

Indholdsfortegnelse

1.	Indledning og formål	4
2.	Grundlaget for regulativet.....	4
2.1	Tidligere kendelser og regulativer.....	4
3.	Betegnelse af vandløbet.....	5
4.	Administrative bestemmelser	7
5.	Bredejerforhold	7
5.1	2 meter bræmmer	7
5.2	Arbejdsbælter og overkørsler ved udløb.....	8
5.3	Hegning i forbindelse med løsdrift	8
5.4	Forurening af vandløbet.....	9
5.5	Kreaturvanding og vandindvinding	9
5.6	Drænudløb, rørledninger, bygværker mm.	9
5.7	Ændringer i vandløbets tilstand	9
5.8	Beskadigelse og påbud	10
6.	Vandløbets skikkelse og vandføringsevne.....	10
6.1	Indledning.....	10
6.2	Vandløbets skikkelse og vandføringsevne.....	11
6.2.1	Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 0-5.192 m	11
6.2.2	Beskrivelse af kravkurver st. 5.192-11.843 m	11
6.2.3	Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 11.843-15.606 m	24
6.2.4	Beskrivelse af kravkurver st. 15.606-16.829 m	25
6.2.5	Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 16.829-18.159 m	27
6.2.6	Beskrivelse af kravkurver st. 18.159-19.798 m	27
6.2.7	Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 19.798-20.610 m	30
6.2.8	Beskrivelse af kravkurver st. 20.610-25.798 m	31
6.2.9	Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 25.798-26.907 m	39
6.2.10	Beskrivelse af kravkurver st. 26.907-28.011 m	39
6.2.11	Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 28.011-28.629 m	41
6.2.12	Beskrivelse af kravkurve st. 28.629-29.312 m.....	41
6.2.13	Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 29.312-29.488 m	42
6.3	Dimensionsskema.....	43
7.	Bygværker mv.....	46

7.1	Broer og overkørsler.....	46
7.2	Tilløb.....	50
7.3	Krydsninger.....	54
7.4	Stemmeværker, flodemål og sandfang	55
7.5	Skalapæle	55
8.	Vedligeholdelse	56
8.1	Generelt.....	56
8.1.1	Indledning.....	56
8.1.2	Fordeling af udgifter	57
8.1.3	Målsætning og miljømål for vandløbet	57
8.1.4	Bevaringsstatus for vandløbet.....	57
8.2	Gennemgang af vandløbet	58
8.3	Grødeskæring i vandløb og skæring af kant- og brinkvegetation	58
8.3.1	Termin for vedligeholdelse.....	59
8.4	Oprensning	59
8.4.1	Generelt.....	59
8.4.2	Kontrolmetode – teoretisk skikkelse.....	59
8.4.3	Kontrolmetode – QH-kurver.....	60
8.4.4	Bestemmelser om oprensning og kontrol.....	61
8.4.5	Sandfang.....	62
8.5	Andre forhold	62
8.5.1	Fordeling af ulemper, som lodsejere eller brugere skal tåle.....	62
8.5.2	Henvendelser vedrørende vandløbets vedligeholdelse.....	62
9.	Sejlads.....	63
10.	Tilsyn.....	63
11.	Revision	63
12.	Ikrafttræden	63

Bilagsfortegnelse

Bilag 1: Redegørelse

Bilag 2: Længdeprofil

Bilag 3: Tværprofiler

Bilag 4a og 4b: Oversigt over tidligere truffne afgørelser, kendelser og regulativer fra regulativ 2006 og regulativ 1994.

1. Indledning og formål

Dette regulativ danner grundlag for administration af det offentlige vandløb, Sallinge Å. Regulativet er udarbejdet af vandløbsmyndigheden i Faaborg-Midtfyn Kommune.

Regulativet er aftalegrundlaget for vedligeholdelse af vandløbet under hensyntagen til de afvandings- og miljømæssige forhold i Sallinge Å. Regulativet beskriver, hvordan vandløbet skal vedligeholdes for at sikre den fastlagte vandføringsevne, samtidig med at vandløbet kan opnå den økologiske tilstand som er fastlagt i vandområdeplanen, samt overholde de forpligtigelser der er i relation til Natura 2000 udpegningsen.

Regulativet indeholder beskrivelser af vandløbets fysiske tilstand samt bestemmelser om omfanget af vedligeholdelse. Herudover indeholder regulativet en beskrivelse af kommunernes og bredejernes forpligtigelser og rettigheder.

Regulativet indeholder desuden bilagsmateriale i form af længdeprofiler, tværsnitsprofiler mm.

Formålet med regulativet er at sikre, at vandløbet kan aflede vand navnlig overfladevand, spildevand og drænvand samtidig med, at der tages hensyn til de miljømæssige krav til vandkvaliteten, som er fastsat i anden lovgivning¹.

2. Grundlaget for regulativet

Regulativet gælder for det offentlige vandløb Sallinge Å i Faaborg-Midtfyn Kommune.

Regulativet er udarbejdet på grundlag af:

- LBK nr. 1217 af 25. november 2019, lov om vandløb.
- LBK nr. 919 af 27. juni 2016 om regulativer for offentlige vandløb.
- Cirkulære om vandløbsloven nr. 21 af 26. februar 1985.
- Cirkulæreskrivelse nr. 23 af 20. juli 1984 om standardregulativ for offentlige vandløb.

