

REGULATIV FOR

Alslev Å

Hovedopland 3100 omfattende
Varde Å systemet
Afstrømningsområder 3180, 3182 og 3184

Kvl. nr. A 1 Alslev Å

INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
0. Bilagsfortegnelse	2
1. Grundlaget for regulativet	3
2. Betegnelse af vandløbene	4
3. Vandløbenes skikkelse, dimensioner m.v.....	6
3.1 Stationering og opland	6
3.2 Plankort.....	6
3.3 Dimensioner	6
3.3.1 Alslev Å.....	7
4. Generelle bestemmelser	13
4.1 Administrative bestemmelser.....	13
4.2 Sejlads	13
4.3 Bredejerforhold	13
5. Vedligeholdelse	14
5.1 Oprensning	14
5.2 Grødeskæring	14
5.3 Bredvegetation	15
6. Tilsyn	16
7. Revision	16
8. Regulativets ikrafttræden	16

0. BILAGSFORTEGNELSE OG PLANKORT

Bilag nr. 1: Planredegørelse.....	17
Bilag nr. 2: Oversigtskort og plankort	21

1. GRUNDLAGET FOR REGULATIVET

Vandløbet Alslev Å er optaget som offentligt vandløb i Esbjerg, Varde og Helle kommuner, der i h.t. vandløbslovens § 7, stk. 2 er vandløbsmyndighed. St. 0 - 837 grænse til Varde Kommune og st. 7386 - 8150 grænse til Helle Kommune.

Dato for beslutning om optagelse som offentligt vandløb er ukendt.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af:

1. Ribe amtsråds forslag til recipientkvalitetsplan, 1991.
2. Hidtidige regulativer og kendelser mv.

Alslev Å

Regulativ stadfæstet af amtsrådet den 24.08.1970.

3. Midlertidigt tillæg til regulativer og tillægsregulativer for kommunevandløb i Esbjerg kommune af 09.02.1987, for samtlige Esbjerg kommunes vandløb, excl. grænsevandløbene, stadfæstet af Miljøstyrelsen den 10.07.1987.
4. Midlertidigt tillæg til regulativer og tillægsregulativer for kommunevandløb i Varde Kommune, vedtaget af Teknisk Udvalg d. 22.06.1989.
5. Midlertidigt tillægsregulativ for kommunevandløb i Helle kommune, godkendt af kommunalbestyrelsen 01.10.1990.
6. Øvrige regionale planer jf. planredegørelsen, bilag 1.
7. De ved opmåling konstaterede forhold, 1989. Opmålingen er foretaget af Hedeselskabet. Opmålingen er korrigeret med hensyn til de etablerede stryg, desuden er plankebro i st. 2364 - 2368 indlagt udfra projektmateriale.

Foreliggende kendelser, overenskomster o.l. langs vandløbene fremgår af side 18 i planredegørelsen.

Såfremt der er bestemmelser i dette regulativ, hvor der er uoverensstemmelse med tidligere afsagte kendelser o.l., har bestemmelserne i dette regulativ højeste prioritet.

2. BETEGNELSE AF VANDLØBET

I forbindelse med regulativrevisionen har Esbjerg byråd ønsket at ændre vandløbenes numre og navne.

Kvl.nr. 39 Alslev Å betegnes fremtidigt kvl.nr. **A 1 Alslev Å**.

Varde kommune anvender betegnelsen kvl. nr. 5 Alslev - Forum Å, og Helle kommune betegnelsen kvl. nr. 50 Roust Møllebæk.

Ovenstående navneændring er gennemført i resten af regulativet med bilag.

Regulativet er udarbejdet i h.t. lov nr. 302 af 9. juni 1982 om vandløb, samt bekendtgørelse nr. 49 af 15. februar 1985 om bl.a. regulativer for offentlige vandløb.

Alslev Å, kvl. nr. A 1 begynder som offentligt vandløb i Esbjerg Kommune, i kommunegrænsen, mellem matr. nr. 11 Lifstrup by, Vester Nebel, Esbjerg Kommune, og matr. nr. 2e Rovst Mølle, Grimstrup, Helle Kommune. Forløber herfra i vestlig retning til udløbet i Varde Å. St. 0 i nærværende regulativ er beliggende i kommunegrænsen mellem matr. nr. 1b Forum-lund, Bryndum, Esbjerg Kommune og matr. nr. 1c Alslev Mølle, Alslev, Varde Kommune.

