



Beredskabsplan for drikkevand

Plan & Miljø

2024

Indhold

Indledning	3
Alarmering	4
Alarmeringsdiagram.....	5
Organisering.....	6
Koordinationsgruppen	7
Håndtering af akut forurening	8
Fase 1. Indsats.....	8
Fase 2. Analyseprogram / Nødforsyning	9
Fase 3. Forureningen standset / Rensning.....	9
Fase 4. Normal forsyningssituation genoprettet.....	9
Fase 5. Evaluering	9
Bilag 1: Særligt følsomme forbrugere	10
Bilag 2: Oversigt over nødforsyninger mellem kommunens vandværker	11
Bilag 3: Kort over forsyningsområder	12
Bilag 4:.....	13
Kort over nødforbindelser for vandforsyningerne.....	13
Bilag 5: Pressemeddelelse	14
Bilag 5.1: Forbrugerinformation.....	15
Bilag 5.2: Forbrugerinformation	16
Bilag 6: Kogeanvisning.....	17
Bilag 7: Adblæsning af forurening.....	18
Bilag 8: Piktogrammer.....	19
Bilag 9: Vandværksadresser / kontaktpersoner	20
Bilag 10 Myndigheder.....	21
Bilag 11: Aktører ved forurening.....	22
Bilag 12: Specialviden / laboratorier.....	23
Bilag 13: Presse.....	24
Bilag 14: Logbog	25
Bilag 15: Evalueringsskema.....	26
Bilag 16: Lovgivning, bekendtgørelse og vejledninger med links.....	27

Indledning

Beredskabsplanen er Brønderslev Kommunes plan for indsatsen i forbindelse med en bakteriologisk eller kemisk forurening af drikkevandet, truet forsyning i forbindelse med uheld og terror samt ved forsyningssvigt eller lignende, hvor borgerne ikke umiddelbart kan anvende drikkevandet.

Beredskabsplanen indeholder retningslinjer for foranstaltninger, der skal træffes for at sikre forsyning af rent drikkevand under akutte og ekstraordinære forhold.

Planen omhandler indsats ved forurening af kildeplads, ledningsnet, rentvandsbeholdere og vandværket samt indsats ved større ledningsbrud eller nedbrud af vandværk samt ved terror.

Planen er gældende for kommunens almene vandværker. Et alment vandværk er et vandværk med 10 eller flere forbrugere.

Planen er udarbejdet i henhold til Beredskabsloven, Miljøstyrelsens vejledning om planlægning af beredskab for vandforsyninger samt Vandforsyningsloven. Beredskabsplanen for drikkevand er et supplement til Brønderslev Kommunes overordnede Beredskabsplan.

Planen er udarbejdet af Grundvandsgruppen, Plan & Miljø, Brønderslev Kommune.

Planen er forelagt:

- Redningsberedskabet, Brønderslev Kommune
- Politiet
- Sundhedsstyrelsen
- Vandrådet i Brønderslev Kommune
- Kommunikationsafdelingen, Brønderslev Kommune

Revision: Planen revideres løbende.

Planen tages altid op til revision:

- Når der har været en situation hvor beredskabsplanen har været i brug
- Hvis der har været afholdt en beredskabsøvelse

Ved opdateringer kontrolleres:

- Mangler i beredskabsplanen
- Forældede oplysninger
- Alle kontaktpersoners, adresser og telefonnumre
- Om der med fordel kan laves nyt informationsmateriale

Alarmering

Ved en akut situation ringes til **112**

eller Nordjyllands Beredskab: **7015 1514**

Vagthavende indsatsleder kontakter Brønderslev Kommune som er myndighed på drikkevandsområdet.

Brønderslev Kommune, Grundvandsgruppen: 9945 5518 / 5521

(indenfor normal arbejdstid)

Udenfor normal arbejdstid bliver Miljøvagten kontaktet via opkald til 112. Miljøvagten er myndighed udenfor normal arbejdstid.

