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



est for a large end of the contract of the con

RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r02 06/09/2010 1847/PT/13 A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

<u>IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO</u> Codice punto/stazione: 00263

Campione N°: 1847/PT/13_A Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE

Località: TOLENTINO

Data prelievo: 02/10/2013

Ora prelievo: 11.50

Ubicazione: F.P. V.LE FORO BOARIO

Ricevuto il: 02/10/2013

A.S.U.R.: ASUR MARCHE AREA VASTA N.3 Comune di: TOLENTINO

Prelevato da: ASUR AREA VASTA 3 MACERATA (IO-T-02 REV. 9) Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.3 - SIAN MACERATA

Ente gestore: ASSM SPA - TOLENTINO

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

Verbale prel. Nº: 111

Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

DETERMINAZIONE - (METORO DI PROVA)	RISULTATO unità di misura	INCERTEZZA DELLA Misura	LIMITE DI Determinazione	VALORE LIMITE D.Lgs. n.31/2091
		•		
PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 03/10/2013 al 04/10/2013				
Escherichia coli (UNI EN ISO 9308-1:2002)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 mI
Coliformi (UNI EN ISO 9308-1:2002)	0 U.F.C./100 ml	-	•	0 U.F.C./100 ml
PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 03/10/2013 al 07/10/20	<u>13</u>			
Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	INCOLORE	-	-	ACCETTABILE
'Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003)	DICLORO	-	-	ACCETTABILE
'Cloro residuo libero (CI2) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003)	0,08 mg/l	-	0,05 mg/l	
'Conducibilità e.s. (APAT 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)	7,9 Unità pH	-	1 Unità pH	6,5 ÷ 9,5 unità pH
Cloruri (CI) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	4,6 mg/l	±1,2mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
'Azoto nitroso (NO2) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003)	łLD	-	0,01 mg/l	0,1 mg/l
Azoto nítrico (NO3) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	1,1 mg/l	±0,4mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
Solfati (SO4) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	12,0 mg/l	±1,2mg/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/I
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 ntervallo è del 95%

ILD= interiore al limite di determinazione

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: 07/10/2013

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

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE Dott. Tristano Leoni

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO Dott. Gianni Corvatta

^{- &}gt; 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-

el presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova