

Rapporto di prova N°: 20224671-001

Mod. 17/A - rev. 9 del 06/09/2021

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

INFORMAZIONI CAMPIONE	
<b>Tipologia:</b>	Acqua
<b>Descrizione:</b>	Controllo Routine - Loc. Corsciano
<b>Committente:</b>	A.S.SE.M. S.p.A.
<b>Consegnato da:</b>	Committente
<b>Campionato da:</b>	A.S.SE.M. S.p.A.
<b>Data campionamento:</b>	09/08/2022
<b>Data arrivo campione:</b>	09/08/2022
<b>Data inizio prove:</b>	09/08/2022
<b>Data fine prove:</b>	12/08/2022
<b>Data rapporto di prova:</b>	12/08/2022

ANALISI						
Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	A	Limiti B C	Rif.	LQ

## Potabilità chimica

<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	
<b>Conducibilità elettrica</b> APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	<b>430</b>	µS/cm a 20°C		2500	①	20
<b>Carbonio organico totale (TOC)</b> UNI EN 1484:1999 *	<b>&lt; LQ</b>	mg/l		S.V.A.	①	1,0
<b>Durezza</b> APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	<b>19,2</b>	°F		15-50	①	1,0
<b>Azoto ammoniacale (come NH4+)</b> APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003 *	<b>&lt; LQ</b>	mg/l		0,50	①	0,15
<b>Fluoruri</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>0,10</b>	mg/l		1,50	①	0,10
<b>Cloriti</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 *	<b>&lt; LQ</b>	µg/l		700	①	400
<b>Cloruri</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	<b>16</b>	mg/l		250	①	3
<b>Nitrito</b> APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003 *	<b>&lt; LQ</b>	mg/l		0,50	①	0,13

**Legenda:** LQ = Limite di quantificazione;

**Campionamento NON** eseguito dal Personale del Laboratorio Analisi Control S.r.l. Le analisi sono state effettuate sul campione così come consegnato dal Cliente. Il Laboratorio declina ogni responsabilità degli esiti analitici.

*Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a prova; se il campionamento non viene eseguito dal Personale del Laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto neanche parzialmente salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio.*

1/2

Segue rapporto di prova: 20224671-001

Mod. 17/A - rev. 9 del 06/09/2021

Prova Metodo	Risultato	Unità di misura	A	Limiti B	C	Rif.	LQ
<b>Nitrati</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< LQ	mg/l			50	①	3
<b>Indice di azoto nitrico-nitroso</b> Calcolo *	< LQ	-			1	①	0,5
<b>Solfati</b> APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	6	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 17294-2:2016 * §	< LQ	µg/l					10
<b>Torbidità</b> APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 *	< LQ	NTU					0,4
<b>Sodio</b> UNI EN ISO 17294-2:2016 * §	9,8	mg/l			200	①	0,1
<b>Potassio</b> UNI EN ISO 17294-2:2016 * §	1,6	mg/l					0,1
<b>Magnesio</b> UNI EN ISO 17294-2:2016 * §	1,8	mg/l					0,4
<b>Calcio</b> UNI EN ISO 17294-2:2016 * §	73,8	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

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto

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 di Laboratorio:**

Dott. Giovanni Giulietti

Fine del RAPPORTO DI PROVA N°: 20224671-001

**Legenda:** LQ = Limite di quantificazione;

**Campionamento NON** eseguito dal Personale del Laboratorio Analisi Control S.r.l. Le analisi sono state effettuate sul campione così come consegnato dal Cliente. Il Laboratorio declina ogni responsabilità degli esiti analitici.

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a prova; se il campionamento non viene eseguito dal Personale del Laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto neanche parzialmente salvo approvazione scritta del Responsabile di Laboratorio.

2/2