

## Comunicazione annuale della qualità dell'acqua potabile

Importante modifica all'indirizzo dei municipi quali responsabili dell'informazione sulla qualità dell'acqua potabile.



Il Comitato, a seguito di varie richieste giunte, ha ritenuto molto importante fornire un nuovo strumento base per l'informazione che sostituisce la direttiva AAT Nr. 01-03 edita nel 2006. L'informazione della qualità dell'acqua riveste una grossa importanza in particolare negli utenti, i quali ottenendo informazioni precise e puntuali aumentano la fiducia nella propria azienda fornitrice.

### Reperibilità della raccomandazione

Molte sono le differenze rispetto alla precedente direttiva precedente-

mente citata. La «guida pratica all'informazione da parte dei distributori sulla qualità dell'acqua potabile», consultabile sul sito dell'associazione, il quale prossimamente sarà sostituito da una nuova versione rivista nell'aspetto grafico, offre tutte le necessarie informazioni agli addetti ai lavori.

### Le novità

Con questo articolo il Comitato vi propone le novità di rilievo apportate. L'idea di principio nasce dalle etichette che si trovano sulla buona parte degli articoli in vendita presso i grandi magazzini.

### Felice anno nuovo

Il Comitato augura a tutti gli associati buone feste e un felice anno nuovo.

La nuova etichetta riprende i valori e le informazioni che precedentemente venivano già forniti con l'aggiunta in particolare della suddivisione per zone di erogazione e qualità Classe OMS.

La prima si riferisce alla zona di erogazione alla quale si riferisce l'etichetta. Questa proposta prende spunto dal fatto che molte aziende servono il loro prodotto da vari serbatoi che gravitano su differenti zone. Un'etichetta specifica per singolo luogo di erogazione permette un'informazione maggiormente puntuale all'utente.

La qualità Classe OMS è un valore che segue le linee guida concernenti la qualità dell'acqua potabile, pubblicate dall'Organizzazione Mondiale della Salute «OMS» e rappresenta la proporzione in percentuale dei campioni non conformi di Escherichia Coli ed Enterococchi («batteri di origine fecale») ed è riferita alla popolazione servita nella singola zona di erogazione.

### Alcuni dettagli

La comunicazione deve avvenire nel corso del primo semestre successivo all'anno di riferimento e può avvenire in vari modi (sito internet, annessa alla fattura, ...) anche se la pubblicazione all'albo comunale rimane obbligatoria. L'Associazione Acquedotti Ticinesi è pure a disposizione per eventuali richieste di informazioni aggiuntive, come pure per pubblicare sul proprio sito i dati che potranno essere trasmessi via e-mail a: [fgobbi@ail.ch](mailto:fgobbi@ail.ch)

Gianpietro Lucca

Esempio Etichetta	
Zona di distribuzione	Lugano Besso
Qualità «Classe OMS»	Eccellente
Potabilità	Nessun avviso di non potabilità
Provenienza	Acqua sorgiva e acqua di falda
Durezza	Dolce: 8 °fH
Caratteristiche chimiche	Poco aggressiva
Trattamento	Deacidificazione con dolomia, disinfezione con raggi ultravioletti
Mineralizzazione	Debolmente mineralizzata (200 mg/l)
Sali minerali e oligoelementi	Bicarbonati: 48 mg/l Calco: 14,0 mg/l Magnesio: 4,1 mg/l Sodio: 3,0 mg/l Potassio: 1,1 mg/l Cloruro: 2,9 mg/l Solfato: 9,9 mg/l