

Beredskabsplan for Knudstrup Vandværk a.m.b.a

Indholdsfortegnelse.

1. Anvendelse
2. Alarmeringsplan
3. Telefonlister vandværkets bestyrelse, driftspersonale, håndværkere, materiel
4. Telefonliste følsomme forbrugere
5. Telefonliste beredskab, myndigheder, medier, rådgiver
6. Oversigt over tilgængelig information om vandforsyningen
7. Handleplan for etablering af nødvandforsyning
8. Handleplan ved længerevarende strømsvigt
9. Handleplan ved drikkevandsforurening
10. Handleplan ved lækage/ledningsbrud
11. Paradigme logbog

Ajourført: 19.08.2023
Af: Martin E Olesen.

1. Anvendelse

En beredskabsplan er en køreplan for, hvordan vandforsyningen skal gribe tingene an, når det ikke er muligt at opretholde den normale forsyningssituation.

Det kan eksempelvis være ved forurening af vandet, langvarigt strømsvigt eller stort ledningsbrud

I en beredskabssituation har forbrugerne således enten intet vand, for lidt vand eller forurenede vand, der kan være sundhedsskadeligt.

I Silkeborg Kommunes Beredskabsplan For Vandforsyning er beskrevet hvordan og hvor vandværket kan hente hjælp i sådanne situationer. Denne plan er udarbejdet og vedligeholdes af Silkeborg Kommunes Teknik- og Miljøafdelingen. En opdateret udgave af planen med tilhørende bilag er tilgængelig for vandværkerne og andre relevante instanser på www.beredskabsplan.silkeborgkommune.dk klik på >Teknik og Miljø< og herefter >Vandforsyning<

Det anbefales at vandværket sammen med deres egen beredskabsplan vedlægger en udprintet udgave af "Silkeborg Kommunes Beredskabsplan For Vandforsyning" og tilhørende telefonlister (Bilag 12 og bilag 13).

Vandværket bør desuden lægge en kopi af sin beredskabsplan på vandværkets hjemmeside sammen med et link til Silkeborg Kommunes beredskabsplan. Dette som en god information til forbrugerne, men også som en ekstra sikkerhed, hvis uheldet skulle være ude, således at alle bestyrelsesmedlemmer og andre relevante instanser har adgang til planen via Internettet.

Vandværkets bestyrelse er ansvarlig for at beredskabsplanen løbende revideres - minimum 1 gang årligt.

2 Alarmeringsplan

Ved henvendelse om unormal vandforsyning skal vandværket eller den myndighed, der modtager meddelelsen handle som angivet i alarmeringsplanen.

