

BEREDSKABSPLAN

for

Sommersted Vest Vandværk



Indhold

Side 3	Forholdsregler og handleplan
Side 4	Kortmateriale/Foto
Side 5	Vandværkets stamdata
Side 6	Eksempel på løbeseddel Særlig følsomme forbrugere
Side 7	Kogevejledning
Side 8	Alarmerings- og telefonliste

Beredskabsplan for Sommersted Vest Vandværk

Forholdsregler og Handleplan

Generelt ved DRIFTSTOP åbnes for NØDFORSYNING fra Sommersted Øst Vandværk ved at åbne spærreventil i vejkryds Storegade / Akmajvej - se vedhæftede tegning og foto.

Kontakt VVS for assistance.

Orienter Sommersted Øst Vandværk.

Ved LEDNINGSBROD afspærres det berørte område ved at benytte ledningsnettets spærreventiler - se tegninger på værket (vægtavle).

Berørte erhvervs- og følsomme forbrugere orienteres.

Reparation af defekt ledningsnet iværksættes hurtigst muligt og ledningsnettet gennemskyldes efterfølgende.

Ved FORURENING, TRUET FORSYNINGSSITUATION eller trusler om sådanne og ved længevarende LEVERINGSSVIGT nedsættes en STYRINGSGRUPPE.

Organisering af indsats

Styringsgruppen nedsættes hurtigst muligt for at håndtere en af ovennævnte situationer.

Situationen vil især opstå, hvis nødforsyning fra Sommersted Øst Vandværk ikke kan iværksættes eller ved et sammenfaldende problem.

Styringsgruppens sammensætning aftales mellem vandværk(er), kommune og beredskabschef.

Styringsgruppen vil altid omfatte en repræsentant for vandværket og en fra kommunen. Herudover kan den suppleres med beredskabschef, embedslæge eller andre, alt afhængig af situationen.

Embedslægen er rådgivende overfor kommunen og bistår med vurderingen af de sundhedsmæssige konsekvenser. I situationer, hvor der er tale om forurening af drikkevandet, skal embedslægen altid inddrages. Vurdering af hvorvidt vandet er sundhedsfarligt skal altid foretages i samarbejde med embedslægen

Styringsgruppen udpeger en leder og iværksætter:

- Orientering til berørte forbrugere ved f. eks. omdeling af løbesedler, højtalervogn, opslag i området, orientering via lokal radio/TV og på vandværkets hjemmeside.
Særligt hensyn tages til følsomme forbrugere (se liste side 6).
- Der udpeges én ansvarlig person fra vandværket, der står for og godkender al information til medier m.v.
- Sørger for alternativ levering af drikkevand ved etablering af nødforsyning evt. via tankvogn.
- Bestiller teknisk assistance for kildesporing og reparationer.
- Bestiller vandanalyser.
- Fører logbog over hændelser og iværksatte foranstaltninger.
- Orienterer løbende vandværkets forbrugere om udviklingen

