



DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

**Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione**

Belvedere R. Sanzio, 1

Tel.: 0733/2572712

Fax: 0733/2572792

e-mail: [mariaateresa.leoni@sanita.marche.it](mailto:mariaateresa.leoni@sanita.marche.it)

**Allegati n° 2**

Prot. 201374

17.5 SET. 2016

AI SINDACO  
del Comune di  
RIPE S.GINESIO

AI PRESIDENTE di  
TENNACOLA S.p.A.  
Via Prati, 20  
SANTELPIDIO A.M.

PEC: [infotennacola@pec.it](mailto:infotennacola@pec.it)

e, p.c

ALL'AUTO RITA'  
D'AMBITO ATO 4  
Via Prati, 20  
SANTELPIDIO A.M.

PEC: [info@pec.aato4.it](mailto:info@pec.aato4.it)

**OGGETTO** : D.Lgs. 2/2/2001, n.31 e succ. modif. - Controllo caratteristiche qualitative acque destinate al consumo umano - Comune di RIPE S.GINESIO - Prelievo campioni acqua del 13/9/2016 - Verbale n. 128 - Comunicazione esiti analisi "Conformi" ai parametri previsti - Proposta revoca Ordinanza sindacale dell' 8/9/2016.

Si comunica che L'ARPAM - Dipartimento Prov.le - Macerata con nota prot. n.34685 del 15/9/2016 ha trasmesso il Rapporto di Prova parziale delle analisi effettuate sul campione d'acqua prelevato in codesto Comune in data 13/9/2016 con Verbale n°128 presso:

- F.P. Via D. Alighieri

lo stesso risulta "Conforme" ai parametri di cui Allegato 1 - parte A e B del D.Lgs. 31/2001 e s.m.i. (vedi referto allegato).

Allo stato attuale, pertanto l'acqua risulta "idonea" al consumo umano e si propone la revoca dell'Ordinanza sindacale emessa in data 8/9/2016.

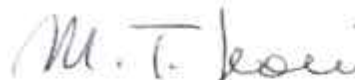
S'invita comunque il Gestore ad incrementare i propri controlli analitici interni nella zona di riferimento dei campioni d'acqua prelevati, ponendo particolare attenzione alla rispondenza del parametro "cloro residuo libero" al valore consigliato di 0,2 mg./l.

Si resta in attesa di copia dei provvedimenti che saranno adottati e di copia dei controlli analitici interni.

Distinti saluti.

RESPONSABILE SICUREZZA ALIMENTARE

- Dr.ssa Maria Teresa Leoni -



M. T. Leoni

*Il Tecnico della Prevenzione:*  
*- Vissani Gabriele -*



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 Mutual Recognition  
EA 147 + IAC  
Signatory of EA, JAF and ILAC  
Mutual Recognition Agreements

**RAPPORTO DI PROVA**

K0\_DG\_187\_r02 06/09/2010

N°: 1875/PT/16\_A

**IDENTIFICAZIONE CAMPIONE**

Campione N°: 1875/PT/16\_A  
Campione di: ACQUA IN RETE DI DISTRIBUZIONE  
Data prelievo: 13/09/2016  
Ora prelievo: 11.00  
Ricevuto il: 13/09/2016  
Prelevato da: ASUR AV 3 MACERATA  
Modalità di camp.: 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°: 128  
Tipo monitoraggio: CONTROLLO DI VERIFICA

**IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO**

Codice punto/stazione: 000936\_MC  
Località: RIPE SAN GINESIO  
Ubicazione: F.P. VIA DANTE ALIGHIERI  
A.S.U.R.: ASUR MARCHE - Area vasta N° 3  
Comune di: RIPE SAN GINESIO  
Ente gestore: TENNACOLA S.P.A.

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

**PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 13/09/2016 al 15/09/2016**

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
Enterococchi (UNI EN ISO 7899-2:2003)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml

**PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 13/09/2016 al 15/09/2016**

*Colore (APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003)	INCOLORE	-	-	-
*Odore (APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003)	INODORE	-	-	-
*Cloro residuo libero (Cl <sub>2</sub> ) (APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003)	ILD	-	0,05 mg/l	0,2 mg/l (se impiegato)
*Conducibilità e.s. (APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003)	255 µS/cm a 20 °C	-	1 µS/cm a 20 °C	2500 µS/cm
*pH (APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003)	7,6 Unità di pH	-	1 Unità di pH	6,5 - 9,5
*Fluoruri (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	0,08 mg/l	-	0,02 mg/l	1,5 mg/l
Cloruri (Cl) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	4,8 mg/l	±0,4mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
*Azoto nitroso (NO <sub>2</sub> ) (APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003)	ILD	-	0,01 mg/l	0,5 mg/l
Azoto nitrico (NO <sub>3</sub> ) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	2,0 mg/l	±0,2mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
*Fosforo (P <sub>205</sub> ) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	ILD	-	50 µg/l	5000 µg/l
Solfati (SO <sub>4</sub> ) (APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003)	2,9 mg/l	±0,3mg/l	0,5 mg/l	250 mg/l
Sodio (Na) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	2,4 mg/l	±0,2mg/l	0,3 mg/l	200 mg/l
Az. Ammoniacale (NH <sub>4</sub> ) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	ILD	-	0,03 mg/l	0,50 mg/l
Potassio (K) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	0,30 mg/l	±0,06mg/l	0,3 mg/l	-
Magnesio (Mg) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	0,74 mg/l	±0,12mg/l	0,5 mg/l	-
Calcio (Ca) (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	51,5 mg/l	±3,8mg/l	1 mg/l	-
Durezza totale (APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003)	13,2 °F	±0,9°F	1 °F	-
*Turbidità (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%.

ILD= inferiore al limite di determinazione

<- Le prove non rientrano nell'ambito dell'accertamento ACCREDIA

Il campionamento non è oggetto dell'accertamento 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





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°12271

Membro degli Accordi di Mutual Recognition  
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC  
Mutual Recognition Agreements

### RAPPORTO DI PROVA

MD\_DG\_167\_v02 06/09/2010

N°: 1875/PT/16\_A

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: 15/09/2016

IL RESPONSABILE U.O. POTABILI/MINERALI

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO ACQUE  
Dott. Cristiano Leoni

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
Dott. Gianni Corvatta