

## Rapporto di Prova N. 2022\_7696/3

### ANAGRAFICA CAMPIONE

<b>N. Accettazione:</b>	2022_7696/3	<b>Data di ricevimento:</b>	09/11/2022
<b>Campione di:</b>	Acque destinate al consumo umano Acque potabili	<b>Sito/Punto di prelievo:</b>	000361_MC F.P. FRAZ. MACCHIE
<b>Ente prelevatore:</b>	ASUR MARCHE AV 3 SIAN	<b>Comune e Indirizzo:</b>	Castelsantangelo sul Nera
<b>Verbale di prelievo n°:</b>	45	<b>Titolare ente gestore:</b>	ASSM Spa
<b>Committente e Indirizzo:</b>	ASUR MARCHE AV 3 SIAN Macerata Via D. Annibaldi, 31	<b>Data prelievo:</b>	08/11/2022 12:30:00 PM
<b>Procedura di Campionamento:</b>	IO_DG_15 rev. 00	<b>Temperatura di accettazione °C:</b>	5.3

**Reparto:** U.O. Biologia Laboratorio AV Sud MC

**Data Inizio Prove:** 09/11/2022      **Data Fine Prove:** 12/11/2022

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limite normativo	Limite di quantificazione	Fuori Limite normativo
Conta Escherichia coli <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	U.F.C./100 ml	0		≤ 0 <sup>(1)</sup>		
Conta Batteri coliformi <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	U.F.C./100 ml	0		≤ 0 <sup>(1)</sup>		
Conteggio delle colonie a 22°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	U.F.C./1 ml	15	9 - 25			

**Reparto:** U.O. Chimica Laboratorio MC

**Data Inizio Prove:** 09/11/2022      **Data Fine Prove:** 09/11/2022

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limite normativo	Limite di quantificazione	Fuori Limite normativo
Colore * <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA021</i>	Unità Pt/Co	<10			10	
Odore * <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA026</i>	Intensità	0				
Concentrazione ioni idrogeno <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023</i>	Unità pH	8,1	± 0,2	[6,5 - 9,5] <sup>(1)</sup>	4	
Conducib. elettrica specifica a 20 °C <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022</i>	µS/cm a 20°C	200		≤ 2500 <sup>(1)</sup>	5	
Cloro residuo libero * <i>APATCNR IRSA 4080 Man 29 2003</i>	mg/l	<0.05		≤ 0,2 <sup>(1)</sup>	0,05	

Pagina 1/2

**ARPAM - Servizio Laboratorio Regionale Multisito - Sede di Macerata**

Via Federico II, 41 - loc. Villa Potenza – Tel. 07332933720

Email: [laboratorio.multisito@ambiente.marche.it](mailto:laboratorio.multisito@ambiente.marche.it) - PEC [arpam@emarche.it](mailto:arpam@emarche.it) - Cod. Fisc. / P. IVA 01588450427

MD\_DG\_172\_r00 del 23.05.2022

Reperto: U.O. Chimica Laboratorio MC

Data Inizio Prove: 09/11/2022      Data Fine Prove: 09/11/2022

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Limite normativo	Limite di quantificazione	Fuori Limite normativo
Torbidità* APATCNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	<1			1	

(1) D.Lgs. 31/2001 e s.m.i.

Resp. UO Biologia  
Dott.ssa Maria Stella Princivalli

Resp. U.O. Chimica  
Dott.ssa Giuseppa Mariotti

Data emissione Rapporto di Prova: 30/11/2022

Il giudizio di conformità è espresso nella nota di trasmissione del presente Rapporto di prova.

1. Tutte le informazioni contenute nell'anagrafica, ad eccezione della data di ricezione e del protocollo campione sono fornite dal prelevatore.
2. Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento ACCREDIA.
3. Il presente rapporto riguarda solo i campioni sottoposti a prova.
4. I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.
5. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.
6. Le date di inizio e fine analisi sono da ritenersi complessive per la tipologia dei parametri indicati; le singole prove vengono effettuate nei tempi indicati nel relativo metodo di analisi, rintracciabili nella documentazione interna del laboratorio.
7. Per i metodi microbiologici l'incertezza è definita dall'intervallo di confidenza al 95% di probabilità, associato al risultato. Rispetto al volume analizzato, per un numero di microrganismi da 1 a 2, il risultato è da intendersi come presenza; per un numero di microrganismi compreso tra 3 e 9, come numero stimato (UNI EN ISO 8199:2018).
8. Per i metodi chimici l'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per un fattore di copertura K=2; il livello di confidenza associato a tale intervallo è del 95%.
9. Documento informatico firmato digitalmente, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.
10. <\*> Le prove non rientrano nell'ambito dell'accreditamento ACCREDIA.

.....Fine Rapporto di Prova.....

Pagina 2/2

**ARPAM - Servizio Laboratorio Regionale Multisito - Sede di Macerata**

Via Federico II, 41 - loc. Villa Potenza – Tel. 07332933720

Email: [laboratorio.multisito@ambiente.marche.it](mailto:laboratorio.multisito@ambiente.marche.it) - PEC [arpam@emarche.it](mailto:arpam@emarche.it) - Cod. Fisc. / P. IVA 01588450427

MD\_DG\_172\_r00 del 23.05.2022