



ARPA MARCHESANA

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 - arpam.dipartimentomacerata@ambiente.marche.it



LAB 0221  
Numero degli Accreditamenti: 10  
R. 101 - 1.06  
Separato: 01.01.01.01.01.01  
Mutual Recognition n. 6.00001.1

**RAPPORTO DI PROVA**

MD DG 167\_r02 06/09/2010

N°: 1075/PT/13 A

**IDENTIFICAZIONE CAMPIONE**

Campione N°: 1075/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 (IO-T-02 REV. 9)  
Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N 3 - SIAN MACERATA  
Indirizzo richiedente: L.go Bevedere R. Sanzio - Macerata  
Verbale prel N°: 59  
Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

**IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO**

Codice punto/stazione: 001158  
Località: CESSAPALOMBO  
Ubicazione: RUB. PREL. LOC. PINTURA DEL GRILLO  
A.S.U.R.: ASUR MARCHE AREA VASTA N 3  
Comune di: CESSAPALOMBO  
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 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 (Cl2) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003)	ILD	-	0,05 mg/l	
*Conducibilità es. (APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003)	245 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
*Cloruri (Cl) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	3,3 mg/l	±1,0 mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
*Azoto nitroso (NO2) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003)	ILD	-	0,01 mg/l	0,1 mg/l
*Azoto nitrico (NO3) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	ILD	-	0,5 mg/l	50 mg/l
*Solfati (SO4) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	2,0 mg/l	±0,6 mg/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/l
*Torbidità (APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003)	ILD	-	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 del 95%.

ILD - Inferiore al limite di determinazione

Le prove sono rientrate nell'ambito dell'accreditamento ACCREDITED

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento ACCREDITED

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  
Dott. Bernardino Principi

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE  
Dott. Tristano Leoni

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
Dott. Gianni Corvatta