

Rapporto di prova N°: 20195391-001

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	
<b>Tipologia:</b>	Acqua
<b>Descrizione:</b>	Controllo Routine - Rif. FP Selvalagli
<b>Committente:</b>	A.S.S.E.M. S.p.A.
<b>Consegnato da:</b>	Committente
<b>Campionato da:</b>	A.S.S.E.M. S.p.A.
<b>Data campionamento:</b>	05/11/2019
<b>Data e ora arrivo campione:</b>	05/11/2019 12:34
<b>Data inizio prove:</b>	05/11/2019
<b>Data fine prove:</b>	08/11/2019
<b>Data rapporto di prova:</b>	11/11/2019
<b>Luogo di campionamento:</b>	Comune di Gagliole - 62022 - Gagliole (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	7,2	unità di pH			>=6,5 e <=9,5	①	
<b>Conducibilità elettrica</b> APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	425	µS cm <sup>-1</sup> a 20°C			2500	①	20
<b>Durezza totale</b> APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003 *	24,6	°F		15-50		①	0,1
<b>Azoto ammoniacale (come NH<sub>4</sub><sup>+</sup>)</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	0,15
<b>Nitrati</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	3	mg/l			50	①	3
<b>Indice di azoto nitrico-nitroso (da calcolo)</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003 *	< LQ	.			1	①	0,3
<b>Fluoruri</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,16	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.

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.analisicontrol.it

C.F. e P.I. 01019440435

Cap. Soc. € 30.987,00

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

Segue rapporto di prova: 20195391-001

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

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	Limiti			LQ
			A	B	C	
<b>Cloruri</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	13	mg/l			250	3
<b>Solfato</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	7	mg/l			250	3
<b>Cloro residuo libero</b> APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 *	< LQ	mg/l	0,20			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 *	8,8	mg/l			200	0,1
<b>Potassio</b> UNI EN ISO 11885:2009 *	0,9	mg/l				0,1
<b>Magnesio</b> UNI EN ISO 11885:2009 *	1,9	mg/l				0,1
<b>Calcio</b> UNI EN ISO 11885:2009 *	95,5	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

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°: 20195391-001

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.