



COMUNE DI MAGLIANO SABINA

Provincia di Rieti

Tel. 0744/910336 Fax 0744/919903

COPIA

ORDINANZA SINDACALE

NUM.PART.2 DEL 22-02-2016

NUM.GEN 12 DEL 22-02-2016

Oggetto: DIVIETO UTILIZZO ACQUA PROVENIENTE DAL CIVICO ACQUEDOTTO PER CONCENTRAZIONI DI ARSENICO NON CONFORME.

Premesso:

che il D.Lgs. n.31/2001, in attuazione della direttiva 98/83/CE, relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano, ha sancito l'abbattimento da 50 a 10 micro grammi/litro della concentrazione massima di arsenico nelle acque destinate al consumo umano;

che tale previsione normativa ha determinato la non potabilità dell'acqua proveniente dalla sorgente "Barco" sita nel Comune di Fabrica di Roma, principale fonte di alimentazione idrica per Magliano Sabina, che allo stato grezzo presenta valori del parametro arsenico variabili durante le stagioni tra 23 e 33 micro grammi/litro;

che Magliano Sabina è l'unico Comune della Provincia di Rieti servito da una sorgente posta nella Provincia di Viterbo;

che è noto come nel territorio viterbese sia esteso il problema della concentrazione di arsenico, superiore a quella prevista dal D.Lgs. n.31/2001;

che presso la sorgente Barco è stato installato un impianto di abbattimento arsenico con una potenzialità di trattamento di 20 litri/secondo;

che nell'impianto di abbattimento arsenico sono installati n.2 filtri (filtro A e filtro B) e che la sostituzione delle masse filtranti dopo la prima installazione è avvenuta:

- nel filtro A nel mese di giugno 2013
- nel filtro B nel mese di marzo 2014
- nel filtro A nel mese di novembre 2014
- nel filtro B nel mese di ottobre 2015

con costi medi di circa € 47.000,00 ad ogni sostituzione;

che in sede di autocontrollo si è già programmata l'esigenza di provvedere ad una nuova sostituzione della massa filtrante del filtro A, non appena approvato il bilancio di previsione 2016;

Rilevato, medio tempore, che nei certificati di analisi rimessi dal laboratorio incaricato S.E.A. Srl di Narni nn. 2064, 2065 e 2066, acquisiti in data 22/02/2016 al prot. n. 2035, relativi al campionamento del 04/02/2016, il valore di arsenico si è attestato tra 8 (uscita sorgente Barco), 13 (fontanella lato Chiesa S. Michele) e 11 (uscita serbatoio Colle Elmo) microgrammi/litro;

Ritenuto cautelativo, anche in presenza di concentrazioni del parametro arsenico che superano appena rispetto alla soglia di legge di 10 microgrammi/litro, emettere un provvedimento di divieto di utilizzo dell'acqua del civico acquedotto fino a nuove analisi;

Ritenuti sussistenti i presupposti per l'adozione di un'Ordinanza contingibile ed urgente di divieto di utilizzo ad usi potabili dell'acqua proveniente dal Civico acquedotto;

Visto l'art.50 del D.Lgs. n.267/2000;

Visto il vigente Statuto Comunale;

ORDINA

Il divieto di utilizzo dell'acqua del civico acquedotto per consumo umano, dovuta a concentrazioni di arsenico non conforme al D.Lgs. n.31/2001 secondo le limitazioni d'uso suggerite dall'Istituto Superiore di Sanità;

DISPONE

- La pubblicazione della presente Ordinanza nell'Albo Pretorio on line del Comune, unitamente ai rapporti di prova citati;
- Di dare pubblicità alla presente mediante pubblicazione sul sito internet e mediante affissione di avvisi pubblici;
- L'invio del presente provvedimento alla Prefettura di Rieti e alla ASL di Rieti.

IL SINDACO

F.to (Graziani Alfredo)

data 22-02-2016

PUBBLICAZIONE

In data odierna, la presente ordinanza viene pubblicata

nel sito web istituzionale di questo comune (art. 32, comma 1, del Legge 18/06/2009 n. 69) con n.° 118

Data 22-02-2016



**IL RESPONSABILE
DELLA PUBBLICAZIONE**

F.to Massimiliano Filabozzi

Per copia conforme all'originale

IL RESPONSABILE

Dott. Massimiliano Filabozzi

Data 22 FEB. 2016