

# Kogeanbefaling til forbrugerne hos Farnæs Vandværk

## Der er registreret overskridelse af bakteriologi d. 28/1-2024, Farnæs vandværk.

Der er risiko for, at drikkevandet i dit område kan være forurenet med bakterier. Det betyder, at vi anbefaler, at du koger vandet, før du drikker det eller bruger det til madlavning.

### Kog 2 minutter

Hvis du koger vandet ved 100°C, i 2 minutter, bliver bakterierne i vandet dræbt.

### Kun lille risiko, hvis du har drukket af vandet

Der er kun en meget lille risiko for, at du bliver syg, hvis du har drukket af vandet. Men kog vandet fra nu af, før du drikker det.

### Hvornår må vandet drikkes igen?

Vandet skal koges, indtil nye prøver viser, at forureningen er ophørt. Når vi får resultatet af en række nye prøver, vil de vise, om kogeanbefalingen kan ophæves. Hold øje med Facebook, SMS eller vandværkets hjemmeside.

### Forbehold.

Der er en række forbehold man skal gøre sig når der udsendes en kogeanbefaling. Herunder er der kort opridset en vejledning til hvilke tiltag man kan benytte sig af samt hvordan man skal forholde sig.

Formål	Bemærkning
Drikkevand	Kun kogt afkølet vand anvendes.
Elkedel	Ved brug af elkedel gives en portion vand to opkog med 2-5 minutters mellemrum.
Kaffe- og themaskiner	Disse opnår sjældent en temperatur på 100°C i 2 minutter. Vandet kan dog anvendes, såfremt vandet i disse maskiner opvarmes til min. 80 °C, idet den akkumulerede drabseffekt ved opvarmning til - og nedkøling fra - 80 °C svarer til en opvarmning af vandet til 100 °C i 1 minut.
Madlavning	Forurenet vand kan bruges til kogning af kartofler, spaghetti o. lign
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.

<b>Håndvask</b>	Inden madlavning foretages i kogt afkølet vand
<b>Tandbørstning</b>	Forurenet vand må ikke bruges. Kogt afkølet vand kan anvendes.
<b>Proteser o. lign.</b>	Kan ofte renses ved at blive lagt i kogt afkølet vand.
<b>Opvask</b>	Forurenet drikkevand er ikke egnet til opvask i hånden, idet der kan ske smitte via hænderne eller via genstande (indirekte kontaktsmitte).
<b>Opvaskemaskiner,</b>	Der ved sluts skyl opnår en temperatur af vandet på mindst 60 °C, kan bruges.
<b>Tøjvask</b>	Til maskinvask skal temperaturen så vidt muligt være mindst 60 °C.
<b>Vanding</b>	Grøntsager, der spises rå, må ikke vandes med forurenet vand.
<b>Husdyr</b>	Husdyr må som udgangspunkt godt drikke vandet, ved tvivl kontakt dyrlæge.

### Overskridelse af bakteriologi.

Der er fundet forhøjet indhold af en eller flere af følgende bakteriologiske parametre E. coli, coliforme bakterier, kimaltal ved 37°C og kimaltal ved 22°C i drikkevandet - kog derfor vandet fra nu af, før du drikker det.

**E. coli** (Escherichia coli) findes udelukkende i mennesker og dyrs tarmsystem. Påvisning af E.coli i drikkevand er normalt tegn på frisk fækal forurening og dermed en risiko for tilstedeværelse af mulige sygdomsfremkaldende bakterier.

**Coliforme bakterier** er naturlig forekommende i jord, forrådnede plante materiale og overfladevand. Bakterierne er indikatorer for, at der kan findes andre sygdomsfremkaldende bakterier eller vira i vandet.

**Kimaltal ved 22 °C** tyder på tilførsel af bakterier fra omgivelserne (overfladevand, plantedele eller jord) eller opformering i vandet i form af mikrobiel vækst.

**Kimaltal 37°C** findes i tarmkanalen hos mennesker og varmblodede dyr samt spildevand og rådne organisk materiale. Kimaltal ved 37 °C kan indikere tilstedeværelsen af sygdomsfremkaldende bakterier.

**Nye vandprøver.**

Der bliver løbende udtaget nye vandprøver indtil det kan påvises at der ikke længere er forurening. Vandet anbefales derfor at koges, indtil nye prøver viser, at forureningen er ophørt. Hold jer opdateret på vandværkets hjemmeside.

**Yderligere information****Farnæs Vandværk**

Jesper Hjortshøj, tlf.: 2211 6776, mail: [kontakt@farvand.dk](mailto:kontakt@farvand.dk)

Hjemmeside: <https://farvand.dk/>

**Guldborgsund Kommune:**

Christa Rosenquist Bækkel – tlf. 25180927

Andreas Christopher Kretschmann – tlf. 25182695

Hjemmeside, med kort over vandværkets forsyningsområde: <https://www.guldborgsund.dk/borger/flytte-bo-og-bygge/forsyning/private-almene-vandvaerker>

**Analyser (GEUS):** <https://data.geus.dk/JupiterWWW/vandanalyse.jsp?anlaegid=56025>