Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche

ARPAM
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DELLE MARCHE

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

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
LAB N°0271
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_r03 01/07/2017

N°: 154/PT/18_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 154/PT/18_A
Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE
Data prelievo: 23/01/2017
Ora prelievo: 10.00
Ricevuto il: 23/01/2018
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: L.go Belvedere R. Sanzio - Macerata
Verbale prel. N°: 11
Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI VERIFICA

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 000062_MC
Località: CALDAROLA
Ubicazione: F.P. L.go del Mercato

A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 3
Comune di: CALDAROLA
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 24/01/2018 al 25/01/2018				
Escherichia coli (UNI EN ISO 9308-1:2017)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
Coliformi (UNI EN ISO 9308-1:2017)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 24/01/2018 al 24/01/2018				
*Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	INCOLORE	-	-	
*Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003)	DI CLORO	-	-	
*Cloro residuo libero (Cl2) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003)	0,24 mg/l	-	0,05 mg/l	0,2 mg/l (se impiegato)
*Conducibilità e.s. (APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003)	285 µS/cm a 20 °C	-	1 µS/cm a 20 °C	2500 µS/cm
*pH (APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003)	8,0 Unità di pH	-	1 Unità di pH	6,5 ÷ 9,5
Cloruri (Cl) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	3,5 mg/l	±0,4mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
*Azoto nitroso (NO2) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003)	ILD	-	0,01 mg/l	0,5 mg/l
Azoto nitrico (NO3) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	1,4 mg/l	±0,2mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
Solfati (SO4) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	31 mg/l	±2mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
Az. Ammoniacale (NH4) (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%.

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: 26/01/2018

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

RAPPORTO DI PROVA

N°: 154/PT/18_A

RESP. SERVIZIO LABORATORISTICO ***IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO***
D.ssa Lucia Cellini ***Dott. Tristano Leoni***