



COMUNE DI MACERATA FELTRIA	
Prot. N°	31214
Ricevuto il	28 GIU 2019
Cat.....	Classa.....fasc.....
Consegnatario.....	

Sigla FR/LAB/SU
 Data 28 GIU 2019
 Prot. n. 8120

Spett.le
 ASUR Area Vasta n.1
 ex z.t. n.2 SIAN - Dr.ssa P.Mattel
 Viale Comandino, n.21
 61029 URBINO (PU)

Spett.le
 A.A.T.O. n.1 Marche Nord - Presidente
 Via Borgomozzo n.10/C
 61121 PESARO (PU)

e.p.c.
 Sig. Sindaco - Macerata Feltria
 Via G. Antimi, 14
 61023 Macerata Feltria (PU)

Oggetto: Acquedotto di Macerata Feltria, esecuzione provvedimenti per superamento valori di parametro Escherichia coli e parametro indicatore Batteri Coliformi a 37°C (Allegato I parti A e C del D.Lgs 31/2001), punti di prelievo n.2 Casa Rossa, n.3 Macerata Feltria c/o via Pitino, n.6 Macerata Feltria c/o piazza Caduti.

Si informa che a seguito della nota ASUR area vasta n.1 ex zona territoriale n.2 di Urbino del 27 giugno 2019 prot. n.55120/U-IGEAL in cui veniva segnalato il superamento del **valore di parametro Escherichia coli e del parametro indicatore Batteri coliformi a 37°C**, di cui all'allegato I parti A e C del D.Lgs 31/2001, nei punti di prelievo n.2 Casa Rossa, n.3 Macerata Feltria c/o via Pitino, n.6 Macerata Feltria c/o piazza Caduti del Comune di Macerata Feltria (prelievo del 24.06.19), si è provveduto a controllare in maniera approfondita il processo di disinfezione nelle zone in questione.

In data 27 giugno 2019, sono stati eseguiti prelievi ed esami di controllo interno che sono risultati conformi nei parametri analizzati e che alleghiamo in copia.

Rimaniamo a disposizione per eventuali ulteriori chiarimenti.
 Distinti Saluti

Ing. Simona Francolini
 Direttore Funzione Reti

X

Marche Multiservizi S.p.A.

via dei Canonici 144, 61122 Pesaro
 C.F./P.IVA/Reg. Imprese PU 02059030417
 Cap Soc. Euro 16.388.535,00.

tel. 0721 6991 - fax 0721 699300
 www.gruppomarchemultiservizi.it
 info@gruppomarchemultiservizi.it



Marche Multiservizi SpA
via dei Canonici 144, Pesaro
C.F./P.IVA/Reg.Imp. PU 02059030417

Laboratorio Analisi

Rapporto di prova provvisorio n° 1903992

Data di emissione:

N.ro Accettazione 3992
Committente Marche Multiservizi S.p.A.
Matrice ACQUE POTABILI
Provenienza Acquedotto Macerata Feltria
Punto di prelievo MA-006 - Macerata Feltria, fontanella pubblica c/o piazza Caduti
Prelevato il 27/06/2019 da Menghi Alfio

Parametro	Metodo	UM	Risultato	Incertezza	Data inizio/fine analisi	Limiti
Colore	Merck Aquaquant 14421	-	incolore		27/06/2019 - 27/06/2019	incolore (2)
Odore	ISS.BAA.026.rev00, RAPP. ISTISAN 07/5	-	accettabile		27/06/2019 - 27/06/2019	accettabile (2)
Sapore	ISS.BKA.028.rev00, RAPP. ISTISAN 07/5	-	accettabile		27/06/2019 - 27/06/2019	accettabile (2)
Torbidità (c)	M.I. (nephelometria)	NTU	0.55		27/06/2019 - 27/06/2019	*1 (2)
pH	APAT IRSA-CNR m. 2060 Man. 29-2003	unità pH	7.89		27/06/2019 - 27/06/2019	[6.5 - 9.5] (2)
Conducibilità a 20° C (c)	M.I. (conduttimetria)	µS/cm	383		27/06/2019 - 27/06/2019	2500 (2)
Cloro totale (c)	Standard methods, 18 ed. 1992, method 4500-Cl G	mg/L Cl ₂	< 0.02		27/06/2019 - 27/06/2019	
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 mL	0		27/06/2019 - 28/06/2019	0 (1)
Batteri Coliformi	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 mL	0		27/06/2019 - 28/06/2019	0 (2)
Conteggio colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/1 ml				

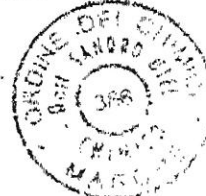
(1) D.Lgs. 31/2001 all.1 parte A

(2) D.Lgs. 31/2001 all.1 parte C

*1 <= 1.0 per le acque provenienti da impianti di trattamento

Il responsabile laboratorio
Dott. S. Utel

Giancarlo Utel



Note

(c) = prove eseguite sul campo.