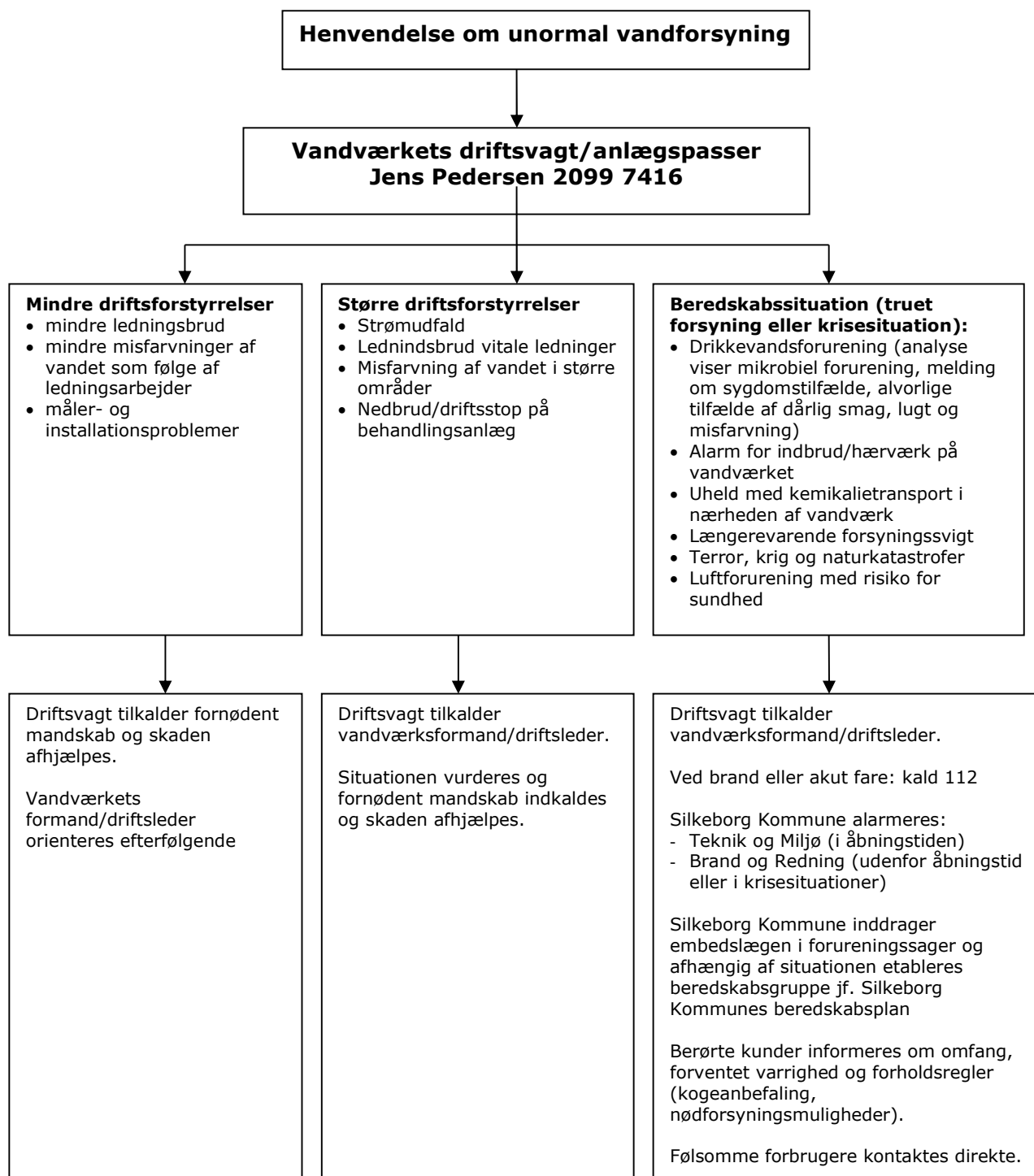
Inden for normal arbejdstid vil henvendelsen almindeligvis blive rettet til enten vandforsyningen eller kommunen som tilsynsmyndighed for vandforsyningen.

Uden for normal arbejdstid er det Brand og Redning, der modtager henvendelsen.

Eksempler på henvendelser om en unormal forsyningssituation:

- Forbruger klager over vandkvaliteten
- 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
- Trafikuheld med udslip af kemikalier
- Brud på større ledninger
- Rutinemæssig kontrol med vandkvaliteten påviser en forurening.

Alarmeringsplan:



Knudstrup Vandværk a.m.b.a

3 Telefonliste - vandværkets bestyrelse, driftspersonale, håndværkere, materiel.

Vandværkets bestyrelse og driftspersonale							Har nøgle vandværk
Bestyrelse	Navn	Adresse	E-mail	Tlf.Arb	Tlf-privat	Mobil	
Formand	Martin Olesen		info@knudstrupvand.dk	60259736		29779634	Nej
Næstformand	Jens Pedersen		driftsleder@knudstrupvand.dk				ja
Sekretær	Frank Andresen		sekretaer@knudstrupvand.dk	22324706		22324706	Nej
Vandværks passer	Jens Pedersen		driftsleder@knudstrupvand.dk			20997416	ja
Bestyrelsesmedlem	Kaj Lauritsen		medlem@knudstrupvand.dk	21225507			Nej
Driftspersonale	Navn	adresse	E-mail	Tlf.Arb	Tlf-privat	Mobil	
Vandværkspasser	Jens Pedersen	Tingvej 3,7442 Engesvang	driftsleder@knudstrupvand.dk	20997416	20997416	20997416	ja

