



Servizio Laboratoristico Regionale Multisito

Sede di Macerata

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

PEC - arpam.dipartimentomacerata@emarche.it



LAB N°0271 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r05 24.02.2020

N°: 905/PT/20_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 905/PT/20_A

Campione di: ACQUA POTABILE

Data prelievo: 17/02/2020

Ora prelievo: 09.45

Ricevuto il: 17/02/2020

Prelevato da: ASUR AV 3 MACERATA

Modalità di camp.: IO_MC_02_r12

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

Indirizzo richiedente: Via Annibaldi 31/L

Verbale prel. N°: 14

Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI ROUTINE

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 000250_MC

Località: TOLENTINO

Ubicazione: F.P. LOC. ABBADIA DI FIASTRA

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

Comune di: TOLENTINO

Ente gestore: ASSM SPA

| DETERMINAZIONE - (METODO DI PROVA) | RISULTATO unità di misura | INCERTEZZA DELLA MISURA | LIMITE DI DETERMINAZIONE | VALORE LIMITE D.Lgs. 31/01 e s.m.l. |
|------------------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
|------------------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------|

PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 18/02/2020 al 19/02/2020

| | | | | |
|---|-----------------|---|---|-----------------|
| Conta Escherichia coli (UNI EN ISO 9308-1:2017) | 0 U.F.C./100 ml | - | - | 0 U.F.C./100 ml |
| Conta Coliformi (UNI EN ISO 9308-1:2017) | 0 U.F.C./100 ml | - | - | 0 U.F.C./100 ml |

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 18/02/2020 al 20/02/2020

| | | | | |
|--|-------------------|----------|-----------------|-------------------------|
| *Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003) | INCOLORE | - | - | |
| *Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003) | DI CLORO | - | - | |
| *Cloro residuo libero (Cl2) (APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003) | 0,09 mg/l | - | 0,05 mg/l | 0,2 mg/l (se impiegato) |
| *Conducibilità e.s. (APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003) | 280 µS/cm a 20 °C | - | 1 µS/cm a 20 °C | 2500 µS/cm 20°C |
| *pH (APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003) | 8,0 Unità di pH | - | 1 Unità di pH | 6,5÷9,5Unità pH |
| Cloruri (Cl) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003) | 5,1 mg/l | ±0,5mg/l | 0,5 mg/l | 250 mg/l |
| *Azoto nitroso (NO2) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003) | ILD | - | 0,01 mg/l | 0,1mg/l |
| Azoto nitrico (NO3) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003) | 0,9 mg/l | ±0,2mg/l | 0,5 mg/l | 50 mg/l |
| Solfati (SO4) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003) | 22 mg/l | ±2mg/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 | |

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%.

Note:

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campione soggetto a prova è conforme a quanto previsto dalla normativa di riferimento. La valutazione della conformità al limite di legge viene effettuata indipendentemente dall'incertezza.

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: 17/03/2020



Servizio Laboratoristico Regionale Multisito

Sede di Macerata

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

PEC - arpam.dipartimentomacerata@emarche.it



LAB N°0271 L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r05 24.02.2020

N°: 905/PT/20_A

Resp. del processo analitico chimico

Dott.ssa Giuseppa Mariotti

Resp. del processo analitico biologico

Dott.ssa Lucia Cellini

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. n. 445/2000, del D.Lsg. n. 82/2005 modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 235/2010 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.