Vandløbets længde er 8150 m.

Vandløbets begyndelses- og slutpunkter har følgende UTM-kortreferencer:

Alslev Å

Udløb	- kommunegrænse	St.	0	UTM E 466.13	N 6159.76
Udspring	- kommunegrænse	-	8150	UTM E 472.81	N 6158.12

Med hensyn til vandløbenes nærmere beliggenhed henvises til omstående oversigtskort, hvoraf vandløbets UTM-koordinater og topografiske opland fremgår.

Oplandsgrænse
Vandløb

UTM - KORT

Kortmateriale gengivet efter tilladelse fra Kort- & Matrikelstyrelsen

3. VANDLØBENES SKIKKELSE, DIMENSIONER, BYGVÆRKER MV.

3.1. Stationering og opland

Stationeringen er fra udløbet og op mod udspringet. Højre og venstre side af vandløbet er set med strømretningen. Det topografiske opland til Alslev Å, st. 0 er ca. 100 km².

3.2. Plankort

Plankortene er opfotograferede "4 cm kort", der er forsynet med aktuelle vandløbsinformationer. Med hensyn til signaturforklaringer, henvises til de originale "4 cm kort". Åbne vandløbsstrækninger er optegnet med dobbelte linier, markeringerne mellem disse linier er "100 m mærker."

3.3. Dimensioner

Vandløbsmyndigheden har besluttet, at vandløbsvedligeholdelsen skal ske på basis af krav til vandløbenes fastlagte geometriske skikkelse.

Vandløbenes dimensioner, bygværker mv. fremgår af skemaerne på de efterfølgende sider. Skråningsanlæg 1,5 gælder for hele vandløbsstrækningen.

Det mindste tilladte afstrømningsareal er de aktuelle regulativmæssige dimensioner med 0,10 m aflejring i bunden. For nærmere beskrivelse se vandløbsplanen.

Længdemåling, bundbredder, vandslug og dimensioner mv. er angivet i meter (m).

De anførte koter er tilknyttet Dansk Normal Nul. Følgende GI-fikspunkter er beliggende i området:

135-03-850,	Universalkalot, Hovedvej A 12, ca. 450 m NNØ for broen over Alslev Å, punkt i skel langs sydside af have.	kote 11,000 DNN
135-09-9009,	Plade, Ølufvad Hovedvej 74, N gavl	kote 18,857 DNN
135-09-9022	Bolt, Gl. Lifstrupvej 42, NV gavl, stuehus	kote 19,513 DNN
og 135-09-9023.	Bolt, Gl. Lifstrupvej 31, SØ gavl, lade	kote 19,084 DNN

3.3.1 Alslev Å

Stationering (m)	Bundkote (m)	Bundbredde (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bundkote	Vandslug m	Ejerforhold	Vandløbs- side	Bundkote	Di- men- sion	
0	3,66	x	x					H	3,23	Grøft	Kommunegrænse
280	3,71										Grødeopsamlingsplads
294	3,71				3,17						Skalapæl 1
374	3,72							H	3,64	Grøft	
837	3,80							V	3,17	Grøft	
1135	3,86							H	4,38	Grøft	
1471	3,91							V	4,46	Grøft	
1492	3,92	7,0	0,2					V	4,46	Grøft	
1583	3,93							V	4,63	Grøft	
2022	4,01							H	4,42	Grøft	
2176	4,04							H	4,44	Grøft	
2252	4,05							V	4,29	Grøft	
2281	4,05				4,00						Amtsskala, direkte DNN
2300	4,06							H			Grødeopsamlingsplads
2325	4,06				3,97						Skalapæl 2
2329	4,06			Bro		10,90	A				Forum Hovedvej

