

# STUDIO TECNICO CHIMICO DR MICHELE LIGUORI

LABORATORIO ACCREDITATO ACCREDIA n° 1007 per prove chimiche e microbiologiche come da elenco prove accreditate.



LAB N° 1007

Pagina 1 di 1  
Cariati, lì 03/04/2017

Committente:

CSI CROTONE - Via F.  
Corridoni - 88900 Crotone

Campione n. 0414 Rapporto di Prova N.: 0288/17

Natura campione:	Acqua di piezometro	Data Prelievo:	20/03/2017
Tipo contenitore:	PVC da 2000 ml	Data Ricevimento:	20/03/2017
Prelevato da:	Cliente	Inizio Analisi:	20/03/2017
Punto Prelievo:	Piezometro N. 8 - Area Compressori	Fine Analisi:	03/04/2017
Luogo Prelievo:	Crotone (KR) - Nucleo Industriale Loc. Passovecchio	Procedura prelievo:	Cliente

## Analisi di acqua con riferimento al D.Lgs 152/06

Parametro	Valore	U.M. (1)	U(2)	C.L.(3)
pH	7,51	un.pH	----	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità a 20°C	1386	microS/cm	----	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Ossidabilità secondo Kubel*	18,1	mg/l di O <sub>2</sub>	----	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEB 02
Azoto ammoniacale*	1,45	mg/l	----	APAT CNR IRSA 4030/A2 Man 29 2003
Azoto Nitroso	0,009	mg/l N	----	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Azoto Nitrico*	2,33	mg/l N	----	APAT CNR IRSA 4040 Man 29 2003
BOD5*	29,2	mg/l O <sub>2</sub>	----	APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003
TOC*	22,4	mg/l	----	APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003
Antimonio*	<0,001	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3060A Man 29 2003
Berillio*	<0,001	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3100A Man 29 2003
Cobalto*	<0,001	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3140A Man 29 2003
Cromo VI*	<0,001	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3150B2 Man 29 2003
Cromo Totale*	<0,001	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Zinco*	0,047	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3320A Man 29 2003
Mercurio*	0,003	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3200A1 Man 29 2003
Rame*	<0,001	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3250B Man 29 2003
Vanadio*	0,021	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3310A Man 29 2003
Tallio*	<0,001	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3290A Man 29 2003
Nichel*	0,034	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3220B Man 29 2003
Piombo*	0,009	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Selenio*	<0,001	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3260A Man 29 2003
Arsenico*	0,057	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3080A Man 29 2003
Stagno*	<0,001	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3280B Man 29 2003
Cadmio*	0,021	mg/l	----	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003

Fine Rapporto di Prova

Note: 1) Unità di misura (2) L' Incertezza di misura è calcolata come incertezza estesa con fattore di copertura K=2 ad un livello di probabilità p=95% .  
3) Concentrazioni limite indicate nel D..Lgs N. 30 del 16-03-2009 All.3 Parte A Tab. 2 e 3. \*Non oggetto di accreditamento.

Giudizio:

I risultati riportati nel presente Rapporto di Prova sono da riferirsi esclusivamente al campione sottoposto ad analisi. Il presente Rapporto di Prova deve essere riprodotto solo per intero ed ogni riproduzione, anche parziale, deve essere preliminarmente autorizzata in forma scritta dal Laboratorio. I dati grezzi (fogli di lavoro, calcoli, ecc.) sono archiviati per mesi 48. Il campione è conservato per gg 7 dalla consegna del rapporto di prova. Il presente rapporto di prova è valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi del R.D. 01/03/1928 n.842 art.6 e della Legge 19/07/1957 n.679

RESPONSABILE DEL LABORATORIO: Dott. MICHELE LIGUORI

Dott. Michele Liguori -N. 259  
Ordine dei Chimici della Calabria

Via Repaci,2 - 87062 CARIATI (CS) -Tel.e Fax: 0983/968144 -Registro Regionale Laboratori ai fini dell'autocontrollo N. 27; michele.liguori@alice.it

MR-09-22/AR/06

