## 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



LA6/N°0/Z71

Membro degli Accordidi Motor Aliconoccine EA : IAF e ILAC

Signatory of CA, IAF and ILAC

#### RAPPORTO DI PROVA

MD\_DG\_167\_r02 06/09/2010

Nº:

688/PT/14 A

#### **IDENTIFICAZIONE CAMPIONE**

Campione N°: 688/PT/14 A

Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE

Data prelievo: 02/04/2014 Ora prelievo: 10.00 Ricevuto il: 02/04/2014

Prelevato da: ASUR AREA VASTA 3 MACERATA (IO\_MC\_02\_r10)

Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.3 - SIAN MACERATA

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

Verbale prel. N°: /

Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

### **IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO**

Codice punto/stazione: 000723\_MC

Località: SERRAPETRONA - FRAZ. VILLA D'ARIA

0.01 mg/l

0,5 mg/l

0,5 mg/l

0.03 mg/l

1 NTU

0.1 mg/l

50 mg/l

250 mg/l

0,50 mg/l

ACCETTABILE

Ubicazione: RUB. CIRCOLO ACLI

A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 3

Comune di: SERRAPETRONA

Ente gestore:

±0,4mg/l

±0,7mg/l

DETERMINAZIONE - (METODO DI PROVA)	RISULTATO unità di misura	INCERTEZZA DELLA MISURA	LIMETE DI Determinazione	VALORE LIMITE B.Lgs. n.31/2001
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 03/04/2014 al 07/04/20	14			
*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)	0,12 mg/l		0,05 mg/l	
*Conducibilità e.s. (APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003)	315 µS/cm a 20 °C	4 (1)	1 µS/cm a 20 °C	2500 µS/cm
PH (APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003)	7,7 Unità di pH		1 Unità di pH	6,5 + 9,5 unità pH
*Cloruri (CI) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	8,0 mg/l	±1,5mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l

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 intervallo è del 95%.

ILD

ILD

ILD

0,5 mg/l

3,6 mg/l

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.

\*Azoto nitroso (NO2) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003)

"Azoto nitrico (NO3) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)

\*Az Ammoniacale (NH4) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)

\*Solfati (SO4) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)

\*Torbidità (APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003)

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 metodo di analisi, rintracciabili nella documentazione interna del laboratorio.

Rapporto di prova emesso in data: 08/04/2014

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

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE

Dott. Tristano Leoni

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Dott. Gianni Corvatta