



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



LAB N° 0271
 Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EN, IAF e ISAC
 Signatory of EA, JAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r02 06/09/2010

N°: 706/PT/14_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 706/PT/14_A
 Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE
 Data prelievo: 07/04/2014
 Ora prelievo: 11.50
 Ricevuto il: 07/04/2014
 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°: 43
 Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 010070_MC
 Località: BELFORTE DEL CHIANTI
 Ubicazione: RUB. LOC. CARPINETE
 A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 3
 Comune di: BELFORTE DEL CHIANTI
 Ente gestore: ASSM SPA - TOLENTINO

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

PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 08/04/2014 al 09/04/2014

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 08/04/2014 al 11/04/2014

*Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	INCOLORE	-	-	ACCETTABILE
*Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003)	INODORE	-	-	ACCETTABILE
*Cloro residuo libero (Cl ₂) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003)	0,10 mg/l	-	0,05 mg/l	-
*Conducibilità e s. (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)	7,8 Unità di pH	-	1 Unità di pH	6,5 + 9,5 unità pH
*Cloruri (Cl) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	7,3 mg/l	±1,4mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
*Azoto nitroso (NO ₂) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003)	ILD	-	0,01 mg/l	0,1 mg/l
*Azoto nitrico (NO ₃) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	1,0 mg/l	±0,4mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
*Solfati (SO ₄) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	10,2 mg/l	±1,1mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
*Az. Ammoniacale (NH ₄) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	ILD	-	0,03 mg/l	0,50 mg/l
*Turbidità (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 intervallo è del 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 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: 16/04/2014

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

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE
 Dott. Tristano Leoni

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
 Dott. Gianni Corvatta