

Vandløbsregulativet angiver de bestemmelser, forhold og anlæg, der var gældende på tidspunktet for regulativets vedtagelse.

Evt. ændringer af bestemmelserne, nye tilladelser m.v. efter vedtagelsen fremgår af vandløbsbogen.

STORÅ

Regulativ for amtsvandløb nr. 6



**RINGKJØBING
AMTSKOMMUNE**

TEKNIK OG MILJØFORVALTNINGEN

Forsidetegning: Ejgil Amby, Ringkøbing

INDHOLDSFORTEGNELSE	<u>Side</u>
1. Grundlaget for regulativet.....	2
2. Betegnelse af vandløbet.....	3
3. Vandløbets skikkelse og dimensioner....	3
3.1 Afmærkning og stationering.....	3
3.2 Dimensioner.....	4
Fixpunkter.....	19
4. Bygværker og underføringer.....	22
4.1 Broer og spange.....	22
4.2 Underføringer.....	23
4.3 Opstemningsanlæg.....	24
5. Administrative bestemmelser.....	25
6. Bestemmelser om sejlads.....	25
7. Bredejerforhold.....	26
8. Vedligeholdelse.....	27
9. Tilsyn.....	30
10. Revision.....	31
11. Regulativets ikrafttræden.....	31

Bilag: 1. Redegørelse for det planlægningsmæssige grundlag.

2. Oversigtskort 1:100.000

3. Detailkort 1:10.000

Samtlige kort er reproduceret af Ringkjøbing amtskommune med Geodætisk Instituts tilladelse (A86). Copyright.

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET

Storå er optaget som amtsvandløb i Ringkjøbing amtskommune.

Med vandløbsloven, der trådte i kraft i 1983, er der lagt op til, at vandløb ikke udelukkende skal kunne aflede vand, men at gennemførelse af foranstaltninger efter loven skal ske under hensyntagen til de miljømæssige krav til vandløbskvaliteten.

Som et middel til at opnå miljømæssigt bedre vandløb anføres det i loven, at vandløbsmyndigheden skal udarbejde regulativer for offentlige vandløb. Regulativernes indhold er fastlagt i en bekendtgørelse til loven. I bekendtgørelsen anføres desuden, at alle regulativer skal være i overensstemmelse med de nye bestemmelser senest 1. januar 1993.

Regulativet er desuden udarbejdet på grundlag af:

1. Regulativ stadfæstet af amtsrådet den 27. august 1896.
2. Tillæg til regulativ stadfæstet af amtsrådet den 28. maj 1914.
3. Tillæg II til regulativ stadfæstet af amtsrådet den 2. marts 1916.
4. Kendelse om fastsættelse af flodemål for Holstebro vandkraftanlæg 16. oktober 1940.
5. Tillæg III til regulativ stadfæstet af amtsrådet den 27. februar 1941.
6. Udskildelse af amtsvandløbet Herningholm å 28. august 1947.
7. Tillæg til regulativ stadfæstet af amtsrådet den 9. september 1963.
8. Tillæg IV til regulativ stadfæstet af amtsrådet den 31. juli 1969.
9. Regulativ for Storåen gennem Holstebro stadfæstet af amtsrådet den 19. august 1983.
10. Projekt for forbedring af forholdene for fiskepassage i Storåen og Herningsholm å 12. november 1987.

Strækningen fra sammenløbet af Højris å og Herningsholm å til kommunevandløbet Lillekjær bæk (st. 0 - 8.757) er målsat som laksefiskvand (B₂) i regionplan og recipientkvalitetsplan. Herfra til Holstebro sø (st. 8.757 - 30.850) er vandløbet målsat som særligt naturvidenskabeligt interesseområde (A). Holstebro sø (st. 30.850 - 35.427) har basismålsætning (B). Fra Holstebro sø til udløbet i Nissum Fjord (st. 35.427 - 66.191) er vandløbet igen målsat som laksefiskvand (B₂).

Vandløbsmålsætning A, særligt naturvidenskabeligt interesseområde, gælder for vandløb, hvor særlige naturelementer ønskes beskyttet.

Vandløbsmålsætning B₂, laksefiskvand, gælder for vandløb, der skal kunne anvendes som opvækst- og opholdsområde for ørred og andre laksefisk.

Sømålsætning B, basismålsætning, gælder for søer hvor der skal være et naturligt og alsidigt dyre- og planteliv.

Bestemmelserne om vandløbets fysiske skikkelse er fastlagt på det nævnte grundlag samt ud fra en opmåling udført i sommeren og efteråret 1986. Når der i det følgende anvendes betegnelsen højre og venstre side (h.s./v.s.) svarer det til, at vandløbet ses i nedstrøms retning.

Dette regulativ erstatter det tidligere regulativ med til-læg.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET

Regulativet omfatter strækningen fra sammenløbet af amtsvandløbene Højris å og Herningsholm å til udløbet i Nissum Fjord.

Vandløbet indgår som hovedløb i Storåens vandsystem, der afvander til Nissum Fjord.

Vandløbet består af ét hovedløb.

Hovedløbet begynder ved sammenløbet af amtsvandløbene Højris å og Herningsholm å ca. 800 m nordøst for Ørre og forløber først i nordlig og senere i vestlig retning til udløbet i Nissum Fjord

Regulativet omfatter ialt 66.191 m.

Vandløbets beliggenhed fremgår af vedlagte oversigtskort i 1:100.000 og detailkort i 1:10.000.

3. VANDLØBETS SKIKKELSE OG DIMENSIONER

3.1 Afmærkning og stationering

Vandløbet er stationeret fra begyndelsespunktet.

Begyndelsespunktet - ca. 800 m nordøst for Ørre har UTM-koordinaterne : 492.650, 6.233.100.

Endepunktet - ved udløbet i Nissum Fjord har UTM-koordinaterne: 457.000, 6.242.490.

Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsespunktet i meter. Parantes om tal i skemaerne angiver en vis usikkerhed på stationeringen. Stationering af bygværker angiver midte bygværk.

Langs vandløbet er der anbragt enkelte skalaer som afmærkning.

Vandløbet er med hensyn til vedligeholdelsen inddelt i 5 strækninger:

- Strækning 1: Fra begyndelsespunktet til Lillekjær bæk (st. 0 - 8.757) - omfattende den øverste regulerede del.
- Strækning 2: Fra Lillekjær bæk til Holstebro sø (st. 8.757 - 30.850).
- Strækning 3: Strømløb gennem Holstebro sø fra indløbet til Holstebro vandkraftværk (st. 30.850 - 35.427).
- Strækning 4: Fra Holstebro vandkraftværk til nedstrøms Holstebro by (st. 35.427 - 39.702) - omfattende den regulerede del gennem byen.
- Strækning 5: Fra Holstebro by til udløbet i Nissum Fjord (39.702 - 66.191).

3.2 Dimensioner

Amtsrådet har besluttet, at vandløbets vedligeholdelse skal ske på basis af vandløbets dynamiske skikkelse, således at vandføringsevnen svarende til den fastsatte skikkelse ikke forringes. Vedligeholdelsen beskrives under pkt. 8.

Det tilstræbes, at vandløbet henligger med varierende bund og dybdeforhold.

Vandløbets dimensioner er vist i følgende skemaer hvor samtlige koter refererer til Dansk Normal Nul (DNN).

Udtrykket strømrendebredde, der bruges på strækning 1 og 4, forklares i redegørelsen under afvandingsmæssige forhold.

Strækning 1

Stationering	Betegnelse	Kote skala nulpkt. DNN	Bund- kote DNN	Strøm- rende bredde	Fald	Bemærkninger
m		m	m	m	o/oo	
0	Beg.pkt.		26,05	x	x	
424	Tilløb v.s.					Grøft
706	Tilløb h.s.				0,48	Grøft
806	Alegård m.spang		25,66	7,0	x	
906	Tilløb h.s.				0,54	Kvl.Sunds Nørreå
966	Nybro					Kommunevej
1.015	Udløb h.s.			x	x	Dambrug

Stationering	Beteg- nelse	Kote skala nulpkt. DNN m	Bund- kote DNN m	Strøm- rende bredde m	Fald o/oo	Bemærkninger
1.015	Udløb h.s.			x	x	Dambrug
1.036	Tilløb h.s.					Grøft
1.633	Underfø- ring					Tlf.kabel
2.004	Skala h.s.	25,01	25,01	7,0		
2.218	Tilløb v.s.					Grøft
2.404	Tilløb h.s.		24,80	x		Kvl. Rø- jenkj.bæk
2.478	Tilløb v.s.					Grøft
2.880	Tilløb v.s.					Grøft
3.001	Tilløb h.s.					Grøft
3.074	Tilløb h.s.				0,54	Grøft
3.122	Bro					Privat
3.138	Skala h.s.	24,40	24,40	9,0		
3.420	Tilløb v.s.					Grøft
3.568	Tilløb h.s.					Grøft
3.696	Tilløb h.s.					Grøft
3.934	Tilløb h.s.					Grøft
4.036	Tilløb h.s.					Grøft
4.060	Tilløb h.s.					Grøft
4.298	Tilløb v.s.			x	x	Skærbæk

Stationering m	Beteg- nelse	Kote skala nulpkt. DNN m	Bund- kote DNN m	Strøm- rende bredde m	Fald o/oo	Bemærkninger
4.298	Tilløb v.s.			x	x	Skærbæk
4.500	Tilløb v.s.					Grøft
4.666	Tilløb h.s.					Grøft
4.824	Tilløb h.s.					Grøft
4.896	Tilløb h.s.					Grøft
5.052	Tilløb h.s.					Grøft
5.180	Tilløb h.s.			9,0	0,54	Grøft
5.520	Tilløb h.s.					Grøft
5.562	Tilløb v.s.					Grøft
5.580	Tilløb h.s.					Grøft
5.628	Tilløb h.s.					Grøft
5.646	Tilløb v.s.					Grøft
5.759	Tilløb h.s.		22,99	x	x	Bredvig bæk
5.882	Tilløb v.s.					Grøft
5.976	Tilløb v.s.					Grøft
6.604	Tilløb h.s.					Grøft
7.254	Tilløb h.s.					Grøft
8.143	Bro			x	x	Kommune- vej

