

Rapporto di prova N°: 20205004-001

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

**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. Via R. Sanzio
Committente:	A.S.S.E.M. S.p.A.
Consegnato da:	Committente
Campionato da:	A.S.S.E.M. S.p.A.
Data campionamento:	13/10/2020
Data e ora arrivo campione:	13/10/2020 12:29
Data inizio prove:	13/10/2020
Data fine prove:	19/10/2020
Data rapporto di prova:	19/10/2020
Luogo di campionamento:	Comune di Pioraco - 62025 - Pioraco (MC)

ANALISI						
Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	A	Limiti B C	Rif.	LQ
<b>Colore</b> APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003 *	incolore			S.V.A.	①	
<b>Odore</b> APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 *	inodore	-		S.V.A.	①	
<b>pH (concentrazione in ioni idrogeno)</b> APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,8	unità di pH		>=6,5 e <=9,5	①	
<b>Conducibilità elettrica</b> APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	398	µS cm <sup>-1</sup> a 20°C		2500	①	20
<b>Durezza</b> APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003 *	19,4	°F		15-50	①	0,1
<b>Azoto ammoniacale (come NH4+)</b> APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003 *	< LQ	mg/l		0,50	①	0,15
<b>Nitrito</b> APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003 *	< LQ	mg/l		0,50	①	0,13
<b>Nitrati</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	3	mg/l		50	①	3
<b>Indice di azoto nitrico-nitroso</b> Calcolo *	< LQ	-		1	①	0,5
<b>Fluoruri</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,34	mg/l		1,50	①	0,10
<b>Clorito</b> 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: 20205004-001

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

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	Limiti			Rif.	LQ
			A	B	C		
<b>Cloruri</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	7	mg/l			250	①	3
<b>Solfati</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	9	mg/l			250	①	3
<b>Cloro residuo libero</b> APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 *	< LQ	mg/l		0,20		①	0,05
<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 * §	3,9	mg/l			200	①	0,1
<b>Potassio</b> UNI EN ISO 11885:2009 * §	0,8	mg/l					0,1
<b>Magnesio</b> UNI EN ISO 11885:2009 * §	2,7	mg/l					0,1
<b>Calcio</b> UNI EN ISO 11885:2009 * §	73,3	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

§ = Determinazione eseguita sul campione dopo filtrazione a 0,45µm

Responsabile del Settore Microbiologico:

Dott.ssa Ombretta Foglia

Responsabile di Laboratorio:

Dott. Giovanni Giulietti

Fine del RAPPORTO DI PROVA N°: 20205004-001

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.

Analisi Control S.r.l. - Via della Meccanica, 1 - 62010 CORRIDONIA (MC)

Tel. 0733281989 Fax 0733522335

www.analiscicontrol.it - e-mail: analisicontrol@analiscicontrol.it - info@pec.analiscicontrol.it

C.F. e P.I. 01019440435

Cap. Soc. € 30.987,00

Iscriz. Trib. MC R.S. n. 7828