Vandløbsloven er det primære lovgrundlag for udarbejdelse af vandløbsregulativer. Vandløbsloven har til formål at sikre, at vandløb kan benyttes til afledning af vand under hensyntagen til de natur- og miljømæssige krav. Krav og mål for vandløbet fremgår af gældende vandområdeplan, miljømålsloven, naturbeskyttelsesloven, planloven, miljøbeskyttelsesloven samt habitatdirektivet. Derudover inddrages bestemmelser fra kommunernes kommuneplaner. De enkelte love er nærmere beskrevet i redegørelsen for regulativet (bilag 1).

Vandløbsregulativet er udarbejdet på baggrund af den målsætning, som fremgår af Vandområdeplan 2021-2027 for hovedvandopland Odense Fjord, samt en opmåling af vandløbet i perioden efterår/vinter 2016/2017 og løbende kontrol af overholdelse af regulativ.

2.1 Tidligere kendelser og regulativer

Regulativet er udarbejdet på grundlag af:

- Regulativ for offentlige vandløb – fællesbestemmelser, vedtaget den 23. maj 2016 af Faaborg-Midtfyn Kommune
- Regulativ for Sallinge Å og Tilløb i Findinge. Amtsvandløb nr. 01.05, Fyns Amt, vedtaget 06. oktober 2006.

¹ Vandløbslovens § 1

- Regulativ for kommunevandløbene, Sallinge Å, Pindsvinehaven, Rosenafløbet, Fjellerup Kohave, Krumstrup Mølledam, Sogneskellet, Villumstrup Å, Gl. Fjellerup afløbet. Ryslinge Kommune. 1994

Nærværende regulativ erstatter de ovenstående regulativer for Sallinge Å, som hidtil har været gældende.

Følgende afgørelser er inkluderet i nærværende regulativ:

- Faaborg-Midtfyn Kommunes godkendelse af 9. juli 2010 til at etablere en cykelbro over Sallinge Å ved Ørbækvej.
- Faaborg-Midtfyn Kommunes godkendelse af 21. januar 2013 til etablering af vådområdeprojekt langs Sallinge Å, som led i planen for Grøn Omstilling.
- Faaborg-Midtfyn Kommunes godkendelse af 22. oktober 2013 til etablering af vådområdeprojekt langs Sallinge Å, som led i planen for Grøn Omstilling.
- Faaborg-Midtfyn Kommunes godkendelse af 21. maj 2015 til at udskifte vejbro over Sallinge Å ved Gestelevlundvej.
- Faaborg-Midtfyn Kommunes godkendelse af 8. marts 2016 til udligning af et stejlt fald. En indsats (ODE-1148) udpeget i vandplan 2009-2015.
- Faaborg-Midtfyn Kommunes godkendelse af 2. marts 2018 til at placere 3 gangbroer med frit spænd over Sallinge Å i Ryslinge Skulpturpark.
- Faaborg-Midtfyn Kommunes godkendelse af 24. juni 2024 til at etablere en gang- og cykelbro over Sallinge Å, matr.nr. 39d Lørup By, Ryslinge og 34p Ryslinge By, Ryslinge.
- Faaborg-Midtfyn Kommunes godkendelse af 19. juni 2025 til fysiske forbedringer for flora og fauna på 6 delstrækninger af Sallinge Å.
- Faaborg-Midtfyn Kommunes godkendelse af 20. august 2025 til at krydse over Sallinge Å med fjernvarmeledning langs Svanborgvej og Goe Bakke i Ringe.

Sallinge Å har forud for dette regulativ været opdelt i to regulativer som et amtsvandløb og et kommunevandløb. De tidligere forhold for Sallinge Å som amtsvandløb har været fastlagt i Regulativ for Sallinge Å, Fyns Amt, vedtaget af Fyns Amtsråd den 6. oktober 2006. De tidligere forhold for Sallinge Å som kommunevandløb har været fastlagt i Regulativ for kommunevandløbene, Sallinge Å, m.fl. vedtaget i Ryslinge Kommune 1994.

Se bilag 4a og 4b for oversigt over tidligere truffne afgørelser, kendelser og regulativer.

3. Betegnelse af vandløbet

Regulativet omfatter Sallinge Å fra hvor den offentlige del af vandløbet starter som en rørlagt del ved Fjellerupvej i Gislev og slutter ved sit udløb i Odense Å.

