



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 - arpan.dipartimentomacerata@ambiente.marche.it



**RAPPORTO DI PROVA**

MD DG 167 r02 06/09/2010

N°: 11554/1713 A

**IDENTIFICAZIONE CAMPIONE**

Campione N° 1155/PT13 A  
 Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE  
 Data prelievo: 25/06/2013  
 Ora prelievo: 10 15  
 Ricevuto il: 25/06/2013  
 Prelevato da: ASUR AREA VASTA 3 MACERATA (IO-F-02 REV. 9)  
 Richiesto da: ASUR MARCHE - AREA VASTA N.3 - SIAN MACERATA  
 Indirizzo richiedente: L.go Belvedere R. Sanzio - Macerata  
 Verbale prel. N°: 65  
 Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

**IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO**

Codice punto/stazione: 00242  
 Località: SERRAPETRONA FRAZ. SASSO MAROZZO  
 Ubicazione: RUB. ABITAZ. SILENZIO  
 A.S.U.R.: ASUR MARCHE - AREA VASTA N.3  
 Comune di: SERRAPETRONA  
 Ente gestore: ASSM SPA - TOLENTINO

DETERMINAZIONE - (METODI DI PROVA)	RISULTATO 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 28/06/2013**

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 26/06/2013 al 27/06/2013**

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	-
Conduttività a 25°C (APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003)	265 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
Cromo (Cr) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	10,7 mg/l	±1,7 mg/l	0,5 mg/l	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)	1,1 mg/l	±0,4 mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
Solfati (SO <sub>4</sub> ) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	3,6 mg/l	±0,7 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 e espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per un fattore di copertura K=2, il livello di confidenza associato è di 95%.

ILD = inferiore al limite di determinazione

Il presente rapporto non rientra 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 protocollo analitico e tracciabili nella documentazione interna del laboratorio

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

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

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE  
 Dott. Tristano Leoni

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
 Dott. Gianni Corvatta