



Distretto SUD-OVEST - UO PREVENZIONE
22074 Lomazzo (CO) - via del Rampanone n.1
Tel. 0296941420 - Fax 0296941447
E-mail segreteria.prevenzione.lomazzo@asl.como.it

Prot. n. 26185

15/4/2011

Al Sig. Sindaco
Del Comune di Fenegrò.
22070 FENEGRO'

Spett.le
ANTIGA SPA
Via V.VENETO N. 53
22070 CIRIMIDO

Spett. le CONSORZIO
"AUTORITA' A.T.O. della
Provincia di Como"
c/o Amministrazione Provinciale
via Borgovico 148
22100 COMO

p.c. Al Responsabile S.I.A.N.
Dr. Marco Larghi
Via Castelnuovo n. 1
22100 COMO

Oggetto: relazione sullo stato dell' acqua destinata al consumo nel comune di Fenegrò
afferente al Distretto Sud-Ovest sede di Lomazzo **Anno 2010 , 1°/2° semestre.**

Com'è noto il riferimento normativo in materia di acque destinate al consumo umano è costituito dal D.L.vo 02/02/2001 n. 31 e della conseguente Circ. Reg.le n. 15/SAN/2004.

Il programma di campionamento predisposto per il controllo analitico della potabilità dell' acqua distribuita per il consumo umano, è stato stilato conformemente a quanto stabilito dal D.L.vo 31/2001. La frequenza di campionamento ha tenuto conto:

- del volume dell' acqua distribuita giornalmente per quei Comuni che hanno fornito in maniera esaustiva ed attendibile i dati a suo tempo richiesti;
- in alternativa, della popolazione residente, considerando un consumo medio di 200 litri pro capite annuo;
- del giudizio complessivo della qualità dell'acqua riferita all'anno precedente, con l'intento per il futuro di pervenire ad una valutazione di rischio specifico da collegare alla frequenza dei controlli.

I controlli effettuati vengono indicati secondo due tipologie di controllo: "Routine" e "Verifica", eventualmente integrate, in situazioni particolari, dalla ricerca di parametri accessori specifici.

I punti di prelievo individuati sono stati considerati rappresentativi dell' intera rete distributiva. Si ricorda che gli stessi sono stati individuati in modo ufficiale previo accordo

con l'Ente gestore-Comune e pertanto eventuali situazioni di inaccessibilità ai medesimi dovranno essere preventivamente e tempestivamente comunicate.

Al fine della tutela della salute dei cittadini, il piano di campionamento così predisposto, costituito dal numero minimo di prelievi da effettuare, è stato integrato, se del caso, nel corso dell' anno con ulteriori (ed eventualmente più approfonditi) controlli nelle situazioni di sospetta o accertata alterazione della qualità dell' acqua destinata al consumo umano.

Fermo restando che, nelle situazioni di non potabilità o non conformità (se del caso), si è proceduto alla tempestiva comunicazione degli esiti analitici e della richiesta di adozione di interventi puntali ed efficaci per il ripristino della qualità dell' acqua distribuita, il riepilogo complessivo dei controlli, riportato nell' allegata tabella, permette di definire un quadro BUONO per la parte microbiologica e BUONO per la parte chimica .

GIUDIZIO ANALISI MICROBIOLOGICHE : BUONO

PUNTO PRELIEVO	DATA	ANALISI (1)	GIUDIZIO (2) (D.LGS 31/2001)	NOTE (3)
SERBATOIO TRENTO	10/2	R+PS	POTABILE	
ELEMENTARI	10/2	R+E	POTABILE	
FONTANELLA XXV	7/7	V+PS	POTABILE	
SERBATOIO TRENTO	7/7	V+PS	POTABILE	
ELEMENTARI	17/11	R	POTABILE	
SERB MONTE GRAPPA	17/11	V	POTABILE	

LEGENDA: (1)

R = routine batteriologica

V = verifica microbiologica

ES: PARAMETRI ACCESSORI:

E = ricerca enterococchi

CS = ricerca clostridi

PS = ricerca pseudomonas

(2)

Potabile/Non Potabile/Conforme/Non Conforme

(3)

Indicare quale parametro è superiore o a rischio di superamento e se il prelievo è prima o dopo l'eventuale trattamento

GIUDIZIO ANALISI CHIMICHE : BUONO

PUNTO PRELIEVO	DATA	ANALISI (1)	GIUDIZIO (2) (D.Lgs 31/2001)	NOTE (3)
SERBATOIO TRENTO	10/2	R+S	CONFORME	tetracloroetilene= 0.8µg/l Conducibilità= 369 µS/cm ACQUA DI ACCUMULO DOPO TORRE STRIPPAGGIO.
ELEMENTARI	10/2	R	CONFORME	Conducibilità= 370 µS/cm
FONTANELLA XXV	7/7	R+S	CONFORME	Tetracloroetilene< 0,5µg/l. Conducibilità= 375 µS/cm
SERBATOIO TRENTO	7/7	R+S	CONFORME	Tetracloroetilene< 0,5µg/l. Conducibilità= 375 µS/cm
ELEMENTARI	17/11	R+S	CONFORME	Conducibilità= 374µS/cm l tetracloroetilene= 1.1µg/l

SERB MONTE GRAPPA	17/11	V	CONFORME	Conducibilità= 374 μ S/cm Tetracloroetilene =0.9 μ g/l Nitrati = 31.9 mg/l; 2,6 diclorobenzammide 0.02 μg/l
----------------------	-------	---	----------	--

LEGENDA: (1)

R = routine

V = verifica chimica

ES: PARAMETRI ACCESSORI :

Fe = ferro Φ = fenobarbital N = nitrati S = solventi

P = pesticidi Pb=piombo Mn=manganese

(2) Potabile/Non Potabile/Conforme/Non Conforme

(3) Si segnala la presenza dell' antiparassitario 2,6 diclorobenzammide mai rilevato nelle analisi degli anni precedenti.

Con l' occasione si conferma l'attività di prelevamento-controlli esterni per l' anno 2011, se del caso dovutamente incrementata in funzione delle criticità riscontrate nell'anno precedente, da parte della scrivente U.O. Prevenzione; si conferma altresì che le comunicazioni degli esiti saranno contestuali solamente nel caso di non potabilità e/o non conformità, rimandando il quadro complessivo alla relazione annuale sul giudizio di qualità e di idoneità d'uso delle acque destinate al consumo umano.

Si sottolinea che il controllo dell'Asl riguarderà inoltre, anche l'attività di controllo interno eseguita dagli enti gestori/Comuni sulla propria rete acquedottistica.

A disposizione per eventuali chiarimenti, si porgono cordiali saluti.

Il Responsabile U.O. Prevenzione.
(d.ssa Annalisa Donadini)

Visto si trasmette :
Il Direttore del Distretto
(d.ssa Paola Galli)



Il Responsabile del procedimento:d.ssa Annalisa Donadini
Pratica trattata da: T.d P.Dott.ssa Roberta Fagnoni tel. 0296941423