATIVA

☒ n.° ...01... contenitori in vetro..... della capacità di0,250.Kg..... cadauno denominati aliquotaF..

COMPOSTI VOLATILI

Le aliquote così formate sono state chiuse, opportunamente identificate, poste in contenitore refrigerato e saranno consegnate nel più breve tempo possibile, unitamente a copia del presente verbale ai laboratori:

☒ SC.07.SS.03... di .Alessandria. (AL). Via.D.Gasparolo.1/3 le aliquote .. A./C./D./E./E.bis./F

☐ SC.....SS..... di.....l.. aliquot.....

☐ SC.....SS..... di.....l.. aliquot.....

☐ SC.....SS..... di.....l.. aliquot.....

Note Generali sul campione

(Parametri da determinare,
destinazione d'uso del sito,
altro)

Si richiede caratterizzazione analitica per i seguenti parametri:

- Metalli Cd, Hg, Cr Tot, Cu, Zn, As, Co, Ni, Pb e Cr VI

- Idrocarburi C>12, BTEX, IPA.

- Amianto - analisi qualitativa ed in caso di presenza analisi quantitativa.

Tranne l'aliquota E, tutte le aliquote sono state setacciate in campo con vaglio a 2 cm.

Si richiede l'espressione del giudizio di conformità ai limiti previsti dalla tab.1/A e ~~tab.1/B~~
di cui all'Allegato 5 Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Area di campionamento georeferenzata (al centro) tramite strumento Arpa GARMIN - ETREX
(inventario Arpa 032229) - precisione indicata al momento del rilievo metri 5

UTM X 46789 UTM Y 468800 ALTEZZA S.L.M. metri 13

Campione medio composito rappresentativo di un'area di circa x metri

☒ Le aliquote sono state chiuse con sigillo ARPA. L'aliquota n. B..... è stata consegnata al Sig. FRANCO F in qualità di DIRETTORE CENTRALE che ha presenciato al campionamento.

☒ Ai sensi dell'art. 223 del D.Lgs.271/89 con la presente si dà formale avviso al Sig. FRANCO FRANCO qualificatosi come DIRETTORE CENTRALE che il laboratorio darà comunicazione della data di apertura campione ed inizio analisi. px AUSA 0142668150 cell. 3348669522

Il presente verbale ☐ non viene firmato ☒ viene firmato dal Sig. FRANCO FRANCO che dichiara me

che ☒ ritira ☐ non ritira copia del presente verbale e che ha l'onere di informare nel più breve tempo possibile il rappresentante legale ed ogni altro soggetto eventualmente interessato.

Present. al prelievo

L. Verbalizzanti...

904. 2016 - 1100 - AL03

| | | | |
|--|-----------|----------|----------|
| DOCUMENTO DI TRASPORTO DEL MATERIALE DA SCAVO | | | |
| redatto ai sensi dell'Art.11 e All.6 del D.M. 161/2012 | | | |
| DDT n. | TECN-GA1M | N° 00542 | CCEB del |

Esecutore degli scavi
Autotrasportatore
Ricevente
Proponente (Consorzio Cociv)

Trasporto dei materiali da scavo in qualità di "sotto prodotto" ai sensi dell'Art. 184bis del D.Lgs. 152/2006

Linea ferroviaria AV/AC Terzo Valico dei Giovi
Proponente: Consorzio COCIV - Via R. Bianchi 40 - 16152 GENOVA

Atti autorizzativi di approvazione del Piano di Utiliz.
DVA-2013-0024380 - DVA-2014-0038413 - DVADEC-2015-00

