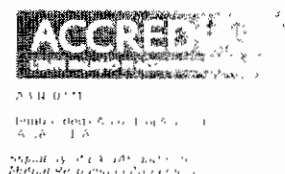




ARPA

**Dipartimento Provinciale di Macerata - Servizio Acque**  
 Via Federico II n.41 - 62010 Macerata  
 Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427  
 Tel. 0733/2933790 - Fax 0733/2933721  
 E-mail - arpa@ dipartimentomacerata@ ambiente.marche.it



**RAPPORTO DI PROVA**

MD DG 167 r02 06/09/2010

N°: 1078/PT/13/A

**IDENTIFICAZIONE CAMPIONE**

Campione N°: 1078/PT/13 A  
 Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE  
 Data prelievo: 11/06/2013  
 Ora prelievo: 10.20  
 Ricevuto il: 11/06/2013  
 Prelevato da: ASUR AREA VASTA 3 MACERATA ( OT 02 REV 9)  
 Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N3 - SIAN MACERATA  
 Indirizzo richiedente: L.go Belvedere R. Sanzio - Macerata  
 Verbale prel. N°: 59  
 Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

**IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO**

Codice punto/stazione: 00806  
 Località: CESSAPALOMBO  
 Ubicazione: R.P. FRAZ. MONASTERO  
 A.S.U.R.: ASUR MARCHE AREA VASTA N3  
 Comune di: CESSAPALOMBO  
 Ente gestore: ASSM SPA - TOLENTINO

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

**PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 12/06/2013 al 13/06/2013**

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 12/06/2013 al 13/06/2013**

Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29:2003)	INCOLORE	-	-	ACCETTABILE
Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29:2003)	INODORE	-	-	ACCETTABILE
Cloro residuo libero (Cl <sub>2</sub> ) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29:2003)	ILD	-	0,05 mg/l	-
Conducibilità es. (APAT CNR IRSA 2030 Man 29:2003)	255 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 unità pH
Cloro (Cl <sub>2</sub> ) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29:2003)	3,3 mg/l	±1,0 mg/l	0,5 mg	250 mg/l
Azoto nitroso (NO <sub>2</sub> ) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29:2003)	ILD	-	0,01 mg/l	0,1 mg/l
Azoto nitrico (NO <sub>3</sub> ) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29:2003)	ILD	-	0,5 mg/l	50 mg/l
Solfati (SO <sub>4</sub> ) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29:2003)	2,6 mg/l	±0,6 mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
Az. Ammoniacale (NH <sub>4</sub> ) (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	ACCETTABILE

Per i metodi chimici l'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza tipo moltiplicata per un fattore di copertura K=2. Il livello di confidenza associato al limite vale il 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 intendersi 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: 20/06/2013

**IL RESPONSABILE U.O. POTABILI/MINERALI**      **IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE**      **IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**  
 Dott. Bernardino Principi      Dott. Tristano Leoni      Dott. Gianni Corvatta