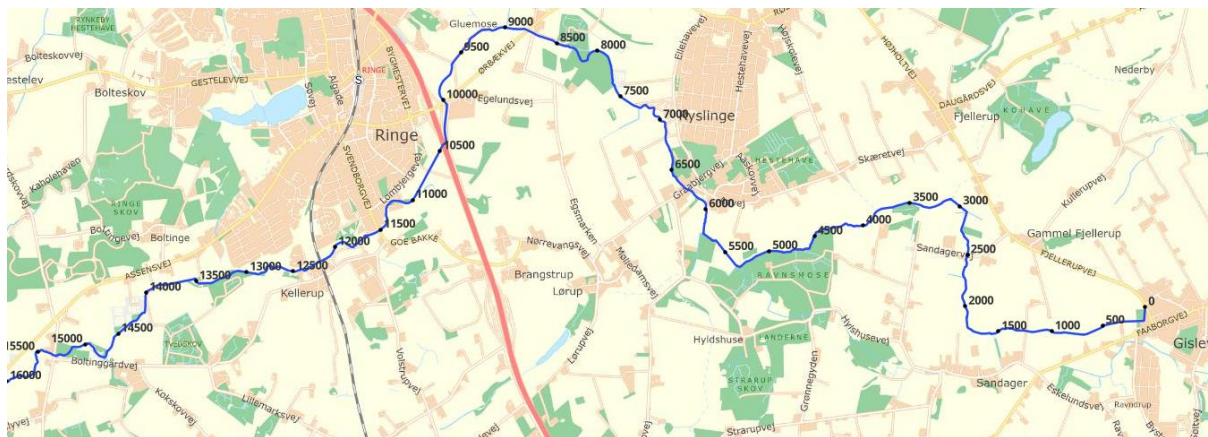
Sallinge Å begynder i en 1,0 m brønd vest for Fjellerupvej i Gislev, som en rørlagt strækning. Strækningen opstrøms Ryslinge bærer hovedsageligt præg af at være en del af et dyrket opland med omkringliggende marker helt ned til vandløbets bræmmer. Ved Ryslinge by løber den gennem Ryslinge skulpturpark og gennem landskabet til den fynske motorvej krydser Sallinge Å. Kort efter motorvejen starter den del af Sallinge Å (st. 10.945-29.488 m) som indgår i Natura 2000 habitatområdet *Odense Å med Hågerup Å, Sallinge Å og Lindved Å*. Herefter løber åen gennem Ringe by og forsætter hovedsageligt i sin naturlige ådal frem til sit udløb i Odense Å.

Vandløbet er 29.488 m med et oplandsareal på 80,38 km². Vandløbet er åbent, bortset fra broer og overkørsler, og 2 mindre rørlagte strækninger begge på ca. 200m i vandløbets topende.

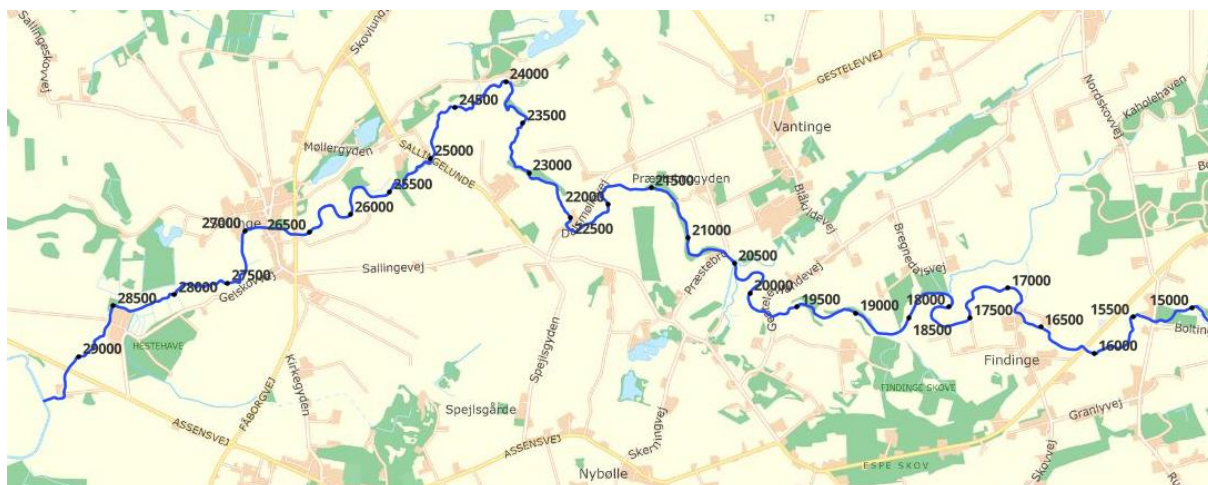
Vandløbets start- og slutpunkt i UTM-zone 32 Euref89:

Startpunkt – st. 0 m: X; 601.260,9, Y; 6.120.374,0
Slutpunkt – st. 29.488 m: X; 583.486,6 Y; 6.119.367,0

Vandløbets nærmere beliggenhed fremgår af nedenstående oversigtskort, Figur 1 og Figur 2.



Figur 1: Oversigtskort over Sallinge Å st. 0-15.500 m, der har udspring i Gislev og udløb i Odense Å kort efter Gelskov gods.



Figur 2: Oversigtskort over Sallinge Å st. 15.500-29.488 m, der har udspring i Gislev og udløb i Odense Å kort efter Gelskov gods.

Sallinge Å, er et af Fyns største vandløb, som udspringer i Gislev og munder ud i Odense Å. Der er mange tilløb til Sallinge Å, hvor det største er Lammehavebækken og ellers mange små tilløb. Sallinge Å krydses af den fynske motorvej og løber gennem Ringe by. Det betyder den aftager store dele af overfladevandet og renset spildevand fra Ringe by via renseanlægget i Ringe, vandløbene Afløb fra Ringe Sø og Lammehavebækken.

Den øvre del af Sallinge Å, ca. st. 0-5.800 m er karakteriseret som vandløbstypologi type 1 (0-2 m), og den nedre del af Sallinge Å, ca. st. 5.800-29.488 m er karakteriseret som vandløbstypologi type 2 (2-10 m), jf. Vandområdeplan 2021-2027.

