



Dipartimento di Prevenzione –sede Urbino

Viale Comandino, n. 21 - 61029 URBINO

Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione

Direttore: dott.ssa P. Mattei, tel. 0722.301715 - fax 0722.329723

Per informazioni: dott.ssa A.Fabbri Tel. 0722.301709

e-mail: annamaria.fabbri@sanita.marche.it

Urbino li, 31 AGO 2016

Prot. n. 72483-6-146AL

All. n. 2

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| COMUNE DI SANT'ANGELO IN VADO | |
| N. Prot. | <u>4151</u> |
| data | <u>31 AGO 2016</u> |
| Cod. Class. | <u>6.8</u> |

Al Dirigente Funzione Reti
MARCHE MULTISERVIZI
Ing. Simona Francolini

Al Signor Sindaco
Comune di Sant'Angelo in Vado

Oggetto:Acquedotto di Sant'Angelo in Vado – punti di prelievo n.1 e n.3. Trasmissione referti analitici.

Si trasmettono i risultati delle analisi, eseguite su campioni di acqua prelevati in data 20.07.2016 presso i punti di prelievo in oggetto che, relativamente ai parametri analizzati, hanno dimostrato la conformità a quanto previsto dall'allegato I del D.Lgs.31/01 e successive modificazioni.

Distinti saluti.



Il Direttore del SIAN
Dott.ssa Patrizia Mattei

Patrizia Mattei



Dipartimento Provinciale di Pesaro - Servizio Acque
 Via Barsanti n. 8 - 61100 Pesaro
 Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427
 Tel. 0721/3999718 - Fax 0721/3999710
 E - mail - arpam.dipartimentopesaro@ambiente.marche.it



RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r02 06/09/2010

N°: 1622/PT/16_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 1622/PT/16_A
 Campione di: ACQUA POTABILE
 Data prelievo: 20/07/2016
 Ora prelievo: 09.00
 Ricevuto il: 20/07/2016
 Prelevato da: ASUR MARCHE Area Vasta N.1 Urbino
 Modalità di camp.: IO_PU_03_r06
 Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.1 - SIAN URBINO
 Indirizzo richiedente: VIALE COMANDINO, 21
 Verbale prel. N°: 57-DIP
 Tipo monitoraggio: D. Lgs. 31/01

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 000512_PS
 Località: 1 - CAPOLUOGO
 Ubicazione: GIARDINI PUBBLICI VIA LANCIARINI
 A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 1
 Comune di: SANT'ANGELO IN VADO
 Ente gestore: MARCHE MULTISERVIZI SPA

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

PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 21/07/2016 al 22/07/2016

Escherichia coli (ISO 9308-1:2014) 0 U.F.C./100 ml - - 0 U.F.C./100 ml
 *Coliformi (Rapporti ISTISAN 2007/5 Met ISS A 066B) 0 U.F.C./100 ml - -

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 21/07/2016 al 04/08/2016

*Colore (Color Test Aquaquant Merck 14421) ACCETTABILE - -
 *Odore (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BAA.026.rev00) ACCETTABILE - -
 *Turbidità (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00) 0,20 NTU - 0,05 NTU
 *Conducibilità e.s. (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BDA.022.rev00) 537,0 µS/cm a 20 °C - 13,4 µS/cm a 20 °C 2500 µS/cm 20°C
 *pH (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BCA.023.rev00) 7,5 Unità di pH - - 6,5-9,5 Unità di pH
 *Az. Ammoniacale (NH4) (Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 68) ILD - 0,2 mg/l 0,50 mg/l
 Azoto nitrico (NO3) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037 (escluso p.to 4) 3,2 mg/l ±0,4mg/l 1 mg/l 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: 17/08/2016

IL RESPONSABILE DELL'U.O. ACQUE POTABILI
 Dott.ssa Gabriella Giorgi

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE
 Dott.ssa Patrizia Ammazalorso

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
 Dott. Claudio Pizzagalli



Dipartimento Provinciale di Pesaro - Servizio Acque
Via Barsanti n. 8 - 61100 Pesaro
Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427
Tel. 0721/3999718 - Fax 0721/3999710
E - mail - arpam.dipartimentopesaro@ambiente.marche.it



RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r02 06/09/2010

N°: 1623/PT/16_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 1623/PT/16_A
Campione di: ACQUA POTABILE
Data prelievo: 20/07/2016
Ora prelievo: 09.40
Ricevuto il: 20/07/2016
Prelevato da: ASUR MARCHE Area Vasta N.1 Urbino
Modalità di camp.: IO_PU_03_r06
Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.1 - SIAN URBINO
Indirizzo richiedente: VIALE COMANDINO, 21
Verbale prel. N°: 57-DIP
Tipo monitoraggio: D. Lgs. 31/01

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 000514_PS
Località: 3 - CAPOLUOGO
Ubicazione: FONTANELLE (VIA ALDO MORO)
A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 1
Comune di: SANT'ANGELO IN VADO
Ente gestore: MARCHE MULTISERVIZI 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 21/07/2016 al 22/07/2016

Escherichia coli (ISO 9308-1:2014) - 0 U.F.C./100 ml - - 0 U.F.C./100 ml
*Coliformi (Rapporti ISTISAN 2007/5 Met ISS A 066B) - 0 U.F.C./100 ml - -

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 21/07/2016 al 04/08/2016

*Colore (Color Test Aquaquant Merck 14421) - ACCETTABILE - -
*Odore (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BAA.026.rev00) - ACCETTABILE - -
*Torbidità (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00) - 0,20 NTU - 0,05 NTU
*Conducibilità e.s. (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BDA.022.rev00) - 713,0 µS/cm a 20 °C - 13,4 µS/cm a 20 °C - 2500 µS/cm 20°C
*pH (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BCA.023.rev00) - 7,2 Unità di pH - - 6,5+9,5 Unità pH
*Az. Ammoniacale (NH4) (Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 68) - ILD - 0,2 mg/l - 0,50 mg/l
Azoto nitrico (NO3) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037 (escluso p.to 4) - 10 mg/l - ±1mg/l - 1 mg/l - 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: 17/08/2016

IL RESPONSABILE DELL'U.O. ACQUE POTABILI
Dott.ssa Gabriella Giorgi

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE
Dott.ssa Patrizia Ammazalorso

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Dott. Claudio Pizzagalli