Naturvandløbsstrækning
ingen dimensioner

Stationering m	Betegnelse	Kote skala nulpkt. DNN m	Bund- kote DNN m	Strøm- rende bredde m	Fald o/oo	Bemærkninger
8.143	Bro			x	x	Kommunevej
8.272	Tilløb v.s.			Naturvandløbsstrækning ingen dimensioner		Kvl. Stou- bæk afl. grøft
8.661	Tilløb v.s.					Grøft
8.757	Tilløb h.s.			x	x	Kvl. Lil- lekjær bæk

Strækning 2

Stationering m	Betegnelse	Kote skala nulpkt. DNN m	Naturvandløbs- strækning ingen dimensioner	Bemærkninger
8.757	Tilløb h.s.			Kvl. Lillekjær bæk
8.949	Bro			Amtsvej
8.962	Skala h.s.	22,43		
9.146	Tilløb h.s.			Grøft
9.179	Tilløb h.s.			Grøft
9.513	Tilløb h.s.			Grøft
9.718	Tilløb v.s.			Grøft
9.820	Tilløb h.s.			Grøft
9.968	Tilløb h.s.			Grøft
10.165	Tilløb h.s.			Grøft
10.277	Tilløb h.s.			Grøft
10.398	Tilløb v.s.			Grøft

Stationering m	Betegnelse	Kote skala nulpkt. DNN m	Naturvandløbs- strækning ingen dimensioner	Bemærkninger
10.795	Tilløb h.s.			Grøft
11.012	Tilløb h.s.			Grøft
11.722	Tilløb h.s.			Grøft
11.864	Tilløb h.s.			Grøft
12.122	Tilløb h.s.			Grøft
12.206	Spang			Privat
12.342	Tilløb h.s.			Grøft
13.080	Tilløb h.s.			Grøft
13.294	Tilløb h.s.			Grøft
13.459	Tilløb h.s.			Grøft
13.768	Rotvig bro			Kommunevej
(13.775)	Underføring			Vandledning
13.786	Skala h.s.	20,41		
14.462	Tilløb h.s.			Grøft
14.491	Udløb h.s.			Hodsager renseanlæg
15.105	Tilløb h.s.			Grøft
15.831	Tilløb h.s.			Kvl. Hodsager Lilleå
17.028	Spang			Privat
17.654	Alegård m/spang			Privat
18.368	Tilløb h.s.			Grøft

Stationering m	Betegnelsen	Kote skala nulpkt. DNN m	Naturvandløbs- strækning ingen dimensioner	Bemærkninger
18.590	Tilløb h.s.			Grøft
18.628	Tilløb h.s.			Grøft
19.044	Tilløb v.s.			Grøft
19.082	Tilløb h.s.			Grøft
19.570	Tilløb h.s.			Grøft
19.870	Tilløb h.s.			Grøft
20.279	Tilløb h.s.			Grøft
20.374	Tilløb h.s.			Grøft
21.457	Tilløb h.s.			Grøft
22.080	Tilløb v.s.			Kvl. Lindholt grøft
22.319	Tilløb h.s.			Grøft
22.583	Tilløb h.s.			Grøft
22.686	Tilløb h.s.			Grøft
23.300	Tilløb h.s.			Grøft
23.548	Tilløb h.s.			Grøft
23.648	Tilløb h.s.			Grøft
23.884	Tilløb h.s.			Grøft

Stationering m	Betegnelse	Kote skala nulpkt. DNN m	Naturvandløbs- strækning ingen dimensioner	Bemærkninger
23.910	Tilløb v.s.			Grøft
26.544	Tilløb h.s.			Grøft
26.617	Tilløb h.s.			Grøft
26.910	Tilløb h.s.			Grøft
27.970	Tilløb v.s.			Grøft
28.274	Skala h.s.	14,10		
28.969	Tilløb h.s.			Grøft
(30.040)	Underføring			Elkabel
30.494	Tilløb h.s.			Kvl. Savstrup å
(30.850)	Indløb			Vandkraftsøen

Strækning 3

Stationering m	Betegnelse	Søgennemløb ingen di- mensioner	Bemærkninger
(30.850)	Indløb		Vandkraftsøen
(31.960)	Underføring		Elkabel
(32.870)	Storebro		Kommunevej
(35.427)	Udløb /frontmur		Kraftværk

Strækning 4

Stationering	Betegnelse	Strømrønde- bredde	Kote skala nulpkt. DNN	Bemærkninger
m		m	m	
(35.427)	Udløb /frontmur	x		Kraftværk
35.438	Bro			Statsvej
35.511	Underføring	Naturvandløbs- strækning in- gen dimensio- ner		Naturgas
36.062	Skala h.s.		8,10	
36.512	Spang, skala h.s.		8,01	Laksestien, kommunesti
36.697				
36.779	Spang			Ørredstien, kommunesti
36.783	Overfaldskant			Stryg beg.
36.833		x		Stryg slut
36.847	Bro, skala		7,34	Østerbrogade, kommunevej
36.924	Bro	8,0		Sønderbrogade, kommunevej
36.950	Tilløb h.s.			Kvl. Lægård bæk
36.981				
37.041	Tilløb v.s.	x		Kvl. Vegen å
37.164				
37.237		10,0		
37.241	Storebro, skala		7,21	Kommunevej
37.244				
37.264		x		

Stationering m	Betegnelse	Strømmende- bredde m	Kote skala nulpkt. DNN m	Bemærkninger
37.264		x		
37.364	Spang			Kommunesti
37.461	Bro			Sønderbrogade, kommunevej
37.566	Spang, skala h.s.	10,0	7,09	
37.605				
37.645				
37.688				
37.723				
37.862	Bro, skala	x	6,99	Vesterbrogade, kommunevej
37.917				
38.057				
38.117				
(38.173- 38.200)	Underføringer			Kloakledning/ styrekabler
38.187				
38.190	Bro	12,0		Jernbane
38.214	Spang			Kommunesti
38.222	Underføring			Naturgas
38.227	Skala h.s.		6,86	
(38.252)	Underføring			Kloakledning
(38.260)	Underføringer			Elkabler
(38.402)	Underføringer			Kloakledning/ styrekabel
38.409	QH-station m. skala		6,34 7,01	
38.577	Skala h.s.	x	6,73	

Stationering	Betegnelse	Strømløbende- bredde	Kote skala nulpkt. DNN m	Bemærkninger
m		m	m	
38.577	Skala h.s.	x	6,73	
38.630	Underføring			Elkabel
38.957	Skala h.s.	12,0	6,60	
38.957	Indløb over- løbsrampe v.s.	x		
38.982				
39.201	Spang	Naturvandløbs- strækning in- gen dimensio- ner		Vængerne, kommunesti
39.362	Udløb over- løbsrampe v.s.			
39.702	Skala h.s.	x	6,34	

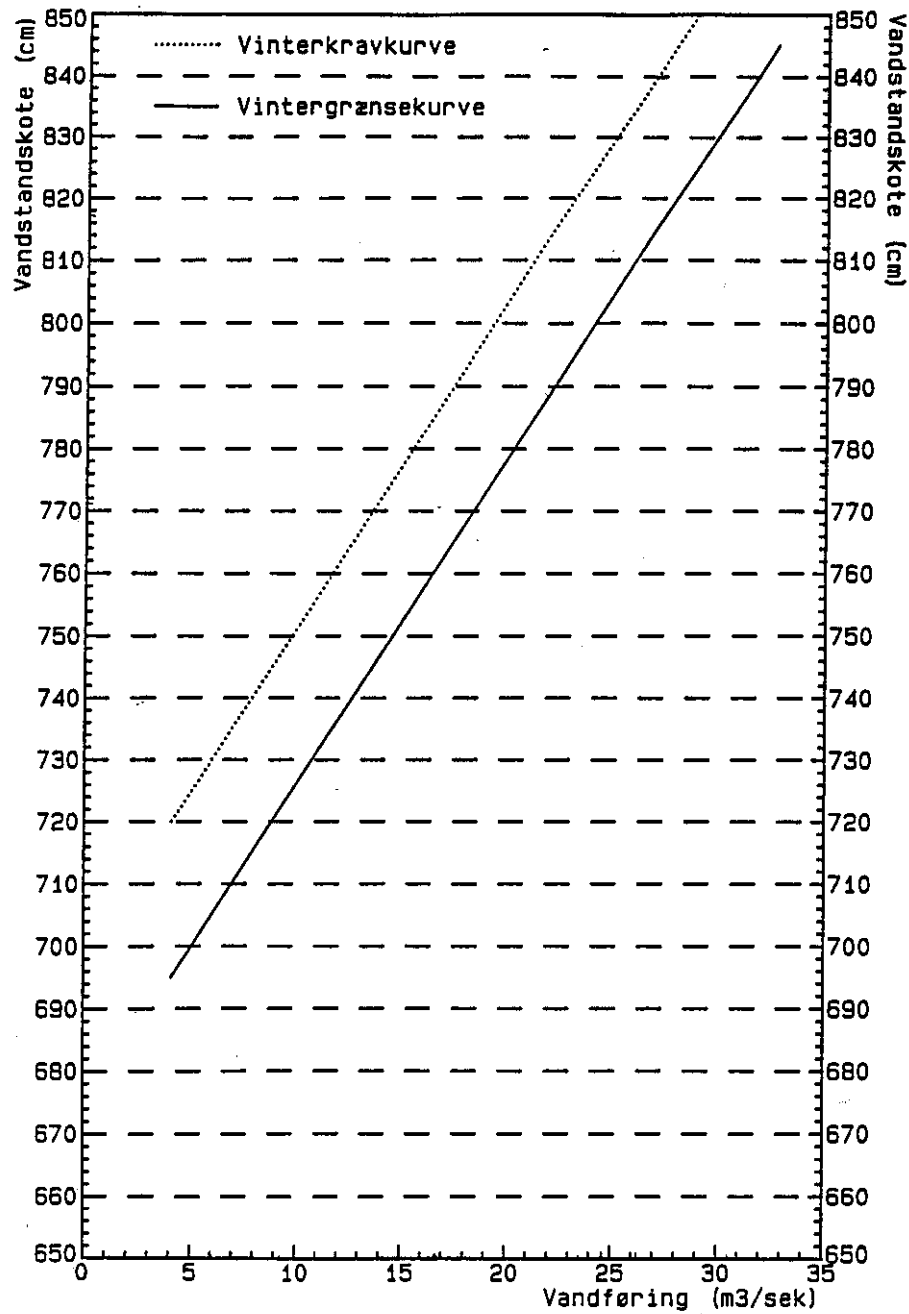
Oplysninger om rørudløb på strækning 4 er ikke taget med i regulativet.

