

Rapporto di prova N°: 20194272-001

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 verifica - Acqua potabile Rif. FP Gagliole		
Data e Ora Arrivo Campione/i: 10/09/2019 12:53	Data Campionamento: 10/09/2019	Data Inizio Prove: 10/09/2019	Data Fine Prove: 17/09/2019	Data Rapporto di Prova: 17/09/2019
Campionato da: A.S.S.E.M. S.p.A.		Luogo di campionamento: Comune di Gagliole - 62022 - Gagliole (MC)		

ANALISI

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	Limiti			LQ
			A	B	C Rif.	
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	
Conduttività elettrica APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	529	µS cm ⁻¹ a 20°C		2500	①	20
Durezza totale APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003 *	26,1	°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	3	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	0,15	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	12	mg/l		250	①	3
Solfato APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	7	mg/l		250	①	3
Cloro residuo libero APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 *	0,10	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.

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: 20194272-001

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
Residuo secco a 180°C DM 23/03/2000 SO GU n° 87 13/04/2000 All 1 Pag 39 *	432	mg/l		1500		①	10
Carbonio organico totale (TOC) UNI EN 1484:1999 *	2	mg/l			S.V.A.	①	1
Sodio UNI EN ISO 11885:2009 *	8,9	mg/l			200	①	0,1
Potassio UNI EN ISO 11885:2009 *	0,9	mg/l					0,1
Magnesio UNI EN ISO 11885:2009 *	1,9	mg/l					0,1
Calcio UNI EN ISO 11885:2009 *	101,3	mg/l					0,1
Alluminio UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			200	①	10
Arsenico UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			10	①	5
Cadmio UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			5,0	①	1
Cromo UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			50	①	5
Rame UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			1000	①	10
Ferro UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			200	①	10
Manganese UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			50	①	5
Nichel UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			20	①	1
Piombo UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			10	①	5
Antimonio UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			5,0	①	3
Selenio UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			10	①	5
Vanadio UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	µg/l			140	①	10
Mercurio APAT CNR IRSA 3200 Man 29 2003 *	< LQ	µg/l			1,0	①	0,5
Boro UNI EN ISO 11885:2009 *	< LQ	mg/l			1,0	①	0,1

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.

2/3

Segue rapporto di prova: 20194272-001

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

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	Limiti			Rif.	LQ
			A	B	C		
-							
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	
Conta di Enterococchi intestinali UNI EN ISO 7899-2:2003	0	ufc/100 ml			0	①	
Conta delle colonie a 22°C UNI EN ISO 6222:2001	0	ufc/ml			S.V.A.	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.

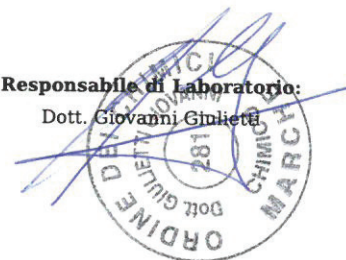
Responsabile del Settore Microbiologico:

Dott.ssa Ombretta Foglia

Responsabile di Laboratorio:

Dott. Giovanni Giulietti

Fine del RAPPORTO DI PROVA N°: 20194272-001


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.

3/3

Analisi Control S.r.l. - Via S. Claudio, 5 - 62010 CORRIDONIA (MC)

Tel. 0733281989 Fax 0733522335

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

C.F. e P.I. 01019440435

Cap. Soc. € 30.987,00

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