Beredskabsplan for Sommersted Vest Vandværk

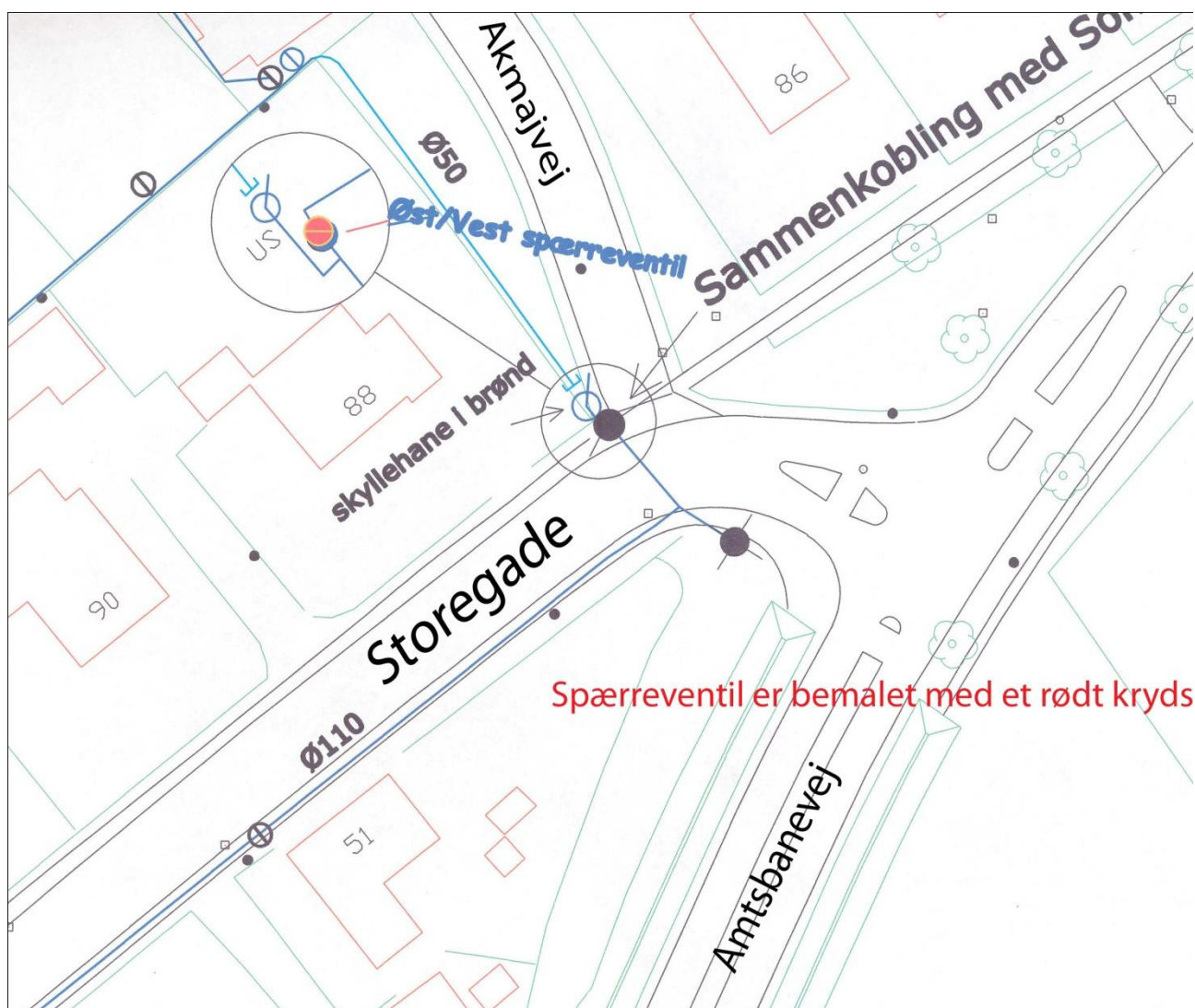


Foto på vej

STAMDATA

Sommersted Vest Vandværk	Andelsselskab stiftet i 1934
Adresse	Grønnevang 9B, 6560 Sommersted
Opført i 1998	Vandværksbygning 110 m ² med kontor/toilet
Vandbehandling	2 stk. trykfiltre - for og efterfilter - 24 m ³ /t
Filterskylning	Automatisk 2 gange ugentlig
Udfældningsbassin	50 m ³ med afløb til vandløb
Rentvandsbeholder	Perstorp 125 m ³ ved siden af vandværksbygning
Udpumpning	4 stk. CPR 4-60/6 m ³ /t = 24 m ³ /t ~ 220 ³ /døgn
Pumpestyring	Grundfoss VLT - normal afgangstryk: 42 mVS
Ledningsnet	ca. 15 km - årgang 1990 og nyere
Indvindingstilladelse	40.000 m ³ /år
Boringer 2 stk.	Placering i tørbrønde tæt ved bygning. Boringer er ca. 40 m dybe
Råvandspumpe	I boring DGU 142.552: CR 30 - 20 med en kapacitet på 8 m ³ /t.
Råvandspumpe	I boring DGU 142.108: CP 8 - 20 med en kapacitet på 12 m ³ /t .
Nødforsyning	Sammenkobling med Sommersted Øst Vandværk
Nødstrømsforsyning	via Sommersted Øst Vandværk

EKSEMPEL PÅ LØBESEDDEL

Dato

Til brugere af Sommersted Vest Vandværk.

Vandet fra Sommersted Vest Vandværk opfylder lige nu ikke kravene til drikkevandet med hensyn til indholdet af (oplys om hvilke bakterier/stoffer der er tale om og om det er en lille g eller større forurening).

Beskriv årsag til forurening .

Vandværket arbejder på at finde årsagen, og får derfor nu udtaget flere prøver forskellige steder i vandsystemet.