Amtsrådet har for strækningen 36.833 - 38.982 besluttet, at vandløbets sandoprensning skal ske med henblik på at sikre en fastlagt vandføringsevne i perioden 1. december - 1. maj.

Vandføringsevnen angives i form af krav- og vedligeholdelseskurver for ovennævnte periode. Kravkurven angiver den vandføringsevne, der mindst skal være til stede. Vedligeholdelseskurven angiver den største vandføringsevne, der normalt må forekomme efter vedligeholdelsesforanstaltningerne.

Det er fastlagt krav til vandføringsevnen i st. 38.409 samt krav til vandspejlets niveau i forhold til denne station ved følgende stationer: St. 36.847, st. 37.241, st. 37.566, st. 37.862, st. 38.957. På strækningerne mellem de anførte stationer forudsættes det, at vandspejlet er jævnt faldende.

De til station 38.409 fastsatte vandføringsevnekrav fremgår af fig. 1. Den efterfølgende tabel viser sammenhængen mellem vandføring og vandstand i st. 38.409 og vandstanden ved ovennævnte stationer. Ved en given vandføring må vandstanden i de øvrige stationer ikke overstige kravvandstanden med mere end Δh .



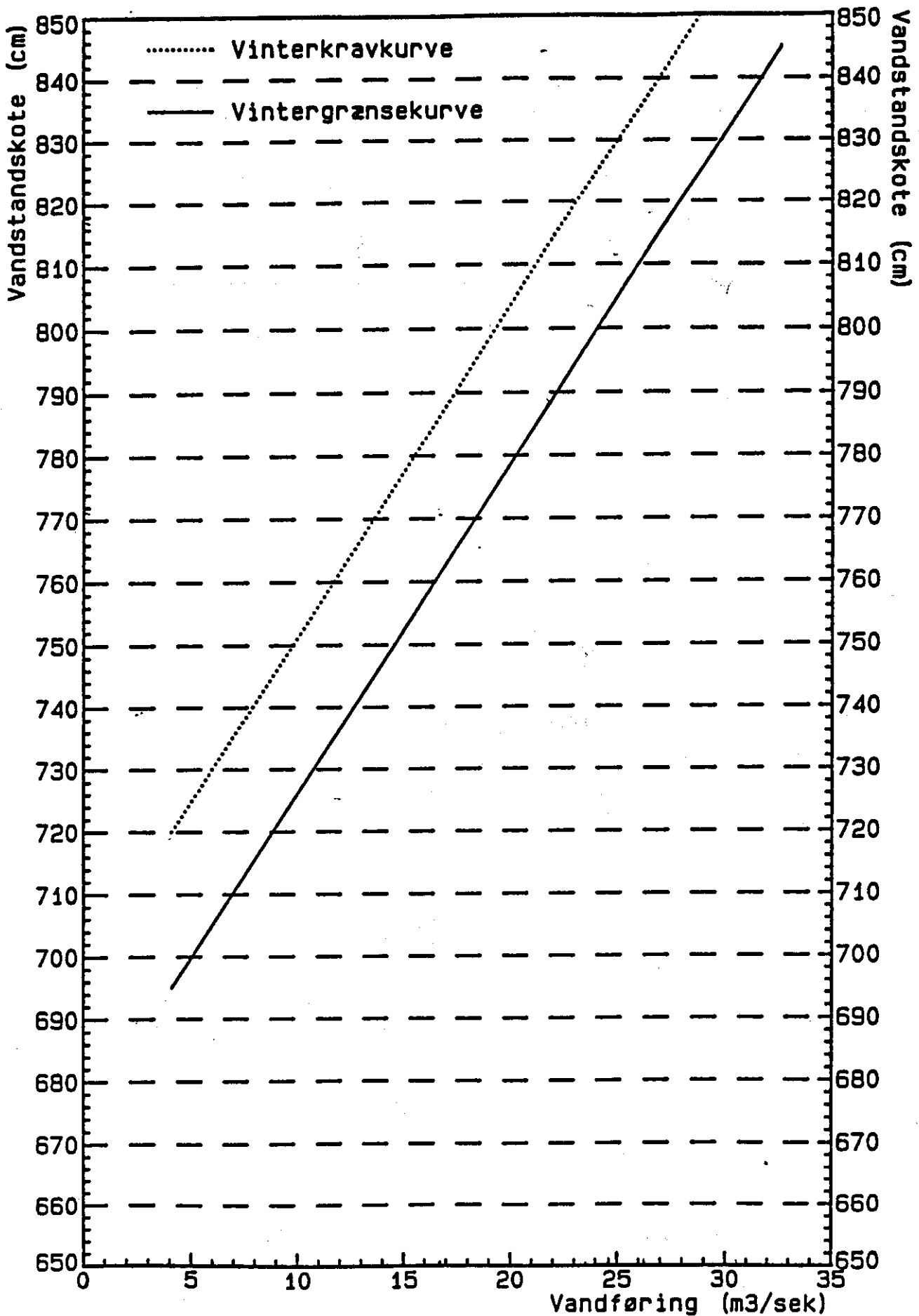
Figur 1. Vintervedligeholdelseskurver for st. 38.409 i Storå, Holstebro

SE ENDV.
BAGERST.



St.	h	cm
36.847	0,33 m	33
37.241	0,18 m	31
37.566	0,13 m	38
37.862	0,08 m	43
38.409	QH-station	0
38.957	- 0,10 m	64

Tabel. Sammenhæng mellem vandføring og vandstand i st. 38.409 og vandstanden ved de nævnte stationer.



Figur 1. Vintervedligeholdelseskurver for
st. 38.409 i Storå, Holstebro

SE ENDV.
BAGERST.

Strækning 5

Stationering m	Betegnelse	Kote skala nulpkt. DNN m	Naturvandløbs- strækning ingen dimensioner	Bemærkninger
39.702	Skala	6,34		
(40.095)	Underføring			Elkabel
40.526	Tilløb h.s.			Kvl. Frøjk bæk
40.578	Rørudløb h.s.			Spildevand
41.142	Tilløb h.s.			Grøft
42.364	Tilløb h.s.			Grøft
42.816	Tilløb h.s.			Grøft
43.033	Skala h.s.	5,55		
(43.350)	Tilløb h.s.			Grøft
43.618	Tilløb h.s.			Grøft
43.864	Tilløb h.s.			Grøft
(44.000)	Underføring			Elkabel
44.707	Tilløb v.s.			Grøft
44.752	Tilløb h.s.			Grøft
44.983	Tilløb v.s.			Grøft
45.094	Tilløb h.s.			Grøft
45.170	Tilløb h.s.			Grøft
45.216	Tilløb h.s.			Grøft
45.300	Tilløb v.s.			Grøft
45.386	Tilløb h.s.			Grøft
45.490	Tilløb v.s.			Grøft
45.505	Tilløb h.s.			Grøft
45.924	Tilløb h.s.			Ellebæk



SKALA I ST. 38.409 AFLÆSES. AFLÆSNINGEN
TILLAGGES DET ANFØRTE ANTAL CM. FOR PÅ-
GÆLDENDE SKALA, HVORVED DEN MAXIMALE AFLÆSTE
VANDSTAND ^{DER MÅ VÆRE} - UDEN METERANGIVELSE - FREMKOMMER.

