



Potenza 28.02.19

Prot. rif. oggetto e-mail di trasmissione

Class.ne 26/03/01

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. Fase II, Piano di Monitoraggio e Controllo – Comune di Tito (PZ).

Sopralluoghi e campionamenti di “acque sotterranee” effettuati in contraddittorio da ARPAB. 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., 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. nelle date 05/09/2018, 11/09/2018, 19/11/2018, 21/11/2018 e 22/11/2018 nell'ambito della **Fase II, Piano di**

*Dipartimento Provinciale di Potenza – Ufficio Suolo e Rifiuti
Dirigente dott.ssa Katarzyna Pilat*

0971.656290 - Fax 0971.656204 - email katarzyna.pilat@arpab.it pec.suoloerifiutidipotenza@pec.arpab.it

ARPAB, via della Fisica, 18C/D 85100-Potenza-P. I. C.F.01318260765- Centralino 0971 656111-Fax 0971 601083-

Monitoraggio e Controllo (elencati in **Tabella 1**), relativa al progetto di Bonifica e Messa in Sicurezza Permanente Sito Ex Liquichimica.

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)
PM24	2018 3261, 2018 3262, 2018 3879	05/09/2018	Arsenico	23	≤ 10
			Ferro	1443	≤ 200
			Manganese	454	≤ 50
			1,2 - Dicloroetilene	75	≤ 60
			Tricloroetilene	22,3	≤ 1,5
PM14	2018 3385, 2018 3387	11/09/2018	1,2 - Dicloroetilene	64740	≤ 60
			Tricloroetilene	60670,0	≤ 1,5
			Arsenico	11	≤ 10
			Ferro	3809	≤ 200
			Manganese	804	≤ 50
pA6 - I Canna	2018 3390, 2018 3391	11/09/2018	1,2 - Dicloroetilene	814	≤ 60
			Tricloroetilene	97,7	≤ 1,5
			Manganese	503	≤ 50
pA6 - II Canna	2018 3388, 2018 3389	11/09/2018	Tricloroetilene	620,0	≤ 1,5
			Ferro	415	≤ 200
			Manganese	622	≤ 50
PM1	2018 4584, 2018 4594	19/11/2018	Tricloroetilene	900,0	≤ 1,5
			Ferro	1326	≤ 200
			Manganese	1261	≤ 50
PM3	2018 4585, 2018 4595	19/11/2018	Tricloroetilene	339,0	≤ 1,5
			Ferro	897	≤ 200
			Manganese	331	≤ 50
PM24	2018 4633, 2018 4635	21/11/2018	Tricloroetilene	29,8	≤ 1,5
			Arsenico	12	≤ 10
			Ferro	584	≤ 200
			Manganese	232	≤ 50
PM28	2018 4634, 2018 4636	21/11/2018	Tricloroetilene	31,7	≤ 1,5
PM18	2018 4661, 2018 4665	22/11/2018	1,2 - Dicloroetilene	2023,0	≤ 60
			1,1 - Dicloroetilene	8	≤ 0,05
			Tricloroetilene	66,0	≤ 1,5
			Ferro	2002	≤ 200
			Manganese	1195	≤ 50
PM10	2018 4662, 2018 4666	22/11/2018	1,2 - Dicloroetilene	199,0	≤ 60
			Tricloroetilene	29,4	≤ 1,5
			Ferro	617	≤ 200
			Manganese	1914	≤ 50

Dipartimento Provinciale di Potenza – Ufficio Suolo e Rifiuti
Dirigente dott.ssa Katarzyna Pilat

0971.656290 - Fax 0971.656204 - email katarzyna.pilat@arpab.it pec.suoloerifiutidipotenza@pec.arpab.it

ARPAB, via della Fisica, 18C/D 85100-Potenza-P. I. C.F.01318260765- Centralino 0971 656111-Fax 0971 601083-

PM15	2018 4663, 2018 4667	22/11/2018	1,2 - Dicloroetilene	18722,0	≤ 60
			1,1 - Dicloroetilene	124	≤ 0,05
			Tricloroetilene	659,0	≤ 1,5
			Ferro	3032	≤ 200
			Manganese	636	≤ 50
PM21	2018 4664, 2018 4668	22/11/2018	1,2 - Dicloroetilene	3630,0	≤ 60
			1,1 - Dicloroetilene	16	≤ 0,05
			Tricloroetilene	22,4	≤ 1,5
			Arsenico	14	≤ 10
			Ferro	2167	≤ 200
			Manganese	414	≤ 50

Si rappresenta che i seguenti piezometri:

- **PM12** sopralluogo in data 05/09/2018 e 11/09/2018;
- **PM28** sopralluogo in data 11/09/2018,

Non sono stati campionati per eccessiva torbidità come da verbali che si allegano alla presente.

Distinti saluti.

Il Dirigente dell'Ufficio

"Suolo e Rifiuti"
(Dott.ssa Katarzyna Pilat)