3.3.1 Alslev Å

Stationering (m)	Bundkote (m)	Bundbredde (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger	
				Art	Bundkote	Vandslugm	Ejerforhold	Vandløbs-side	Bundkote	Dimension		
2329	4,06	7,0	0,2	Bro		10,90	A				Forum Hovedvej	
2339	4,06											
2343	4,07							H	4,60	Grøft		
2364	4,07			Plankebrø			P					
2368	4,07											
2727	4,13							V	4,43	Grøft		
2820	4,14							V	4,88	Grøft		
2941	4,17							V	4,45	Grøft		
2979	4,17							V	4,45	Grøft		
3067	4,19							V	4,53	Grøft		
3170	4,21							V	4,43	Kvl.	Astrup Bæk	
3410	4,25							V	4,71	ø 0,15		
3505	4,27							V	5,27	Grøft		
3579	4,28							V	5,15	Grøft		
3587	4,28			x	x					H	4,46	Kvl.
3766	4,40	5,5	0,7					V	4,92	Grøft		

3.3.1 Alslev Å

Stationering (m)	Bundkote (m)	Bundbredde (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bundkote	Vandslugm	Ejerforhold	Vandløbs-side	Bundkote	Dimension	
3766	4,40	5,5	0,7					V	4,92	Grøft	
3912	4,50							H	5,14	ø 0,20	
3939	4,51							V	4,61	ø 0,10	
4160	4,67	x	x								
4504	4,85	4,5	0,5					H	4,80	Grøft	
4523	4,86							V	5,17	ø 0,10	
4757	4,98				4,73						Skalapæl 3
4763	4,98							V	4,98	Grøft	
4951	5,08							V	4,78	Kvl.	Stokbro Bæk
5095	5,15	x	x								
5188	5,19	4,0	0,4					V	5,84	Grøft	
5255	5,22	x 2,0 x 4,0 x	x 50,0 x	Stryg			K				
5263	5,65	3,5	0,9		5,65						"Betonhammer", kote = gl. styrt
5457	5,83							V	5,64	Kvl.	Nebel Bæk
5516	5,88				5,31						Skalapæl 4
5689	6,05							V	5,88	Grøft	

3.3.1 Alslev Å

Stationering (m)	Bund-kote (m)	Bund-bred-de (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bund-kote	Vand-slug-m	Ejer-for-hold	Vand-løbs-side	Bund-kote	Di-men-sion	
5689	5,98	3,5	0,9					V	5,88	Grøft	
5758	6,05							V	6,15	Grøft	
5794	6,08							V	6,12	ø 0,20	
5853	6,14							V	6,28	ø 0,20	
5893	6,17							H	6,27	Grøft	
5956	6,23							V	6,29	ø 0,47	Ølufvad Bæk
6083	6,35							V	7,05	ø 0,10	
6213	6,47	x 1,75 x	x 26,7 x	Stryg			K				
6225	6,79				6,79						"Betonhammer", kote = gl. styrt
6300	6,85	3,5	0,8					H	7,25	Grøft	
6496	7,01							H	7,06	Grøft	
6504	7,01						6,56				
6601	7,09	x 1,75 x	x 35,4 x	Stryg			K				
6625	7,94				7,94						"Betonhammer", kote = gl. styrt
6724	8,02	3,5	0,8					V	8,84	ø 0,10	
6724	8,02							H	8,47	Grøft	

3.3.1 Alslev Å

Stationering (m)	Bundkote (m)	Bundbredde (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger		
				Art	Bundkote	Vandslugm	Ejerforhold	Vandløbs-side	Bundkote	Dimension			
6724	8,02	3,5	0,8					H	8,47	Grøft			
7074	8,31							V	8,43	ø 0,11			
7076	8,31			7,76							Skalapæl 6		
7078	8,32							V	8,84	ø 0,25			
7080	8,32			x	0,8	Bro		5,00	A				Ølufvad Hovedvej
7093	8,33												
7097	8,33									V	8,54	ø 0,25	
7386	8,57			2,5	0,7					V	8,12	Kvl.	Skærbæk
7436	8,61												
7523	8,69									V	9,39	Grøft	
7580	8,73							H	8,83	Grøft			
7706	8,84							H	8,89	Grøft			
7842	8,95	x				Styrt			K				
	9,25	x					9,15						"Betonhammer", kote = styrt
7960	9,33								H	10,20	Grøft		
8012	9,37						V	9,92	Grøft				

