

Rapporto di prova N°: 20193914-001

Mod. 17/A - rev. 5 del 01/01/2018

Spettabile
A.S.S.E.M. S.p.A.
Loc. Colotto, 11
62027 SAN SEVERINO MARCHE (MC)

INFORMAZIONI CAMPIONE

Matrice: Acqua		Descrizione: Controllo Routine - Rif. FP Via Matteotti		
Data e Ora Arrivo Campione/i: 07/08/2019 12:48	Data Campionamento: 07/08/2019	Data Inizio Prove: 07/08/2019	Data Fine Prove: 09/08/2019	Data Rapporto di Prova: 09/08/2019
Campionato da: A.S.S.E.M. S.p.A.		Luogo di campionamento: Comune di Fiuminata - 62025 - Fiuminata (MC)		

ANALISI

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	Limiti			LQ
			A	B	C	
Colore APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003 *	incolore	.		S.V.A.	①	
Odore APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 *	inodore	.		S.V.A.	①	
pH (concentrazione in ioni idrogeno) APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,1	unità di pH		>=6,5 e <=9,5	①	
Conducibilità elettrica APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	287	µS cm ⁻¹ a 20°C		2500	①	20
Durezza totale APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003 *	30,1	°F	15-50		①	0,1
Azoto ammoniacale (come NH4+) APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003 *	< LQ	mg/l		0,50	①	0,05
Nitriti APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< LQ	mg/l		0,50	①	0,10
Nitrati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< LQ	mg/l		50	①	3
Indice di azoto nitrico-nitroso (da calcolo) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 *	< LQ	.		1	①	0,3
Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< LQ	mg/l		1,50	①	0,10
Clorito APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 *	< LQ	µg/l		700	①	100
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	8	mg/l		250	①	3
Solfato APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	3	mg/l		250	①	3
Cloro residuo libero APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 *	< LQ	mg/l	0,20		①	0,05

Legenda: LQ = Limite di quantificazione;

Campionamento NON eseguito dal Personale del Laboratorio Analisi Control S.r.l.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto neanche parzialmente salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio. Nel caso in cui il campionamento non venga eseguito da personale di laboratorio, il laboratorio non si assume alcuna responsabilità circa la corrispondenza dei dati identificativi tra il campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione. I dati si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova.

1/2

Segue rapporto di prova: 20193914-001

Mod. 17/A - rev. 5 del 01/01/2018

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	Limiti			Rif.	LQ
			A	B	C		
Fosforo UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l					10
Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 *	< LQ	NTU					0,4
Sodio UNI EN ISO 11885:2009 *	3,9	mg/l			200	①	0,1
Potassio UNI EN ISO 11885:2009 *	0,5	mg/l					0,1
Magnesio UNI EN ISO 11885:2009 *	0,8	mg/l					0,1
Calcio UNI EN ISO 11885:2009 *	119,3	mg/l					0,1
-							
Conta di Batteri coliformi UNI EN ISO 9308-1:2017	0	ufc/100 ml			0	①	
Conta di Escherichia coli UNI EN ISO 9308-1:2017	0	ufc/100 ml			0	①	

RIFERIMENTI LIMITI:

① D. Lgs. n. 31 del 02/02/2001 - GU n. 52 del 03/03/2001 e ss.mm.ii.

Legenda limiti: B: Valore Guida; C: Valore di Parametro

NOTE

S.V.A.: Senza Variazioni Anomale

Le analisi che prevedono la conta sono state eseguite su singola piastra per diluizioni consecutive

* = Prova non accreditata da ACCREDIA

La determinazione dei metalli è stata eseguita dopo filtrazione del campione su membrana filtrante da 0,45µm.

Responsabile del Settore Microbiologico:

Dott.ssa Ombretta Foglia

Responsabile di Laboratorio:

Dott. Giovanni Giulietti

Fine del RAPPORTO DI PROVA N°: 20193914-001

Legenda: LQ = Limite di quantificazione;

Campionamento NON eseguito dal Personale del Laboratorio Analisi Control S.r.l.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto neanche parzialmente salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio. Nel caso in cui il campionamento non venga eseguito da personale di laboratorio, il laboratorio non si assume alcuna responsabilità circa la corrispondenza dei dati identificativi tra il campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione. I dati si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova.