

Beredskabsplan for Løgumgårde Vandværk

Denne plan indeholder retningslinjer og foranstaltninger der skal træffes ved uheld.

Senest opdateret den 26-01-2025

Telefonliste til alarmeringsplan

	Telefon	Kontakt
<u>Vandværkets bestyrelse</u>		
Formand	40 18 35 58	Peter Nielsen
Næstformand	51 51 48 99	Torben B. Knudsen
Forretningsfører	28 55 64 44	Finn Classen
Sekretær	23 26 43 09	Kim Hauborg
Bestyrelsesmedlem	29 44 83 25	Johan Petersen
Bestyrelsesmedlem	28 56 55 19	Lars K. Petersen
Vandværkspasser	21 47 79 71	Peter Nielsen
Afløser Vandværkspasser	61 71 95 48	Christian Rasmussen
<u>Løgumgårde vandværk</u> Nødforsyning fra Tønder Forsyning	21 47 79 71	Peter Nielsen / Christian Rasmussen
<u>Tønder Kommune</u> Hovednummer	74 92 92 92	
Grundvandsgruppen: Miljømedarbejder Myndighed, T&M Miljømedarbejder Myndighed, T&M	74 92 92 03 74 92 92 07	Niels Ole Baecher Lene J. Øvig
Afdelingsleder Myndighed, T&M	24 46 05 53	Tina Bagge Bonnichsen
Direktør Teknik & Miljø (T&M)	24 60 67 30	Michael Holst
Kommunaldirektør	24 40 43 66	Lars Møldrup
Borgmester	21 42 90 74	Jørgen Popp Petersen
<u>Vagthavende indsatsleder</u> Alarmcentralen	112	
<u>Styrelsen for patientsikkerhed</u> (embedslæge)		
Tilsyn og Rådgivning Vest, Taulov	72 22 79 50	E-mail: trsyd@stps.dk
<u>Beredskab</u> Brand og Redning Sønderjylland	73 76 66 66	E-mail: beredskab@brsj.dk
<u>Arbejdstilsynet</u> Tilsynscenter Syd for Fyn og Syddanmark	70 12 12 88	

Stat:		
Beredskabsstyrelsen	72 85 20 00	E-mail: brs@brs.dk
Beredskabsstyrelsen Syddjylland	72 85 20 30	E-mail: brs-ktp-sj@brs.dk
Kemisk Beredskab	72 85 20 00	E-mail: brs-ktp-kem@brs.dk
Fødevarestyrelsen	72 27 69 00	
Fødevarevagten (når Fødevarestyrelsen har lukket)	70 23 58 88	
Giftlinjen Rigshospitalet	82 12 12 12	

Information

Tekst	Telefon	Kontakt
<u>Tønder Kommune</u>		
Børn, unge og Social	74 92 92 92	
<u>Fødevarestyrelsen</u>		
Fødevarestyrelsen	72 27 69 00	
<u>Følsomme forbrugere</u>		
Hjemmeplejen Løgumkloster	74 92 95 14 + 95 11 + 95 12	
Løgum Børnegård	74 92 88 63 / 23 31 21 08	
Handicap Løgumgårde	29 43 24 94 40 23 94 95	Marianne Styrk Sara K Jull
Asyl Syd / Gamle skole	23 27 88 90	Brian Jensen
<u>Presse og medier</u>		
Jydske Vestkysten, Tønder	86 96 13 79 eller 79 12 45 00	
TV Syd	76 30 31 32	
Ugeavisen	63 45 22 00	
DR P4-Syd	73 33 79 99	
Radio Globus	74 84 50 20	

<u>Sygehus og Læger</u>		
Skadestue Sygehus Sønderjylland	70 11 07 07	
Lægehuset Løgumkloster	74 74 42 11	
<u>Laboratorie</u>		
Eurofins	70 22 42 66	

Rådgivning og assistance

Rådgivning og assistance kan hentes hos:

Kommunens medarbejdere i grundvandsgruppen. Tønder Kommune har udarbejdet et handlingsforløb ved bakteriologisk forurening (se bilag 1).