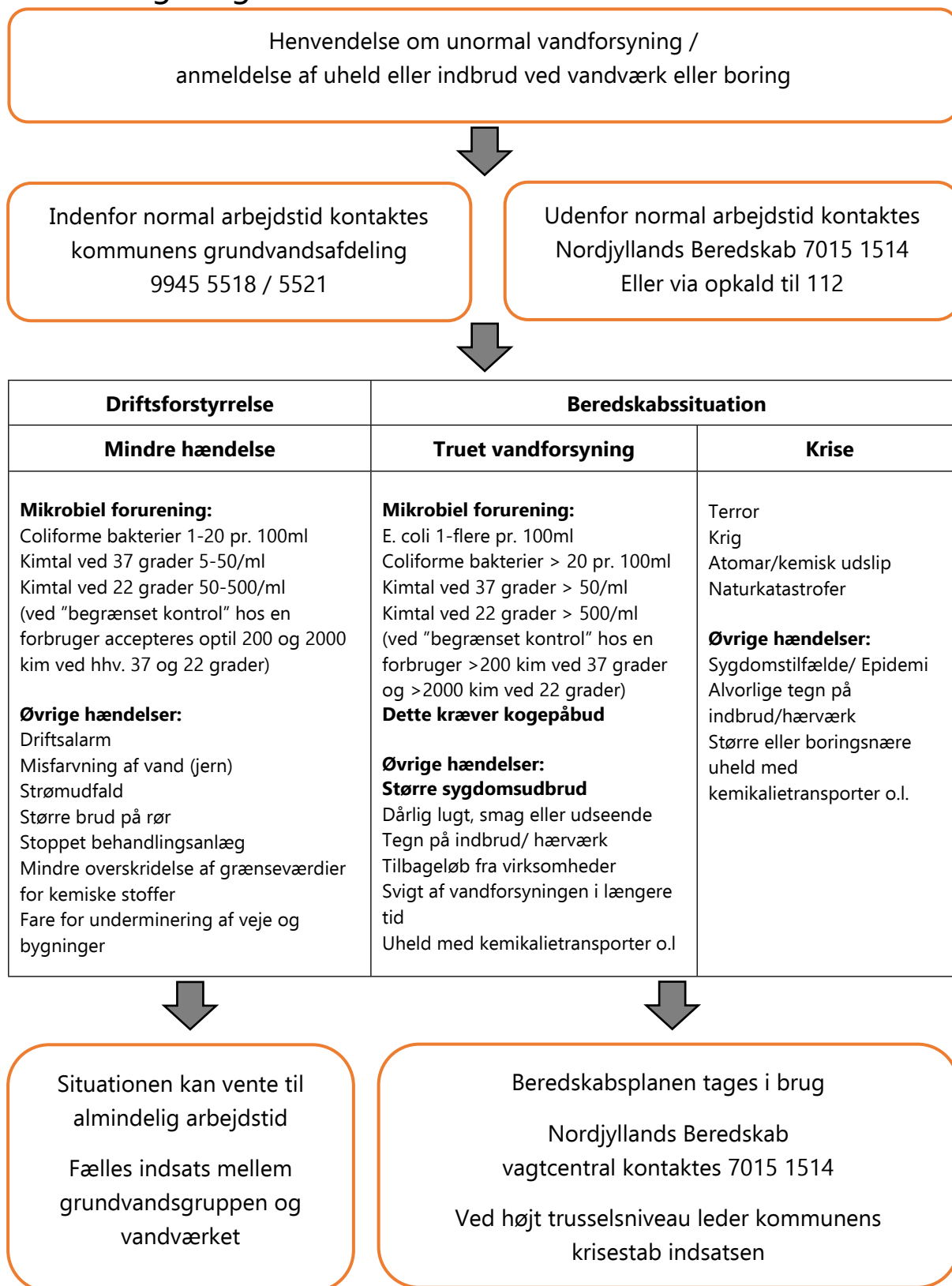
Se alarmeringsdiagrammet på næste side.

Den første anmeldelse vil normalt indgå til pågældende vandværk, alarmcentralen eller Brønderslev Kommune. Den instans der modtager anmeldelsen kontakter straks den ansvarlige myndighed, der er en medarbejder i grundvandsgruppen, Plan & Miljø, Brønderslev Kommune. Ligeledes skal vandværket kontaktes hurtigst muligt.

Se liste over kontaktpersoner på vandværkerne i kommunen på side 20.

De enkelte vandværkers forsyningsområder ses på kortet på side 12.

Alarmeringsdiagram



Organisering

Normal forsyningssituation:

Det enkelte vandværk er ansvarligt for at levere vand der opfylder kvalitetskravene til drikkevand samt driften af vandværket. Grundvandsgruppen, Plan & Miljø er ansvarlig for tilsynet med drikkevandskvaliteten.

Unormal forsyningssituation:

Ved en truet forsyningssituation og ved krisesituationer nedsættes en koordinationsgruppe. Koordinationsgruppen afgør om beredskabsplanen skal iværksættes.

En unormal forsyningssituation kan være store ledningsbrud, forureninger af boringer, vandværk, rentvandsbeholdere eller ledningsnet med f.eks. E. coli, kemikalier eller lignende og ved krisesituationer som f.eks. hærværk og terror. Endvidere kan en unormal vandforsyning være længere varende strømsvigt eller nedbrud af vandværk.

Koordinationsgruppen vil (/kan) blive inddraget i følgende tilfælde:

- Trafikuheld med udslip af kemikalier i nærhed af vandindvinding
- Indberetning af sygdomstilfælde fra de lokale læger til embedslægen
- Indberetning om uheld med f.eks. kemikalier på en virksomhed
- Hærværk eller indbrud på vandforsyningens ejendom
- Terror mod vandforsyningen
- Brud på større ledninger, der kan medføre forurening af ledningsnet eller længere varende svigt i vandforsyningen
- Forbruger klager over vandkvaliteten (afhængig af karakter og omfang)
- Kontrollen med vandkvaliteten påviser en forurening (afhængig af karakter og omfang)

Koordinationsgruppen

Koordinationsgruppen består af:

- Redningsberedskabschefen eller dennes stedfortræder
- Afdelingslederen for Plan & Miljø
- En medarbejder fra Grundvandsgruppen
- Embedslægen
- 1 – 2 repræsentanter fra vandværket
- Brønderslev Kommunes kommunikationsafdeling

Det er Nordjyllands beredskabschef / Afdelingslederen for Plan & Miljø / Grundvandsgruppen, der træffer afgørelse om nedsættelse af koordinationsgruppen.

Koordinationsgruppen skal overvåge og koordinere den nødvendige indsats, der omfatter kildeopsporing, analysebehov, afværgeforanstaltning og nødforsyning samt sørge for at informere borgere og presse løbende om den aktuelle situation.

Myndighedsindgreb varsles og påbydes af Brønderslev Kommune.

Redningsberedskabschefen eller dennes stedfortræder samordner indsatsen med Politi og andre myndigheder.

Embedslægen har ansvaret for den sundhedsfaglige vurdering og rådgivning.

Koordinationsgruppen fører løbende logbog, der beskriver alle aktiviteter under forløbet.

Der udpeges én talsmand, der udtaler sig til pressen.

Borgere og presse orienteres løbende. Kommunens hjemmeside skal løbende opdateres med nyt til borgerne om forsyningssituationen.

Alle udgifter til analyser, udstyr, entreprenørassistance, rådgiverassistance m.m. afholdes af vandværket.

Håndtering af akut forurening

Fase 1. Indsats

Overblik:

- Forureningens art og oprindelse
- Hvornår er forureningen konstateret
- Udbredelse/afgrænsning af forureningen
- Er der melding/mistanke om vandbåren sygdom eller forgiftning
- Afklaring af sundhedsrisiko i samarbejde med embedslægen

Handling:

- Hurtig information af særlig følsomme forbrugergrupper (bilag 1) og information af berørte forbrugere.
- Sørge for at forureningen begrænses mest muligt.
- Identifikation af forurening, årsag og opspore en eventuel forurener.
- Fremskaffe kortmateriale over vandværkets borer, behandlingsanlæg, evt. beholdere, evt. trykforøgerstationer og ledningsnet inkl. afspærrings- og udskylningsmuligheder.
- Udstede koganvisning (mikrobiologisk forurening).
- Udstede anvisning med anbefaling om ikke at anvende vandet (kemisk forurening).

I meget alvorlige tilfælde må der før koordinationsgruppen kan mødes udføres myndighedsindgreb og orientering af forbrugere, institutioner, sygehuse, levnedsmiddelvirksomheder m.m. ved f.eks.

- Mistanke om forurening med spildevand eller anden smitte/sundhedsfarligt materiale.
- Mistanke om terror eller lignende (biologisk/kemisk).
- Mistanke om alvorlig kemisk forurening.

Afgørelsen herom træffes efter drøftelse med Embedslægen, Redningsberedskabschefen, Politi, Fødevareregionen eller anden myndighed.

Uden for kontortid kan Redningsberedskabet efter aftale med Miljøvagten iværksætte ovenstående handlinger.

Indenfor kommunens åbningstid iværksættes foranstaltningerne efter aftale med Grundvandsgruppen.

Fase 2. Analyseprogram / Nødforsyning

- Fastlægning af analyseprogrammer.
- Afklaring af behov for nødforsyning. Nødforsyning kan ske fra en uforurennet del af ledningsnettet, fra andre vandværker, fra tankvogne, fra beholdere, dunke eller drikkevandsflasker.

På side 11 er der en oversigt over nødforsyningforbindelser med oplysninger om hvilke vandværker der er ringforbundet. På side 13 er dette vist på kortet over kommunen.

Fase 3. Forureningen standset / Rensning

- Systematisk analyseprogram der sikrer at vandet i det/de ramte områder opfylder kvalitetskravene til drikkevand.
- Rensning og eventuel desinfektion af borer, behandlingsanlæg, beholdere, trykforøgerstationer og ledningsnet afhængig af hvor og hvad, der er årsag til forureningen.
- Systematisk udskylning af ledningsnet.
- Herefter orientering af forbrugerne om gennemskylning af jordledning på egen grund og det interne ledningsnet ved at åbne for samtlige vandhaner i husene / ejendommene. Husk varmtvandsinstallationen.

Fase 4. Normal forsyningssituation genoprettet

- Analyserne viser tilfredsstillende resultater.
- Forbrugerne og pressen orienteres om at vandet opfylder kvalitetskravene og vandforsyningen er normaliseret.

Fase 5. Evaluering

- Erfaringsopsamling og evaluering af forløbet.

Bilag 1:

Særligt følsomme forbrugere

- Sygehuse:
Regionshospitalet Nordjylland i Brønderslev, Nørregade 77, 9700 Brønderslev (9764 0000)
- Praktiserende læger, tandlæger
- Vuggestuer
- Dagplejere
- Børnehaver
- Skoler
- Handicapinstitutioner
- Plejehjem / ældrecentre
- Hjemmeplejen (ældre borgere)
- Levnedsmiddelproducerende virksomheder.
(Husk samtidig at informere Fødevareregionen)
- Restauranter, feriecentre, kantiner og campingpladser

Telefonnumre på særligt følsomme forbrugere fremgår af de enkelte vandværkers egen beredskabsplan indenfor vandværkets forsyningsområde.

