

## RAPPORTO DI PROVA

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

N°: 1369/PT/15\_A

### IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 1369/PT/15\_A  
Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE  
Data prelievo: 27/07/2015  
Ora prelievo: 10.30  
Ricevuto il: 27/07/2015  
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 pref.: 78  
Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 001152\_MC  
Località: TOLENTINO  
Ubicazione: R.P. SALA MANOVRA DIGA "LE GRAZIE"  
A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 3  
Comune di: TOLENTINO  
Ente gestore: ASSM SPA - TOLENTINO

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

### PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 28/07/2015 al 29/07/2015

|                                    |                 |   |   |                 |
|------------------------------------|-----------------|---|---|-----------------|
| Escherichia coli (ISO 9308-1:2014) | 0 U.F.C./100 ml | - | - | 0 U.F.C./100 ml |
| Coliformi (ISO 9308-1:2014)        | 0 U.F.C./100 ml | - | - | 0 U.F.C./100 ml |

### PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 28/07/2015 al 30/07/2015

|   |                   |          |                 |                    |
|---|-------------------|----------|-----------------|--------------------|
| *Colore (APAT CNR IRS 2020A Man 29 2003)                    | INCOLORE          | -        | -               | ACCETTABILE        |
| *Odore (APAT CNR IRS 2050 Man 29 2003)                      | INODORE           | -        | -               | ACCETTABILE        |
| *Cloro residuo libero (Cl2) (APAT CNR IRS 4080 Man 29 2003) | ILD               | -        | 0,05 mg/l       | -                  |
| *Conducibilità e.s. (APAT CNR IRS 2030 Man 29 2003)         | 260 µS/cm a 20 °C | -        | 1 µS/cm a 20 °C | 2500 µS/cm         |
| *pH (APAT CNR IRS 2060 Man 29 2003)                         | 7,9 Unità di pH   | -        | 1 Unità di pH   | 6,5 ÷ 9,5 unità pH |
| Cloruri (Cl) (APAT CNR IRS 4020 Man 29 2003)                | 7,5 mg/l          | ±0,6mg/l | 0,5 mg/l        | 250 mg/l           |
| *Azoto nitroso (NO2) (APAT CNR IRS 4050 Man 29 2003)        | ILD               | -        | 0,01 mg/l       | 0,1 mg/l           |
| Azoto nitrico (NO3) (APAT CNR IRS 4020 Man 29 2003)         | 1,1 mg/l          | ±0,1mg/l | 0,5 mg/l        | 50 mg/l            |
| Solfati (SO4) (APAT CNR IRS 4020 Man 29 2003)               | 10,5 mg/l         | ±0,2mg/l | 0,5 mg/l        | 250 mg/l           |
| Az. Ammoniacale (NH4) (APAT CNR IRS 3030 Man 29 2003)       | ILD               | -        | 0,03 mg/l       | 0,50 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= 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: 06/08/2015

**IL RESPONSABILE U.O. POTABILI/MINERALI**

Dott. Bernardino Principi

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE**

Dott. Tristano Leoni

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**

Dott. Gianni Corvatta