4. Administrative bestemmelser

Sallinge Å er et offentligt vandløb, der administreres og vedligeholdes af Faaborg-Midtfyn Kommune, som er vandløbsmyndighed.

Ejer eller bruger af vandløbet må ikke på eget initiativ, udføre nogen form for vedligeholdelse, eller fysiske forandringer af vandløbet², eller påvirke de dyrkningsfrie bræmmer langs vandløbet, herunder træer og buske, der vokser indenfor 2 m-bræmmen, eller påvirke vandløbets profil.

Godkendte bygværker, såsom styrt, stryg og skråningssikringer m.v., der er udført af hensyn til vandløbet, og som vandløbsmyndigheden vurderer er nødvendige af hensyn til sikring af vandføringsevnen og/eller det fastsatte miljømål, vedligeholdes af vandløbsmyndigheden.

Øvrige bygværker, såsom broer, stemmeværker, overkørsler, skråningssikringer og vandingsanlæg m.v. vedligeholdes af ejer og/eller bruger.

Vandløbsmyndigheden kan ved påbud kræve, at bygværker, der ikke vedligeholdes, fjernes. Alternativt kan vandløbsmyndigheden istandsætte eller fjerne bygværket for ejernes regning³.

Vandløbsmyndigheden skal godkende enhver ændring af eksisterende bygværker, samt anlæg af nye bygværker⁴.

5. Bredejerforhold

5.1 2 meter bræmmer

For alle naturlige vandløb i landzone gælder, at der skal være 2 m brede dyrkningsfrie bræmmer langs vandløbenes åbne strækninger⁵.

Derfor må dyrkning, jordbehandling, plantning, terrænændring og anbringelse af en hver form for bygninger eller hegn ikke foretages i 2 m bræmmen, se eksempel i Figur 3. Det er dog tilladt for vandløbsmyndigheden eventuelt at plante skyggegivende vegetation til fx begrænsning af grødevækst i vandløbet.

Træer og buske som ikke er til fare for at vælte må ikke fældes uden tilladelse fra vandløbsmyndigheden⁶. Det er ejers ansvar at fjerne væltede træer og buske.

På vandløbets brinker og i 2 m bræmmen må der ikke henkastes eller oplægges affald, haveaffald m.m. Bræmmen betragtes som en del af vandløbet, og måles fra vandløbsbrinkens øverste kant (kronekanten). Den øverste kant er overgangen fra det skrånende terræn mod vandløbet og det flade terræn, som normalt kan jordbehandles.

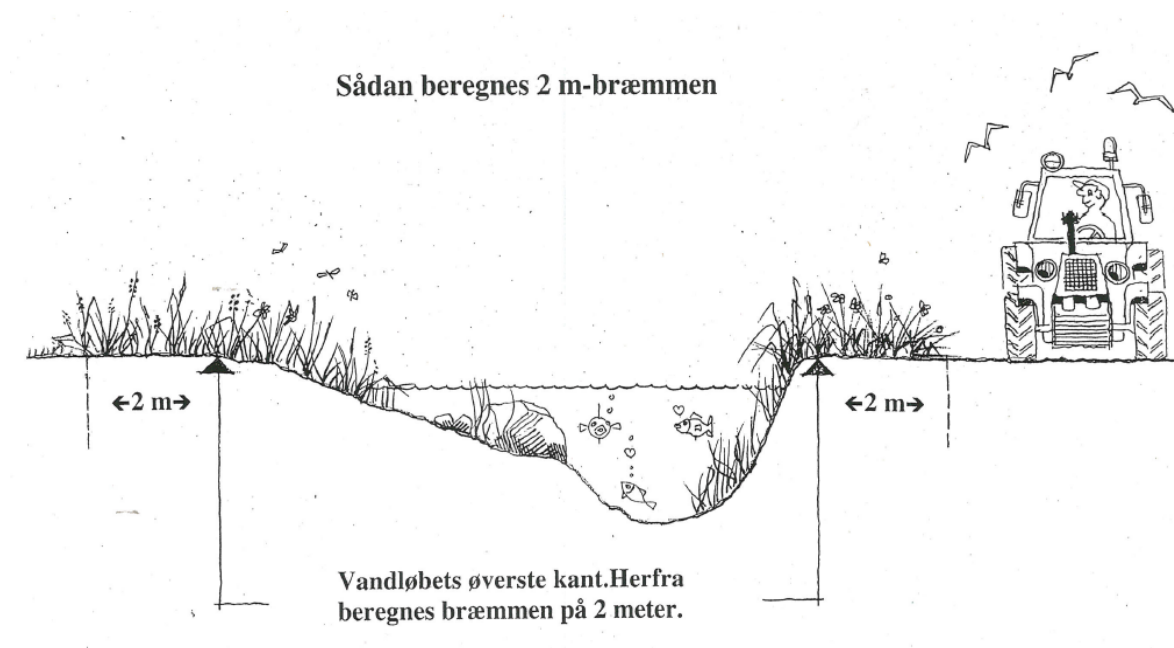
² Vandløbslovens § 31

³ Vandløbslovens § 54

⁴ Vandløbslovens § 47

⁵ Vandløbslovens § 69

⁶ Vandløbsloven § 34



Figur 3. Eksempel på 2 m-bræmmer i et vandløb (Kilde: Vejledning om bræmmer langs vandløb og søer Miljøministeriet, Skov- og Naturstyrelsen 2007).