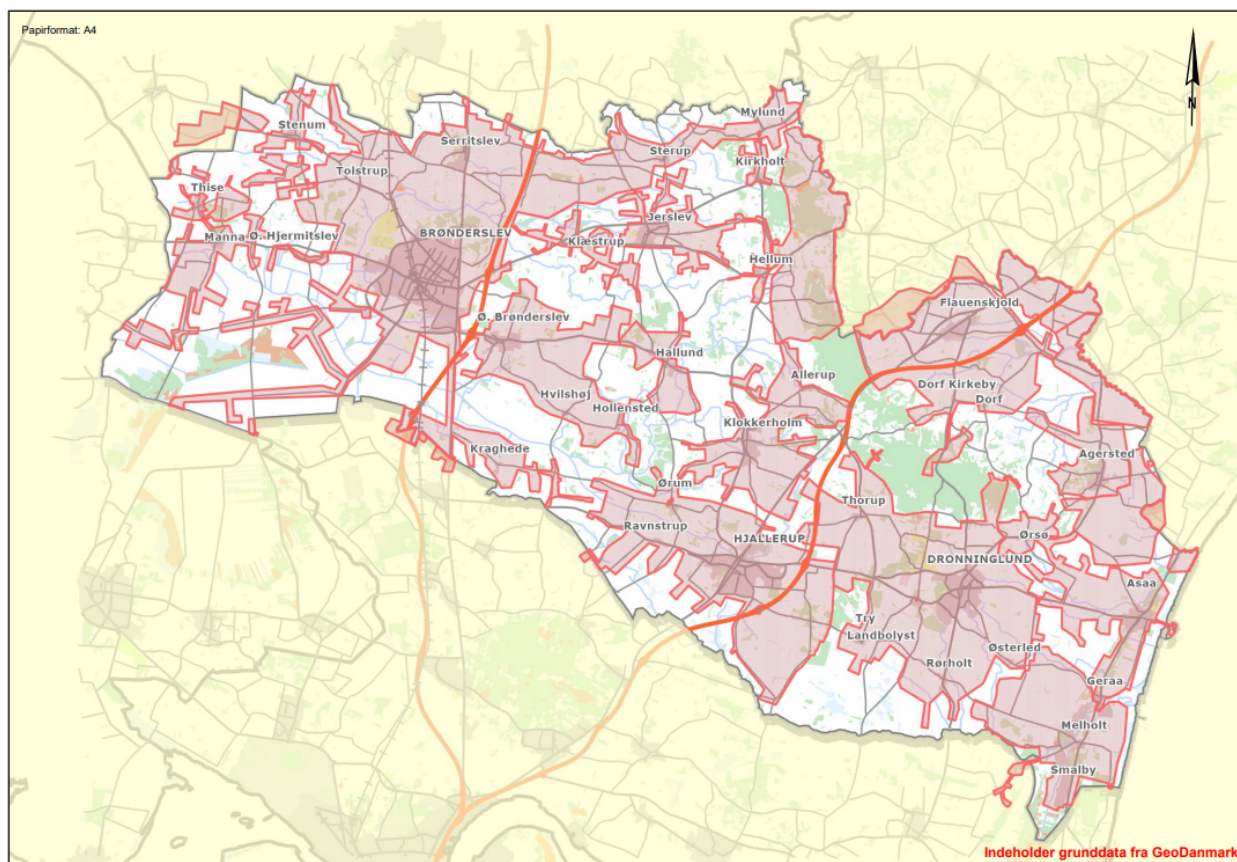
Bilag 2:

Oversigt over nødforsyninger mellem kommunens vandværker

Vandværk	Nødforbindelser til andet vandværk
Agersted Fælle	Ingen
Agersted	Ingen
Brønderslev Forsyning	• Internt mellem de to vandværker. • Tylstrup Vandværk i Aalborg Kommune. • Øster Brønderslev
Dronninglund (Asaa, Ørsø, Melholt)	Hjallerup
Flauenskjold	Ingen
Hallund	Øster Brønderslev
Hellum	Jerslev
Hjallerup	Klokkeholm Dronninglund
Jerslev	Hellum Klæstrup
Klokkeholm	Hjallerup
Klæstrup	Jerslev
Manna	Ingen
Stenum	Ingen
Stenum-Vrensted	Ingen
Thise Kirkebakke	Ingen
Thise	Ingen
Øster Brønderslev	• Hallund • Brønderslev Forsyning