3.3.1 Alslev Å

Stationering (m)	Bundkote (m)	Bundbredde (m)	Fald o/oo	Bygværker				Tilløb			Bemærkninger
				Art	Bundkote	Vandslugm	Ejerforhold	Vandløbs-side	Bundkote	Dimension	
8012	9,37	2,5	0,7					V	9,92	Grøft	
8044	9,39							H	10,18	Grøft	
8146	9,47				9,21						Skalapæl 8
8150	9,47	x	x								Kommunegrænse

4. GENERELLE BESTEMMELSER

4.1 Administrative bestemmelser

De administrative bestemmelser følger vedtagelserne i vandløbsplanen.

4.2 Bestemmelser om sejlads

Vandløbet må besejles med ikke-motordrevne småfartøjer fra kommunegrænsen, st. 0 og frem til ca. st. 2300, grødeopsamlingspladsen umiddelbart nedstrøms Forum Hovedvej, i perioden 1. juli - 31. marts.

På alle øvrige strækninger er sejlads forbudt, herfra er dog undtaget vandløbsmyndighedens sejlads i forbindelse med grødeskæring, tilsyn og kontrol.

4.3 Bredejerforhold

Følger bestemmelserne i vandløbsplanens generelle del.

I en afstand af 150 m fra Alslev Å, må der jf. Naturbeskyttelseslovens § 16, ikke opstilles skurvogne/master mv., foretages beplantning, eller etableres bygninger, uden tilladelse fra Ribe amt, da den regulativmæssige bundbredde overalt er mere end 2 m.

5. VEDLIGEHOLDELSE

5.1 Oprensning.

Vedligeholdelsen af Alslev Å følger bestemmelserne i vandløbsplanen med hensyn til oprensning. Dimensionerne er angivet i skemaerne i afsnit 3.

Kontrolkoterne er henholdsvis 0,5 og 1,0 m over regulativmæssig bund.

5.2 Grødeskæring

Grødeskæring vil blive foretaget jf. nedenstående skema, dog således at terminerne har et spillerum på +/- 14 dage.

Såfremt grønnskæring foretages efter behov nedstrøms st. 5457 eller med mere end én uges afvigelse fra den angivne termin, skal Alslev Mølle Fiskeri gives skriftlig besked om grønnskæringen med mindst én uges varsel jf. vandløbslovens bestemmelser. Dette kan dog undlades, såfremt grønnskæringen er annonceret med samme varsel i et dag- eller ugeblad.

Alslev Å station	1. termin	Strømrøndebredde m	2. termin	Strømrøndebredde m	Maskin / Håndskær.
0 - 3587	1.7	3,5 - 4,5	behov	3,5 - 5,0	Maskin /båd
3587 - 4160	1.7	3,0 - 4,0	behov	3,0 - 4,5	Maskin /båd
4160 - 5095	1.7	1,5 - 2,5	behov	1,5 - 3,0	Maskin/ Båd/ Håndskær.
5095 - 5457	1.7	1,0 - 2,5	behov	1,0 - 3,0	Håndskær.
5457 - 7436	behov	1,0 - 2,5	behov	1,0 - 3,0	Håndskær.
7436 - 8150	behov	1,0 - 2,0	behov	1,0 - 2,5	Håndskær.

Ved maskinel grønnskæring udvides strømrønden til en bredde indenfor det angivne interval efter vandløbsmyndighedens skøn. Ved grønnskæring efter behov udvides strømrønden til mindst den nederste angivne værdi. Ved behovsskæring kan skæring evt. helt undlades. Der skal dog foretages mindst én grønnskæring.

Grøden optages ved pladserne ca. st. 280 på venstre vandløbsside, og ca. st. 2300 på højre vandløbsside, umiddelbart nedstrøms broen ved Forum Hovedvej.

Flydespærringen må tidligst opsættes 3 dage før grødeskæringen påbegyndes og skal indtil den nedtages jævnligt kontrolleres, så sammendrevet grøde mv. bliver fjernet. I det tidsrum flydespærringen er opsat, skal sejlende have mulighed for at passere over land.