In grassetto sono evidenziati i valori fuori limite

(**) Prove effettuate presso Laboratorio Esterno



Marche Multiservizi SpA
via dei Canonici 144, Pesaro
C.F./P.IVA/Reg.Imp. PU 02059030417

Laboratorio Analisi

Rapporto di prova provvisorio n° 1903993

Data di emissione:

N.ro Accettazione 3993
Committente Marche Multiservizi S.p.A.
Matrice ACQUE POTABILI
Provenienza Acquedotto Macerata Feltria
Punto di prelievo MA-003 - Macerata Feltria, fontanella pubblica c/o via Pitino
Prelevato il 27/06/2019 da Menghi Alfio

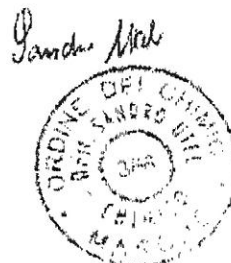
Parametro	Metodo	UM	Risultato	Incertezza	Data inizio/fine analisi	Limiti
Colore	Merck Aquaquant 14421	-	incolore		27/06/2019 - 27/06/2019	incolore (2)
Odore	ISS.BAA.026.rev00, RAPP. ISTISAN 07/5	-	accettabile		27/06/2019 - 27/06/2019	accettabile (2)
Sapore	ISS.BKA.028.rev00, RAPP. ISTISAN 07/5	-	accettabile		27/06/2019 - 27/06/2019	accettabile (2)
Torbidità (c)	M.I. (nephelometria)	NTU	0.51		27/06/2019 - 27/06/2019	*1 (2)
pH	APAT IRSA-CNR m. 2060 Man. 29 2003	unità pH	7.89		27/06/2019 - 27/06/2019	[6.5 - 9.5] (2)
Conducibilità a 20° C (c)	M.I. (conduttimetria)	µS/cm	456		27/06/2019 - 27/06/2019	2500 (2)
Cloro totale (c)	Standard methods, 18 ed. 1992, method 4500-Cl G	mg/L Cl ₂	0.04		27/06/2019 - 27/06/2019	
Escherichia Coll	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 mL	0		27/06/2019 - 28/06/2019	0 (1)
Batteri Coliformi	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 mL	0		27/06/2019 - 28/06/2019	0 (2)
Conteggio colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/1 ml				

(1) D.Lgs. 31/2001 all.1 parte A

(2) D.Lgs. 31/2001 all.1 parte C

*1 <math>\leq 1.0</math> per le acque provenienti da impianti di trattamento

Il responsabile laboratorio
Dott. S. Uteri



Note

(c) = prove eseguite sul campo.

In grassetto sono evidenziati i valori fuori limite

(**) Prove effettuate presso Laboratorio Esterno



Marche Multiservizi SpA
via dei Canonici 144, Pesaro
C.F./P.IVA/Reg.Imp. PU 02059030417

Laboratorio Analisi

Rapporto di prova provvisorio n° 1903994

Data di emissione:

N.ro Accettazione 3994
Committente Marche Multiservizi S.p.A.
Matrice ACQUE POTABILI
Provenienza Acquedotto Macerata Feltria
Punto di prelievo MA-002 - Casa Rossa, uscita serbatoio
Prelevato il 27/06/2019 da Menghi Alfio

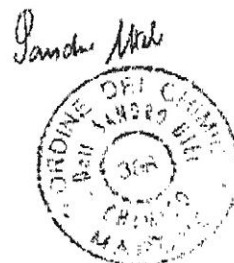
Parametro	Metodo	UM	Risultato	Incertezza	Data inizio/fine analisi	Limiti
Colore	Merck Aquaquant 14421	-	incolore		27/06/2019 - 27/06/2019	incolore ⁽²⁾
Odore	ISS.BAA.026.rev00, RAPP. ISTISAN 07/5	-	accettabile		27/06/2019 - 27/06/2019	accettabile ⁽²⁾
Sapore	ISS.BKA.028.rev00, RAPP. ISTISAN 07/5	-	accettabile		27/06/2019 - 27/06/2019	accettabile ⁽²⁾
Torbidità (c)	M.I. (nefelometria)	NTU	0.70		27/06/2019 - 27/06/2019	*2 ⁽²⁾
pH	APAT IRSA-CNR m. 2060 Man. 29 2003	unità pH	7.98		27/06/2019 - 27/06/2019	{6.5 - 9.5} ⁽²⁾
Conducibilità a 20° C (c)	M.I. (conduttimetria)	µS/cm	371		27/06/2019 - 27/06/2019	2500 ⁽²⁾
Cloro totale (c)	Standard methods, 18 ed. 1992, method 4500-Cl G	mg/L Cl ₂	0.03		27/06/2019 - 27/06/2019	
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 mL	0		27/06/2019 - 28/06/2019	0 ⁽²⁾
Batteri Coliformi	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 mL	0		27/06/2019 - 28/06/2019	0 ⁽²⁾
Conteggio colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/1 ml				

(1) D.Lgs. 31/2001 all.1 parte A

(2) D.Lgs. 31/2001 all.1 parte C

*1 ≤ 1.0 per le acque provenienti da impianti di trattamento

Il responsabile laboratorio
Dott. S. Utel



Note

(c) = prove eseguite sul campo.

In grassetto sono evidenziati i valori fuori limite

(**) Prove effettuate presso Laboratorio Esterno