| | | | |
|--|--|--|--|
| SEZIONE A CURA DI CHI INVIARE IL Mds ESECUTORE DEGLI SCAVI | | Dati identificativi dell'Esecutore degli scavi [Produttore] | |
| <p>TECNOFRESE SRL Via Battisti, snc 24064 GRUMELLO DEL MONTE (BG) C.F. e P. IVA 03126640162</p> <p>Per l'Esecutore degli scavi</p> <p>Nominativo: _____</p> <p>Firma: _____</p> | | Denominazione: TECNOFRESE SRL | |
| | | Indirizzo: Via Costantina 1/C | |
| | | CAP: 24126 Comune: BERGAMO | |
| | | Partita IVA: 03126640162 | |
| SITO DI PRODUZIONE | | MATERIALE DA SCAVO ESTRATTO DAL SITO DI PRODUZIONE | |
| Sito: INTERCONNESSIONE | | WBS: GA1M | |
| Indirizzo: Strada Comunale Bissone - ex S.S. 211 | | <input type="checkbox"/> Galleria <input checked="" type="checkbox"/> All'aperto | |
| CAP: 15068 Comune: POZZOLO FORMIGARO (AL) | | | |
| SITO DI DESTINAZIONE | | Mds INVIATO AL <input checked="" type="checkbox"/> SITO DI DESTINAZIONE FINALE | |
| Sito o WBS: Cascina Clara e Buona | | <input type="checkbox"/> SITO DI DEPOSITO INTERMEDIO (*) | |
| Indirizzo: Via Casalcermelli snc | | <input type="checkbox"/> Destinazione in Opera | |
| CAP: 15121 Comune: ALESSANDRIA (AL) | | | |
| (*)Sito di destinazione finale previsto per il materiale da scavo (compilare in caso di transito da deposito intermedio) | | | |
| Sito di Deposito (o WBS se in Opera): | | | |
| Tipo di utilizzo del materiale: <input type="checkbox"/> Rinterri <input type="checkbox"/> Rilevati <input checked="" type="checkbox"/> Riquelificazioni ambientali | | | |
| Tipo di materiale: <input type="radio"/> Terreno superficiale <input type="radio"/> Riporto <input type="radio"/> Ghiaia e/o ciottoli <input type="radio"/> Sabbie e/o ghiaie | | | |
| <input type="radio"/> Metargilliti <input type="radio"/> Arenarie <input type="radio"/> Calcarei/Dolomie <input type="radio"/> Metabasalti/Serpentiniti <input type="radio"/> Argille/Marne | | | |
| Certificato Lab. n. 16LA08203 | | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme tab 1/A All.5 <input type="checkbox"/> Conforme tab 1/B All.5 | |
| Certificato Amianto n. | | | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|
| SEZIONE A CURA DI CHI TRASPORTARE IL Mds AUTOTRASPORTATORE | | Dati del carico | | Quantità : <input checked="" type="checkbox"/> kg <input type="checkbox"/> mc | |
| <p>Timbro della ditta di trasporto:</p> <p>TECNOFRESE SRL Via Battisti, snc 24064 GRUMELLO DEL MONTE (BG) C.F. e P. IVA 03126640162</p> <p>Firma Autista: _____</p> | | Mezzo di trasporto | | Targa del veicolo: ED 2411P | |
| | | | | Targa del rimorchio: AG 66 27C | |
| | | Autista del mezzo | | Cognome: FRANCESCO | |
| | | | | Nome: PAOLO | |
| | | Partenza del carico | | Data: 12-16 | |
| | | | | Ora: 08.45 | |
| | | <input type="checkbox"/> Sosta notturna del carico per fine giornata lavorativa, da ore: _____ a ore: _____ | | | |
| | | Arrivo del carico | | Data: 12-16 | |
| | | | | Ora: 12.30 | |
| | | Note relative al trasporto: Attività in: <input type="radio"/> Conto proprio <input type="radio"/> Conto terzi | | | |

| | | | |
|---|--|---|--|
| SEZIONE A CURA DI CHI RICEVERE IL Mds UTILIZZATORE/GESTORE DEPOSITO INTERMEDIO | | Dati identificativi del ricevente [Utilizzatore o Gestore] | |
| <p><input type="checkbox"/> Carico accettato</p> <p><input type="checkbox"/> Carico accettato con riserva</p> <p><input type="checkbox"/> Carico rifiutato</p> <p>Per il Ricevente</p> <p>Nominativo: _____</p> <p>Firma: _____</p> | | Denominazione: ALLARA SpA | |
| | | Indirizzo: Strada per Frassineto Po, 42 | |
| | | CAP: 15033 Comune: CASALE MONFERRATO (AL) | |
| | | Partita IVA: 00414250068 | |
| | | <input type="checkbox"/> In opera <input type="checkbox"/> A deposito intermedio <input type="checkbox"/> A deposito finale | |
| | | Materiale accettato | |
| | | Peso a destino <input checked="" type="checkbox"/> kg | |
| | | Volume ricevuto <input type="checkbox"/> mc | |
| | | Posizione riutilizzo e/o note all'accettazione: | |
| | | Mds depositato in area destinata al conferimento in: <input type="checkbox"/> Tab. 1/A all.5 P.IV D.lgs 152/06 | |
| | | <input type="checkbox"/> Tab. 1/B all.5 P.IV D.lgs 152/06 | |