Styrelsen for patientsikkerhed

Vagthavende indsatsleder

Brand & Redning Sønderjylland

Laboratoriet

Beredskabsstyrelsen, Fødevarestyrelsen mm.

Orientering af vandværkets forbrugere

- Informer de forbrugere der er direkte eller indirekte berørte af forureningen.
- Informer pressen.
- Beslut hvem der i øvrigt skal orienteres – det afhænger af forureningens omfang og karakter.
- Udarbejd informationsbreve.
- Udpeg en ansvarlig til at give informationer.
- Beslut hvilke eventuelle sårbare forbrugere, der skal orienteres direkte: Sygehuse/hospitaler, Børneinstitutioner – herunder dagplejere, skoler, plejehjem, fødevareproducenter, hoteller og restauranter.
- Beslut hvordan øvrige forbrugere skal orienteres:
- Lokalradio, TV, løbesedler, aviser, hjemmeside, sociale medier, højtalervogne m.v.

Informationen skal beskrive:

1. Hvad er problemet, hvad ved vi?
2. Hvilke områder er berørt?
3. Hvilke forholdsregler skal vi træffe?
Kogeanbefaling, kan vandet bruges til toiletskylning m.v.
4. Beskriv en eventuel nødforsyning.
5. Beskriv indsatsen.
6. Forventet tidsrum for beredskabstilstand.

Den/de ansvarlige for indsatsen ift. drikkevandskvaliteten skal løbende orientere forbrugerne, kommunen m.fl. under hele indsatsen om nyt, f.eks. analyseresultater.

Når indsatsen er afblæst gives en orientering om hele forløbet; hvad skete der, hvad gjorde vi, hvad vil vi gøre fremover for, at en lignende situation ikke skal opstå igen?

Materiel og nødforsyning

Tekst	Telefon	Kontakt
<u>Beredskabscenter</u>		
Beredskabsstyrelsen Syddjylland	72 85 20 30	
<u>Strømsvigt</u>		
TA El teknik	71 72 88 43	Magnus
<u>VVS</u>		
BELØ VVS	70 77 74 77	
<u>Entreprenører</u>		
Traneskov	23 25 38 29	Robert Traneskov Jensen
<u>Brøndborer og/eller rådgivere</u>		
PC Brøndboring	97 53 52 22	

Hvad gøres der ved strømsvigt?

Organisering af indsats ved truet forsyningssituation

Ved truet forsyningssituation og krisesituation nedsættes en arbejdsgruppe, der ledes af beredskabsdirektøren. Der skal udarbejdes en organisationsplan for arbejdsgruppen.

- Kommunen har som tilsynsmyndighed ansvar for tilsynet med kvaliteten af drikkevandet
- Styrelsen for patientsikkerhed har ansvar for den sundhedsfaglige rådgivning.
- Arbejdsgruppen rådgiver kommunen. Kommunen træffer på baggrund heraf beslutning om tiltag vedr. drikkevandets kvalitet.

Ved truet forsyningssituation kan dele af arbejdsgruppen inddrages.

Nødforsyning

Hvis den normale vandforsyning ikke kan opretholdes, etableres der nødforsyning, hvis muligt.

Afgrænse området:

1. Afgræns området hvis forureningen tillader det. ?.
- Afspær i sektioner for at begrænse spredning.
3. Afspær efter vandforsynings hovedledningsplan.
4. Drøft muligheder for nødforsyning.

Via forbindelsesledninger:

Der henvises til vandværkets ledningsregistrering.

Udlægning af midlertidige ledninger under hensyn til vejrliget:

- Forsyn fra intakte ledningsnet til områder, hvor der er lukket for vandet ved at udlægge midlertidige ledninger. Beredskabsstyrelsen Sydjylland råder over rør og slanger.
- Opret tappesteder, hvis der er behov herfor.

Transportable beholdere og vogne:

Beslut i arbejdsgruppen hvor der skal opstilles beholdere med rent vand til aftapning.

Løgum gårdevandværk råder ikke over Transportable beholdere.

Beredskabsstyrelsen Sydjylland kan levere et vist omfang af beholdere til drikkevand - find ud af om drikkevandet fra beholderne skal koges.