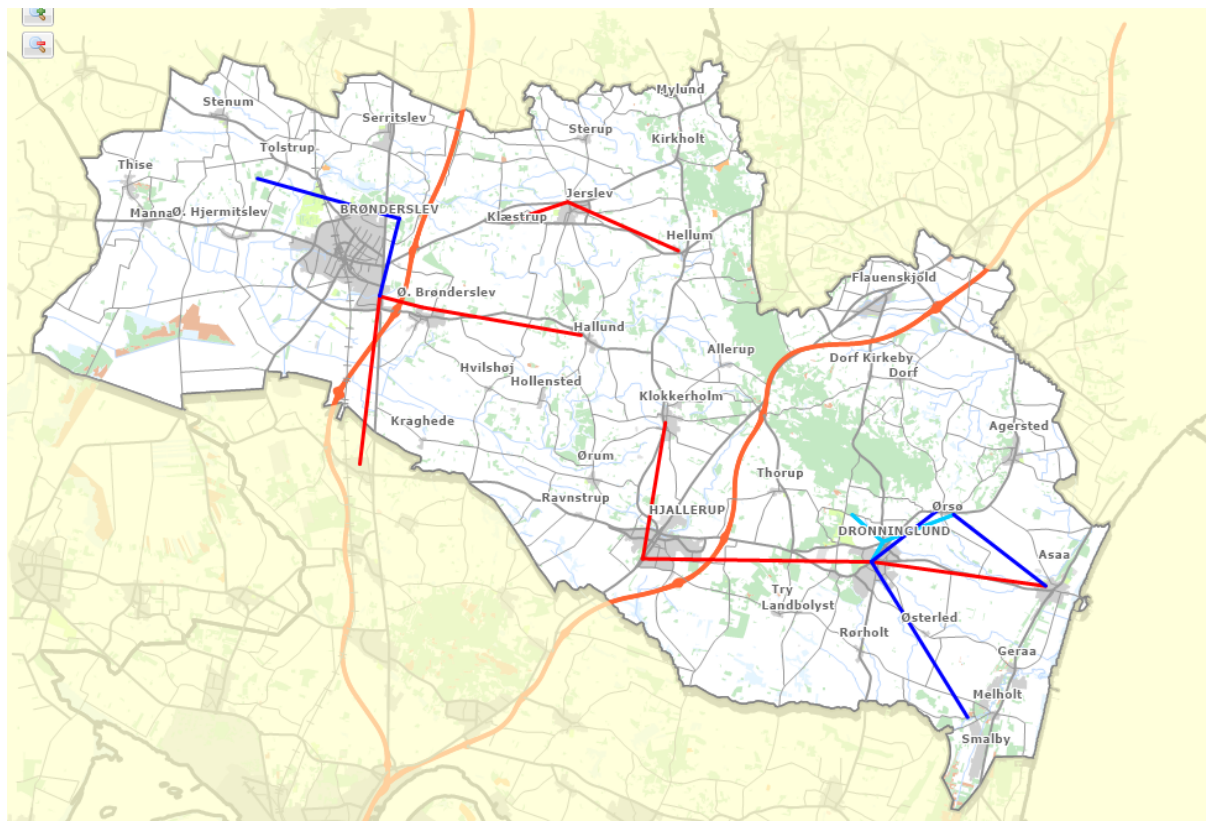
Bilag 3:

Kort over forsyningsområder



Bilag 4:

Kort over nødforbindelser for vandforsyningerne



- Etablerede nødforbindelser er markeret med rød.
- Råvandsforbindelser er markeret med lyseblå.
- Rentvandsforbindelser er markeret med mørkeblå.

Bilag 5: Pressemeddelelse

Pressemeddelelse



Brønderslev Kommune Teknik og Miljøområdet

Rådhusgade 5
9330 Dronninglund

Overskrift (f.eks.: Drikkevandsforurening på XX Vandværk)

- **Indledning med opsummering af hovedbudskab**
F.eks.: Der er (dato og klokkeslæt) konstateret forurening af det drikkevand, der leveres fra xx Vandværk. Problemerne har medført, at der er indført forbud mod brug af vandet til drikkevandsformål / madlavning.
- **Tekst.** Forklar i enkle vendinger hvad der er sket og konsekvenserne heraf eventuelt med påkrævede forholdsregler.
- Hvor. Beskriv det/de berørte områder nøjagtigt eventuelt suppleret med kort, som viser det/de berørte områder.
- Hvis relevant. Uddyb og forklar hvordan forureningen er sket, hvordan den er konstateret, hvorfor forureningen er sket og hvornår forureningen er sket.
- Hvis relevant. I samråd med embedslægen kan der oplyses om symptomer på sygdom og forholdsregler / anbefalinger i forbindelse med mistanke om sygdom.
- Hvis relevant. Oplys om hvornår og hvordan der bringes nye oplysninger. Hvilke medier anvendes.
- Hvis relevant / muligt. Oplysninger om hvor det er muligt at afhente drikkevand af tilfredsstillende kvalitet. Dunke kan i begrænset mængde udleveres hos - - -, men forbrugerne opfordres til selv at medbringe dunk.
- Hvis muligt. Oplyses det hvor længe forureningen forventes at fortsætte.

Anfør eventuelt: Til frigivelse (dato og klokkeslæt).

Yderligere oplysninger med eventuel kontaktperson (navn, titel, telefonnummer og e-mail).

Bilag 5.1: Forbrugerinformation

Til beboere og virksomheder på:

X gade / X vej nr. X

X gade / X vej nr. X

osv.