Grøden skal fjernes senest 1-2 dage efter den er lagt i stak, for at undgå at ensilagesaft tilløber vandløbet.

5.3 Bredvegetation

Der skønnes ikke at være strækninger, hvor skæring af bredvegetation er nødvendig.

6. TILSYN

Der føres tilsyn jf. vandløbsplanens bestemmelser.

7. REVISION

Regulativet skal revideres senest 10 år fra endelig godkendelsesdato.

8. REGULATIVETS IKRAFTTRÆDEN

Regulativet træder i kraft ved udløbet af ankefristen, dvs. ca. 4 uger fra nedenstående godkendelsesdato.

Regulativet har været bekendtgjort, og fremlagt til gennemsyn i 8 uger med adgang til at indgive evt. indsigelser inden den _____ 19 ____.

Ved indsigelsesfristens udløb var der indkommet _____ indsigelser/bemærkninger. Esbjerg kommunes behandling heraf er omtalt i vedlagte redegørelse - bilag ____.

Regulativet er herefter endelig vedtaget af byrådet for

Esbjerg Kommune, den __/ __ - 19__.

Varde Kommune, den __/ __ - 19__.

Helle Kommune, den __/ __ - 19__.

PLANREDEGØRELSE

til

regulativ for

Alslev Å

Hovedopland 3100 omfattende

tilløb til Varde Å

Afstrømningsområde 3180, 3182 og 3184

Kvl. nr. A 1 Alslev Å

<u>Indhold</u>	<u>Side</u>
Foreliggende regulativer og kendelser mv.	18
Forhold til regionplan mv.	18
Afvandingsmæssige konsekvenser:	19
Bemærkninger til eksisterende forhold og regulativmæssige dimensioner	
Kvl. nr. A 1 Alslev Å	19

Foreliggende regulativer og kendelser mv.

Dato:

Alslev Å

Landvæsenskommisionsafgørelse, opstemning vedr. Alslev Mølle	11.06.1862
Regulativ stadfæstet af amtet	26.03.1898
Regulativ stadfæstet af amtet	26.06.1898
Kendelse vedr. opstemningsret, Alslev Mølle / Dambrug	11.03.1954
Kendelse vedr. anke af ovenstående	28.08.1954
Kendelse vedr. godkendelse af dambrug, herunder flodemål.	27.09.1957
Landvindingsskrivelse af	12.11.1963
Regulativ stadfæstet af amtet	24.08.1970
Godkendelse af reguleringssag, herunder ændring af flodemål ved Alslev Mølle, flodemål fremtidigt <u>4,25 m DNN</u>	28.12.1972
Projekt vedr. svellebro	Aug.1993

Forhold til regionplan mv.

Med hensyn til det planmæssige grundlag for nærværende regulativ, henvises til Esbjerg kommunes vandløbsplan, hvor de overordnede forhold til regionplan, fredningsplan, vandindvindingsplan mv. er gennemgået.

Specielt skal nævnes, at jf. Naturbeskyttelseslovens § 16 må der ikke i en afstand af 150 m fra Alslev Å, hvor den regulativmæssige bundbredde er mere end 2 m, opstilles skurvogne/master mv., foretages beplantning, eller etableres bygninger, uden tilladelse fra Ribe amt.

Hele Alslev Å er omfattet af vandløbslovens § 69 vedr. 2 m dyrkningsfri bræmmer langs vandløbet.

Afvandingsmæssige konsekvenser

For at vurdere konsekvenserne af de nye regulativmæssige dimensioner, er der foretaget vandspejlsberegninger med en meget kraftig afstrømning. Afstrømningen, der anvendes, er 75 l/sek/km², der skønnes at svare til 10-årsmaksimum, dvs. den højeste afstrømning i 10 år, der er sket over et døgn, betragtet over en årrække.

Vandspejlsberegningerne er foretaget på 6 udvalgte stationer (St. 0, 3737, 4219, 5105, 5516 og 7534) i Alslev Å. Beregningerne er foretaget på nye regulativmæssige dimensioner, der generelt er lig tidligere regulativmæssige dimensioner og de faktiske forhold.