Kommune anbefaler derfor i samråd med Embedslægen at drikkevand og vand til madlavning koges - indtil vi kan meddele at vandet igen er rent.

Vi vil meddele nyt om vandets kvalitet, så snart vi har de nye resultater.

Venlig hilsen

Sommersted Vest Vandværk

SÆRLIGT FØLSOMME FORBRUGERE:

Sommersted Hotel	74 50 48 33
Sommersted Bageri	74 50 54 02
Henry Olsen	20 28 48 37
Marianna´s Salon	74 50 43 30

KOGEVEJLEDNING FOR DRIKKEVAND

Der er bakterier i mit drikkevand - hvad gør jeg?

Da en prøve udtaget af vandet fra din vandforsyning har vist indhold af bakterier anbefales det, at alt vand, der skal bruges til drikkevandsformål, koges inden brug.

Findes der coliforme bakterier og/eller E.Coli-bakterier i en drikkevandsanalyse, er der risiko for, at der kan være sygdomsfremkaldende bakterier og virus til stede.

Hvordan skal vandet koges?

Vandet varmes op til 100 °C i 2 minutter. Vandet skal således "spilkoge", hvorved de fleste mikroorganismer, bortset fra enkelte virus og sporer, inaktiveres/dræbes. Det er vigtigt, at både temperatur (spilkogning) og tid overholdes.

Hvad kan vandet bruges til?

Madlavning:

Det forurenede vand må ikke drikkes - kog vandet først.

Hvis vandet ikke lugter grimt, kan det sagtens bruges til kogning af kartofler m.m., for bakterierne dør efter kort tids kogning.

Vandet må ikke bruges til skylning af grøntsager, der skal spises rå. Hertil skal der bruges kogt vand.

Personlig hygiejne:

Tandbørstning skal ske med kogt vand.

Vandet kan godt bruges til bruse- og karbad, vær opmærksom på at børn ikke drikker vandet.

Hænderne kan vaskes som sædvanligt, men før madlavning bør hænderne vaskes i kogt, afkølet vand.

Opvask:

Man må godt bruge vandet til opvask med opvaskemaskine. Opvask i hånden skal foregå med kogt vand, da der kan ske smitte via hænder eller genstande.

Tøjvask:

Hvis vandet ikke er uklart eller misfarvet, kan det godt bruges til maskinvask.

Kan jeg koge vandet i en elkedel:

Ja, men du skal koge vandet op to gange med 1-2 minutters mellemrum.

Kaffemaskiner:

Ved fremstilling af kaffe eller varmt vand i kaffemaskiner opnår vandet normalt ikke en temperatur på 100 °C i 2 minutter. Derfor bør vand der bruges i kaffemaskiner ligeledes koges først.

Kaffemaskiner, der koger vandet i forbindelse med kaffebrygning, kan anvende forurenede vand.

Må jeg bruge vandet til at vande urtehave?

Ja. Salat og andre grøntsager, der spises rå, skal dog skylles med kogt vand, inden de spises.

Må husdyr drikke vandet?

Ja.

Beredskabsplan for Sommersted Vest Vandværk

ALARMERINGS- og TELEFONLISTE:

Formand	Flemming Petersen, Storegade 108	Tlf: 2292 6300
Næstformand	Jens Peter Jensen, Kærvej 4	Tlf: 51 26 15 42 / 74 50 46 45
Kasserer	Tina Rafn, Storegade 146	Tlf: 40 27 24 09
Bestyrelse	Thom Nehlsen Bakkevej 15	Tlf: 42 19 16 66 / 74 50 41 40
Bestyrelse	Peter Lund, Grønnevang 11	Tlf: 25 72 74 90
VVS	Erling Jessen	22 18 09 00 - 74 50 44 00/74 50 47 09
VVS	Søberg	70 22 61 60
KEMIC	Teknisk assistance	75 34 51 88/ 21 63 22 98
Brand & Redning Sønderjylland	70 20 77 11	
Sommersted Frivillige Brandværn	60 12 93 60	
Bente Fisker Hansen, kommunen	74 34 21 25	
Embedslæge	70 22 02 69/	72 22 79 50
Som. Øst Vandværk (Erik J.)	74 50 49 62/	27 20 49 62
Som. Øst Vandværk (Hans Erik)	74 50 46 10/	61 33 87 97
Agrolab	78 77 54 50	
Provas Haderslev Forsyning	74 34 25 25	
Radio Syd	73 33 79 99	
Politi alarm/anmeldelse	112 / 114	