



ARPA-MARCHE
 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



RAPPORTO DI PROVA

MD DG 167 r02 06/09/2010

N°: 1166/PT13/A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Campione N°: 1166/PT13/A
 Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE
 Data prelievo: 26/06/2013
 Ora prelievo: 10:50
 Ricevuto il: 26/06/2013
 Prelevato da: ASUR AREA VASTA 3 MACERATA (IO-T-02 REV. 9)
 Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N 3 - SAN MACERATA
 Indirizzo richiedente: L.go Belvedere R. Sanzio Macerata
 Verbale prel N°: 67
 Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

Codice punto/stazione: 00247
 Località: TOLENTINO
 Ubicazione: F.P. V.LE GIOVANNI XXIII
 A.S.U.R.: ASUR MARCHE AREA VASTA N 3
 Comune di: TOLENTINO
 Ente gestore: ASSM SPA - TOLENTINO

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

PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 26/06/2013 al 27/06/2013

Fuchsienuria coli (UNI EN ISO 9308-1:2002)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
Cultivi coliformi (UNI EN ISO 9308-1:2002)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 26/06/2013 al 28/06/2013

Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29/2003)	INCOLORE	-	-	ACCETTABILE
Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29/2003)	DI CLORO	-	-	ACCETTABILE
Cloro residuo libero (C 2) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29/2003)	0,10 mg/l	-	0,05 mg/l	-
Conducibilità es. (A-PA) (CNR IRSA 2030 Man 29/2003)	250 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 pH	-	1 Unità pH	6,5 - 9,5 (naturali)
Cloruri (Cl) (A-PA) (CNR IRSA 4020 Man 29/2003)	5,8 mg/l	±1,3 mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
Azoto nitroso (NO ₂) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29/2003)	0,0 mg/l	-	0,01 mg/l	0,1 mg/l
Azoto nitrico (NO ₃) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29/2003)	1,2 mg/l	±0,4 mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
Solfati (SO ₄) (A-PA) (CNR IRSA 4020 Man 29/2003)	107 mg/l	±1,1 mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
Ammoniacale (NH ₄) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29/2003)	0,0 mg/l	-	0,03 mg/l	0,50 mg/l
Torbidità (APAT CNR IRSA 2110 Man 29/2003)	0,0 NTU	-	1 NTU	ACCETTABILE

Per i metodi chimici l'incertezza estesa indicata e espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per un fattore di copertura K=2, il livello di confidenza associato è il 95%.

1. È indicato il limite di determinazione.

2. 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 con flessibilità per la tipologia dei parametri indicati e singole prove vengono effettuate nei tempi indicati nel presente rapporto di prova emesso in data: 04/07/2013

Rapporto di prova emesso in data: 04/07/2013

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

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE
 Dott. Tristano Leoni

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
 Dott. Gianni Corvatta