



Servizio Laboratorio Regionale Multisito
 Sede di Macerata
 Via Federico II, 41 - Villa Potenza - 62100 Macerata (MC)
 Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427
 Tel. 0733/2933720
 E - mail - laboratorio.multisito@ambiente.marche.it
 PEC - arpam@emarche.it



RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r06 08.04.2021

N°: 6018/PT/21_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 6018/PT/21_A
 Campione di: ACQUA POTABILE
 Data prelievo: 14/12/2021
 Ora prelievo: 10.30
 Ricevuto il: 14/12/2021
 Prelevato da: ASUR AV 3 MACERATA
 Modalità di camp.: COME DA VERBALE
 Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.3 - SIAN MACERATA
 Indirizzo richiedente: Via Annibaldi 31/L
 Verbale prel. N°: 98
 Tipo monitoraggio: D. Lgs. 31/01

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 000070_MC
 Località: CALDAROLA
 Ubicazione: F.P. FRAZ. BISTOCCO
 A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 3
 Comune di: CALDAROLA
 Ente gestore: ASSM SPA

Tutte le informazioni contenute in "IDENTIFICAZIONE CAMPIONE" e "IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO", ad eccezione di quelle su sfondo grigio sono fornite dal prelevatore.

DETERMINAZIONE - (METODO DI PROVA)	RISULTATO unità di misura	INCERTEZZA DELLA MISURA	LIMITE DI DETERMINAZIONE	VALORE LIMITE D.Lgs. 31/01 e s.m.l.
------------------------------------	---------------------------	-------------------------	--------------------------	-------------------------------------

PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 15/12/2021 al 18/12/2021

*Conteggio delle colonie su agar a 22°C (UNI EN ISO 6222:2001)	92 U.F.C./1 ml	75;110U.F.C./1 ml	-	
Conta Coliformi (UNI EN ISO 9308-1:2017)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
Conta Escherichia coli (UNI EN ISO 9308-1:2017)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 15/12/2021 al 16/12/2021				
*Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	ACCETTABILE	-	-	
*Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003)	ACCETTABILE	-	-	
*Cloro residuo libero (Cl ₂) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003)	ILD	-	0,05 mg/l	0,2 mg/l (se impiegato)
*Conducibilità e.s. (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022)	280 µS/cm a 20 °C	±50µS/cm a 20 °C	5 µS/cm a 20 °C	2500 µS/cm 20°C
*pH (Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023)	7,6 Unità di pH	±0,2Unità di pH	-	6,5÷9,5Unità pH
*Torbidità (APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003)	ILD	-	1 NTU	

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). 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%.

Note:

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Relativamente ai parametri determinati, il campione soggetto a prova è conforme a quanto previsto dalla normativa di riferimento. La valutazione della conformità al limite di legge viene effettuata indipendentemente dall'incertezza.

ILD= Inferiore al limite di determinazione

<*> Le prove non rientrano nell'ambito dell'accreditamento ACCREDIA.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento ACCREDIA.

Il presente rapporto riguarda solo i campioni sottoposti a prova.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

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.

Rapporto di prova emesso in data: 23/12/2021



Servizio Laboratorio Regionale Multisito
Sede di Macerata
Via Federico II, 41 - Villa Potenza - 62100 Macerata (MC)
Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427
Tel. 0733/2933720
E - mail - laboratorio.multisito@ambiente.marche.it
PEC - arpam@emarche.it



LAB N°0271 L
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r06 08.04.2021

N°: **6018/PT/21_A**

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

Resp. U.O. Biologia
Dott. ssa Silvia Magi

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. n. 445/2000, del D.Lsg. n. 82/2005 modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 235/2010 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.