

## Acqua elemento vitale

L'acqua è fonte di nutrimento per l'organismo. Circa il 65% del corpo umano è costituito da acqua. La fonte principale introdotta nell'organismo umano proviene dai cibi e dalle bevande.



Le normative Europee, Nazionali e Regionali classificano **l'acqua come un alimento** e per questo i Gestori delle "casette dell'acqua" sono a tutti gli effetti Operatori del Settore Alimentare.

**ASL Varese** nell'ambito dei compiti istituzionali assegnati è l'organo di vigilanza addetto ai controlli delle strutture erogatrici di acqua destinate al consumo umano.

A tale scopo, oltre a eseguire analisi periodiche e pianificate, effettua una attenta e puntuale verifica dei requisiti di gestione delle strutture e di chi le gestisce.

Questo pieghevole informa il consumatore sui corretti modi per approvvigionarsi e conservare l'acqua.



La bottiglia più adatta  
ha la guarnizione

INFO: ASL Varese  
Direzione Sanitaria  
Dipartimento di Prevenzione Medico  
Sicurezza Alimentare e Nutrizione

mail: [dipprevenzione@asl.varese.it](mailto:dipprevenzione@asl.varese.it)  
Sito web: [www.asl.varese.it](http://www.asl.varese.it)  
Facebook: ASL Varese  
Twitter: ASL Varese

Azienda Sanitaria Locale  
della provincia di Varese

Direzione Sanitaria  
Dipartimento di Prevenzione Medico

## “Casette dell'acqua”

**Consigli per un utilizzo  
sempre corretto  
dell'alimento Acqua**



Tel. 0332 277240

## Cosa sono le casette dell'acqua?

Sono moderni impianti per la distribuzione di acqua naturale o frizzante, refrigerata o a temperatura ambiente che è la stessa dell'acquedotto cittadino, da cui viene fornita: sicura e buona da bere perché certificata da rigorosi controlli periodici.

### COME SONO FATTE?

Le "Casette dell'acqua", poste in luogo pubblico o accessibile liberamente al pubblico, sono **costituite da un vano chiuso in cui vengono installate apparecchiature di trattamento, raffreddamento e addizione di anidride carbonica**, che viene quindi messa a disposizione del cittadino.

### QUALI I VANTAGGI?

**Economico:** l'acqua costerà pochi centesimi al litro, con un evidente risparmio rispetto all'acqua acquistata in bottiglia;

**Ecologico:** riduzione della necessità di smaltimento delle bottiglie in plastica, con conseguente beneficio per l'ambiente;

**Valorizzazione delle risorse:** rivalutazione di un bene già disponibile, controllato e sicuro.



## COSA SUCCEDDE ALL'ACQUA DENTRO LA CASETTA?

**L'acqua in ingresso** nella casetta **provviene** dalla rete di distribuzione **dell'acquedotto**.

Internamente segue un percorso che, in linea generale, prevede il passaggio attraverso **filtri meccanici e/o ai carboni attivi**, utilizzati per impedire l'ingresso di sabbia e/o dei cosiddetti "solidi sospesi" e per eliminare eventuali tracce di prodotti della disinfezione necessari per preservare l'acqua da eventuali contaminazioni di microorganismi.

Sono inoltre presenti dei **sistemi di disinfezione** dotati di **lampade a Ultra Violetti**.

Infine l'acqua viene **raffreddata** tramite un apposito banco frigo e, successivamente, **addizionata** anche con **anidride carbonica**.

L'utente che si avvale di tali strutture avrà quindi la possibilità di bere acqua potabile sia naturale che frizzante.

## Suggerimenti per il corretto prelievo e la conservazione

Utilizzare solo bottiglie in vetro dedicate allo scopo



Tenere le bottiglie piene in luogo fresco

Prelevare una quantità d'acqua consumabile nell'arco di 48 ore

Lavare accuratamente le bottiglie utilizzando uno scovolino, farle scolare e asciugarle prima del loro riutilizzo

Evitare l'utilizzo di contenitori di plastica o in precedenza contenenti altri tipi di liquido

Non lasciare le bottiglie piene esposte al sole o alle intemperie

**RICORDA:** l'acqua in bottiglie non sterili dopo 48 ore potrebbe alterarsi