Håndværkere og materiel							Har nøgle vandværk
	Navn	adresse	E-mail	Tlf.Arb	Tlf-privat	Mobil	
Elektriker	Birger brødløs a/s	Højgårdsvej 24,8620 Kjellerup	cp@brodlos.dk	86880655			ja
VVS	Frederiks EI & VVS	Nyrupvej 7, 7470 Karup J	info@fevas.dk	87262500		29861716	Ja
Entreprenør	Bøgild Maskinstation	Mallingvej 17, 8620 Kjellerup	bogildmaskinstation@gmail.com	40116659		40116659	Nej
El-forsyning	Energimidt Silkeborg						
LER (påvisning af kabler/ledninger)	LER	www.ler.dk					
Naturgas Midt-Nord påvisning af gasledninger)	HMN Naturgas I/S	Vognmagervej 14 8800 Viborg			8727 8727		
TeleDanmark (påvisning af kabler)							
Leverandør tankvogne/palleanke	Egen tankvogn Viborg brandstation	Industrivej 3 8800 Viborg			8787 5050		
Tankvogne/palleanke	Arla Foods Mejeri	Århusvej 15 8840 Rødkærsbro		Vagt nr.	8751 4184		
Afmærkningsmateriel	Bøgild MaskinStation	Mallingvej 17,8620 Kjellerup	bogildmaskinstation@gmail.com	40116659		40116659	Nej
Nødstrømsanlæg	Eget nødstrømsanlæg						
Rendegraver	Bøgild Maskinstation	Mallingvej	bogildmaskinstation@gmail.com	40116659		40116659	Nej

Knudstrup Vandværk a.m.b.a

		17,8620 Kjellerup					
Slamsuger	Bøgild Maskinstation	Mallingvej 17,8620 Kjellerup	bogildmaskinstation@gmail.com	40116659		40116659	Nej
Laboratorium	Navn	adresse	E-mail	Tlf.Arb	Tlf-privat	Mobil	nøgle
Eurofins	Eurofins	Ladelundsvej 85, 6600 vejen		70224266			
Nabovandværker	Navn	adresse	E-mail	Tlf.Arb	Tlf-privat	Mobil	nøgle
Thorning vandværk	Ove Andersen Fmd.	Munkemarken ,8620 Kjellerup	thorningvand@thorningvand.dk	2185 7000		22727211	Nej

4 Telefonliste - Følsomme forbrugere

Følsomme forbrugere						
Type	Navn	adresse	E-mail	Tlf-arbejde	Tlf-privat	Mobil
Plejehjem						
Hjemmehjælpen						
Skoler						
Børneinstitutioner	Sanne Thomassen	Sangildvej 24,8620 Kjellerup			29 46 02 24	29 46 02 24
Dagplejekontoret						
læger						
Tandlæger						
Levnedsmiddelproducenter						
Landbrug med dyrehold :						
Kauergaard	Jørgen Rask	Grågårdevej 16,8620 Kjellerup			86 88 00 10	
	Johannes Rask	Sangildvej 31, 8620 Kjellerup			86 88 09 42	
StenrøgelSvineproduktion	Jens Arne Jacobsen	Stenrøgelvej 15,8620 Kjellerup			87 70 66 66	

5. Telefonliste - Myndigheder og ekstern assistance . Se bilag Side 12.**5. Telefonliste - Almene vandværker i Silkeborg Kommune (D: direkte, P: privat, A: arbejde, H: hovednummer, M: mobil) se bilag Side 13.**

