

## Frequenza controlli delle Acque Potabili

L'analisi dell'acqua potabile deve essere **effettuata con una precisa scadenza temporale** poiché è necessario tenere costantemente sotto controllo la qualità di questo importantissimo alimento che arriva nelle nostre case.

Il legislatore ha voluto chiarificare bene qual è la frequenza delle [analisi dell'acqua potabile](#), necessarie per evidenziare la presenza di potenziali pericoli per la salute umana come, ad esempio, **sostanze chimiche in eccesso o microorganismi pericolosi**.

Il **Decreto Legislativo 31 del 2001** include, nell'**Allegato II**, la **tabella B1**, chiamata "**Frequenza minima di campionamento e analisi per le acque destinate al consumo umano** fornite da una rete di distribuzione, da cisterne, o utilizzate nelle imprese alimentari".

Come possiamo leggere la frequenza legale per l'analisi dell'acqua potabile è riferita **sia alle acque che arrivano ai nostri rubinetti sia alle acque che vengono utilizzate nell'industria alimentare**. Inoltre, il decreto sottolinea come sia necessario non escludere quelle acque che vengono contenute e stoccate in cisterne, dove possono verificarsi condizioni potenzialmente pericolose per la salute.

Leggendo la tabella B1 riportata nel Decreto Legislativo, vediamo come la frequenza di analisi dell'acqua potabile è stabilita **in base alla quantità di acqua che viene contenuta o che viaggia in una condotta durante un giorno:**

- **uguale a 100 m<sup>3</sup>** di acqua, la frequenza di analisi deve essere stabilita dall'azienda sanitaria locale,
- **tra i 100 e i 1000 m<sup>3</sup>**, la frequenza di analisi è di 1+1 ogni 3300 m<sup>3</sup>/g del volume,

- **tra i 1000 e i 10.000 m<sup>3</sup>**, la frequenza di analisi è di 3 + ogni 10.000 m<sup>3</sup>/g,
- **oltre i 10.000 m<sup>3</sup>**, la frequenza di analisi è di 10+1 ogni 25.000 m<sup>3</sup>/g.

Come vediamo la frequenza di analisi dell'acqua potabile varia molto a seconda della quantità di liquido che viene gestita dal singolo acquedotto o dalla cisterna. Naturalmente tutto questo va a sottolineare ulteriormente come sia sempre necessario utilizzare la giusta cura e le giuste attenzioni per la verifica della qualità dell'acqua essendo essa uno dei principali alimenti che ci tengono in vita.