Stationering m	Betegnelse	Kote skala nulpkt. DNN m	Naturvandløbs- strækning ingen dimensioner	Bemærkninger
45.980	Tilløb h.s.			Grøft
46.262	Tilløb h.s.			Grøft
46.450	Tilløb v.s.			Grøft
46.556	Tilløb h.s.			Grøft
47.527	Tilløb h.s.			Ørbæk
47.545	Skala h.s.	4,16		
48.080	Tilløb v.s.			Gryde å
48.120	Tilløb h.s.			Grøft
48.743	Tilløb h.s.			Grøft
49.010	Tilløb h.s.			Grøft
49.244	Tilløb v.s.			Grøft
49.278	Tilløb v.s.			Grøft
49.424	Tilløb h.s.			Grøft
49.670	Tilløb h.s.			Grøft
49.726	Tilløb v.s.			Grøft
50.171	Tilløb h.s.			Grøft
50.253	Tilløb h.s.			Grøft
50.441	Tilløb v.s.			Avl. Idom å
50.754	Tilløb h.s.			Grøft
50.897	Tilløb h.s.			Grøft
51.000	Tilløb v.s.			Grøft
51.089	Tilløb h.s.			Grøft
51.180	Tilløb h.s.			Grøft
51.316	Tilløb h.s.			Grøft
51.529	Tilløb h.s.			Kvl. Bur Møl- lebæk

Stationering m	Betegnelse	Kote skala nulpkt. DNN m	Naturvandløbs- strækning ingen dimensioner	Bemærkninger
52.154	Tilløb v.s.			Grøft
52.335	Tilløb h.s.			Grøft
52.860	Tilløb v.s.			Grøft
53.655	Tilløb h.s.			Grøft
53.954	Bro			Kommunevej
53.966	Skala h.s.	2,53		
53.974	Rørudløb			Bur renseanlæg
53.979	Underføring			Vandledning
54.372	Tilløb h.s.			Grøft
54.548	Tilløb v.s.			Grøft
54.598	Tilløb h.s.			Grøft
55.112	Tilløb v.s.			Grøft
55.488	Tilløb h.s.			Grøft
55.640	Tilløb h.s.			Grøft
56.148	Tilløb v.s.			Grøft
56.174	Tilløb h.s.			Grøft
56.882	Tilløb h.s.			Grøft
56.963	Tilløb h.s.			Grøft
57.246	Tilløb h.s.			Grøft
57.618	Tilløb h.s.			Grøft
58.056	Tilløb h.s.			Grøft
58.228	Tilløb h.s.			Kvl. Sig grøft
58.298	Rørudløb v.s.			Pmst.
58.432	Tilløb h.s.			Grøft
58.630	Tilløb h.s.			Grøft
58.670	Tilløb v.s.			Grøft

Stationering m	Betegnelse	Kote skala nulpkt. DNN m	Naturvandløbs- strækning ingen dimensioner	Bemærkninger
59.081	Tilløb h.s.			Kvl. Nørremose grøft
59.367	Tilløb h.s.			Grøft
59.493	Tilløb h.s.			Grøft
59.575	Tilløb h.s.			Grøft
60.631	Tilløb h.s.			Grøft
(61.113)	Underføring			Vandledning
61.150	Tilløb h.s.			Grøft
61.336	Tilløb h.s.			Grøft
61.590	Tilløb h.s.			Grøft
61.843	Rørudløb h.s.			Vemb renseanlæg
(61.979- 61.985)	4 x Rørudløb h.s.			
62.123- 62.124	2 x Rørudløb			Pmst.
62.330	Tilløb v.s.			Avl. Lilleå
(62.337)	Underføring			Vandledning
62.422	Skærumbro			Amtsvej
62.430	Skala h.s.	0,91		
62.721	Bro			Jernbane
62.746	Rørudløb h.s.			Pmst.
63.385	Tilløb h.s.			Grøft
63.721	Tilløb h.s.			Grøft
63.953	Tilløb h.s.			Grøft
63.974	Rørudløb v.s.			Pmst.
64.102	Tilløb h.s.			Grøft

Stationering m	Betegnelse	Kote skala nulpkt. DNN m	Naturvandløbs- strækning ingen dimensioner	Bemærkninger
64.248	Tilløb h.s.			Grøft
64.282	Tilløb h.s.			Grøft
64.478	Tilløb v.s.			Grøft
64.585	Tilløb h.s.			Grøft
64.712	Tilløb h.s.			Kvl. Skallebæk rende
64.844	Tilløb h.s.			Grøft
65.088	Tilløb v.s.			Grøft
66.191	Endepkt./ egepæl h.s.			Udløb i fjorden

Følgende fixpunkter er indnivellerede:

1. GI 119-20-9007 Kote 34,07 m Større gård "Østergård". Punkt i stuehusets Ø. gavl, 1,40 m fra N.Ø. hj., 0,36 m o/terræn.
2. St. 966, lokalfixpunkt Kote 29,49 m. Midt over broen, overkant kantdrager, udløbsside.
3. GI 119-20-9010 Kote 31,50 m. Vejen Ørre-Nedre-Simmelkær. 250 m Ø. for Nybro o/Storå. Firelænget gård "Ørrevad". Punkt i stuehusets N. gavl, på overkant sokkel 1,14 m fra N.Ø. hj.
4. GI 119-20-9012 Kote 28,42 m. Vejen Ørre-Nedre-Simmelkær Ø. side. Punkt i Ø frontmur 0,27 m fra N.Ø. fløjmur, 0,11 m under broens overkant.
5. St. 3.122, lokalfixpunkt Kote 27,42 m Midt over broen, overkant kantdrager, udløbsside.
6. GI 119-20-9038 Kote 30,53 m. Vejen mellem Nybro Vandmølle og Hallundbæk, V. side, ca. 250 m fra vej. Femlænget gård "Ballancegården". Punkt i stuehusets Ø. gavl, 0,89 m fra S.Ø. hj., 0,11 m over sokkel.
7. GI 119-07-9008 Kote 24,44 m. Vejen Hallundbæk - Avlum, S.Ø. side. Hallundbæk bro over Storå. Punkt i N.Ø. fløjmur, 0,45 m fra frontmur, 0,15 under broens overkant.
8. st. 8.949, lokal fixpunkt Kote 25,53 m. Vejen mellem Avlum og Karup. GI bolt, SØ ende kantdrager.

9. St. 12.206, lokalfixpunkt Kote 22,51 m. Træspang over Storå. Overkant beton ved N.V. jernstolpe.
10. GI 124-05-9002 Kote 24,05 m. Vejen Gammel Hodsager - Store Rotvig, V. side. 500 m N.V. for Hodsager Kirke. Bro over kanal. Punkt i V. frontmur, 0,45 m fra S.V. fløjmur, 0,10 m under broens overkant.
11. St. 13.768, lokalfixpunkt Kote 23,86 m. Midt over broen, overkant beton, udløbsside.
12. St. 15.831, lokalfixpunkt Kote 22,57 m. Spang over Hodsager Lilleå. Midte, overkant udløbsside.
13. St. 17.028, lokalfixpunkt Kote 21,06 m. Træspang over Storå. Top N.V. stolpe i åen.
14. St. 17.654, lokalfixpunkt Kote 19,72 m. Træspang over Storå. Midt over spang, overkant drager (elmast), indløbsside.
15. GI 124-05-9007 Kote 30,49 m. Landevejen Ikast-Mejrup, S.side 1300 m V. for vej mod Skave. Rødstens beboelses- hus. Yllebjerg gl. skole. Punkt i V. gavl, 0,90 m fra S.V. hj.
16. GI 122-10-9035 Kote 23,87 m. Landevejen Ikast-Mejrup, S.side. 700 m Ø.S.Ø. for bro o/Savstrup å. Ca. 80 m fra vej. Trelænget ejendom "Aalykke". Punkt i S. længe Ø. gavl, 3,46 m fra S.Ø. hjørne.
17. GI 122-10-9060 Kote 15,02 m Landevejen Ikast-Mejrup, S.V. side 1,3 km S.Ø. for landevejen Viborg-Holstebro. Bro over Savstrup å. Broens V. facade, S. ende, 0,41 m fra S.V. hj., 0,39 m under overkant bro, 0,34 m over underkant bro.
18. GI 119-18-9069 Kote 14,70 m. Vejen Tvis-Mejrup, S.V. side. 300 m S.Ø. for Storebro over Storå. 200 m N.V. for Tvis Vandmølle. Bro over Tvis å. Punkt i S.V. frontmurs N.V. ende, 0,16 m fra V. hjørne, 0,12 m under broens overkant.
19. St. (32.870) lokalfixpunkt Kote 15,46 m. Midt over broen, overkant kantdrager, udløbsside.
20. GI K-71-9111. Plade. Kote 15,44 m. Holstebro by. Holstebro Vandkraftstation. Punkt i N. gavl 0,20 m over terræn.
21. GI K-71-9072. Plade. Kote 11,17 m. Holstebro by. Østerbrogade 15. Rød bygning. Matr. nr. 11b. Punkt i V. gavl. 0,60 m over terræn.
22. GI K-71-9082. Bolt. Kote 11,29 m. Holstebro by. Fri- luftbadet, Aglimt. Matr. nr. 3n. Punkt i S. gavl. 0,30 m over terræn.
23. GI K-71-9098. Lodret bolt. Kote 16,29 m Holstebro by. Banelinien Holstebro-Herning. Jernbanebro over Stor-

- åen. Ved 1.761 banekm. Punkt i broens S.V. dæksten.
2,27 m fra S. ende. I terrænhøjde.
24. GI 123-02-9012 Kote 11,10 m. Ca. 550 m N. for 40,8 kmst., på hovedvej 16, Ringkøbing-Holstebro. Ca. 1,4 km V. for Holstebro kirke. Trelænget ejendom "Nibsbjerg". Punkt i stuehusets S. gavl, 4,19 m fra S.V. hj., 4,16 m fra S.Ø. hj., 0,22 over terræn.
25. GI 122-09-9020 Kote 20,37. Vejen Holstebro-Vilhelmsborg-Lemvig, S. side. Ca. 50 m V. for 2,6 kmst., ca. 50 m S. for vejen. Trelænget ejendom, matr. nr. 2a. Bolt i V.længe, N. gavl, 3,42 m fra N.V. hj., 6,32 m fra Ø. gavlbe­grænsning, 0,78 m over terræn.
26. GI 122-03-9001 Kote 14,34 m. Bur Kirke. Tårnets N. side, 0,40 m fra N.V. hj., 0,39 m fra skibets gavl, 0,30 m over terræn.
27. St. 53.954, lokalfixpunkt Kote 6,51 m. Midt over broen, overkant, overkant kantdrager, udløbsside.
28. GI 122-14-9025 Kote 9,47 m. Vejen Vemb-Bur, N.side. Ca. 75 m fra vejen. Trelænget ejendom "Højbjerg". Punkt i N. længe, Ø. gavl, 4,81 m fra N.Ø. hj., 2,11 m fra S.Ø. hj.
29. GI 122-14-9016 Kote 6,64 m. Vejen Vemb-Bur, N. side. Vemb kirke, korets Ø. gavl, S.Ø. hjørne, 0,82 fra S.Ø. hj., 5,72 fra N.Ø. hj., 0,33 m over terræn.
30. GI 123-09-9024 Kote 4,14 m. Vejen Ringkøbing-Lemvig, Ø. side. S. for Skjærum bro over Storå. Trelænget ejendom "Skærumbro". Stuehusets N. gavl, 4,21 m fra N.V. hj., 4,18 m fra N.Ø. hj., 0,61 m over terræn.
31. St. 62.422, lokalfixpunkt Kote 4,41 m. Skærumbro, kantdrager, N.V. bolt, udløbsside.
32. St. 66.191, lokalfixpunkt Kote 1,43 m. Bolt på egepæl h.s.

4. BYGVÆRKER, UNDERFØRINGER OG OPSTEMNINGSANLÆG4.1 Broer og spange

Følgende broer og spange fører over vandløbet:

Beliggenhed (station) m	Type/ navn	Bredde m	Dimension vandslug m	Kote u.k. bygværk DNN m	Ejerforhold	Dato godken- delse	Bemærkninger
966	Vejbro Nybro	5,0	2 x 5,5	28,58	Kommune	31/7-69	Beton
3.122	Vejbro	5,0	7,0 + 2 x 6,6	26,90	Privat	31/7-69	Beton
8.143	Vejbro	4,0	8,8	24,42	Kommune	9/6-72	Træ
8.949	Vejbro	9,5	2 x 7,0	24,63	Amtet	-	Beton
12.206	Spang	-	-	-	Privat	10/6-75	Træ
13.768	Vejbro Rotvigbro	5,0	11,2	23,10	Kommune	27/8-96	Beton
17.028	Spang	1,0	-	-	Privat	-	Træ
(32.870)	Vejbro Storebro	7,9	2 x 9,7	14,51	Kommune	-	Beton
35.438	Vejbro	18,6	2 x 16,6	11,00	Staten	19/8-83	Beton
36.512	Spang	1,5	20,0	-	Kommune	19/8-83	Stål
36.779	Spang	2,3	16,0	-	Kommune	19/8-83	Beton
<i>ØSTERBROG</i> 36.847	Vejbro	10,1	2 x 10,5	-	Kommune	19/8-83	Beton
<i>SØNDERBROG</i> 36.924	Vejbro	21,2	20,0	-	Kommune	19/8-83	Beton
<i>STOREBRO</i> 37.241	Vejbro	9,7	3 x 11,2	-	Kommune	19/8-83	Beton
37.364	Spang	2,4	24,5	-	Kommune	19/8-83	Beton
<i>NØRREBROG</i> 37.461	Vejbro	20,7	2 x 14,0	-	Kommune	19/8-83	Beton
<i>ÅGLIMT</i> 37.566	Spang	2,0	2 x 11,2	-	Kommune	19/8-83	Beton
<i>VESTERBROG</i> 37.862	Vejbro	11,6	2 x 9,3	-	Kommune	19/8-83	Beton

Beliggenhed (station) m	Type/ navn	Bredde m	Dimension vandslug m	Kote u.k. bygværk DNN m	Ejerforhold	Dato godken- delse	Bemærkninger
38.190	Jb.bro	5,6	21,0	-	DSB	19/8-83	Beton
38.214	Spang	1,9	-	-	Kommune	23/9-88	Beton
39.201	Spang	1,9	19,7	-	Kommune	19/8-83	Træ
53.954	Vejbro	5,5	17,0 - 18,8	5,59	Kommune	22/10-08	Beton
62.422	Vejbro Skærumbro	12,0	28,8	2,65	Amtet	1/12-75	Beton
62.721	Jb.bro	5,2	2 x 11,3	2,69	DSB	14/12-53	Beton

4.2 Underføringer

Følgende ledninger, kabler m.v. er ført under vandløbet:

Beliggenhed (station) m	Type	Afstand under bund cm	Ejerforhold	Dato god- kendelse	Bemærkninger
1.633	100 mm PEL	(25)	JTAS	30/6-80	Tlf.kabel
(13.775)	225 mm PVC	(70)	Aulum Vandværk	5/2-76	Vandledning
(30.040)	10 kv PEX	(100)	HOE	24/8-83	Højspændings- kabel
(31.960)	Kabel	-	HOE	-	Elkabel
35.511	168 mm stål	(150)	N.gas Midt/Nord	3/4-86	Naturgas
(38.173-) (38.200)	2 x 25 mm PEL 60 cm bt.rør	- -	Holstebro komm. Holstebro komm.	- -	Styrekabler Sp.vandl.
38.222	250 mm PEM	(150)	N.gas Midt/Nord	15/5-86	Naturgas
(38.252)	Betonrør	-	Holstebro komm.	-	Sp.vandl.
(38.260)	2 x Kabel	-	Holstebro komm.	-	Elkabler
(38.402)	250 mm PVC Kabel	- -	Holstebro komm. Holstebro komm.	- -	Sp.vandl. Styrekabel
38.630	10 kv kabel	-	Holstebro komm.	19/8-83	Højspændings kabel

Beliggenhed (station) m	Type	Afstand under bund cm	Ejerforhold	Dato god- kendelse	Bemærkninger
(40.095)	40 mm PEL Kabel	- -	Holstebro komm. Holstebro komm.	- -	Vandledning Elkabel
(44.000)	Kabel	(100)	HOE	2/4-80	Højspænding
53.979	100 mm stål	-	Vemb Vandværk	5/11-81	Vandledning
(61.113)	Stålrør	(100)	Vemb Vandværk	15/12-80	Vandledning
(62.337)	75 mm stål	(100)	Vemb Vandværk	10/9-80	Vandledning

4.3 Opstemningsanlæg

Beliggenhed (station) m	Type	Dimen- sion m	Flode mål DNN m	Ejerforhold	Dato godken- delse	Bemærkninger
806	Alegård m. spang	2 x 3,1 1 x 5,0	26,52	Privat	22/8-67	
17.654	Alegård m. spang	-	-	Privat	-	Delvis spær- ring
(35.427)	Kraftværk	2 x 8,1	13,70	Holstebro kommune	16/10-40	Fisketrappe
36.783- 36.833	Stryg	-	-	Amtet	19/8-83	

5. ADMINISTRATIVE BESTEMMELSER

Vandløbet administreres af Ringkjøbing amtsråd.

1. Vandløbet med bygværker m.v. skal vedligeholdes sådan, at vandføringsevnen svarende til den fastsatte skikkelse jfr. afsnit 3 ikke forringes.
2. Vandløbets vedligeholdelse påhviler amtsrådet.
3. Stryg og skråningssikringer, der er udført af hensyn til vandløbet, vedligeholdes som dele af vandløbet.

Faskiner og andre sikringsarbejder, der er udført i forbindelse med regulering af vandløbet, vil kun blive vedligeholdt og udbedret, hvis de aktuelle forhold skønnes at være til skade for vandløbet.

Vedligeholdelsen af øvrige bygværker - broer, stemmeværker, overkørsler og vandingsanlæg m.v. - påhviler ejerne eller brugerne, herunder skader på vandløbet forårsaget af bygværkerne. Ejerne eller brugerne har pligt til at optage den slam, grøde m.v., der samler sig ved bygværkerne, jfr. vandløbslovens § 27, stk. 4.

4. Ved styrt og stemmeværker skal der i henhold til ferskvandsfiskerilovens § 19 være anbragt ålepas i perioden 15. april til 30. september.
5. Træer og buske langs vandløbet skal så vidt muligt bevares af hensyn til deres grødebegrænsende virkning. Efter aftale med lodsejerne kan amtsrådet foretage supplerende beplantning langs vandløbet for at begrænse grødevæksten. Spørgsmålet om bevarelse og nyplantning af træer og buske vil desuden blive vurderet ud fra landskabelige hensyn.

6. BESTEMMELSER OM SEJLADS

ANDRET

1. Sejlads på vandløbet er kun tilladt med ikke-motordrevne småfartøjer som robåde, kajaker og kanoer. Turistmæssig sejlads er kun tilladt i perioden 15. juni - 31. december inden for tidsrummet kl. 8-18. Der vil ikke blive givet tilladelse til sejlads med udlejningsfartøjer på vandløbet.

På Holstebro sø fra Storebro til kraftværket (st. 32.870 - 35.427) samt på vandløbet fra Vemb Kirke til udløbet i Nissum Fjord (st. 61.300 - 66.191) er sejlads med ovennævnte fartøjer dog tilladt hele året og uden tidsbegrænsning. Holstebro kommune kan - inden for rammerne af disse bestemmelser og efter samråd med Ringkjøbing amtskommune - fastsætte nærmere regler for sejladsen på Holstebro sø.

2. På strækningen fra Vemb Kirke til udløbet i Nissum Fjord er det desuden tilladt at sejle med motordrevne småfartøjer når hastigheden er under 5 knob.
3. Ingen sejlads må være til skade eller ulempe for andres jagt, fiskeri eller rørskær.