Il presente DDT è equipollente alla scheda di trasporto prevista dall'art. 7-bis del D.lgs. 21 novembre 2005, n.286 e s.m.i.

**VERBALE DI PRELIEVO CAMPIONE
 DI TERRA / ROCCIA, SUOLO / TERRENI
 E SEDIMENTI**

Pagina 1 di 2

| | | | |
|-----------------------------|---|---|---|
| Verbale di campionamento n° | | G07_2016_01900_04 | |
| Data di campionamento | | 04/10/2016 | |
| Tipologia campione | | Standard | |
| Programma di monitoraggio | | A3.14 | |
| Codice punto | | L L L L L L L ALXA30-103320 | |
| Classe | | <input type="checkbox"/> D1.08 Caratterizzazione geotecnica di terre e rocce <input type="checkbox"/> D1.12 Fornitura Servizi di Prova su Sedimenti <input checked="" type="checkbox"/> D1.32 Fornitura di Servizi di Prova sui suoli | |
| Sottoclasse | | <input checked="" type="checkbox"/> TERRA E ROCCIA <input type="checkbox"/> SUOLO E TERRENI <input type="checkbox"/> SEDIMENTI <input type="checkbox"/> Altro (specificare) | |
| Tipo | | <input type="checkbox"/> Roccia <input checked="" type="checkbox"/> Terre (da terra e roccia) <input type="checkbox"/> Sedimenti <input type="checkbox"/> Sedimenti fluviali <input type="checkbox"/> Sedimenti lacustri naturali <input type="checkbox"/> Sottosuolo <input type="checkbox"/> Suolo e terreni <input type="checkbox"/> Suolo superficiale <input type="checkbox"/> Altro (specificare) | |
| Descrizione Campione | Codice | L L L L L L L L L L L | |
| | Descrizione | campione di terra e roccia presente nel deposito | |
| Procedura di campionamento | | <input type="checkbox"/> matrice ambientale campionata secondo quanto indicato dalle prescrizioni sito-specifiche appositamente redatte (Rif.) <input checked="" type="checkbox"/> altro (specificare) UNI 10802 | |
| Ente Committente | | Arpa Piemonte | |
| Servizio | <input type="checkbox"/> B5 <input type="checkbox"/> B6 <input type="checkbox"/> | Risultato atteso | <input type="checkbox"/> B5.03 Contaminazione occasionale del suolo <input type="checkbox"/> B6.07 Stesura Piani di caratteriz. ed esecuzione caratteriz. di siti contaminati <input type="checkbox"/> B6.12 Controllo nel corso delle bonifiche di siti contaminati <input type="checkbox"/> B6.13 Controllo finalizzato alla certificazione finale di avvenuta bonifica <input checked="" type="checkbox"/> (altro - specificare) A3.14 |
| Ente Prelevatore | | ARPA - G07.01 | |
| Ambiti del campione | | <input type="checkbox"/> biologico <input checked="" type="checkbox"/> chimico <input type="checkbox"/> fisico <input type="checkbox"/> geologico <input type="checkbox"/> indagini biologiche produzione | |

I.... sottoscritti: M. Allegrina - S. Mozzone, C. Roati e D. Guasco.....in servizio presso l'A.R.P.A. Piemonte in qualifica di TECNICI e RESP. SERVIZIO TERRITORIALE di AL...si è/sono recati presso il sito di TERZO VALICO DEI GIOVI - Deposito DP93 CASCINE CLARA E BONA (gestita dalla ditta ALLARA S.p.A. di Casale M.to) del Comune di ALESSANDRIA.....(AL...)
 Località...FRAZ. SPINETTA MARENGO..... - punto 4 (georeferenziato).....e hanno provveduto al prelievo di un campione di .TERRA e..ROCCIA..... ad una profondità compresa fra m0,00.. e m .0,50.....