Overskrift (eksempelvis: Drikkevandsforurening ved?)

Indledning/summering af budskab: (Opsummering af hovedbudskabet)

Eksempelvis: Der er den (dato) konstateret forurening af det drikkevand, der leveres fra (vandværk og/eller ledningsnet). Problemerne kan have betydning for forbrugerne i (forsyningsområdet eller de gader, der er nævnt ovenfor).

Vandværket arbejder på at indkredse forureningen og foretage rensning af de forurenede dele af ledningsnettet.

Brødtekst: Forklar i enkle vendinger konsekvenserne forbundet hermed (evt. påkrævede forholdsregler – hvad må man ikke).

Eksempelvis: **Indtil videre frarådes det at bruge vandet til drikkevandsformål, madlavning og udvortes brug.**

Nødvandsforsyning: Hvis relevant forklar hvordan der etableres nødvandsforsyning.

Eksempelvis: Der er opstillet en midlertidig aftapningsmulighed (nævn steder), hvorfra der kan hentes drikkevand af tilfredsstillende kvalitet. Dunke udleveres, men forbrugerne opfordres til selv at medbringe dunk.

Hvis relevant, uddyb og forklar: Hvordan forureningen er sket og konstateret, hvorfor forureningen er sket og hvornår forureningen er sket.

Hvis muligt oplys hvor længe forureningen forventes at fortsætte.

Yderligere information. Beskriv hvordan og hvornår der gives yderligere information.

Eksempelvis: Så snart forholdene igen er normale eller der sker ændringer i situationen af betydning for forbrugerne, vil der blive givet besked herom.

Yderligere oplysninger / kontaktperson: (navn, titel, telefonnummer og e-mail).

Bilag 5.2: Forbrugerinformation

X VANDVÆRK

Information til beboere og virksomheder



Til beboerne og virksomheder på følgende gader:

x

x

x

x

Problemer med vandkvaliteten/forurening af ledningsnettet.

Der er den (dato) klokken (tid) konstateret problemer med kvaliteten af det drikkevand, der leveres fra x Vandværk. Problemerne kan have betydning for forbrugerne i ovennævnte gader.

Vandværket arbejder på at indkredse forureningskilden og foretage rensning af de forurenede dele af ledningsnettet.

Indtil videre må det frarådes at drikke vandet samt bruge det til madlavning og udvortes brug.

Der er opstillet en midlertidig aftapningsmulighed på (vejnavn) udfor nr. (husnummer), hvorfra der kan hentes drikkevand af tilfredsstillende kvalitet.

Så snart forholdene igen er normale, vil der blive givet besked herom.

Med venlig hilsen

X Vandværk

Bilag 6:

Kogeanvisning

- Kog vandet før du drikker det !



Der er konstateret forurening af vandet med E. coli i dit forsyningsområde.

Embedslægen anbefaler, at du koger vandet, før du drikker det eller bruger det til madlavning. Et par minutters kogning i en gryde dræber bakterierne i vandet. Kogning i elkedel skal foretages af to omgange med 1-2 minutters mellemrum.

Anbefaling fra embedslægen

- **Drikkevand:** Undgå at drikke vandet direkte fra hanen. Kog det et par minutter først. Vær opmærksom på at kaffemaskiner kun varmer vandet op til ca. 80 grader. Husdyr må godt drikke vandet uden kogning.
- **Madlavning:** Brug kogt afkølet vand til skylning af salater eller andre rå grønsager (man må godt bruge forurenset vand til at vande urtehaven). Vandet fra hanen kan godt bruges til kogning af kartofler, pasta eller lignende, hvis vandet ikke lugter eller smager dårligt.
- **Opvask:** Opvaskemaskine kan godt bruges, men opvask i hånden skal foretages med kogt vand. Institutionsopvaskemaskiner med sluts skyl over 80 grader kan ligeledes anvendes.
- **Tøjvask:** Vandet kan bruges til maskinvask ved temperatur over 60 grader.
- **Personlig hygiejne:** Med den hidtidige målte grad af forurening kan vandet godt bruges til brusebad og karbad. Vær dog opmærksom på, at børn ikke drikker vand under badning.
Brug afkølet kogt vand til tandbørstning og til rengøring af tandproteser. Vask hænder som du plejer, men skyl efter med kogt afkølet vand før madlavning.

Hvis du har drukket af vandet

Der er kun en lille risiko for at du bliver syg, hvis du har drukket af vandet. Indtil nu er der fundet meget små mængder af bakterier. Men kog vandet fra nu af, før du drikker det. *

Yderligere information

Følg med i udviklingen af forureningssituationen på kommunens hjemmeside [Brønderslev Kommune](#), i de lokale nyhedsmedier eller hos dit lokale vandværk.

Har du spørgsmål kan du kontakte xx på tlf.nr. xx eller på e-mail xx

VANDET SKAL KOGES INDTL ANBEFALINGEN OM KOGNING OPHÆVES !!!!