Formålet med bræmmen er at beskytte vandløbsbredden mod udskridning og derved mindske erosion, således, at vandløbets evne til at aflede vand sikres. En stabil bred sikrer samtidig gode fysiske forhold for fisk og smådyr. Desuden er 2 m bræmmen med til at mindske udvaskning af næringsstoffer og sprøjtemidler til vandmiljøet.

5.2 Arbejdsbælter og overkørsler ved udløb

Ejere og brugere af ejendomme, der grænser op mod vandløbet, skal acceptere eventuelle gener ved udførelse af vandløbsvedligeholdelsen, herunder transport af materialer og maskiner og disses arbejde langs vandløbets bredder, samt transport til og fra vandløbet. Det bemærkes, at arbejdsbæltet normalt er 8 m bredt.

Anlæg i arbejdsbæltet såsom brønddæksler, hydranter, mulepumper m.v. skal være synlige eller tydeligt afmærket.

Det er ikke tilladt uden vandløbsmyndighedens tilladelse at anbringe bygninger, bygværker, beplantninger, udgravninger og lignende anlæg af blivende art nærmere end 8 m fra vandløbets kronekant.

Nye åbne tilløb, og åbne tilløb der reguleres, skal af hensyn til vandløbsvedligeholdelsen forsynes med overkørsel ved udløbet til Sallinge Å. Overkørslen skal give mulighed for transport af materiel, der anvendes til vandløbets vedligeholdelse. Disse evt. overkørsler kræver tilladelse efter Vandløbsloven.

5.3 Hegning i forbindelse med løsdrift

Forud for opsætning af hegn langs vandløbet kontaktes vandløbsmyndigheden for godkendelse af hegnets placering af hensyn til vandløbets vedligeholdelse og miljøhensyn.

Det vil i praksis betyde, at der nogle steder ikke vil være behov for hegn, og andre steder i en afstand til vandløbet som tilgodeser forskellige hensyn.

I forhold til eksisterende hegn, hvor det er nødvendigt at udføre en maskinel vedligeholdelse af vandløbet med f.eks. mejekurv, er ejere af hegn forpligtet til at fjerne dette hegn inden 2 uger efter vandløbsmyndigheden har sendt meddelelse om dette.

Ved hegning i arbejdsbæltet skal hegnet forsynes med minimum 5 meter brede led, så eventuel maskinel vedligeholdelse kan foretages langs vandløbet.

5.4 Forurening af vandløbet

Vandløbet må ikke tilføres haveaffald, spildevand eller andre faste stoffer og væsker, der kan forurene vandet eller foranledige aflejringer i vandløbet, jf. miljøbeskyttelseslovens bestemmelser.

Der må ikke etableres oplag af stoffer f.eks. slam, gødning m.v., der kan udgøre en risiko for forurening af vandløbet.

5.5 Kreaturvanding og vandindvinding

Lodsejere langs vandløbene kan uden tilladelse fra vandløbsmyndigheden opsætte mulepumpe til kreaturvanding ved løsdrift. Der kan også anvendes vindpumpe eller solcelledrevet pumpe, hvis disse er udstyret med flowstopper, og pumper til et afgrænset trug eller kar.

Vandløbsmyndigheden kan meddele tilladelse til indretning af egentlige vandingssteder.

Anden vandindvinding må ikke finde sted uden tilladelse, jf. vandforsyningslovens bestemmelser.

5.6 Drænudløb, rørledninger, bygværker mm.

Udløb fra drænelledninger skal udføres og vedligeholdes således, at de ikke gør skade på vandløbets skrån timer. Eventuelle aflejringer ud for eksisterende rørudløb kan fjernes med håndredskaber.

Bredejere må forlænge eksisterende dræn til frit udløb i vandløbet for egen regning i de tilfælde, hvor vandløbet naturligt har flyttet sig. Det anbefales, at drænrøret højst rager 15 cm ud i vandløbet målt fra brinken. Vandløbsmyndigheden anbefaler, at bredejere placerer nye dræntilløb med underkanten af røret mindst 20 cm over den fastlagte teoretiske regulativmæssige bundkote. Det anbefales, at der etableres en sandfangsbrønd inden udløbet til vandløbet.

Udførelse af andre rørledninger, lægning af kabler og lignende under vandløbet, kræver godkendelse i henhold til vandløbsloven⁷.

Ejer eller bruger har pligt til at optage grøde, grene, aflejrede materialer m.v., der samler sig ved bygværker⁸.

5.7 Ændringer i vandløbets tilstand

Ingen må bortlede vand fra vandløbet, påvirke standen på anden vis, eller hæmme vandets frie løb⁹.

⁷ Vandløbslovens § 47

⁸ Vandløbslovens § 28

⁹ Vandløbslovens § 6

Restaurering og regulering herunder rørlægning af vandløbet og etablering af broer og overkørsler, kræver en godkendelse fra vandløbsmyndigheden¹⁰.

5.8 Beskadigelse og påbud

Vandløbsmyndighedens afmærkninger i eller ved vandløbet, f.eks. skalapæle, må ikke beskadiges eller fjernes. Hvis vandløbsmyndigheden skal genetablere afmærkninger i vandløbet, skal dette arbejde betales af den, som har beskadiget eller fjernet afmærkningerne.