☒ **COMPOSTI NON VOLATILI:** il campione è stato prelevato per mezzo di attrezzatura in..INOX..... e conservato inVETRO..... alla temperatura di °C al fine di effettuare le analisi di laboratorio. Dopo vagliatura al setaccio il campione è stato suddiviso in n°6..... gruppi di aliquote costituite da:

☒ **COMPOSTI VOLATILI:** il campione è stato prelevato per mezzo di attrezzatura in..INOX..... e conservato inVETRO..... alla temperatura di4...±/-3°C al fine di effettuare le analisi di laboratorio; è stato suddiviso in n°1..... gruppi di aliquote costituite da:

☒ n.° 01.... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquota ...A...

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaB..

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaC..

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaD..

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaE..

AMIANTO QUALITATIVA

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaE.bis

AMIANTO QUANTITATIVA

☒ n.° 01... contenitori in vetro..... della capacità di0,250.Kg..... cadauno denominati aliquotaF...

COMPOSTI VOLATILI

Le aliquote così formate sono state chiuse, opportunamente identificate, poste in contenitore refrigerato e saranno consegnate nel più breve tempo possibile, unitamente a copia del presente verbale ai laboratori:

☒ SC.07.SS.03... di .Alessandria..(AL).Via.D.Gasparolo.1/3le aliquote .. A / C. / D. / E. / E.bis / F

☐ SC.....SS..... di.....l. aliquot.....

☐ SC.....SS..... di.....l. aliquot.....

☐ SC.....SS..... di.....l. aliquot.....

Note Generali sul campione

(Parametri da determinare,
destinazione d'uso del sito,
altro)

Si richiede caratterizzazione analitica per i seguenti parametri:

- Metalli Cd, Hg, Cr Tot, Cu, Zn, As, Co, Ni, Pb e Cr VI

- Idrocarburi C>12, BTEX, IPA

- Amianto - analisi qualitativa ed in caso di presenza analisi quantitativa.

Tranne l'aliquota E, tutte le aliquote sono state setacciate in campo con vaglio a 2 cm.

Si richiede l'espressione del giudizio di conformità ai limiti previsti dalla tab.1/A e tab.1/B di cui all'Allegato 5 Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Area di campionamento georeferenziata (al centro) tramite strumento Arpa GARMIN - ETREX (inventario Arpa 032229) - precisione indicata al momento del rilievo metri 5

UTM X 667887 UTM Y 668806 ALTEZZA S.L.M. metri 13

Campione medio composito rappresentativo di un'area di circa x metri

☒ Le aliquote sono state chiuse con sigillo ARPA. L'aliquota n. B..... è stata consegnata al Sig. FRANCESCO in qualità di DIRETTORE CANTIERE che ha presenciato al campionamento.

☒ Ai sensi dell'art. 223 del D.Lgs.271/89 con la presente si dà formale avviso al Sig. FRANCESCO qualificatosi come DIRETTORE CANTIERE che il laboratorio darà comunicazione della data di apertura campione ed inizio analisi. opp. ALBA 042468150 cell. 3348469522

Il presente verbale ☐ non viene firmato ☒ viene firmato dal Sig. FRANCESCO che dichiara verità

che ☒ ritira ☐ non ritira copia del presente verbale e che ha l'onere di informare nel più breve tempo possibile il rappresentante legale ed ogni altro soggetto eventualmente interessato.

Present... al prelievo

I.. Verbalizzanti...

007. 2016. 01800 - A204

| | | |
|---|--|------------------------------|
| DOCUMENTO DI TRASPORTO DEL MATERIALE DA SCAVO redatto ai sensi dell'Art.11 e All.6 del D.M. 161/2012 | | Esecutore degli scavi |
| DDT n. TECN-GA1M N° 00196 CCEB del 04-10-16 | | Autotrasportatore |
| | | Ricevente |
| | | Proponente (Consorzio Cociv) |

