



Dato: 07-08-2023

Kogeanbefaling for vand fra vandværket

En analyse af drikkevandet på Nimtofte Vandværk har vist, at drikkevandet er forurenet med bakterier. Det anbefales derfor, at **alt** vand, der bruges til drikkevandsformål, **koges inden brug**.

Ved kogning forstås opvarmning til 100 grader ("spilkoge") i 2 minutter.

Ved brug af elkedel gives en portion vand 2 opkog med 2-5 minutters mellemrum. Kaffemaskiner er ikke anvendelige.

Formål	Bemærkninger
Drikkevand	Kun afkølet kogt vand anvendes
Kaffe- og themaskiner	Disse opnår sjældent en temperatur på 100 ⁰ C i 2 minutter. Varmt vand fra disse maskiner er derfor ikke anvendeligt.
Madlavning	Vandværksvand kan bruges til kogning af kartofler, spaghetti o. lign. Håndvask inden madlavning foretages i kogt afkølet vand.
Skylning af salat o.lign.	Det forurenede vand må ikke anvendes til skylning af grøntsager, som skal spises rå. I stedet kan skylningen foretages med kogt afkølet vand.
Personlig hygiejne	Vandet kan benyttes til bruse- og karbadning, men vær opmærksom på, at børn ikke drikker vandet. Håndvask inden madlavning foretages i kogt afkølet vand
Tandbørstning	Forurenet vand må ikke bruges. Kogt vand kan anvendes. Proteser o. lign. kan ofte renses ved at blive lagt i kogt afkølet vand.
Opvask	Forurenet drikkevand er ikke egnet til opvask i hånden, idet der kan ske smitte via hænderne eller via genstande (indirekte kontaktsmitte). Opvaskemaskiner, der ved slutskyl opnår en temperatur af vandet på mindst 60 ⁰ C, kan bruges.
Tøjvask	Det forurenede drikkevand kan anvendes til vask og maskinvask.
Vanding	Grøntsager, der spises rå, må ikke vandes med forurenet vand.
Rengøring	Forurenet drikkevand må anvendes med vaskemidler til gulvvaske osv. men ikke til vask af køkkenborde, skabe osv. med mindre vandet koges først. Vask klude grundigt efter brug.

Indtil nu er der fundet enterokokker, coliforme bakterier og kim 22°C på afgang vandværk. Der er desuden fundet coliforme bakterier på ledningsnettet.

Vandet skal koges, til nye prøver viser, at forureningen er ophørt.

Nimtofte Vandværk giver besked når vandet igen må drikkes.

Har du spørgsmål kan du kontakte Nimtofte Vandværk.

Coliforme bakterier

Coliforme bakterier findes i menneskers og dyrs tarmkanal. Påvisning af coliforme bakterier i drikkevand tyder på fækal forurening og dermed en risiko for tilstedeværelse af mulige sygdomsfremkaldende bakterier. Hvis man bliver syg, skal man kontakte egen læge.

Kim 22

Kim ved 22 grader er naturligt forekommende bakterier, som typisk optræder i jord, vand og ved forrådnelse af plantemateriale mv.. Høje kimalt i drikkevandet kan betyde, at der er kommet overfladevand, plantedele eller jord ind i ledningsnettet eller, at organisk materiale (biofilm) er frigivet inde i ledningsnettet fx ved skylning. Kim ved 22 grader er i sig selv normalt ikke sygdomsfremkaldende.

Enterokokker

Enterokokker er fækale streptokokker, som findes i menneskers og dyrs tarmkanal. Påvisning af enterokokker i drikkevand tyder på fækal forurening og dermed en risiko for tilstedeværelse af mulige sygdomsfremkaldende bakterier.