



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



ACCREDIA
 L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r02 06/08/2010

N°: 2443/PT/14_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 2443/PT/14_A
 Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE
 Data prelievo: 29/12/2014
 Ora prelievo: 10 40
 Ricevuto il: 29/12/2014
 Prelevato da: ASUR AREA VASTA 3 MACERATA (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°: 151
 Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 000241_MC
 Località: TOLENTINO
 Ubicazione: F.P. LOC. DIVINA PASTORA
 A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 3
 Comune di: TOLENTINO
 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 29/12/2014 al 30/12/2014

Escherichia coli (UNI EN ISO 9308-1 2002)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
Coliformi (UNI EN ISO 9308-1 2002)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 29/12/2014 al 30/12/2014

*Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	INCOLORE	-	-	ACCETTABILE
*Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003)	DI CLORO	-	-	ACCETTABILE
*Cloro residuo libero (Cl ₂) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003)	0,17 mg/l	-	0,05 mg/l	-
*Conducibilità e.s. (APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003)	255 µS/cm a 20 °C	-	1 µS/cm a 20 °C	2500 µS/cm
*Fluoruri (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	0,04 mg/l	-	0,02 mg/l	1,50 mg/l
Cloruri (Cl) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	5,6 mg/l	±0,5mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
*Azoto nitroso (NO ₂) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003)	ILD	-	0,01 mg/l	0,1 mg/l
Azoto nitrico (NO ₃) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	0,9 mg/l	±0,1mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
*Fosforo (P ₂₀₅) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	ILD	-	50 µg/l	5000 µg/l
Solfati (SO ₄) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	11,6 mg/l	±0,2mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
Sodio (Na) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	2,80 mg/l	±0,18mg/l	0,3 mg/l	200 mg/l
Az. Ammoniacale (NH ₄) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	ILD	-	0,03 mg/l	0,50 mg/l
Potassio (K) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	0,40 mg/l	±0,03mg/l	0,3 mg/l	-
Magnesio (Mg) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	3,47 mg/l	±0,07mg/l	0,5 mg/l	-
Calcio (Ca) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	51,8 mg/l	±2,8mg/l	1 mg/l	-
Durezza totale (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 2040A Man 29 2003)	14,4 °F	±0,7 °F	1 °F	-
*Torbidità (APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003)	ILD	-	1 NTU	ACCETTABILE

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