



5 luglio 2019

Differenza tra residui di pesticidi nelle acque sotterranee / nell'acqua potabile

In Svizzera l'acqua potabile è generalmente di elevata qualità. La qualità dell'acqua è rigorosamente e costantemente controllata dalle aziende di distribuzione dell'acqua e dalle autorità cantonali.

Attraverso un'analisi mirata, l'USAV valuta i rischi per la salute dei consumatori derivanti dalle sostanze presenti nell'acqua potabile in base alle attuali conoscenze, al fine di adottare misure adeguate, come la definizione di concentrazioni massime.

Quando si parla di acque sotterranee non necessariamente si intende acqua potabile, poiché non ogni fonte è idonea al consumo. Per l'approvvigionamento dell'acqua potabile vi sono zone di protezione delle acque sotterranee in cui le attività umane sono concesse soltanto in maniera limitata.

Ai fini di protezione della salute umana si applicano valori massimi rigorosi per i prodotti fitosanitari e i prodotti di degradazione rilevanti per la salute presenti nell'acqua potabile. Se i requisiti non sono soddisfatti, devono essere prese apposite misure (ad es. installazione di impianti di filtraggio o chiusura delle fonti ecc.).