4. Den der lovligt spærrer for sejlads som nævnt i pkt. 1 og 2, skal anvise anden adgangsvej over sin ejendom.
5. Retten til sejlads giver ikke adgang til at betræde andres ejendom ud over, hvad der er tilladt i henhold til naturfredningslovens kap. VIII.
6. Begrænsningerne i sejladsretten (pkt. 1-5) gælder ikke for vandløbsmyndighedens sejlads i forbindelse med tilsyn og vedligeholdelse eller fiskerikontrollen i forbindelse med kontrolopgaver, samt personer eller foreninger, der med tilladelse fra fiskerimyndighederne udøver fiskepleje (elektrofiskeri o.lign.) i vandløbet. Vandløbsmyndigheden kan på nærmere betingelser meddele tilladelse til at benytte motordrevne fartøjer.

7. BREDEJERFORHOLD

1. På et 1,0 meter bredt areal langs vandløbets øverste kant må der ikke uden amtsrådets tilladelse dyrkes, anbringes hegn eller foretages andet, der kan hindre eller vanskeliggøre vedligeholdelsesarbejdet og tilsynets færdsel.
2. Ejere og brugere, af de ejendomme, der grænser til vandløbet, skal tåle de fornødne vedligeholdelsesarbejders udførelse, herunder transport af materialer og maskiner og disses arbejde langs vandløbets bredder. Arbejdsbæltet bliver normalt ikke over 8 meter bredt.
3. Bygninger, bygværker, faste hegn, beplantninger, udgravninger og lignende må ikke uden amtsrådets tilladelse anbringes nærmere øverste vandløbskant end 8 meter. Ovennævnte foranstaltninger kræver endvidere godkendelse efter naturfredningsloven.
4. De arealer, der grænser til vandløbet, må ikke uden amtsrådets tilladelse benyttes til løsdrift, med mindre der sættes forsvarligt hegn langs med og mindst 1 meter fra øverste vandløbskant. Sådanne hegn skal ejerne fjerne inden 2 uger efter tilsynets meddelelse om, at det er nødvendigt af hensyn til maskinel udførelse af vedligeholdelsesarbejdet.
5. Efter vandløbslovens § 6 må ingen bortlede vand fra vandløbet, forandre vandstanden i vandløbet eller hindre vandets frie løb.
6. Regulering af vandløbet må ikke finde sted uden amtsrådets tilladelse.
7. Broer, stemmeværker, overkørsler og lignende må ikke ændres uden amtsrådets tilladelse.
8. Vandløbet må ikke tilføres faste stoffer, haveaffald, spildevand, okkerholdigt drænpulevand, eller andre væsker, der kan forurene vandet, jfr. miljøbeskyttelseslovens § 17.

9. De tilgrænsende lodsejere kan uden tilladelse pumpe vand op fra vandløbet til kreaturvanding med mulepumpe eller eventuelt vindpumpe. Amtsrådet kan give tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder. Andet vandindtag må ikke ske uden tilladelse, jfr. vandforsyningslovens bestemmelser.
10. Skalapæle, der er anbragt på vandløbets arealer, må ikke fjernes eller beskadiges. Hvis det sker, skal den ansvarlige bekoste retableringen.
11. Nye tilløb, og tilløb der reguleres, skal forsynes med en 5 meter bred overkørsel ved udløbet til brug ved transport af materiel, der bruges til vandløbets vedligeholdelse.
12. Hvis vandløbet, bygværker eller andre anlæg ved vandløbet beskadiges, eller der foretages foranstaltninger i strid med vandløbsloven kan amtsrådet give påbud om at genoprette den tidligere tilstand.
13. Hvis ikke påbudet er efterkommet inden den fastsatte frist, kan amtsrådet foretage det fornødne på den forpligtedes regning, jfr. vandløbslovens § 54.
14. Hvis der er fare for, at der kan ske betydelig skade på grund af usædvanlige nedbørsforhold eller andre udefra kommende usædvanlige begivenheder, kan amtsrådet foretage det fornødne uden påbud og på den forpligtedes regning, jfr. vandløbslovens § 55.
15. Udløb fra drænledninger skal udføres og vedligeholdes sådan, at de ikke gør skade på vandløbets skrån timer.
16. Anlæg af broer, overkørsler eller lignende og nedlægning af rørledninger, kabler m.v. i vandløbet må ikke ske uden amtsrådets godkendelse.
17. I forbindelse med vedligeholdelse og tilsyn med vandløbet har vandløbsmyndigheden ret til færdsel på de til vandløbet førende adgangsveje.
18. Overtrædelse af bestemmelserne i regulativet straffes med bøde, jfr. § 85 i vandløbsloven.

VEJ VED
VEMB

8. VEDLIGEHOLDELSE

1. Vandløbet vedligeholdes af Ringkjøbing amtsråd.
2. Amtsrådet afgør, om vedligeholdelsen skal udføres i entreprise eller ved egen foranstaltning.
3. I regionplan og recipientkvalitetsplan er amtsvandløbet Storå målsat som laksefiskvand (B₂) på strækningen fra sammenløbet af Højris å og Herningholm å til kommunevandløbet Lillekjær bæk (st. 0 - 8.757). Herfra til Holstebro sø (st. 8.757 - 30.850) er vandløbet målsat som særligt naturvidenskabeligt interesseområde (A). Fra Holstebro sø til udløbet i Nissum Fjord er

vandløbet igen målsat som laksefiskvand (B₂). Holstebro sø har basismålsætning (B).

4. Amtsrådet har besluttet, at vandløbet skal vedligeholdes sådan, at vandløbets fysiske tilstand er i overensstemmelse med de krav som målsætningen stiller hertil.
5. Strækning 1 fra begyndelsespunktet til Lillekjær bæk (st. 0 - 8.757):

Der skæres grøde normalt 1 gang årligt efter behov. Grøden slås i strømrøden og ca. i en bredde som angivet i afsnit 3. Hvis de miljømæssige forhold taler for det, og det ikke er i strid med de afvandingsmæssige forhold, kan grødeskæring eventuelt undlades helt eller delvist. Grødeskæringen skal normalt være afsluttet inden 15. august.

Vandløbets sideskråninger, banketter og kantvegetation slås ikke.

Strækning 2 fra Lillekjær bæk til Holstebro sø (st. 8.757 - 30.850):

Der skæres ikke grøde på strækningen. På baggrund af det årlige syn samt henvendelser fra synsmænd og lodsejere udbedres eventuelle mangler f.eks. fjernes væltede træer, der skønnes at være til skade for vandløbet.

Strækning 3 gennem Holstebro sø fra Storebro til kraftværket (st. 32.870 - 35.427):

Der skæres grøde i et strømløb normalt 1 gang årligt af hensyn til sejlads på søen. I søen opstrøms Storebro skæres der ikke grøde.

Strækning 4 gennem Holstebro by (st. 35.427 - 39.702):

På strækningen fra kraftværket til stryget (st. 35.427 - 36.833) samt fra overløbsrampen og nedstrøms (st. 38.957 - 39.702) skæres grøden normalt ikke. Grødeskæring kan dog foretages helt eller delvis, hvis specielle miljømæssige eller afvandingsmæssige forhold taler for det.

På strækningen fra stryget til overløbsrampen (st. 36.833 - 38.957) skæres grøden normalt 1 gang årligt. Grøden slås i strømrøden og ca. i en bredde som angivet i afsnit 3. Som minimum efterlades en grødebræmme i begge sider af vandløbet.

Beplantning i grupper og som enkeltstående træer kan tillades bevaret og nyplantet på vandløbets skrånninger og banketter. Nyplantninger skal godkendes af vandløbsmyndigheden, hvorved der kan stilles krav om vedligeholdelse og opstamning af hensyn til vandløbets vandføringsevne.

Beplantning kan fjernes af hensyn til vedligeholdelsen.

Kanter skråninger og banketter slås normalt ikke. Beskæring og slåning kan dog foretages som pleje, eller for at sikre vandløbets vandføringsevne. Træer og buske i bunden af overløbsrampen vil blive fjernet, ligesom vegetation der er til skade for den eksisterende skråningssikring.

Strækning 5 fra Holstebro by til Nissum Fjord (st. 39.702 - 66.191):

Der skæres ikke grøde på strækningen. På baggrund af det årlige syn samt henvendelser fra synsmænd og lods ejere udbedres eventuelle mangler f.eks. fjernes væltede træer, der skønnes at være til skade for vandløbet.

6. Grødeskæring foretages med le eller sejlede grødeskæremaskine. Grøden samles op. Grøde der skæres i Holstebro sø samles op ved kraftværket af Holstebro kommune.
7. Bestående buske og træer langs vandløbet bevares så vidt muligt.
8. Bundoprensning ved Ørre

Bundoprensning på den regulerede strækning ved Ørre (st. 0 - 5.759) kan iværksættes i den normale strømrendebredde når bunden i gennemsnit er mere end 10 cm over regulativmæssig bund. Der kan oprensnes til 20 cm under regulativmæssig bund.

Bundoprensning ved Holstebro

Bundoprensning på strækningen fra stryget i Holstebro til overløbsrampen (st. 36.833 - 38.982) sker på basis af vandløbets vandføringsevne. Der henvises til kravkurve med tilhørende tabel som er vist i afsnit 3.2, strækning 4.

Vandføringsevnen kontrolleres ved måling af vandstand og vandføring mindst en gang i perioden 1. februar - 1. maj, idet det tilstræbes, at målingerne sker i grødefrit vandløb i en afstrømningsmæssig stabil periode.

Er vandstanden i en eller flere stationer højere end den i tabellen angivne, foretages kontrolmålinger i de pågældende stationer.

Vandløbsmyndigheden afgør selv, om der herudover skal foretages supplerende kontrol af vandføringsevnen.