* *Må kun anvendes ved påvisning af et mindre antal E. coli*

Bilag 7:

Afblæsning af forurening

Vandet kan igen drikkes!

Du kan igen frit bruge vandet fra vandhanerne. Gentagne analyser har vist, at drikkevandet i dit forsyningsområde igen er rent.



Lad vandet løbe i 10 minutter.

Før du begynder at bruge vandet, skal alle hanerne i huset åbnes, både dem inde i huset, og eventuelle udvendige vandhaner. Vandet skal løbe kraftigt i 10 minutter. Husk også varmtvandsbeholdere.

Derefter kan du bruge vandet fra vandhanerne, som du plejer.

Ved at lade vandhanerne løbe, fjernes de sidste eventuelle spor af forureningen i vandet i den enkelte husstands installation.

Det kan ske, at der kommer brunligt vand ud af hanerne, når de åbnes. Misfarvningen har intet at gøre med forureningen. Misfarvningen skyldes, at når der bliver brugt store mængder drikkevand inden for et kort tidsrum, kan aflejringer af jernforbindelser i rørene løsnes. Disse jernforbindelser udgør ingen sundhedsfare.

Fortsat kontrol og analyser.

☒ Vandværk og Brønderslev Kommune vil fortsat følge udviklingen i vandkvaliteten meget tæt.

Yderligere information

Har du spørgsmål, kan du kontakte ☒ Vandværk eller Brønderslev Kommune på tlf.nr. eller på e-mail.

Få yderligere information på Brønderslev Kommunes hjemmeside: [Brønderslev Kommune](#)

Vi beklager meget de ulemper, forureningen har påført forbrugerne i området.

Bilag 8: Piktogrammer

De viste piktogrammer kan bruges i forbindelse med forbrugerinformation.
Piktogrammerne kan kopieres direkte fra denne side.

Forbud mod at drikke vandet.



Ophævelse af forbud mod at drikke vandet – lad vandet løbe i mindst 10 minutter.



Bilag 9:

Vandværksadresser / kontaktpersoner

Vandværk	Vandværkets adresse	1.Kontaktperson	2.Kontaktperson
Agersted Fælle	Skovledetvej 1, 9330 Dronninglund	Jens Jakob Jakobsen 98854135 / 21783595	Jens Madsen 98854156
Agersted	Skovledetvej 8, 9330 Dronninglund	Tonny Thomsen 98854119 / 40444155	Bjarne Albertsen 98854066 / 40604676
Asaa	Møllegårdsvej 6, 9340 Asaa	Kurt Ellgaard Jørgensen 24643040	Lasse Nebelung 40600014
Brønderslev Nordre	Hjørringvej 158, 9700 Brønderslev	Helle Strandbæk 98801589 / 20112418	Døgnvagt 98801588
Brønderslev Vestre	Hybjergvej 173, 9700 Brønderslev	Helle Strandbæk 98801589 / 20112418	Døgnvagt 98801588
Dronninglund	Slotsgade 17, 9330 Dronninglund	Poul Erik Nielsen 98843596 / 40272335	Preben Foget 20906166
Flauenskjold	Bittebyvej 2, 9330 Dronninglund	Jens Jørgen Lex 21234256	Peter Jensen 29250772
Hallund	Sølvgade 44A, 9700 Brønderslev	Keld Winther Pedersen 23 41 50 92	Carsten Jensen 98831486 / 20208172
Hellum	Margrethevej 5, 9740 Jerslev J	Otto Bjerre 51239230	John Michaelsen 40118614
Hjallerup	Søndergade 68, 9320 Hjallerup	Henrik Nielsen 21420608	Vagt (Karsten) 98282290
Jerslev	Nøragervej 2, 9740 Jerslev J	Bent Nielsen 91569740 Bent Jensen 24485155	Jens Kristian Jensen 98831486 / 30987514
Klokkerholm	Vandværksvej 3, 9320 Hjallerup	Maren Kann Hostrup 40945046	VVS Jens Holdorf 98284058 (døgnvagt)
Klæstrup	Gl. Klæstrupvej 5, 9740 Jerslev J	Torben Thodberg 30638879	Merethe Højvælde 23719479/98831929
Manna	Bredningen 43, 9700 Brønderslev	Villy Jensen 98887496 / 24615893	VVS Niels Thomsen 40777621
Melholt (fra Dronninglund)	-	Finn Krogsgaard 20193042 / 98843042	Ole Peter Christensen 40743624
Stenum	Havesangervej 5, 9700 Brønderslev	Jens P. Nielsen 98838287 / 31633373	VVS Simon Ø. Jørgensen 21441970
Stenum-Vrensted	Løkkenvej 467a, 9700 Brønderslev	Michael Krogh Jensen 29892993	Kaj Rasmussen 23712475 Kim Roedahl Olesen 30141486
Thise Kirkebakke	Kirkebakken 71, 9700 Brønderslev	Jens J. Pedersen 21751875	VVS Niels Thomsen 40777621
Thise	Jens Thisevej 77A, 9700 Brønderslev	Ole Matzen 98887171 / 29401676	VVS Niels Thomsen 40777621
Ørsø Distribution (fra Dronninglund)	-	Rigmor Christensen 98843338 / 23913201	-
Øster Brønderslev	Poldervej 22, 9700 Brønderslev	Alfred Møller 30451094 / 98811400	Lars Hansen 40281818

