

Laboratorio analisi

Via Caruscino, 1 - 67501 Avezzano (AQ)

Tel. 0863/4589205 - Fax 0863/4589213

e-mail: laboratorio@cam-spa.com

Rapporto di prova n.73/5

Richiedente:	CAM SpA		
Comune:	Luco dei Marsi		
Punto di Prelievo:	Luco F.P. Santa Maria		
Categoria Merceologica:	Acque destinate al consumo umano		
Codice Campione:	LUFPO2	Data accettazione :	11/08/2020
Proc. Campionamento:	APAT CNR IRSA 1030 Man. 29 2003	Data Campionamento:	11/08/20 09:00
Prelevatore:			
Accettato da:	Dott. Alberto Cipolloni		
Stato Conservazione:	Buono		
Note Laboratorio:			
Data inizio prove:	11/08/2020	Data fine prove:	13/08/2020

PARAMETRI	U.M	VALORE RILEVATO	LIMITE	METODO
pH	unità pH	8.11	[6,5-9,5]	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023
Conducibilità elettrica	µS-cm-1	364	2500	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022
Torbidità	NTU	0.08	1	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Colore	ACCETTABILE	accettabile		APAT CNR IRSA 2020 A Man. 29 2003
Odore	ACCETTABILE	accettabile		APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	ACCETTABILE	accettabile		APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Cloro attivo libero	mg/L	0.07	0,2	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033
TOC	mg/L	0.426		Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 107 Met ISS BIA 029
Fluoruri	mg/L	0.07	1,5	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cloruri	mg/L	3.51	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitriti	mg/L	<0.01	0,5	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitrati	mg/L	2.62	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Fosfati	mg/L	<0.04		APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Solfati	mg/L	2.90	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Sodio	mg/L	2.17	200	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Ammonio	mg/L	<0.02	0,5	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Potassio	mg/L	0.55		APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Magnesio	mg/L	12.01		APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Calcio	mg/L	57.40		APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Durezza	°F	19		APAT CNR IRSA 2040 A Man. 29 2003
Cadmio	µg/l	<1,25	5	APAT CNR IRSA 3120 B Man. 29 2003

Laboratorio analisi

Via Caruscino, 1 - 67501 Avezzano (AQ)

Tel. 0863/4589205 - Fax 0863/4589213

e-mail: laboratorio@cam-spa.com

Rapporto di prova n.73/5

PARAMETRI	U.M	VALORE RILEVATO	LIMITE	METODO
Piombo	µg/l	<1,25	10	APAT CNR IRSA 3230 B Man. 29 2003
Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2017
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2017
Enterococchi	MPN/100 ml	0	0	AFNOR IDX 33/03-10/13

Conclusioni

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato.

Giudizio tecnico: in base ai risultati delle analisi effettuate il campione esaminato è conforme ai limiti di cui al D. Lgs. n. 31/2001 e s.m.i.

Limiti: D. Lgs. 2 febbraio 2001 n. 31 e s.m.i.

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Alberto Cipolloni