Når kravkurven for vinterperioden overskrides undersøges om dette skyldes overvintrende grøde eller sammendrevet grøde, grene m.v. Er dette tilfældet fjernes disse forhindringer, og der foretages kontrolmåling. Evt. sandoprensning i vandløbet foretages i førstkomende periode mellem 1. august og 31. oktober efter kontrolmålingen.

Bundoprensning på øvrige strækninger

Bundoprensning på de øvrige strækninger vil normalt ikke finde sted men kan iværksættes, hvis specielle miljømæssige eller afvandingsmæssige forhold taler for det. Eventuel bundoprensning kan foretages i bredder op til den normale vandløbsbredde på stedet.

Oprensning i åmundingen

I åmundingen - fra vandløbets endepunkt og ud i Felsted Kog - kan vandløbsmyndigheden foretage oprensning af aflejringer, hvis disse giver anledning til væsentlige forringelser i afvandingsforholdene opstrøms langs vandløbet. Eventuelt oppumpet fyld deponeres efter aftale med Landbrugsministeriets Vildtforvaltning.

9. Bundoprensning kan udføres med gravemaskine eller sandpumper og skal ske under hensyntagen til beplantning og bredvegetation, og således at eksisterende fiskeskjul i form af underskårne brinker, rødder og store sten så vidt muligt ikke fjernes. Grus- og stenbanker må ikke fjernes.
10. Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, søges lige- ligt fordelt på begge sider af vandløbet.
11. Brugerne af de tilstødende arealer skal fjerne den fyld m.v. fra vandløbskanten, der fremkommer ved vandløbets regulativmæssige vedligeholdelse eller sprede den i et ikke over 10 cm tykt lag inden hvert års 1. maj.
12. Det påhviler den enkelte ejer eller bruger selv at undersøge, om der er oplagt fyld, som skal fjernes eller spredes.
13. Hvis en ejer eller bruger ikke fjerner fylden, kan amtsrådet med 2 ugers skriftlig varsel til ejeren eller brugeren lade arbejdet udføre på den pågældendes bekostning.
14. Lodsejere, eller andre med interesse i vandløbet, der finder dets vedligeholdelsestilstand eller specielle forhold vedrørende vandløbet utilfredsstillende, kan rette henvendelse til amtsrådet.

9. TILSYN

1. Tilsyn med vandløbet udføres af Ringkjøbing amtskommune.
2. Amtskommunen syner vandløbet mindst 1 gang årligt.
3. I synet kan deltage synsmænd, der er udpeget af amtsrådet. Andre, der ønsker at deltage i synet, kan træffe nærmere aftale med amtsrådet.

10. REVISION

Regulativet kan til ethvert tidspunkt tages op til revision, hvis der sker væsentlige ændringer i forudsætningerne herunder i plangrundlaget.

Revision skal dog være påbegyndt senest 1. januar 2003.

11. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN

Regulativet har været bekendtgjort og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at komme med indsigelser og ændringsforslag inden den 20. april 1989.

Regulativet er herefter vedtaget af Ringkjøbing amtsråds udvalg for teknik og miljø den 6. juni 1989.

Regulativet træder i kraft fra datoen for dets vedtagelse.

REGULATIV FOR AMTSVANDLØB NR. 6 STORÅ

RedegørelseGrundlaget for og konsekvenserne af regulativforslagetAFVANDINGSMÆSSIGE FORHOLD

Tidligere bestem-
melser og opmåling

Som det fremgår af afsnit 1 i regula-
tivforslaget, har det oprindeligt regula-
tiv fra 1896 samt en række tillæg og
kendelser udgjort det hidtidige grund-
lag for vandløbets administration.

Disse skrifter har sammen med en detal-
jeret opmåling og en gennemført under-
søgelse af vandstandsforholdene i Stor-
åens udmunding og Holstebro by udgjort
grundlaget for de fastlagte bestemmel-
ser for vandløbet.

Strækning 1
(Station 0-8.143)

Den øverste del af denne strækning (st.
0-5.759) blev i 1961-64 uddybet og
reguleret.

Det øgede fald og profil viste sig ikke
at være stabilt. Mindre vandføringsevne
på den nedstrøms uregulerede del af åen
gav stuvning og dermed sandaflejringer
på den nederste del af den regulerede
strækning.

I 1975 gennemførtes en oprensning af
strækningen til stor gene for lodsejer-
ne. Allerede 2 år senere konstateredes
igen aflejringer.

Den gennemførte opmåling i sommeren og
efteråret 1986 viste, at de nederste
ca. 2 km ikke overholder de regulativ-
mæssige dimensioner. Den regulativmæs-
sige bundkote er overholdt inden for 10
cm nøjagtighed, hvorimod vandløbet
flere steder ikke opfylder kravene til
den regulativmæssige bundbredde.

Da de nuværende forhold anses for at
være stabile og afvandingsmæssigt til-
fredsstillende er de nye dimensioner
fastsat ud fra disse forhold.

Fra begyndelsepunktet til ålegården
(st. 0 - 806) er bundkoten uændret. Fra
ålegården til et tidligere betonstyrt i
st. 1.962 er bundkoten fra 0-10 cm
lavere end hidtil. Fra det tidligere
betonstyrt til tilløbet Bredvig bæk i
st. 5.759 er bundkoten ca. 10 cm højere
end hidtil. På hele strækningen er der

fastsat en strømrendebredde på ca. 2/3 af den tidligere regulativmæssige bredde.

Strømrendebredde angiver i hvilken bredde grøden vil blive skåret. Eventuelt sandoprensning vil ligeledes blive foretaget i denne bredde.

Med de nye dimensioner vil vandløbet være bredfuld på det mest sårbare sted (højre side omkring st. 3.500 - 4.300) ved en afstrømning på ca. 54 l/s km².

En sådan afstrømning vil statistisk set forekomme 1 gang hvert 2. år. Ved gennemsnitsafstrømningen vil der altid være mindst 80 cm og typisk ca. 150 cm fra vandspejl til terræn.

Strækningen fra st. 5.759 - 8.143 er ureguleret og henligger som naturvandløb.

I regulativets pkt. 8.5 anføres, at grødeskæring eventuelt kan undlades, hvis de miljømæssige forhold taler for det, og det ikke er i strid med de afvandingsmæssige forhold.

Der har hidtil været skåret grøde 2 gang årligt på hele strækningen. Effekten - altså den opnåede sænkning af vandstanden - har været begrænset. Hvis det senere dokumenteres, at grødeskæringen kun har meget ringe betydning, vil det blive overvejet helt eller delvis at undlade den.

Strækning 2
(St. 8.143-
30.850)

Hele denne strækning er ureguleret og henligger som naturvandløb. Der har hidtil ikke været skåret grøde på strækningen, som betragtes som stabil i hydraulisk og afvandingsmæssig sammenhæng. Eventuelle mangler og skader udbedres.

Den hidtidige vedligeholdelsespraksis videreføres.

Strækning 3
(st. 30.850-
35.427)

Strækningen udgøres af Holstebro vandkraftsø. På strækningen fra Storebro til kraftværket har der hidtil været skåret grøde 1 gang årligt af hensyn til sejlads på søen. Denne praksis videreføres.

Strækning 4
(st. 35.427-
39.702)

Størstedelen af denne strækning blev reguleret på baggrund af en oversvømmelse i 1970.

I forbindelse med opmålingen til dette regulativ kunne det konstateres, at der visse steder dels er sket aflejringer og dels har været erosion siden reguleringen gennemførtes.

En edb-beregning gennemført af Hedeselskabet viser, at vandføringsevnen for de opmålte forhold er en smule dårligere end for de hidtidige regulativmæssige forhold. Niveauforskellen på vandspejlene i de to situationer er dog ingen steder større end 10 cm.

Da vandløbet gennem Holstebro er i en stadig eroderende fase, vil vandførings- evnen langsomt forbedres, og der er altså ingen grund til sandoprensning af vandløbet gennem Holstebro. Endelig viser beregningerne at skråningsbevoksning har minimal betydning (0-1 cm) på vandstandsforholdene.

På dette grundlag er kravene til vedligeholdelse ændret i forhold til de nu gældende.

Grødeskæring indskrænkes til en strømmende og kanter, skråninger og banketter vil normalt ikke blive slået fremover. Der er opstillet en vinterkravkurve, der sikrer den nuværende vandførings- evne, og som vil danne grundlag for eventuel fremtidig bundoprensning.

Strækning 5
(st. 39.702-
66.191)

Strækningen er ureguleret og henligger som naturvandløb. Indtil Vemb Kirke har der hidtil ikke været skåret grøde på strækningen, som betragtes som stabil i hydraulisk og afvandingsmæssig sammenhæng. Eventuelle mangler og skader udbedres. Den hidtidige vedligeholdelsespraksis på strækningen indtil Vemb Kirke videreføres.

På strækningen fra Vemb Kirke til udløbet i Nissum Fjord er der hidtil skåret grøde 1 gang årligt. Virkningen af grødeskæringen er meget begrænset. Efter bestemmelserne i regulativet vil der derfor fremover ikke blive skåret grøde på strækningen.

Udløbet i Nissum
Fjord (Felsted Kog)

I regulativet fra 1896 havde Storåen sit udløb i fjorden ca. 300 m opstrøms det i dette regulativ fastsatte udløb.

Med tillæg III til det oprindelige regulativ optoges i 1941 yderligere ca. 1600 m af åens udløb i fjorden. I dette

tillægsregulativ fastsattes, at tilsynsmyndigheden kunne forlange sandoprensning på de yderste 1400 m, hvis tilsanding bevirkede, at bunden steg til over kote - 0,60 m. Oprensning skulle da ske til kote - 1,40 m med 30 m bundbredde og anlæg 1.

