



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. 910 217
Membro dell'Unione Nazionale Italiane dei Laboratori di Analisi Chimiche, Fisiche e Microbiologiche (UNILAB)
Società di A.A. (A.A. 2001) n. 10
UNILAB Accredited Laboratory

RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_02/08/2010

N°: 231/PT/15_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 231/PT/15_A
Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE
Data prelievo: 10/02/2015
Ora prelievo: 11.00
Ricevuto il: 10/02/2015
Prelevato da: ASUR AREA VASTA 3 MACERATA (IO_MC_02_110)
Richiesto da: ASUR MARCHE - AREA VASTA N 3 - SIAN MACERATA
Indirizzo richiedente: L.go Belvedere R. Sanzo - Macerata
Verbale prel. N°: 10
Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 000260_MC
Località: TOLENTINO
Ubicazione: F.P. VIA GRAMSCI
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 11/02/2015 al 12/02/2015

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 11/02/2015 al 12/02/2015

*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)	0,10 mg/l	-	0,05 mg/l	-
*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)	8,0 Unità di pH	-	1 Unità di pH	8,5 - 9,5 unità pH
Cloruri (Cl) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	5,1 mg/l	±0,6mg/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
Solfati (SO ₄) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	5,5 mg/l	±0,2mg/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
*Turbidità (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.

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: 17/02/2015

IL RESPONSABILE U.O. POTABILI/MINERALI
Dott. Bernardino Principi

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE
Dott. Tristano Leoni

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Dott. Gianni Corvatta