

Rapporto di prova N°: 20193476-001

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: <b>Acqua</b>	Descrizione: <b>Controllo Routine - Acqua potabile Rif. FP Piazza della Repubblica</b>			
Data e Ora Arrivo Campione/i: <b>16/07/2019 12:03</b>	Data Campionamento: <b>16/07/2019</b>	Data Inizio Prove: <b>16/07/2019</b>	Data Fine Prove: <b>19/07/2019</b>	Data Rapporto di Prova: <b>22/07/2019</b>
Campionato da: <b>A.S.S.E.M. S.p.A.</b>	Luogo di campionamento: <b>Comune di Castelraimondo - 62022 - Castelraimondo (MC)</b>			

ANALISI						
Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	A	Limiti B C	Rif.	U (K, P) LQ
<b>Colore</b> APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003 *	<b>incolore</b>	.		S.V.A.	①	
<b>Odore</b> APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 *	<b>inodore</b>	.		S.V.A.	①	
<b>pH (concentrazione in ioni idrogeno)</b> APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	<b>7,7</b>	unità di pH		>=6,5 e <=9,5	①	± 0,1
<b>Conducibilità elettrica</b> APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	<b>346</b>	µS cm <sup>-1</sup> a 20°C		2500	①	20
<b>Durezza totale</b> APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003 *	<b>12,0</b>	°F	15-50		①	0,1
<b>Azoto ammoniacale (come NH4+)</b> APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003 *	<b>&lt; LQ</b>	mg/l		0,50	①	0,05
<b>Nitriti</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>&lt; LQ</b>	mg/l		0,50	①	0,10
<b>Nitrati</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>&lt; LQ</b>	mg/l		50	①	3
<b>Indice di azoto nitrico-nitroso (da calcolo)</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 *	<b>&lt; LQ</b>	.		1	①	0,3
<b>Fluoruri</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>0,15</b>	mg/l		1,50	①	0,10
<b>Clorito</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 *	<b>&lt; LQ</b>	µg/l		700	①	100
<b>Cloruri</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>9</b>	mg/l		250	①	3
<b>Solfato</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>12</b>	mg/l		250	①	3
<b>Cloro residuo libero</b> APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 *	<b>&lt; LQ</b>	mg/l	0,20		①	0,05

**Legenda:** U = Incertezza di Misura Estesa; K = Fattore di copertura = 2; P = Livello di probabilità = 95%; 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.



Segue rapporto di prova: 20193476-001

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

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	A	Limiti B	C	Rif.	U (K, P)	LQ
<b>Fosforo</b> UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l						10
<b>Torbidità</b> APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 *	< LQ	NTU						0,4
<b>Sodio</b> UNI EN ISO 11885:2009 *	3,8	mg/l			200	①		0,1
<b>Potassio</b> UNI EN ISO 11885:2009 *	0,2	mg/l						0,1
<b>Magnesio</b> UNI EN ISO 11885:2009 *	1,6	mg/l						0,1
<b>Calcio</b> UNI EN ISO 11885:2009 *	45,6	mg/l						0,1
-								
<b>Conta di Batteri coliformi</b> UNI EN ISO 9308-1:2017	0	ufc/100 ml			0	①		
<b>Conta di Escherichia coli</b> 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

**Responsabile del Settore Microbiologico:**

Dott.ssa Ombretta Foglia

**Responsabile di Laboratorio:**

Dott. Giovanni Giulietti

Fine del RAPPORTO DI PROVA N°: 20193476-001

**Legenda:** U = Incertezza di Misura Estesa; K = Fattore di copertura = 2; P = Livello di probabilità = 95%; 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.

2/2

Analisi Control S.r.l. - Via S. Claudio, 5 - 62010 CORRIDONIA (MC)  
Tel. 0733281989 Fax 0733522335  
www.analiscicontrol.it - e-mail: analisicontrol@analisicontrol.it - info@pec.analiscicontrol.it

C.F. e P.I. 01019440435  
Cap. Soc. € 30.987,00  
Iscriz. Trib. MC R.S. n. 7828