Vandløbsmyndigheden kan meddele påbud om genoprettelse af den tidligere tilstand¹¹ i vandløbet, hvis vandløb, bygværker eller andre anlæg ved vandløbet beskadiges, eller der foretages aktiviteter i strid med vandløbsloven eller bestemmelserne i nærværende regulativ.

Hvis der er fare for, at der kan ske betydelig skade på menneskers helbred, eller på væsentlige økonomiske interesser, på grund af usædvanlige nedbørsforhold, eller andre udefra kommende usædvanlige begivenheder, kan vandløbsmyndigheden foretage en handling uden at meddele påbud først, evt. på den forpligtiges regning¹².

6. Vandløbets skikkelse og vandføringsevne

6.1 Indledning

Vandløbet er stationeret fra øvre ende med begyndelsespunktet som station 0. Stationeringen svarer til afstanden fra begyndelsespunktet i meter. Vær opmærksom på at stationering og stationeringsretning er ændret i forhold til tidligere regulativ og kendelser.

Med baggrund i vandløbets målsætning jf. Vandområdeplan 2021-2027¹³, Natura 2000 udpegningen, gennemførte restaurerings- og reguleringsprojekter, tidligere gældende bestemmelser, har vandløbsmyndigheden besluttet, at vandløbets vandføringsevne er beskrevet med enten QH-kurver eller en teoretisk skikkelse.

Det tilstræbes af hensyn til vandløbets målsætning, at vandløbet henligger i en tilstand med varierede bund- og dybdeforhold. Vandløbet kan således i princippet antage en vilkårlig skikkelse. Krav til vandføringsevnen kontrolleres på forskellig vis, enten ved QH-kurver (se afsnit 6.2) eller ved at vandføringsevnen skal svare til vandføringsevnen i et teoretisk vandløb med dimensionerne angivet i skemaet i afsnit 6.3. De anførte dimensioner i skemaet gælder kun for den grødeperiodes periode dvs. om vinteren. På Figur 4 og Figur 5 ses markering af de strækninger der er beskrevet med teoretisk skikkelse (rød streg), de resterende strækninger er beskrevet med QH-kurver.

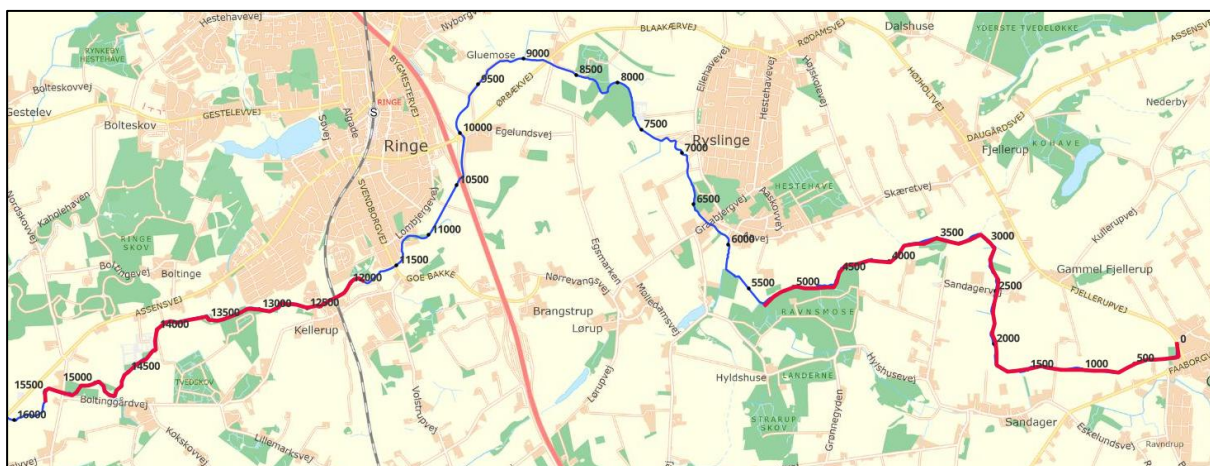
I Redegørelsen (bilag 1) er der nærmere redegjort for, hvilke hensyn der er taget i forbindelse med valg af vandløbets skikkelse og vandføringsevne samt grundlaget for de fastlagte QH-kurver under hensyntagen til miljø og afvanding.