Trasporto dei materiali da scavo in qualità di "sotto prodotto" ai sensi dell'Art. 184bis del D.Lgs. 152/2006

| | |
|--|---|
| Linea ferroviaria AV/AC Terzo Valico dei Giovi Proponente: Consorzio COCIV - Via R. Bianchi 40 - 16152 GENOVA | Atti autorizzativi di approvazione del Piano di Utili, DVA-2013-0024380 - DVA-2014-0038413 - DVADEC-2015 |
|--|---|

| | | |
|---|---|--|
| SEZIONE A CURA DI CHI INVIA IL MdS ESECUTORE DEGLI SCAVI Per l'Esecutore degli scavi Nominativo: _____ Firma: _____ | Dati identificativi dell'Esecutore degli scavi [Produttore] | |
| | Denominazione: TECNOFRESE SRL | |
| | Indirizzo: Via Costantina 1/C | |
| | CAP: 24126 Comune: BERGAMO | |
| | Partita IVA: 03126640162 | |
| SITO DI PRODUZIONE | MATERIALE DA SCAVO ESTRATTO DAL SITO DI PRODUZIONE | |
| | Sito: INTERCONNESSIONE WBS: GA1M | |
| | Indirizzo: Strada Comunale Bissone - ex S.S. 211 <input type="checkbox"/> Galleria <input checked="" type="checkbox"/> All'aperto | |
| | CAP: 15068 Comune: POZZOLO FORMIGARO (AL) | |
| SITO DI DESTINAZIONE | MdS INVIATO AL <input checked="" type="checkbox"/> SITO DI DESTINAZIONE FINALE | |
| | <input type="checkbox"/> SITO DI DEPOSITO INTERMEDIO (*) | |
| | Sito o WBS: Cascina Clara e Buona <input type="checkbox"/> Destinazione in Opera | |
| | Indirizzo: Via Casalcermelli snc | |
| CAP: 15121 Comune: ALESSANDRIA (AL) | | |
| (*)Sito di destinazione finale previsto per il materiale da scavo (compilare in caso di transito da deposito intermedio) | | |
| Sito di Deposito (o WBS se in Opera): | | |
| Tipo di utilizzo del materiale: <input type="checkbox"/> Rinterri <input type="checkbox"/> Rilevati <input checked="" type="checkbox"/> Riqualificazioni ambientali | | |
| Tipo di materiale: <input type="radio"/> Terreno superficiale <input type="radio"/> Riporto <input type="radio"/> Ghiaia e/o ciottoli <input type="radio"/> Sabbie e/o ghiaie | | |
| <input type="radio"/> Metargilliti <input type="radio"/> Arenarie <input type="radio"/> Calcarei/Dolomie <input type="radio"/> Metabasalti/Serpentiniti <input type="radio"/> Argille/Marne | | |
| Certificato Lab. n. 16LA08203 | | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme tab 1/A All.5 <input type="checkbox"/> Conforme tab 1/B All.5 |
| Certificato Amianto n. | | |

| | | | |
|---|---------------------|---|--|
| SEZIONE A CURA DI CHI TRASPORTA IL MdS AUTOTRASPORTATORE Timbro della ditta di trasporto: ANTI-TRANSPORT SRL Via Industria, 37/39 - Pozzolo C. (BS) C.F. e P.IVA: 02703810982 Tel. Aldo di Brescia 1309571/Q Firma Autista: _____ | Dati del carico | | Quantità: 30500 <input checked="" type="checkbox"/> kg <input type="checkbox"/> mc |
| | | | <input type="checkbox"/> Da verificare il peso a destino |
| | Mezzo di trasporto | Targa del veicolo: K260 EL | |
| | | Targa del rimorchio: AB93366 | |
| | Autista del mezzo | Cognome: PISCHI | |
| | | Nome: BENITO | |
| | Partenza del carico | Data: 04-10-16 | |
| | | Ora: 12:00 | |
| <input type="checkbox"/> Sosta notturna del carico per fine giornata lavorativa, da ore: a ore: | | | |
| Arrivo del carico | Data: 04-10-16 | | |
| | Ora: 12:35 | | |
| Note relative al trasporto: | | Attività in: <input type="radio"/> Conto proprio <input checked="" type="radio"/> Conto terzi | |

