REGIONE ABRUZZO
A.S.L. 02 LANCIANO-VASTO-CHIETI
Dipartimento di Prevenzione
Servizio di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione

SIAN

Dipartimento di Prevenzione

Riferimento n.
Protocollo SIAN N 329LV

Vasto li 18.01.13

Al dr. Giuseppe Bucciarelli
Dirigente S.V e S.A.
Direzione delle politiche della Salute
Regione Abruzzo
Via conte di Ruvo 74
PESCARA

OGGETTO:**Acque potabili**: **riepilogo anno 2012**
ASL n.2 Lanciano-Vasto-Chieti

Il servizio di **Igiene degli Alimenti e della Nutrizione della ASL Lanciano-Vasto-Chieti** nel **2012** ha eseguito i controlli sull'acqua da destinare ad uso umano portando a termine tutte le attività previste dal proprio Piano di controllo per l'anno in oggetto.

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.

Oltre ai prelievi previsti dal Piano, è' stato necessario ricorrere ad un numero suppletivo di campionamenti a seguito di inquinamenti microbiologici, indagini ispettive e conoscitive, segnalazioni esterne pervenute da organi di controllo, quali NAS, CFS, Carabinieri per avvenimenti e/o circostanze particolari.

Attraverso l'analisi dei risultati ottenuti da questo Piano e dei seguenti parametri:

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

è stato possibile elaborare una diversa strategia di controllo e di monitoraggio delle acque potabili che ha permesso di redigere un nuovo piano di controllo per il 2013, che riporta tutte misure finalizzate a garantire la difesa delle risorse idriche, ad assicurare, mantenere e migliorare le caratteristiche qualitative delle acque in questione.

Passando ai dati numerici, sono stati effettuati nel corso dell'anno 2012, **847** prelievi, di cui **838** sono risultati idonei dal punto di vista chimico-fisico e batteriologico, **9** sono stati i casi di non conformità ai requisiti minimi stabiliti dal decreto legislativo n. 290/2001 e succ. m e i..

La percentuale degli esiti sfavorevoli è stata dunque del **(1,06 %) in calo rispetto all'anno precedente (4,3%).**

L'inquinamento rilevato è stato in tutti i casi di tipo microbiologico.

Dipartimento di Prevenzione

Il parametro microbiologico che ha superato i valori normali ha riguardato i batteri coliformi a 37°, in 4 casi anche gli enterococchi, in 3 casi anche l'escherichia coli.

Trattasi di inquinamenti batteriologici di bassa-media entità, isolati, e in ogni caso i campionamenti di controllo hanno fornito esito favorevole.

Si allega tabella riepilogativa.

ELENCO CAMPIONAMENTI ACQUA NON IDONEA
ASL 02 LANCIANO-VASTO-CHIETI
ANNO 2012

Data prelievo	*Comune*	*Tipo inquinamento*			*Codice Punto Prelievo*
		Batteri Coliformi a 37°C	*Escherichia Coli*	*Entero cocchi*	
30/04/2012	Palena	> 200	83	6	Condotta forzata ENEL
02/05/2012	Lama dei Peligni	4	–	–	Sorgente Fonte Rossi
"	"	> 200	–	–	Loc. Piano Marini
12/07/2012	Casoli	220	53	16	Richiesta Comune di Casoli
27/09/2012	Pennadomo	6	–	–	138
22/11/2012	Casoli	12	–	–	31
"	"	27	1	5	35
06.11.2012	Fraine	15	–	–	68
16.04.2012	Pennapiedimonte	–	–	6	PNNP1

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