



*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 marzo 2022. 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 **28 e 30 marzo 2022** 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)
PM 1	2022539/1	28/03/2022	Cloruro di vinile	322,60	≤ 0,5
			Tricloroetilene	83841,0	≤ 1,5
			1,1 - Dicloroetilene	71,900	≤ 0,05
			1,2 - Dicloroetilene	26909	≤ 60
			Ferro	1226	≤ 200
			Manganese	1165	≤ 50
PM 15	2022539/2	28/03/2022	Cloruro di vinile	795,50	≤ 0,5
			1,1 - Dicloroetilene	4,220	≤ 0,05
			Tricloroetilene	3145,0	≤ 1,5
			1,2 - Dicloroetilene	1498	≤ 60
			Ferro	3700	≤ 200
			Manganese	5497	≤ 50
PM 24	2022539/3	28/03/2022	Cloruro di vinile	404,30	≤ 0,5
			1,1 - Dicloroetilene	3,710	≤ 0,05
			1,2 - Dicloroetilene	2665	≤ 60
			Tricloroetilene	1413,0	≤ 1,5
			Manganese	54	≤ 50
PM 28	2022539/4	28/03/2022	Cloruro di vinile	2,53	≤ 0,5
			Tricloroetilene	635,3	≤ 1,5
			1,1 Dicloroetilene	0,173	≤ 0,05
			1,2 - Dicloroetilene	68	≤ 60
PM 2	2022539/5	28/03/2022	Tricloroetilene	976,2	≤ 1,5
			1,2 - Dicloroetilene	2700	≤ 60
			1,1 - Dicloroetilene	10,420	≤ 0,05
			Manganese	993	≤ 50
			Ferro	2117	≤ 200
			Cloruro di vinile	4195,90	≤ 0,5
PM 12	2022539/6	28/03/2022	Tricloroetilene	1343,0	≤ 1,5
			Cloruro di vinile	57786,00	≤ 0,5
			1,1 - Dicloroetilene	418,000	≤ 0,05
			Manganese	2011	≤ 50
			Ferro	13656	≤ 200
			Triclorometano	53,1	≤ 0,15
			1,2 - Dicloroetilene	120130	≤ 60
			1,2 - Dicloropropano	1,80	≤ 0,15

PMA	2022539/7	28/03/2022	Tricloroetilene	332,0	$\leq 1,5$
			1,1 - Dicloroetilene	14,100	$\leq 0,05$
			Cloruro di vinile	835,70	$\leq 0,5$
			Ferro	576	≤ 200
			Manganese	1226	≤ 50
			Triclorometano	1,9	$\leq 0,15$
			1,2 - Dicloroetilene	2089	≤ 60
			1,1,2 - Tricloroetano	7,60	$\leq 0,2$
PM 8	2022539/8	28/03/2022	Triclorometano	0,7	$\leq 0,15$
			Ferro	1036	≤ 200
			Manganese	1125	≤ 50
			Cloruro di vinile	97,00	$\leq 0,5$
			Tricloroetilene	279,7	$\leq 1,5$
			1,1 - Dicloroetilene	0,841	$\leq 0,05$
			1,2 - Dicloroetilene	534	≤ 60
			1,1,2 - Tricloroetano	0,79	$\leq 0,2$
PM 13	2022549/1	30/03/2022	1,2 - Dicloroetilene	194	≤ 60
			Ferro	7058	≤ 200
			Manganese	1427	≤ 50
			Tricloroetilene	158,0	$\leq 1,5$
			Cloruro di vinile	25,30	$\leq 0,5$
PM 16	2022549/2	30/03/2022	Ferro	7304	≤ 200
			Manganese	1895	≤ 50
			Cloruro di vinile	20080,00	$\leq 0,5$
			Tricloroetilene	84,4	$\leq 1,5$
			1,1 - Dicloroetilene	208,400	$\leq 0,05$
			1,2 - Dicloroetilene	22444	≤ 60
PM 23	2022549/3	30/03/2022	Ferro	3463	≤ 200
			Manganese	3555	≤ 50
			Cloruro di vinile	2882,00	$\leq 0,5$
			Tricloroetilene	154,00	$\leq 1,5$
			1,1 - Dicloroetilene	19,670	$\leq 0,05$
			1,2 - Dicloroetilene	3686	≤ 60
			Triclorometano	35,5	$\leq 0,15$

Distinti saluti.

L'Istruttrice
Dott.ssa *Domenica Maria Sabia*

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

Allegati RdP n°11.