¹⁰ Vandløbslovens §§ 16, 17 og 47

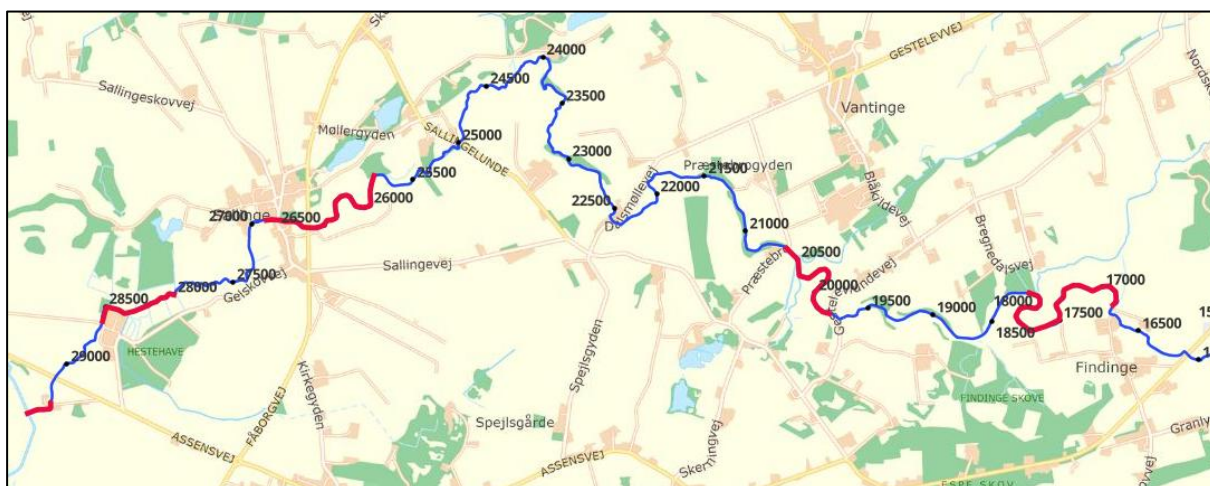
¹¹ Vandløbsloven § 54

¹² Vandløbslovens § 55

¹³ Vandområdeplaner (mst.dk)



Figur 4: Strækninger, der er beskrevet med teoretisk skikkelse, er vist med rød streg. De resterende imellem (blå streg) er beskrevet med QH-kurver.



Figur 5: Strækninger, der er beskrevet med teoretisk skikkelse, er vist med rød streg. De resterende imellem (blå streg) er beskrevet med QH-kurver.

6.2 Vandløbets skikkelse og vandføringsevne

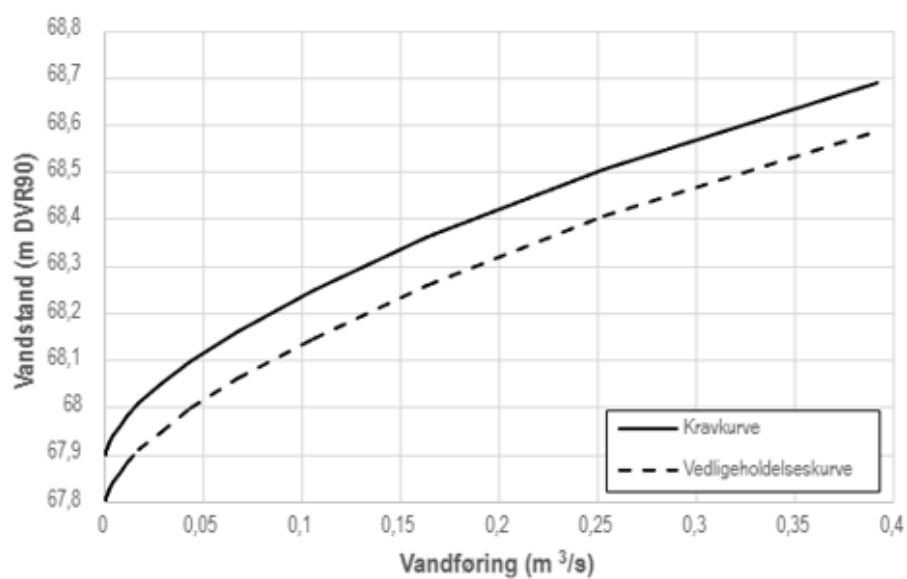
6.2.1 Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 0-5.192 m

Strækningen af Sallinge Å skal vedligeholdes på grundlag af krav til vandløbets vandføringsevne beskrevet ved en teoretisk skikkelse, som fremgår af dimensionsskemaet i afsnit 6.3.

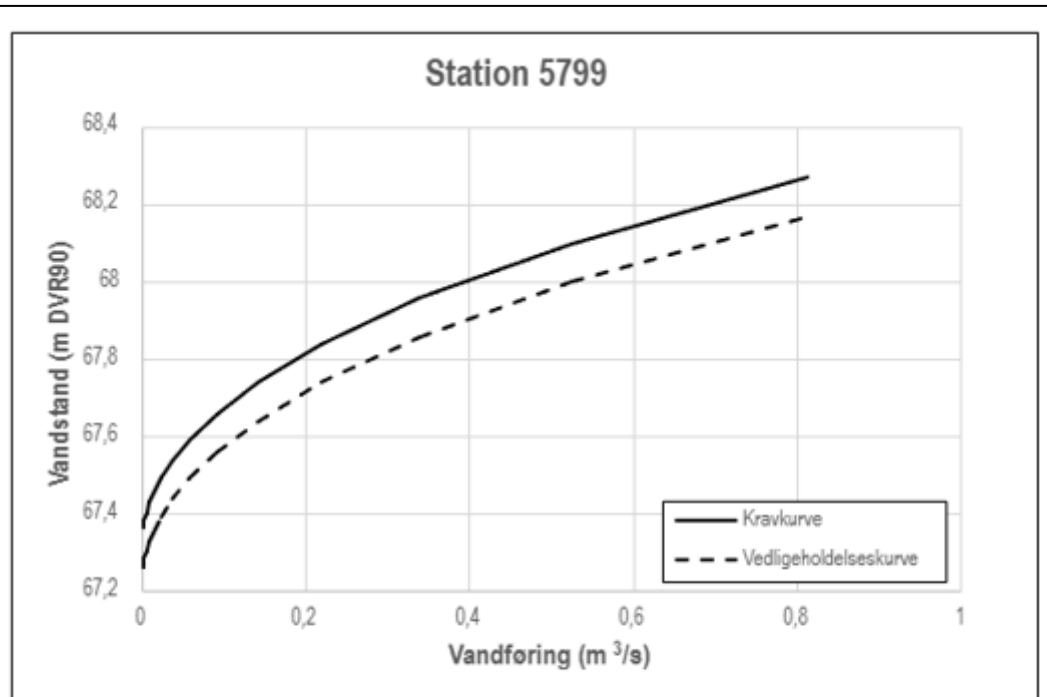
6.2.2 Beskrivelse af kravkurver st. 5.192-11.843 m

Strækningen skal vedligeholdes med henblik på at sikre en fastlagt vandføringsevne beskrevet ved hjælp af Q/H kurver. Vandføringsevnen kontrolleres en gang hvert år.