Siden vedtagelsen af dette tillæg er der med 6-10 års mellemrum foretaget oprensning af strækningen med sandpumper.

Det har været amtskommunens opfattelse, at de gennemførte oprensninger kun har haft en meget begrænset effekt på vandstandsforholdene i Storåen. Ved landvindingsprojekter i Susgårde og Felsted Kogenge er den nederste del af Storåen desuden blevet inddiget.

På baggrund af disse forhold bad amtskommunen i 1987 Hedeselskabet om at vurdere vandstandsforholdene i Storåmundingen og åens nedre løb. Som grundlag for undersøgelsen har Hedeselskabet anvendt opmålingen af åløbet fra 1986 samt opmålinger af munden umiddelbart før den seneste oprensning i 1986.

I rapporten konkluderer Hedeselskabet, at de oprensninger der har fundet sted gennemsnitlig hvert 8. år har medført, at vandstanden reduceres 0-5 cm under middelafstrømning og slet ingen betydning har under store afstrømninger.

Hedeselskabet konkluderer videre, at sandet sandsynligvis vil aflejres længere opstrøms, hvis det fremover helt undlades at oprense udløbet. Beregninger, der ikke vil undervurdere fremtidige vandstandsforhold, viser at vandstanden generelt vil hæves 0-45 cm, og at de inddigede arealer ikke vil blive berørt. Da vurderingen er usikker, foreslås det, at der laves et måleprogram, således at man hvert 5 år, kan vurdere effekten af sedimentationen på vandstandsforholdene.

Med dette regulativ ophæves det tidligere tillægsregulativ, idet der dog, som det fremgår af afsnit 8.8, fortsat vil være muligt at foretage oprensning i åmundingen. Det er besluttet, at sedimentationens betydning på vandstandsforholdene vurderes hvert 5 år. Første gang i foråret 1993. Rapporten fremsendes til Ringkjøbing-Ulfborg Egnens Landboforening, der derved inddrages i spørgsmålet om, hvorvidt en eventuel vandstandsstigning kan karakteriseres som væsentlig i afvandingsmæssig sammenhæng.

Ændret vedligeholdelse

Grødeskæring i vandløbet er hidtil foregået til faste terminer og i hele vandløbets bredde. Med de nye bestemmelser er der åbnet mulighed for en mere behovsorienteret grønnskæring, der dog naturligvis skal tilpasses de nødvendige vedligeholdelsesarbejder i andre amtsvandløb. Desuden vil der fremover blive efterladt grødebræmmer og -partier i vandløbet til gavn for fisk og smådyr. Kantvegetation vil ikke blive slået.

Træer og buske langs vandløbet skal så vidt muligt bevares. Lavthængende grene, der generer vedligeholdelsesarbejdet og vandets frie løb, kan dog fjernes.

Den ændrede vedligeholdelse vil ikke påvirke vandløbets vandføringsevne væsentligt. Forsøg har vist, at grøde der bevares uden for vandløbets strømmende har stor effekt på fisk og smådyr, men kun ringe effekt på vandstanden.

PLANLÆGNINGSMÆSSIGE GRUNDLAG

Det planlægningsmæssige grundlag for regulativet findes i regionplanen og sektorplanerne. En justering af regionplanen er vedtaget af amtsrådet i december 1985 og godkendt af miljøministeriet i januar 1987. De øvrige planer er ligeledes vedtaget af amtsrådet i december 1985 og skal færdigudarbejdes i overensstemmelse med den godkendte regionplan.

Vandløbskvalitet
(Recipientkvalitet)

Amtsvandløbet Storå er målsat som vandløb for laksefisk (B₂) på strækningen fra begyndelsepunktet til kommunevandløbet Lillekjær bæk. Herfra til Holstebro sø er vandløbet målsat som særligt naturvidenskabeligt interesseområde (A). Fra Holstebro sø til udløbet i Nissum Fjord er vandløbet igen målsat som laksefiskvand (B₂). Holstebro sø har basismålsætning (B).

Vandløbsmålsætning A, særligt naturvidenskabeligt interesseområde, gælder for vandløb, hvor særlige naturelementer ønskes beskyttet.

Vandløbsmålsætning B₂, laksefiskvand, gælder for vandløb, der skal kunne anvendes som opvækst- og opholdsområde for ørred og andre laksefisk.

Sømålsætning B, basismålsætning, gælder for søer, hvor der skal være et naturligt og alsidigt dyre- og planteliv.

Vandindvinding må normalt ikke påvirke medianminimumsvandføringen i vandløb for laksefisk med mere end 15%, og i naturvandløb med mere end 5%. Der gives ikke tilladelse til vandindvinding fra naturvandløb. Der gives ikke tilladelse til vandindvinding fra vandløb for laksefisk med mindre medianminimumsvandføringen er større end 1000 l/sek. eller bundkoten er under 0.

Vandløb for laksefisk skal vedligeholdes så høller, stryg og underskårne brinker samt skyggende træer og nedhængende grene såvidt muligt bevares. Vandløbet skal desuden vedligeholdes, så der efterlades grødebrømmer langs bredderne og så slåning af plantevækst på vandløbsskrånninger begrænses.

Okkerholdigt spulevand fra drænledninger skal opsamles og renses inden udledning eller udledes på omgivende arealer.

Spærringer i form af styrt og lignende der i dag udgør en total spærring eller vanskelig passage for fisk og smådyr, skal gøres passable.

Ringkjøbing amtskommune deltager i en arbejdsgruppe nedsat af Holstebro kommune for at forbedre forholdene for fiskepassage ved Holstebro vandkraftværk. Desuden er indledt et arbejde med at forbedre passageforholdene for fisk ved ålegården ved Hodsager (st. 17.654).

Vandindvinding

For grundvandsindvinding gælder i almindelighed, at der kun gives tilladelser til og fornyelse af tilladelser til indvinding af vand fra de øvre frie vandmagasiner, når boringen placeres mere end 400 m fra vandløbet. Afstandskravene gælder for de udpegede naturvandløb og vandløb for laksefisk samt de vandløbsstrækninger, hvor den fastlagte maksimumspåvirkning er nået. Kravene gælder altså også for Storå. Der kan dog gives tilladelse til indvinding fra de øvre frie vandmagasiner nærmere end 400 m fra vandløb, når lokale hydrogeologiske forhold gør det umuligt både at overholde en afstand på 400 m og at finde dybereliggende vandførekoster.

Der kan kun gives nye tilladelser til indvinding af overfladevand, når de hydrogeologiske forhold gør det umuligt at finde grundvand. Eksisterende tilladelser kan forlænges jfr. amtsrådets regionplan.

Der kan i almindelighed gives tilladelse til indvinding af grundvand fra de dybereliggende vandforekomster, der står under tryk.

Jordbrugsområder
og naturområder

Langt størstedelen af arealerne omkring Storå er udlagt som jordbrugsområder og naturområder.

Agerjord i jordbrugsområder kan kun undtagelsesvis udlægges til anden anvendelse end landbrug, skovbrug og gartneri. Agerjord og skov af meget lav bonitet kan udlægges til naturbeskyttelsesformål især i jordbrugsområder med særlige landskabelige værdier.

Naturområder kan ikke udlægges til anden anvendelse end jordbrug og naturbeskyttelse. Tilladelse til opdyrkning og tilplantning m.v. af heder, moser og andre udyrkede arealer vil ikke blive givet. Der kan dog gives tilladelse, når det drejer sig om mindre parceller omgivet af agerjord.

Ved administration af lovgivningen vil det i jordbrugsområder bl.a. blive tilstræbt, at tilplantning af agerjord især sker i tilknytning til eksisterende skove, eller sådan at der skabes større sammenhængende skovarealer med gode vækstbetingelser. Desuden vil det blive tilstræbt, at jordbrugsmæssig drift af agerjord kun ophører hvis udbyttet forventes at blive lille, og hvis naturbeskyttelsesinteresser taler herfor.

Friluftsområder

Omkring Hodsager, Holstebro og Vemb er der udpeget områder omkring åen og Holstebro sø, hvor interesserne for at kunne færdes i naturen skal have stor vægt.

Byområder

Omkring åen ved Holstebro by er arealerne udlagt til byområde. Byområder er arealer, hvor byudviklingsinteresser skal have stor vægt.

Fiskeudsætning

Ferskvandsfiskerilaboratoriet har den 23. marts 1983 fastlagt en udsætningsplan for Storåen, distrikt 24, vandsystem 1.

På strækningen fra Nybro til udløbet i Nissum Fjord er åen fundet egnet til udsætning.

Ifølge udsætningsplanen udsættes årligt i 2 års fisk:

Ved Nybro (st. 966)	4.000 stk.
Ved amtsvejbro (st. 8.949)	2.000 stk.
Ved Rotvig bro (st. 13.768)	3.000 stk.
Ved tidl. Yllebjerg bro (st. 19.560)	4.000 stk.
Ved Sdr. Skovgård (st. ca. 26.000)	3.000 stk.
Ved tilløbet Ørbæk (st 47.527)	max. 12.000 stk. efter økonomi
Ved bro syd for Bur (st. 53.954)	" 12.000 stk. efter økonomi
Ved Skærum bro (st. 62.422)	efter økonomi (mundingsudsætning)

Dræning og udgrøftning

Dræning og udgrøftning i de såkaldte okkerpotentielle områder kræves tilladelse fra amtsrådet. Store dele af arealerne langs Storåen er udpeget som okkerpotentielle. Områderne ses på omstående oversigtskort i mål 1:100.000.

Nærmere oplysninger fås ved Ringkjøbing amtskommune, Virksomhedsafdelingen eller Kommunens tekniske forvaltning.



Bilag 2. Oversigtskort 1:100.000

STORA