| | | |
|---|--|--|
| SEZIONE A CURA DI CHI RICEVE IL MdS UTILIZZATORE/GESTORE DEPOSITO INTERMEDIO Per il Ricevente Nominativo: _____ Firma: _____ | Dati identificativi del ricevente [Utilizzatore o Gestore] | |
| | Denominazione: ALLARA SpA | |
| | Indirizzo: Strada per Frassineto Po, 42 | |
| | CAP: 15033 Comune: CASALE MONFERRATO (AL) | |
| | Partita IVA: 00414250068 | |
| | <input type="checkbox"/> In opera <input type="checkbox"/> A deposito intermedio <input checked="" type="checkbox"/> A deposito finale | |
| Materiale accettato | Peso a destino <input checked="" type="checkbox"/> kg | |
| | o | |
| | Volume ricevuto <input type="checkbox"/> mc | |
| Posizione riutilizzo e/o note all'accettazione: | | |
| MdS depositato in area destinata al conferimento in: <input type="checkbox"/> Tab. 1/A all.5 P.IV Dlgs 152/06 <input type="checkbox"/> Tab. 1/B all.5 P.IV Dlgs 152/06 | | |

**VERBALE DI PRELIEVO CAMPIONE
 DI TERRA / ROCCIA, SUOLO / TERRENI
 E SEDIMENTI**

Pagina 1 di 2

| | | | |
|-----------------------------|---|---|--|
| Verbale di campionamento n° | |G07_2016_01900_05 | |
| Data di campionamento | | 04/10/2016 | |
| Tipologia campione | | Standard | |
| Programma di monitoraggio | | A3.14 | |
| Codice punto | | L L L L L L L ALXA30-103320 | |
| Classe | | <input type="checkbox"/> D1.08 Caratterizzazione geotecnica di terre e rocce <input type="checkbox"/> D1.12 Fornitura Servizi di Prova su Sedimenti <input checked="" type="checkbox"/> D1.32 Fornitura di Servizi di Prova sui suoli | |
| Sottoclasse | | <input checked="" type="checkbox"/> TERRA E ROCCIA <input type="checkbox"/> SUOLO E TERRENI <input type="checkbox"/> SEDIMENTI <input type="checkbox"/> Altro (specificare) | |
| Tipo | | <input type="checkbox"/> Roccia <input checked="" type="checkbox"/> Terre (da terra e roccia) <input type="checkbox"/> Sedimenti <input type="checkbox"/> Sedimenti fluviali <input type="checkbox"/> Sedimenti lacustri naturali <input type="checkbox"/> Sottosuolo <input type="checkbox"/> Suolo e terreni <input type="checkbox"/> Suolo superficiale <input type="checkbox"/> Altro (specificare) | |
| Descrizione Campione | Codice | L L L L L L L L L L L | |
| | Descrizione |campione di terra e roccia presente nel deposito..... | |
| Procedura di campionamento | | <input type="checkbox"/> matrice ambientale campionata secondo quanto indicato dalle prescrizioni sito-specifiche appositamente redatte (Rif.) <input checked="" type="checkbox"/> altro (specificare)UNI 10802..... | |
| Ente Committente | | Arpa Piemonte | |
| Servizio | <input type="checkbox"/> B5 <input type="checkbox"/> B6 <input type="checkbox"/> | Risultato atteso | <input type="checkbox"/> B5.03 Contaminazione occasionale del suolo <input type="checkbox"/> B6.07 Stesura Piani di caratteriz. ed esecuzione caratteriz. di siti contaminati <input type="checkbox"/> B6.12 Controllo nel corso delle bonifiche di siti contaminati <input type="checkbox"/> B6.13 Controllo finalizzato alla certificazione finale di avvenuta bonifica <input checked="" type="checkbox"/> (altro - specificare) A3.14..... |
| Ente Prelevatore | | ARPA - G07.01 | |
| Ambiti del campione | | <input type="checkbox"/> biologico <input checked="" type="checkbox"/> chimico <input type="checkbox"/> fisico <input type="checkbox"/> geologico <input type="checkbox"/> indagini biologiche produzione | |

I.... sottoscritti: M. Allegrina - S. Mozzone, C. Roati e D. Guasco.....in servizio presso l'A.R.P.A. Piemonte in qualifica di TECNICI e RESP. SERVIZIO TERRITORIALE di AL... si è/sono recati presso il sito di TERZO VALICO DEI GIOVI - Deposito DP93 CASCINE CLARA E BONA (gestita dalla ditta ALLARA S.p.A. di Casale M.to) del Comune di ALESSANDRIA..... (AL...)
 Località... FRAZ. SPINETTA MARENGO..... - punto 5 (georeferenziato)..... e hanno provveduto al prelievo di un campione di .TERRA. e..ROCCIA..... ad una profondità compresa fra m0,00.. e m .0,50.....

