



**TRASMISSIONE VIA PEC**

*n. di prot. nell'oggetto del messaggio PEC.*

*Dati di prot. nell'allegato "segnatura.xml"*

**Al Comune di Alessandria  
P.zza Libertà 1, 15121 Alessandria  
c.a. Sig. Sindaco Prof. Maria Rita Rossa  
Ing. Gianpiero Cerruti**

**e p.c.**

**Alla Provincia di Alessandria  
Via Galimberti 2, 15121 Alessandria  
c.a. Ing. Claudio Coffano**

**Alla Regione Piemonte  
Direzione Competitività del Sistema regionale  
Settore Polizia mineraria, cave e miniere  
[attivitaestrattive@cert.regione.piemonte.it](mailto:attivitaestrattive@cert.regione.piemonte.it)**

**Alla Regione Piemonte  
Direzione Ambiente, Governo e Tutela del Territorio  
[territorio-ambiente@cert.regione.piemonte.it](mailto:territorio-ambiente@cert.regione.piemonte.it)**

**OGGETTO: Linea ferroviaria AV/AC "Terzo Valico dei Giovi" – Sito di deposito DP93 C.na Clara e Buona di Alessandria. Riscontro a nota Comune di Alessandria prot. 3100 del 13/01/17.**

In riscontro alla nota prot. 3100 del 13/01/17 di codesta Amministrazione comunale e ad integrazione di quanto osservato nella Relazione tecnica prot. 109114 inviata da questa Agenzia in data 23/12/2016 a commento delle attività svolte da Arpa in relazione agli eventi alluvionali del novembre 2016 presso il sito di C.na Clara e Buona di Alessandria, si trasmettono con la presente gli esiti analitici certificati in data successiva all'invio della relazione.

Le analisi delle acque sotterranee campionate in data 13/12/2016 in 6 piezometri, come già evidenziato nella precedente Relazione, hanno mostrato la generale assenza di superamenti dei limiti normativi (Tab. 2 All. 5 Parte IV Titolo V D. Lgs 152/06 e smi) per metalli e IPA, fatta eccezione per i parametri Ni, Mn, Al e Fe i cui valori si ritiene possano essere riconducibili all'elevata torbidità del campione.

**Arpa Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est**

Spalto Marengo, 33 – 15121 Alessandria – tel. 0131276200 – fax 0131276231

Email: [dip.alessandria@arpa.piemonte.it](mailto:dip.alessandria@arpa.piemonte.it) PEC: [dip.alessandria@pec.arpa.piemonte.it](mailto:dip.alessandria@pec.arpa.piemonte.it)

Email: [dip.asti@arpa.piemonte.it](mailto:dip.asti@arpa.piemonte.it) PEC: [dip.asti@pec.arpa.piemonte.it](mailto:dip.asti@pec.arpa.piemonte.it)

Non sono inoltre stati riscontrati superamenti per i parametri idrocarburi e solventi.

Nei medesimi campioni di acqua di falda all'interno e all'esterno del sito è stata riscontrata infine una presenza di fibre di amianto rispetto alla quale si evidenzia che non esiste un limite normativo per le acque sotterranee e che i dati riscontrati non permettono di stabilire una correlazione fra la quantità di amianto presente in un campione massivo, le fibre d'amianto aerodisperse e le concentrazioni riscontrate in acqua; l'Agenzia effettuerà nelle prossime settimane ulteriori campionamenti ed analisi nei piezometri dell'area.

In conclusione, sulla base delle risultanze analitiche ad oggi in nostro possesso, si ritiene di confermare quanto espresso nella Relazione tecnica del 23/12/2016 ovvero che sulla base degli esiti dei sopralluoghi condotti nell'area ristretta e vasta del sito Clara e Buona, unitamente alle risultanze analitiche relative alle campagne di indagine svolte su terreni e acque sotterranee, si può ritenere che non vi siano superamenti dei limiti di legge (Tabb. 1 e 2 All. 5 Parte IV Titolo V D. Lgs 152/06 e smi) per le acque e per i suoli che identifichino oggettive situazioni di significativa contaminazione ambientale derivante dal deflusso delle acque del Bormida nell'area circostante il sito.

Distinti saluti.

**ALLEGATI:**

Rapporti di prova campionamenti suolo e acqua lago del 30/11/2016

Rapporti di prova campionamenti acque sott. del 13/12/2016

Mappe punti campionamento suoli e acque sotterranee

pb/DB

Dott. Alberto Maffiotti  
Direttore del Dipartimento  
(firmato digitalmente)

**Arpa Piemonte**

Codice Fiscale – Partita IVA 07176380017

**Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est**

Spalto Marengo, 33 – 15121 Alessandria – tel. 0131276200 – fax 0131276231

Email: [dip.alessandria@arpa.piemonte.it](mailto:dip.alessandria@arpa.piemonte.it) PEC: [dip.alessandria@pec.arpa.piemonte.it](mailto:dip.alessandria@pec.arpa.piemonte.it)

Email: [dip.asti@arpa.piemonte.it](mailto:dip.asti@arpa.piemonte.it) PEC: [dip.asti@pec.arpa.piemonte.it](mailto:dip.asti@pec.arpa.piemonte.it)