Knudstrup Vandværk a.m.b.a

6 Oversigt over tilgængelig information om vandforsyningen

Materiale	Hvor findes oplysninger
Ledningsplaner	www.Ler.dk
Tegninger over vandværket	På vandværket
El-tegninger for tavler	På Vandværket
Funktionsbeskrivelser for vandværket	På vandværket
Hvem har nøgle til vandværk	Fremgår af telefonliste - afsnit 3

7 Handleplan for etablering af nødvandforsyning

Situationsbeskrivelse	Længerevarende forsyningssvigt eller sundhedsfarlig drikkevandsforurening
<i>Udbredelse</i>	Hele eller dele af forsyningsområdet
<i>Hvem er berørt</i>	Forbrugerne i de berørte områder
<i>Årsager</i>	Nedbrud af vandværk, strømsvigt eller drikkevandsforurening
Hvilke handlinger skal sættes i værk	
<i>Hvad er opgaven</i>	Etablering af nøddrikkevandsforsyning
<i>Hvordan udføres den</i>	Nødforsyning via tankvogne/palletanke/dunke Kontakt det vandværk der er udset til at levere vand Fremskaf nødforsyningsudstyr(se SKBFV bilag 13).: - Rene tankvogne til transport af drikkevand kan skaffes hos Brand og Redning eller Rødkærsbro Mejeri (Arla), - palletanke, dunke rekvireres hos Brand og Redning eller Beredskabsstyrelsen OBS! "inderposen" i palletankene skal udskiftet hver 14. dag. Vandet i tanken skal udskiftet hvert 6. time Udlevering af vand etableres på følgende steder: Sted 1 Knudstrup - bymidte Sted 2 Gråmose - bymidte Særlig nødforsyning til landbrug med dyrehold
<i>Hvem skal inddrages</i>	Beredskabsgruppen: Vandværkets ledelse, Teknik og Miljø, Brand og Redning, embedslæge
	Nabovandværk
<i>Hvem skal orienteres</i>	Forbrugerne orienteres om forsyningssituationen og den etablerede nødforsyningsmulighed via hjemmeside og løbesedler evt via pressen

8 Handleplan for etablering af nødstrømforsyning

Situationsbeskrivelse

Udbredelse

Hvem er berørt

Årsager

Længerevarende strømsvigt, der truer vandforsyningen

Hele eller dele af forsyningsområdet er uden vandforsyning

Forbrugerne i de berørte områder

Nedbrud på det offentlige elforsyningsnet

Hvilke handlinger skal sættes i værk

Hvad er opgaven

Etablering af nødstrømforsyning

Hvordan udføres den

Kontakt EnergiMidt for afklaring af omfang og forventet varighed af strømudfaldet

**Ved længerevarende strømudfald iværksættes følgende:
Egen nødstrømsgenerator**

Vandværket har egen nødstrømsgenerator, der automatisk kobler ind i tilfælde af strømudfald

Hvem skal inddrages

Vandværkets ledelse

Vandværkets elektriker

Hvem skal orienteres

Ved udfald af vandforsyningen informeres forbrugerne orienteres om forsyningssituationen omfang og forventet varighed.

9 Handleplan ved drikkevandsforurening

Situationsbeskrivelse

Udbredelse

Hvem er berørt

Årsager

Hvilke handlinger skal sættes i værk

Hvad er opgaven

Hvordan udføres den

Hvem skal inddrages

Hvem skal orienteres

10 Handleplan lækage/ledningsbrud
--

Situationsbeskrivelse

Udbredelse

Hvem er berørt

Årsager

Hvilke handlinger skal sættes i værk

Hvad er opgaven

Hvordan udføres den

Hvem skal inddrages

Hvem skal orienteres

Knudstrup Vandværk a.m.b.a

11 Paradigme for logbog

[illegible]