☒ **COMPOSTI NON VOLATILI:** il campione è stato prelevato per mezzo di attrezzatura in INOX..... e conservato inVETRO..... alla temperatura di°C al fine di effettuare le analisi di laboratorio. Dopo vagliatura al setaccio il campione è stato suddiviso in n° ...6.... gruppi di aliquote costituite da:

☒ **COMPOSTI VOLATILI:** il campione è stato prelevato per mezzo di attrezzatura in INOX..... e conservato inVETRO..... alla temperatura di4...±/-3°C al fine di effettuare le analisi di laboratorio; è stato suddiviso in n°1.... gruppi di aliquote costituite da:

☒ n.° 01.... contenitori in vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquota ...A...

**VERBALE DI PRELIEVO CAMPIONE
DI TERRA / ROCCIA, SUOLO / TERRENI
E SEDIMENTI**

Pagina 2 di 2

Verbale n. G07_2016_01900_05

- ☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaB..
- ☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaC..
- ☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaD..
- ☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaE..
AMIANTO QUALITATIVA
- ☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro..... della capacità di1.Kg..... cadauno denominati aliquotaE.bis
AMIANTO QUANTITATIVA
- ☒ n.° ...01... contenitori in ...vetro..... della capacità di0,250.Kg..... cadauno denominati aliquotaF....
COMPOSTI VOLATILI

Le aliquote così formate sono state chiuse, opportunamente identificate, poste in contenitore refrigerato e saranno consegnate nel più breve tempo possibile, unitamente a copia del presente verbale ai laboratori:

- ☒ SC.07.SS.03... di .Alessandria..(AL).Via.D.Gasparolo.1/3le aliquote.. A./C./D./E./E.bis./F
- ☐ SC.....SS..... di.....l.. aliquot.....
- ☐ SC.....SS..... di.....l.. aliquot.....
- ☐ SC.....SS..... di.....l.. aliquot.....

Note Generali sul campione

(Parametri da determinare, destinazione d'uso del sito, altro)

Si richiede caratterizzazione analitica per i seguenti parametri:
- Metalli Cd, Hg, Cr Tot, Cu, Zn, As, Co, Ni, Pb e Cr VI
- Idrocarburi C>12, BTEX, IPA.
- Amianto - analisi qualitativa ed in caso di presenza analisi quantitativa.
Tranne l'aliquota E, tutte le aliquote sono state setacciate in campo con vaglio a 2 cm.
Si richiede l'espressione del giudizio di conformità ai limiti previsti dalla tab. 1/A ~~tab. 1/B~~
di cui all'Allegato 5 Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.
Area di campionamento georeferenziata (al centro) tramite strumento Arpa GARMIN - ETREX
(inventario Arpa 032229) - precisione indicata al momento del rilievo metri
UTM X 667861 UTM Y 6968803 ALTEZZA S.L.M. metri
Campione medio composito rappresentativo di un'area di circa x metri

- ☒ Le aliquote sono state chiuse con sigillo ARPA. L'aliquota n. B..... è stata consegnata al Sig. FRANCO BONACCIO in qualità di INTEROLE CANTIERE..... che ha presenciato al campionamento.
- ☒ Ai sensi dell'art. 223 del D.Lgs.271/89 con la presente si dà formale avviso al Sig. FRANCO BONACCIO qualificatosi come INTEROLE CANTIERE..... che il laboratorio darà comunicazione della data di apertura campione ed inizio analisi. px ANSA 0162668150 cell 3368669522

Il presente verbale ☐ non viene firmato ☒ viene firmato dal Sig. FRANCO BONACCIO..... che dichiara nullo.....

che ☒ ritira ☐ non ritira copia del presente verbale e che ha l'onere di informare nel più breve tempo possibile il rappresentante legale ed ogni altro soggetto eventualmente interessato.

Present... al prelievo

I.. Verbalizzanti...