



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



Potenza

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. 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** (elencati in **Tabella 1**) relativi alle attività di sopralluogo e campionamento della matrice "acque sotterranee" effettuate dai tecnici A.R.P.A.B. nelle date **16.09.2019** e **18.09.2019** nell'ambito della

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

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

Nella tabella citata vengono indicati i superamenti delle CSC, per i parametri analizzati, ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i..

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	2019 4276, 2019 4277	16.09.2019	Sommatoria organoalogenati	140669,040	≤ 10
			Cloruro di vinile	400,00	≤ 0,5
			1,1 - Dicloroetilene	116,040	≤ 0,05
			Tricloroetilene	140153,0	≤ 1,5
			1,2 - Dicloroetilene	29298	≤ 60
			Manganese	156	≤ 50
PM3	2019 4278, 2019 4279	16.09.2019	Ferro	1707	≤ 200
			Manganese	426	≤ 50
PM24	2019 4280, 2019 4281	16.09.2019	Sommatoria organoalogenati	219,800	≤ 10
			Cloruro di vinile	7,50	≤ 0,5
			1,1 - Dicloroetilene	5,300	≤ 0,05
			Tricloroetilene	207,0	≤ 1,5
			1,2 - Dicloroetilene	3165	≤ 60
			Arsenico	17	≤ 10
PM15	2019 4355, 2019 4358	18.09.2019	Sommatoria organoalogenati	23872,300	≤ 10
			Cloruro di vinile	23799,00	≤ 0,5
			1,1 - Dicloroetilene	73,300	≤ 0,05
			1,2 - Dicloroetilene	31869	≤ 60
			Ferro	971	≤ 200
			Manganese	145	≤ 50
PM30	2019 4356, 2019 4359	18.09.2019	Sommatoria organoalogenati	14,650	≤ 10
			Cloruro di vinile	3,44	≤ 0,5
			1,1 - Dicloroetilene	0,110	≤ 0,05
			Tricloroetilene	11,0	≤ 1,5
			Manganese	438	≤ 50
SP2	2019 4357, 2019 4360	18.09.2019	Cloruro di vinile	1,59	≤ 0,5
			Tricloroetilene	4,7	≤ 1,5
			Ferro	305	≤ 200
			Manganese	4223	≤ 50

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



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



Si rappresenta che, in sede di sopralluogo effettuato in data 18.09.2019, è stata constatata l'impossibilità di campionare il piezometro PM28 a causa dell'eccessiva torbidità anche a seguito dello spurgo di 3 volumi. I tecnici ARPAB ritengono opportuno che vengano effettuate ulteriori operazioni di spurgo intermedie alle date di campionamento previste, volte alla chiarificazione dell'acqua presente e richiamata dal piezometro.

Distinti saluti.

Il Dirigente dell'Ufficio
"Suolo e Rifiuti"
(Dott.ssa Katarzyna Pilat)

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

A.R.P.A.B. - Via ARPAB, via della Fisica, 18C/D- 85100 Potenza (PZ)
Centralino 0971 656111 – Fax 0971 601083 – e Mail:katarzyna.pilat@arpab.it; PEC: protocollo@pec.arpab.it