

## Vägledning för klorering av enskilda vattentäkter

### Grävda brunnar och naturliga källor:

1. Fyll en hink med 10 liter vatten och tillsätt 2 matskedar (30 ml) aktivt klor (kalciumhypoklorit 65%) per 1 m<sup>3</sup>, beräknat utifrån vattenvolymen i brunnen. Dock max 6 matskedar per varje 10 liters hink.
2. Rör om och häll blandningen tillbaka i brunnen.
3. Spola i alla tappkranar både med kallvatten och varmvatten till dess att det luktar klor.
4. Låt brunn och ledningssystem stå i vila 2 dygn. Under tiden får ingen förbrukning eller konsumtion ske av vattnet.
5. Efter dessa 2 dygn skall systemet tömmas och spolas ur tills all klorlukst är borta, detta kan ta flera timmar. Var noga med att såväl varmvatten- som kallvatten-ledningarna spolas ur.

### Borrad brunn:

1. Mät upp mängden aktivt klor (kalciumhypoklorit 65%) för den avsedda volymen vatten som skall behandlas. Det skall vara 3 dl pulver per 10 m<sup>3</sup> vatten. Detta motsvarar en koncentration om 20 mg aktivt klor per liter vatten.
2. Häll ner pulvret i brunnen i olika omgångar under 20-30 min. Häll ca 1 dl per tillfälle tills uppmätt pulver är slut.
3. Spola i alla tappkranar både med kallvatten och varmvatten till dess att det luktar klor.
4. Låt brunn och ledningssystem stå och vila i 2 dygn. Under tiden får ingen förbrukning eller konsumtion ske av vattnet.
5. Efter dessa 2 dygn skall systemet tömmas och spolas ur tills all klorlukst är borta, detta kan ta flera timmar. Var noga med att såväl varmvatten som kallvatten-ledningarna spolas ur.

**OBS!** Använd alltid skyddshandskar och skyddsglasögon och iaktta försiktighet vid hanteringen då klor i koncentrerad form är frätande. Callidus tar inget ansvar för denna vägledning vad beträffar resultat eller konsekvenser. Allt arbete sker på egen risk och eget ansvar.

Provtagning för att säkerställa resultatet bör göras efter ca 2 veckor efter behandlingstillfället. Det går bra att beställa provtagningsmaterial via vår hemsida [www.callidus.se](http://www.callidus.se). Till dess att en säkerställd vattenkvalitet har uppnåtts rekommenderas kokning av vatten för dryck och matlagning.

För inköp av klor kan affärer som säljer pooltillbehör vara behjälpliga.

Se även rekommendationer från Livsmedelsverket eller SGU för ytterligare råd.