



Dipartimento Provinciale di Macerata - Servizio Laboratoristico

Via Federico II, 41 - Villa Potenza - 62100 Macerata (MC)

Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427

Tel. 0733/2933790 - Fax 0733/2933721

E - mail - arpam.dipartimentomacerata@ambiente.marche.it



LAB N°0 27 1

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

SOSTITUTIVO N° 1 AL RAPPORTO DI PROVA N° 868/PT/18_A

MD_DG_167_r04 01.12.2018

N°: 868/PT/18/SOS_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 868/PT/18/SOS_A
 Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE
 Data prelievo: 15/05/2018
 Ora prelievo: 11.15
 Ricevuto il: 15/05/2018
 Prelevato da: ASUR AV 3 MACERATA
 Modalità di camp.: IO_MC_02_r12
 Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.3 - SIAN MACERATA
 Indirizzo richiedente: Via Annibaldi 31/L
 Verbale prel. N°: 55
 Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 000652_MC
 Località: SERRAPETRONA LOC. CACCAMO
 Ubicazione: F.P. GIARDINI PUBBLICI
 A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 3
 Comune di: SERRAPETRONA
 Ente gestore: ASSM SPA - TOLENTINO

DETERMINAZIONE - (METODO DI PROVA)	RISULTATO unità di misura	INCERTEZZA DELLA MISURA	LIMITE DI DETERMINAZIONE	VALORE LIMITE D.Lgs. n.31/2001
------------------------------------	---------------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------------

PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 15/05/2018 al 16/05/2018

Conta Escherichia coli (UNI EN ISO 9308-1:2017)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
Conta Coliformi (UNI EN ISO 9308-1:2017)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 16/05/2018 al 05/06/2018

*Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	INCOLORE	-	-	
*Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003)	INODORE	-	-	
*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. (APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003)	375 µS/cm a 20 °C	-	1 µS/cm a 20 °C	2500 µS/cm
*pH (APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003)	7,3 Unità di pH	-	1 Unità di pH	6,5 ÷ 9,5
Cloruri (Cl) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	15 mg/l	±1mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
*Azoto nitroso (NO ₂) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003)	ILD	-	0,01 mg/l	0,5 mg/l
Azoto nitrico (NO ₃) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	3,7 mg/l	±0,4mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
Solfati (SO ₄) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	7,8 mg/l	±0,7mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
Az. Ammoniacale (NH ₄) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	ILD	-	0,03 mg/l	0,50 mg/l
*Torbidità (APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003)	ILD	-	1 NTU	

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:

IL PRESENTE RAPPORTO DI PROVA SOSTITUISCE INTEGRALMENTE IL PRECEDENTE RAPPORTO DI PROVA EMESSO PER LO STESSO CAMPIONE.

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: 22/03/2019



Dipartimento Provinciale di Macerata - Servizio Laboratoristico

Via Federico II, 41 - Villa Potenza - 62100 Macerata (MC)

Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427

Tel. 0733/2933790 - Fax 0733/2933721

E - mail - arpam.dipartimentomacerata@ambiente.marche.it



LAB N°0271

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

SOSTITUTIVO N°. 1 AL RAPPORTO DI PROVA N° 868/PT/18_A

MD_DG_167_r04 01.12.2018

N°: 868/PT/18/SOS_A

RESP. SERVIZIO LABORATORISTICO

Dott. Tristano Leoni

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.