WASSER LAGERN

Foto: welt.de, 12. 9. 2017

KURZ VORGESTELLT

Reines Wasser ist sehr lange haltbar. Nur die im Wasser vorhandenen Keime und Bakterien vermehren sich und machen das Wasser ungeniessbar.

INFORMATIONEN

Bei Tageslicht und Wärme vermehren sich Keime und Bakterien schnell. Um das zu verhindern gibt es chemische und physikalische Hilfsmittel:

- Micropur, chemisch: Wirkstoff Silberionen, Haltbarkeit bis zu 9 Mte.
- Chlor, chemisch: Die Chlorung ist hauptsächlich aus der Wasseraufbereitung in Schwimmbädern bekannt.
- UV-Bestrahlung, chemisch: Keime werden abgetötet.
- Katadyn-Filter, physikalisch: Keramikfilter, der krankheitserregende Protozoen ausfiltert.
- Umkehr-Osmose, physikalisch: Filtermembran

DATEN

Für Mineralwasser sind Lagerzeiten von 24 Monate in der Glasflasche und 12 Monate in der PET-Flasche empfohlen.