Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche



Dipartimento Provinciale di Macerata - Servizio Acque

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

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_r02 06/09/2010 N $^{\circ}$: 866/PT/16 A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

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: COMUNE DI CAMERINO

Campione N°: 866/PT/16_A

Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE

Data prelievo: 27/04/2016

Ora prelievo: 11.20

Ricevuto il: 27/04/2016

RICEVUTO II: 27/04/2016

Prelevato da: ASUR AV 3 MACERATA

Modalità di camp.: IO_MC_02_r10

Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.3 - SIAN MACERATA

Indirizzo richiedente: L.go Belvedere R. Sanzio - Macerata

Verbale prel. N°: 69

Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

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 28/04/2016 al 29/04/2016				
Escherichia coli (ISO 9308-1:2014)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
Coliformi (ISO 9308-1:2014)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 28/04/2016 al 02/05/2016				
*Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	INCOLORE	-	-	
*Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003)	INODORE	-	-	
*Cloro residuo libero (Cl2) (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)	270 μS/cm a 20 °C	-	1 μS/cm a 20 °C	2500 μS/cm
*pH (APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003)	7,8 Unità di pH	-	1 Unità di pH	6,5 ÷ 9,5
Cloruri (CI) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	7,8 mg/l	±0,7mg/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)	0,9 mg/l	±0,2mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
Solfati (SO4) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	3,2 mg/l	±0,3mg/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: 10/05/2016

IL RESPONSABILE U.O. POTABILI/MINERALI

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE Dott. Tristano Leoni IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

Dott. Gianni Corvatta