Vandspejlsberegningerne viser for st. 0, 3737, 4219 og 5105 generelt så højt niveau, at omkringliggende arealer vil blive oversvømmet.

Vandspejlsberegningerne viser for st. 5516 og 7534 henholdsvis ca. 30 og 10 cm lavere niveau beregnet på de faktiske forhold, end på regulativmæssige dimensioner. Dette skyldes erosion på de pågældende strækninger. Vandspejlet er for begge stationer under terrænhøjde.

Sammenholdes vandspejlsberegningerne med længdeprofilet, skønnes at der på den nederste del er betydelig risiko for oversvømmelse af de tilgrænsende arealer. Oversvømmelsesrisikoen skønnes at være mest udpræget frem til st. ca. 4200. Alslev Å gennemløber her arealer, hvor de afvandingsmæssige interesser er begrænsede. Flodemålet ved Alslev Mølle Fiskeri er i kote 4,25 m DNN, hvilket kun er 10 cm under terræn ved st. 0. Overholdelse af flodemålet vil derfor have betydning på den nederste strækning af Alslev Å i Esbjerg kommune. En dybere bundkote i regulativforslaget, vil have begrænset betydning pga. opstemningen ved Alslev Mølle Fiskeri.

De nye dimensioner er nedenstående sammenlignet med tidligere regulativmæssige dimensioner og eksisterende forhold. Kun væsentlige forskelle er nævnt.

A 1 Alslev Å

St. 0 - st. 2339

Nye regulativmæssige dimensioner i forhold til tidligere dimensioner

De regulativmæssige dimensioner er overført fra det tidligere regulativ fra 1970 uden væsentlige ændringer. Flodemålet ved Alslev Mølle Fiskeri, ca. 800 m nedstrøms st. 0, er i kote 4,25 DNN.

Nye regulativmæssige dimensioner i forhold til eksisterende forhold

På denne strækning er vandløbet betydeligt dybere, og lokalt lidt smallere, end foreskrevet i regulativet.

St. 2339 - 5262

Nye regulativmæssige dimensioner i forhold til tidligere dimensioner

De regulativmæssige dimensioner er overført fra det tidligere regulativ fra 1970 uden væsentlige ændringer.

Nye regulativmæssige dimensioner i forhold til eksisterende forhold

Regulativmæssige dimensioner og vandløbets dybde svarer til hinanden, opstrøms Kvl. nr. A 4 Fuglbæk er den faktiske bredde vel stor, ellers passer de regulativmæssige dimensioner og de eksisterende forhold godt sammen.

St. 5262 - 6625

Nye regulativmæssige dimensioner i forhold til tidligere dimensioner

De regulativmæssige dimensioner er overført fra det tidligere regulativ fra 1970 uden væsentlige ændringer, bortset fra at styrtene er ændret til stryg. Opmålingen, og det tidligere regulativ, har en afvigelse på ca. 100 m ved stryget st. 6225. Styrtet i eksisterende regulativ ligger længere opstrøms. Regulativet er tilpasset de faktiske forhold vedrørende dette.

Regulativmæssige dimensioner i forhold til eksisterende forhold

Bundbredden er passende, men vandløbet er dybere end regulativet foreskriver.

St. 6625 - 8150

Nye regulativmæssige dimensioner i forhold til tidligere dimensioner

De regulativmæssige dimensioner er overført fra det tidligere regulativ fra 1970 uden væsentlige ændringer.

Nye regulativmæssige dimensioner i forhold til eksisterende forhold

Bundbredden er passende, men vandløbet er dybere end regulativet foreskriver.

Oversigtskort, plankortinddeling.

Alslev Å	Plankort	1	st.	0 - 2400
		2	st.	2300 - 4600
		3	st.	4400 - 6900
		4	st.	6800 - 8150

Kortmateriale gengivet med tilladelse fra Kort- & Matrikelstyrelsen.

Kvl. A 1 Alslev Å

Esbjerg
Kommune

Alslev Å

Esbjerg
Kommune

Kvl. A 1 Alslev Å

Esbjerg
Kommune