Bilag 1 – Tønder Kommunes handlingsforløb ved bakteriologisk forurening

1. Kontakt straks kommunen og evt. [Styrelsen for patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest](#), tlf. 7222 7950. I normal arbejdstid kontaktes kommunen på tlf. 7492 9203 (Niels Ole Baecher), 7492 9207 (Lene J. Øvig) eller hovednummeret tlf. 7492 9292. Uden for normal arbejdstid kan beredskabet kontaktes
2. Kommunen udarbejder kogeanbefaling i samråd med Styrelsen for patientsikkerhed
3. Kommunen leverer evt. løbesedler til vandværket, der sørger for omdeling
4. Vandværket bestiller nye prøver og foretager kildeopsporing
5. Vandværket fører logbog over forløbet
6. Vandværket har kontakten til pressen
7. Vandværket beskriver forløbet på deres hjemmeside, hvis de har en

8. Kommunen informerer på internettet via Kommunens hjemmeside og/eller Facebook, men efter aftale med vandværket
9. Information til særligt udsatte forbrugere/grupper/institutioner aftales mellem vandværket og kommunen
10. Kildeopsporingen skal fortsætte til problemet er løst. Kommunen skal løbende orienteres ved tilsendelse af kopi af logbog
11. Der uddeles evt. nye løbesedler når vandet igen er rent. Kommunen leverer løbesedler

Ifølge lovgivningen skal kommunen straks orienteres af laboratoriet, hvis der er bakteriologiske overskridelser.

På [Danvas hjemmeside](#) kan der læses mere om akutte drikkevandsforureninger (praktisk guide fra Beredskabsstyrelsen fra 2000).

Ved akut kemisk forurening kan man gøre brug af [Beredskabsstyrelsen Syddjylland](#) i Haderslev – tlf. 7285 2030.

Bilag 2 – Kogevejledning ved bakteriologisk forurening

Kogevejledning

Der er bakterier i mit drikkevand – hvad gør jeg?

Vi anbefaler at du koger dit drikkevand til drikkevandsformål, når en prøve udtaget fra din drikkevandforsyning har vist et for højt indhold af bakterier.

Hvordan skal vandet koges?

Vandet skal spilkoge i to minutter. I elkedel bør vandet koges op til to gange med to - fem minutters mellemrum. Typiske kaffe- og temaskiner når ikke op på kogepunktet og kan derfor ikke bruges.

Det er vigtigt at både temperatur (spilkogning) og tid overholdes.

Hvornår skal jeg koge vandet?

En tommelfingerregel er, at vandet skal være kogt (og afkølet) inden det bliver puttet i munden eller brugt til noget, der skal i munden. Her nogle eksempler på brugen af vand med kokeanbefaling:

Madlavning

- ☐ Til drikkevandsbrug (eksempelvis kaffe, te og saft), skal vandet altid koges
- ☐ Grønsager og frugt, der skal spises rå, skylles i afkølet kogt vand
- ☐ Kogning af mad (kød og grøntsager) kan tilberedes som sædvanligt, da bakterierne dør efter et minuts kogning.

Personlig hygiejne

- ☐ Tandbørstning skal ske med kogt vand
- ☐ Vandet kan godt bruges til bruse- og karbad, hvis det ikke kommer i munden
- ☐ Hænderne kan vaskes som sædvanligt, men før madlavning bør hænderne vaskes i kogt, afkølet vand

Opvask

- ☐ Opvaskemaskine kan bruges som sædvanlig
- ☐ Opvask i hånden skal foregå med kogt vand

Rengøring

- ☐ Køkkenborde, køleskabe og lignende overflader, der kommer i kontakt med madvarer, skal rengøres i kogt vand. Rengøringsklud lægges til vask efter brug.
- ☐ Rengøring af overflader, der normalt ikke kommer i kontakt med madvarer, kan foregå som normalt

Tøjvask

- ☐ Hvis vandet er klart og farveløst, kan det godt bruges til maskinvask

Må jeg bruge vandet til at vande urtehave?

- ☐ Ja - grøntsager, der spises rå, skal dog skylles med kogt vand inden de spises.

Må husdyr drikke vandet?

Ja, husdyr må gerne drikke vandet uden at det først er kogt.