

Wasserreservoir-Reinigung

Bezüglich den bakteriologischen Anforderungen an Trinkwasser treten immer wieder Probleme bei der Reinigung der Reservoirs auf. Nachfolgend haben wir versucht auf einige Punkte bei der Reinigung hinzuweisen.

- Ist die Quelfassung noch in Ordnung?
- Ist die Leitung von der Quelle zum Reservoir noch intakt und ganz?
- Ist die Leitung vom Reservoir zum Hof noch ganz und intakt?
- Wenn diese Punkte gewährleistet sind, wird das Reservoir
- folgendermassen gereinigt:
 - 1) Wasser im Reservoir vollständig ablassen
 - 2) Schlamm und Dreck aus dem Reservoir nehmen
 - 3) Wände und Boden mit Bürste und Wasser reinigen
 - 4) Mit frischem Wasser Wände und Boden gründlich abspritzen
 - 5) Das noch feuchte und saubere Reservoir mit Desinfektionsmittel desinfizieren
 - 6) Zur Desinfektion stehen grundsätzlich zwei Desinfektionsmittel zur Verfügung:
 1. - Javelwasser 1:5 verdünnt mit frischem Wasser
(Achtung das Javelwasser darf nicht zu alt sein, sonst ist die Desinfektionswirkung nicht mehr gewährleistet.)
 - Die Javellösung am besten mit einer „Handspritze“ gleichmässig auf die noch feuchten Wände und Boden anbringen und mindestens eine Stunde einwirken lassen.
(Achtung Wassereinlauf ins Reservoir abstellen.)
 - Anschliessend ein zweitesmal mit Javellösung Wände und Boden anspritzen und nach einer weiteren Stunde abspülen wie unten beschrieben.
 2. - Desinfektion mit Herlisil; 2%ige Lösung mit Wasser vorbereiten
 - Herlisil mit „Handspritze“ an die noch feuchten Wände und Boden gleichmässig auftragen und vier Stunden einwirken lassen.
 - Herlisil-Vertrieb durch die Firma:
Hottinger Wasseraufbereitungsanlagen AG, Laufenstrasse 70,
Postfach 4018 Basel, 4053 Basel; Tel.: 061/ 331 76 00;
Fax: 061/ 331 18 69

Herlisil: Giftklasse 2; BAG T Nr. 75041, geeignet zur Flächendesinfektion: 2%ige Lösung bei 4stündiger Einwirkungszeit garantierte 99,9%ige Abtötung der Keime

Nach der Desinfektion und Wartezeit:

- 7) Wände und Boden gründlich mit viel frischem Wasser abspülen.
- 8) Sicherstellen, dass der Reservoirdeckel noch ganz ist und allfällige Dichtungen ebenfalls noch intakt sind.
- 9) Aussen beim Reservoirdeckel, Erde und Gras mindestens 20 cm abtragen, damit kein Oberflächenwasser eindringen kann.
- 10) Vor dem nächsten Wassergebrauch auf dem Hof mindestens 10 Minuten lang Wasserhähne öffnen und die Leitung vom Reservoir zum Hof gründlich durchspülen und erst dann wieder Wasser brauchen.

➔ **Vorsichtsmassnahmen bei der Desinfektion:** ➔

***Achtung beide Mittel sind unverdünnt hochgiftig (Giftklasse 2)
Bei der Vorbereitung und bei der Anbringung des Desinfektionsmittels müssen folgende Vorsichtsmassnahmen unbedingt eingehalten werden.***

- 1. Schutzbrille tragen***
- 2. Hautkontakt vermeiden***
- 3. Gummihandschuhe tragen***
- 4. Nacken und Haare schützen***
- 5. Nie in geschlossenen Räumen verwenden ohne Schutzmaske***
- 6. Angaben des Herstellers genau beachten und bei Unklarheiten mit ihm Rücksprache halten***

Wir bitten Euch diese Vorsichtsmassnahmen einzuhalten, damit keine Unfälle passieren.

Wir hoffen Ihnen mit diesen Angaben zu dienen und wünschen Ihnen viel Erfolg.