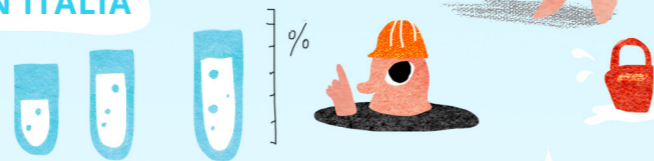




## L'acqua

È IL PRODOTTO ALIMENTARE PIÙ CONTROLLATO IN ITALIA



- ▶ Subisce ogni giorno migliaia di analisi destinate ad assicurare la sua qualità e sicurezza.
- ▶ In applicazione D.lgs. 2/2/2001 n. 31 l'acqua che raggiunge le abitazioni viene, più volte al giorno, accuratamente controllata, attraverso analisi chimiche, fisiche e microbiologiche, da acquedotti, società di erogazione, ARPA e ASL.
- ▶ Gli enti preposti garantiscono la qualità dell'acqua sino al punto di consegna.
- ▶ L'acqua che arriva ai contatori delle abitazioni è quindi controllata e sicura.

**NON DUBITARE DELLA QUALITÀ E DELLA SICUREZZA DELL'ACQUA DAL RUBINETTO**

## L'ultimo miglio

Per *ultimo miglio* si intende **l'ultimo tratto che percorre l'acqua**, dal punto di consegna, ove il controllo e la sicurezza sono appunto garantiti dagli enti preposti, fino ai rubinetti delle nostre abitazioni.

Il punto di consegna coincide prevalentemente con il contatore dal quale parte la linea che fornisce acqua all'immobile ed eventualmente ai singoli alloggi. L'acqua che viene erogata al punto di consegna deve possedere specifici requisiti di idoneità.

L'ultimo miglio può anche comprendere vasche di accumulo o partitori di alimentazione ai quali è bene prestare particolare attenzione poiché rappresentano luoghi ideali di coltura per i microorganismi.

**La responsabilità della sicurezza dell'acqua nell'ultimo miglio è del privato cittadino o dell'amministratore di condominio.**



### MOVIMENTO CONSUMATORI LOMBARDIA

Sede Operativa  
Via G. Pepe, 14 - 20159 Milano  
Tel. 02 80583136  
lombardia@movimentoconsumatori.it  
www.movimentoconsumatorilombardia.it



**Regione Lombardia**

Progetto realizzato nell'ambito del Programma Generale di intervento 2010 della Regione Lombardia con l'utilizzo dei fondi del Ministero dello Sviluppo Economico

# L'acqua di rete

È SICURA E SEMPRE CONTROLLATA

## E' ECONOMICA

Costa 1000 volte meno dell'acqua in bottiglia!

## E' RISPETTOSA DELL'AMBIENTE

Non deve essere trasportata e contenuta in bottiglie di plastica.

## E' COMODA

Arriva direttamente a casa. Basta aprire il rubinetto!



# Manutenzione domestica



- ▶ Assicurarsi che vengano eseguiti periodici controlli sulla rete idrica domestica.
- ▶ Far scorrere l'acqua dai rubinetti per alcuni minuti almeno una volta alla settimana (perché non vada sprecata la si può utilizzare per bagnare le piante).
- ▶ Conservare l'acqua in frigorifero.
- ▶ Non usare l'acqua calda per il tè o il caffè istantaneo ma fare riscaldare l'acqua fredda.
- ▶ Mantenere le docce, i diffusori ed i rompighetto dei rubinetti puliti, sostituendoli frequentemente (sono luoghi di coltura ideali per la presenza di incrostazioni e microfilm).
- ▶ Pulire e disinfettare almeno due volte all'anno le torri di raffreddamento ed i condensatori dei condizionatori d'aria; ispezionare, pulire e disinfettare la rete di distribuzione ed i filtri dell'aria condizionata.

# Verifica della qualità



Sono in commercio **kit fai-da-te** che permettono di valutare la qualità dell'acqua che fuoriesce dal rubinetto. I kit consentono di misurare alcuni dei parametri chimici più significativi dell'acqua e di confrontarne i valori con quelli previsti dalla legge.

**Se si riscontrano valori fuori parametro è consigliabile:**

- ▶ Verificare con l'acquedotto di competenza o l'ALS di riferimento i valori che avete riscontrato e chiedere spiegazioni in merito ad eventuali problemi della rete pubblica o alla presenza di deroghe.
- ▶ Verificare che il sistema di distribuzione dell'acqua di casa vostra, le tubazioni e i rubinetti non siano danneggiati, deteriorati, ecc.

## PRINCIPALI INQUINANTI DELLA RETE DOMESTICA

- ▶ Decadimento di metalli derivanti dalla vetustà e/o dalla tipologia di materiali utilizzati e dalla mancata manutenzione di vasche e tubi.
- ▶ Presenza di batteri favoriti dalla presenza di incrostazioni nelle tubature e, se presenti, nei serbatoi di accumulo.



# Normativa

Il D.lgs. 2/2/2001 n. 31 prevede che l'acqua venga accuratamente controllata sotto il profilo chimico, fisico e microbatterologico.

Gli enti preposti garantiscono la qualità dell'acqua sino al punto di consegna.

Il D.lgs impone agli amministratori di condominio di **eseguire controlli ogni anno** per verificare che l'acqua che fuoriesce dai rubinetti dei condomini e quindi utilizzata per il consumo umano sia salubre e potabile.