Bilag 10

Myndigheder

Myndigheder	Kontaktperson	Telefon (alm. arbejdstid)	Vagttelefon	Mail
Grundvandsgruppen Brønderslev Kommune, Plan & Miljø	Peter Spøer Mette K. Gintberg	99 45 55 21 99 45 55 18		Peter.Spoer@99454545.dk Mette.K.Gintberg@99454545.dk
Nordjyllands beredskab	Straks central	70 15 15 14	112	
Miljøvagten			112	
Styrelsen for patientsikkerhed (vest)		72 22 79 79	70 22 02 69	trvest@stps.dk
Politi		114	114	
Fødevarestyrelsen		72 27 69 00	70 23 58 88	Via kontaktformular på hjemmesiden: Fødevarestyrelsen
Miljøstyrelsen Aalborg		72 54 40 00		njl@nst.dk

Bilag 11:

Aktører ved forurening

Aktører	Kontaktperson	Telefon	Vagttelefon	Mail
Nordjyllands Beredskab	Straks central	70 15 15 14		mail@noabr.dk
Beredskabsstyrelsen Nordjylland		72 58 20 10		BRS-KTP-NJ@brs.dk
Brønderslev Kommunes Materielgård	Jan Olesen Rasmus Thorgaard	99 45 46 43 99 45 46 40	25 26 83 17 25 46 07 20	Jan.K.Olesen@99454545.dk Rasmus.Thorgaard@99454545.dk
Brønderslev Forsyning A/S	Helle Strandbæk	98 80 15 89/ 20 11 24 18	98 80 15 88	forsyning@broenderslevforsyning.dk
Nord Energi (nødstrømsanlæg)		99 24 56 56	99 24 56 56	info@nordenergi.dk
Norlys – El og gas		70 15 16 70		
ARLA Foods (Tankvogne – desinficerede, kan overholde drikkevandskravene ved transport)	Bislev Mejeri, Nibe AKAFA, Svenstrup	96 71 87 00 99 39 29 00		

Bilag 12:

Specialviden / laboratorier

Adresse	Telefon	Vagttelefon	Mail / hjemmeside
Giftlinjen Bispebjerg Hospital	38 63 50 00	82 12 12 12	giftlinjen@regionh.dk www.bispebjerghospital.dk
Kemikalie Beredskabsvagten Beredskabsstyrelsen	72 85 20 00	72 85 20 00	kemi@brs.dk www.kemikalieberedskab.dk
Center for Biosikring og - Beredskab Statens Seruminstitut	32 68 81 27	70 20 66 06	cbb@ssi.dk www.biosikring.dk
Statens Institut for Strålebeskyttelse	44 54 34 54	44 94 37 73	sis@sis.dk www.sis.dk
Eurofins VBM Laboratoriet A/S Industrivej 1, 9440 Aabybro	70 22 42 66	41 26 95 90	rentvand@etn.eurofins.com www.eurofins.dk
SGS AnalyTech Bøgildsmindevej 21 9400 Nørresundby	98 19 39 00	(omstilling)	dk.ie.lab@sgs.com www.sgs.com
Højvang Laboratorier A/S	58 24 24 58	24 21 25 61	hmlab@hmlab.dk www.hmlab.dk

Bilag 13:

Presse

Adresse	Telefon	Vagttelefon	Mail
DR Nordjylland, Aalborg	96 35 76 00		nord@dr.dk
TV2 Nord, Aabybro	96 96 96 96	96 96 96 96	tv2nord@tv2nord.dk
Nordjyske	99 35 32 97		redaktion@dnmh.dk
Ritzaus Bureau	33 30 00 00		ritzau@ritzau.dk
ANR	70 26 01 02		redaktion@anr.dk

Bilag 14:
Logbog

Hændelse / handling	Udført		Initialer
	Dato	Klokken	

Bilag 15: Evalueringsskema

Handlingsforløb:

Information / medier:

Antal syge:

Antal berørte borgere:

Omkostninger:

Hvad har vi lært? Hvad skal ændres?

Dato / tilstede / udfyldt af / ansvarlig for opfølgning

Bilag 16:

Lovgivning, bekendtgørelse og vejledninger med links

- [Beredskabsloven](#)
- [Vandforsyningsloven](#)
- [Drikkevandsbekendtgørelsen](#)
- [Akutte drikkevandsforureninger - en praktisk guide](#) – Beredskabsstyrelsen
- Vejledning om [Planlægning af beredskab for vandforsyningen](#)
- Vejledning om [Håndtering af overskridelser af de mikrobiologiske drikkevandsparametre](#)
- Vejledning om [Boringskontrol på vandværker](#)
- Vejledning om [Kvalitetskrav til visse stoffer i drikkevandet](#)
- Vejledning om [Sundhedsmæssig vurdering af kemiske stoffer i drikkevand](#)