

## REGIONE ABRUZZO A.S.L. 02 LANCIANO-VASTO-CHIETI

Dipartimento di Prevenzione Servizio di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione



Prot 245U17CH

29.01.2017

Al Servizio di Sanità Veterinaria Igiene e Sicurezza Alimentare Dipartimento per la Salute e il Welfare

> Via Conte di Ruvo,74 PESCARA

## Oggetto: Acque potabili: riepilogo anno 2016 ASL n.2 Lanciano-Vasto-Chieti Servizio Igiene degli alimenti e della nutrizione

La programmazione è scaturita da quanto previsto nel decreto legislativo n.31 del 2 febbraio 2001 e s.m. che stabilisce la frequenza minima di campionamento e la tipologia delle analisi per le acque destinate al consumo umano in relazione al volume d'acqua distribuito ogni giorno e alla popolazione servita.

I prelievi sono stati eseguiti ad intervalli di tempo il più possibile regolari ai punti di captazione delle acque, nei sistemi di raccolta, lungo la rete di canalizzazione e ai punti di distribuzione.

In alcuni casi è stato necessario ricorrere ad un numero suppletivo di campionamenti derivanti da inquinamenti microbiologici, indagini ispettive e conoscitive, segnalazioni esterne, avvenimenti e/o circostanze particolari.

Attraverso l'analisi delle rilevazioni effettuate in tutti i comuni afferenti al comprensorio Lanciano-Vasto-Chieti, è stato possibile affinare una metodologia di monitoraggio delle acque potabili al fine di stabilire:

- la periodicità dei controlli;
- la localizzazione dei siti di prelievo;
- le strategie di intervento sul territorio;
- l'individuazione dei parametri che possono significativamente influenzare le esigenze locali;

tutte misure finalizzate a garantire la difesa delle risorse idriche, ad assicurare mantenere e migliorare le caratteristiche qualitative delle acque, per la tutela della salute pubblica.

Sono stati effettuati nel corso dell'anno 2016, **485** prelievi, di cui **462** sono risultati idonei dal punto di vista chimico-fisico e batteriologico, **23** sono stati i casi di non conformità ai requisiti minimi stabiliti dal decreto legislativo n. 31/2001 e succ. m e i..

L'inquinamento rilevato è stato in 15 casi di tipo microbiologico, i restanti 8 hanno riguardato il cloro residuo.

La percentuale degli esiti sfavorevoli di tipo microbiologico è stata dunque del (3 %).

Il parametro microbiologico che ha superato i valori normali ha riguardato i Coliformi totali, in 5 casi anche gli Enterococchi, in 4 casi anche l'Escherichia Coli.



## REGIONE ABRUZZO A.S.L. 02 LANCIANO-VASTO-CHIETI

## Dipartimento di Prevenzione Servizio di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione



Trattasi di inquinamenti batteriologici di bassa-media entità, isolati, e in ogni caso i campionamenti di controllo conseguenti a ripetizione e/o provvedimenti adottati dall'ente gestore hanno fornito esito favorevole.

Cordiali saluti

Il Direttore ff
Servizio Igiene degli Alimenti
e della Nutrizione
(Dr. Ranalli Ercole)