

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

INFORMAZIONI CAMPIONE	
Tipologia:	Acqua
Descrizione:	Controllo Routine - Rif. Loc. Isola
Committente:	A.S.S.E.M. S.p.A.
Consegnato da:	Committente
Campionato da:	A.S.S.E.M. S.p.A.
Data campionamento:	11/02/2020
Data e ora arrivo campione:	11/02/2020 12:36
Data inizio prove:	11/02/2020
Data fine prove:	13/02/2020
Data rapporto di prova:	13/02/2020
Luogo di campionamento:	Comune di San Severino Marche - 62027 - San Severino Marche (MC)

ANALISI						
Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	A	Limiti B C	Rif.	LQ
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	7,7	unità di pH		>=6,5 e <=9,5	①	
Conducibilità elettrica APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	370	µS cm ⁻¹ a 20°C		2500	①	20
Durezza APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	19,8	°F		15-50	①	0,1
Azoto ammoniacale (come NH₄⁺) APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	< LQ	mg/l		0,50	①	0,15
Nitrito APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	< LQ	mg/l		0,50	①	0,15
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 + APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	< LQ	.		1	①	0,3
Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,13	mg/l		1,50	①	0,10
Clorito APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< LQ	µg/l		700	①	400

Legenda: LQ = Limite di quantificazione;

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

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto neanche parzialmente salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio.

Segue rapporto di prova: 20200591-002

Mod. 17/A - rev. 6 del 30/09/2019

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	Limiti			Rif.	LQ
			A	B	C		
Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	17	mg/l			250	①	3
Solfato APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	6	mg/l			250	①	3
Cloro residuo libero APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,07	mg/l		0,20		①	0,05
Fosforo UNI EN ISO 11885:2009	14	µg/l					10
Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	< LQ	NTU					0,4
Sodio UNI EN ISO 11885:2009	9,3	mg/l			200	①	0,1
Potassio UNI EN ISO 11885:2009	2,0	mg/l					0,1
Magnesio UNI EN ISO 11885:2009	1,7	mg/l					0,1
Calcio UNI EN ISO 11885:2009	76,4	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

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 Giuffrè

Fine del RAPPORTO DI PROVA N°: 20200591-002

Legenda: LQ = Limite di quantificazione;

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

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto neanche parzialmente salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio.