



KINDA
KOMMUN

Miljökontoret

Ylva Skiöld

Miljö- och hälsoskyddsinspektör

2009-04-16

Desinfektion av egen vattenbrunn

1. Länsumpna brunnen.
 2. Rensa brunnen. Slam och avsättningar i botten på brunnen tas bort. Vid behov tvättas brunnsväggarna med en klorvattenlösning, som framställs genom att blanda 0,5 liter 15% natriumhypoklorit med 100 liter vatten. Det går även bra att använda klorin, dosera då 2,5 dl klorin till 100 liter vatten. Tvättningen bör ske med en borste med långt skaft, p.g.a. förgiftningsrisken vid nedstigning i brunnen.
 3. Kontrollera att brunnsväggarna är täta. Är de inte täta kan tätning ske med t.ex. cement.
Brunnens lock ska vara försett med ventilation samt vara tättslutande för att hindra smådjur att falla ner i brunnen.
Brunnen ska nå över markytan och marken närmast brunnen ska luta så att ytvattnet rinner från brunnen.
 4. När brunnen återtagit sin normala vattenvolym kloreras den. Det görs genom att man tillsätter 15% natriumhypoklorit i en mängd motsvarande 3-5 dl natriumhypokloritlösning per kubikmeter vatten (30-50 mg/l).
 5. Ett decimetertjockt lager rent grus eller grov sand fylls på i botten på brunnen.
 6. Länsumpning utförs sedan flera gånger.
- Observera att vattnet ej ska användas förrän all klorlukt försvunnit.**
7. Då vattnet i brunnen omsatts flera gånger, tag vattenprov för att kontrollera om åtgärderna haft avsedd effekt.

Natriumhypoklorit finns att köpa i kemikalieaffär.