



*Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente della Basilicata*



Al R.U.P. Geom. Carlo Gilio
c/o Regione Basilicata
Dip.to Dipartimento Ambiente e Energia
Ufficio CICLO DELL'ACQUA
Via Vincenzo Verrastro, 7
85100 POTENZA
carlo.gilio@regione.basilicata.it

Alla Regione Basilicata,
Dipartimento Ambiente e Energia
Ufficio Prevenzione e Controllo
Via Vincenzo Verrastro, 5
85100 POTENZA
ambiente.energia@cert.regione.basilicata.it

Alla Provincia di Potenza
Ufficio Ambiente
Piazza delle Regioni
85100 POTENZA
protocollo@pec.provinciapotenza.it

All'ASP
Via della Fisica
85100 POTENZA
protocollo@pec.aspbasilicata.it

Oggetto: Sito di Interesse Nazionale Tito. Bonifica e Messa in Sicurezza Permanente Sito Ex Liquichimica, Comune di Tito (PZ). Piano di Monitoraggio e Controllo, Progetto CBMT01, Fase II.

Sopralluoghi e campionamenti di "acque sotterranee" effettuati in contraddittorio da ARPAB nel mese di settembre 2021. Trasmissione risultati di analisi.

Con riferimento alla *Convenzione per l'espletamento delle attività di supporto e di validazione nei procedimenti di cui al Titolo V, parte IV del D. Lgs. n. 152/2006* siglata tra Regione Basilicata ed ARPAB relativa all' "Accordo di programma quadro" per la definizione degli interventi di messa in sicurezza e di bonifica delle acque di falda e dei suoli nei Siti di Interesse Nazionale "Tito" e "Val Basento", approvato con D.G.R. 237/2014 dell'08/08/2014 e s.m.i., (D.D. 23.AA.2017/D.01441 del 28.11.2017), si trasmettono i **Rapporti di Prova** relativi alle attività di sopralluogo e campionamento della matrice "acque sotterranee" effettuate dai tecnici A.R.P.A.B. il **13 Settembre 2021** nell'ambito della **Bonifica e Messa in Sicurezza Permanente Sito Ex Liquichimica, Comune di Tito (PZ). Piano di Monitoraggio e Controllo, Progetto CBMT01, Fase II.**

Area Suolo, Rifiuti e Siti Contaminati
Dirigente dott. Gaetano Santarsia

In **Tabella 1** vengono riportati i Rapporti di Prova dei campioni effettuati ed evidenziati i parametri che mostrano superamenti dei limiti in base alla normativa vigente.

Tabella 1

| Punto di Campionamento | Rapporto di Prova N. | Data di Campionamento | Parametri che presentano superamento CSC | Risultati (µg/l) | CSC D.Lgs. 152/06 e s.m.i. Parte IV All.5 Tab. 2 (µg/l) |
|------------------------|----------------------|-----------------------|--|------------------|---|
| PM1 | 20212822/1 | 13/09/2021 | Cloruro di vinile | 343,40 | ≤ 0,5 |
| | | | Tricloroetilene | 158370,5 | ≤ 1,5 |
| | | | 1,1 - Dicloroetilene | 64,330 | ≤ 0,05 |
| | | | 1,2 - Dicloroetilene | 19717 | ≤ 60 |
| | | | Ferro | 309 | ≤ 200 |
| | | | Manganese | 765 | ≤ 50 |
| PM15 | 20212822/2 | 13/09/2021 | Cloruro di vinile | 993,82 | ≤ 0,5 |
| | | | 1,1 - Dicloroetilene | 10,610 | ≤ 0,05 |
| | | | Tricloroetilene | 3010,9 | ≤ 1,5 |
| | | | 1,2 - Dicloroetilene | 2281 | ≤ 60 |
| | | | Ferro | 2039 | ≤ 200 |
| | | | Manganese | 5214 | ≤ 50 |
| PM24 | 20212822/4 | 13/09/2021 | Cloruro di vinile | 211,74 | ≤ 0,5 |
| | | | 1,1 - Dicloroetilene | 2,960 | ≤ 0,05 |
| | | | 1,2 - Dicloroetilene | 1307 | ≤ 60 |
| | | | Tricloroetilene | 958,2 | ≤ 1,5 |
| | | | Arsenico | 31 | ≤ 10 |
| | | | Manganese | 868 | ≤ 50 |
| | | | Ferro | 1492 | ≤ 200 |
| PM28 | 20212822/5 | 13/09/2021 | Cloruro di vinile | 7,37 | ≤ 0,5 |
| | | | Tricloroetilene | 814,5 | ≤ 1,5 |
| | | | 1,1 Dicloroetilene | 0,420 | ≤ 0,05 |
| | | | 1,2 - Dicloroetilene | 66 | ≤ 60 |
| PM23 | 20212822/3 | 13/09/2021 | Tricloroetilene | 2228,3 | ≤ 1,5 |
| | | | 1,2 - Dicloroetilene | 4778 | ≤ 60 |
| | | | 1,1 - Dicloroetilene | 17,740 | ≤ 0,05 |
| | | | Manganese | 3190 | ≤ 50 |
| | | | Ferro | 2171 | ≤ 200 |
| | | | Cloruro di vinile | 2488,60 | ≤ 0,5 |
| PM26 | 20212822/7 | 13/09/2021 | Tricloroetilene | 365,0 | ≤ 1,5 |
| | | | Cloruro di vinile | 1,22 | ≤ 0,5 |
| | | | 1,1 - Dicloroetilene | 0,095 | ≤ 0,05 |
| | | | Manganese | 1792 | ≤ 50 |
| PM27 | 20212822/6 | 13/09/2021 | Tricloroetilene | 749,5 | ≤ 1,5 |
| | | | 1,1 - Dicloroetilene | 0,180 | ≤ 0,05 |
| | | | Cloruro di vinile | 4,33 | ≤ 0,5 |

| | | | | | |
|---------------------------------------|------------|------------|-----------------|--------------|--------------|
| PC 16 I^a CANNA | 20212822/8 | 13/09/2021 | Arsenico | 21 | ≤ 10 |
| | | | Ferro | 6102 | ≤ 200 |
| | | | Manganese | 1235 | ≤ 50 |
| | | | Nitriti | 5477 | ≤ 500 |
| | | | Tricloroetilene | 108,1 | ≤ 1,5 |
| PC 16 II^a CANNA | 20212822/9 | 13/09/2021 | Arsenico | 20 | ≤ 10 |
| | | | Ferro | 3934 | ≤ 200 |
| | | | Manganese | 712 | ≤ 50 |
| | | | Tricloroetilene | 180,1 | ≤ 1,5 |

Distinti saluti.

L'Istruttrice

Dott.ssa Domenica Maria Sabia

Il Dirigente
Area Suolo, Rifiuti e Siti Contaminati
Ing. Gaetano Santarsia

Allegati RdP n°9.