



Consigli per l'acqua potabile

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ATS Milano
Città Metropolitana

L'acqua che fuoriesce dai rubinetti siti nel territorio di ATS Città Metropolitana di Milano è sottoposta ad un controllo costante per verificare che sia POTABILE, cioè conforme allo standard di qualità fissato dall'Unione Europea e adottato dall'Italia con il Decreto Legislativo n. 31 del febbraio 2001.

Molti si domandano se sia proprio così vero che ciò che scorre dai nostri rubinetti non rappresenti un rischio per la nostra salute.

In realtà l'acqua è sottoposta a severi controlli che ne determinano l'idoneità all'uso.

L'acqua erogata dall'Acquedotto è controllata sia dalla ATS, sia dagli Enti Gestori ed è di buona qualità.

L'ATS, che controlla regolarmente l'esito delle analisi degli Enti Gestori, esercita a sua volta dei controlli di laboratorio rigorosi e sistematici per l'ulteriore verifica dei parametri microbiologici e chimici. Tutte le informazioni sullo stato delle acque potabili distribuite nel territorio sono a disposizione dei cittadini che le richiedono.

Si è diffuso da alcuni anni l'utilizzo di apparecchiature per trattare l'acqua del rubinetto di casa per migliorarne la qualità.

Molti cittadini non si fidano dell'acqua potabile del rubinetto perché contiene calcare e si allarmano nel vedere fuoriuscire dal rubinetto sabbia o sassolini.

Il calcare tuttavia nuoce solo agli elettrodomestici e non ha controindicazioni di ordine sanitario.

A volte invece può capitare che l'acqua presenti una colorazione anomala; questo può succedere quando a seguito di un periodo di ridotto utilizzo, l'acqua non circola più nelle tubature, o se il punto di erogazione dell'acqua si trova in un tratto terminale della rete idrica.

BUONA NORMA È SEMPRE FAR SCORRERE L'ACQUA PER QUALCHE MINUTO PRIMA DI CONSUMARLA.

L'uso dei sistemi di addolcimento delle acque nella nostra zona può essere utile per preservare dal calcare caldaie e lavatrici, ma non per rendere potabile un'acqua che lo è già.

È importante, che una volta installato, l'impianto di trattamento dell'acqua sia mantenuto pulito e che vengano cambiati i filtri assiduamente. Evitiamo di risparmiare denaro rivolgendoci ad un manutentore non adeguatamente qualificato, escludendo quanto consigliato dai produttori degli impianti; un tale comportamento potrà provocare infatti, l'innalzamento della carica batterica dell'acqua erogata.

LE CASETTE DELL'ACQUA

Le case dell'acqua sono diventate negli ultimi anni di moda, rappresentano l'alternativa sia all'acqua di rete domestica, sia alle acque in bottiglia.

Ma è più sicura dell'acqua che esce dal rubinetto di casa?

Nella ATS Città Metropolitana di Milano l'acqua che fuoriesce dalle cassette dell'acqua può essere refrigerata o gassata, ma non subisce alcun trattamento di depurazione.

L'acqua dei "chioschi" è uguale all'acqua dell'acquedotto che arriva al contatore di casa.

Che tipo di acqua trovano i cittadini in queste cassette?

Si tratta in tutti i casi di acqua dell'acquedotto, nelle versioni naturale e frizzante (ottenuta con l'aggiunta di anidride carbonica a scopo alimentare).

L'acqua alla spina è migliore di quella di casa?

Si tratta della stessa acqua che arriva nelle nostre case.

Lo abbiamo voluto verificare sul campo. Le analisi parlano chiaro: il confronto tra l'acqua proveniente dalle fontanelle pubbliche e quella prelevata dalle case dell'acqua dimostra che gli acquedotti svolgono bene il loro lavoro.

Le due acque dal punto di vista della qualità si equivalgono.

Per chi volesse approfondire l'argomento riportiamo le vigenti normative in caso di installazione di apparecchiature per il trattamento dell'acqua destinata al consumo umano: DM 25 del 7 Febbraio 2012 e del Decreto della Regione Lombardia n. 6154 del 11 Luglio 2012.

Di seguito diamo alcuni consigli che speriamo possano orientare i cittadini riguardo a questo argomento.

6 CONSIGLI PER MANTENERE CONFORME L'ACQUA POTABILE

1. Fare scorrere l'acqua per qualche minuto prima di consumarla e pulire con cura il rubinetto ed il filtro in esso contenuto .
2. Molti dei problemi che vengono addebitati all'acqua distribuita dall'acquedotto, nel milanese sono in realtà provocati dalle reti che distribuiscono l'acqua all'interno dei singoli caseggiati, la cui efficienza è sotto la responsabilità dei proprietari degli edifici, esattamente come quella degli impianti elettrici e del tetto o come l'integrità delle facciate, dei balconi e dei cornicioni.
3. In presenza di un complesso sistema di filtri in grado di risolvere il problema della presenza del calcare è necessario che gli stessi siano mantenuti o sostituiti. Qualunque attrezzatura, purché ben progettata, appena collaudata funziona bene; ma qualsiasi attrezzatura, anche la meglio progettata, se non viene mantenuta attivamente e sistematicamente, finisce per non funzionare più bene e diventare a sua volta causa di problemi.
4. Una buona manutenzione è tale solo se garantisce di essere eseguita con cura e non solo "proforma" o con improvvisazione. La frequenza di manutenzione di un impianto e di sostituzione delle parti soggette a consumo è sempre proporzionale alla qualità del risultato che si vuole ottenere e all'intensità di utilizzo dell'impianto.
5. Solo se si leggono e si rispettano le indicazioni dei costruttori riguardo alle corrette modalità di installazione, utilizzo, manutenzione e le relative limitazioni, si possono ottenere e pretendere i risultati che essi dichiarano di garantire dei loro prodotti.
6. Diffidare sempre di chi vende apparecchiature, anche le più semplici, senza fornire indicazioni sulla loro durata in funzione dell'intensità e continuità del loro uso, o sulle cure che dovremo averne per essere sicuri del loro buon funzionamento durante quel periodo. Non esistono manufatti eterni che non richiedono manutenzioni nel corso della loro vita.

Dipartimento di Prevenzione Medico
ATS Città Metropolitana di Milano
www.ats-milano.it