Station 5295

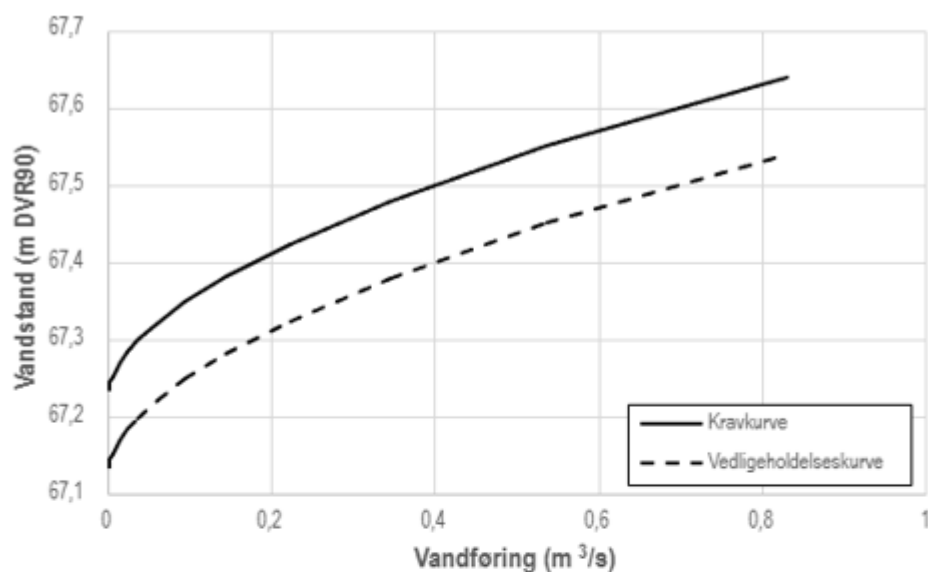


Vandføring m³/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,001	67,799	67,899
0,001	67,805	67,905
0,002	67,814	67,914
0,003	67,824	67,924
0,005	67,838	67,938
0,008	67,857	67,957
0,012	67,881	67,981
0,018	67,91	68,01
0,029	67,948	68,048
0,044	67,996	68,096
0,068	68,061	68,161
0,106	68,146	68,246
0,164	68,26	68,36
0,253	68,406	68,506
0,392	68,587	68,687



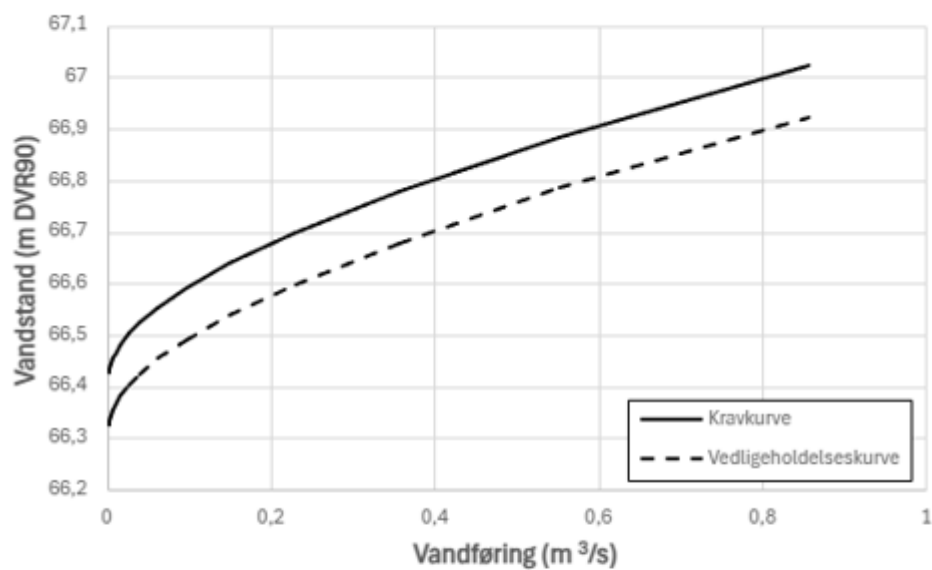
Vandføring m³/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,002	67,262	67,362
0,003	67,271	67,371
0,004	67,284	67,384
0,007	67,302	67,402
0,01	67,326	67,426
0,016	67,356	67,456
0,025	67,392	67,492
0,038	67,436	67,536
0,059	67,491	67,591
0,092	67,557	67,657
0,142	67,638	67,738
0,22	67,737	67,837
0,34	67,856	67,956
0,526	67,998	68,098
0,814	68,168	68,268

Station 6290

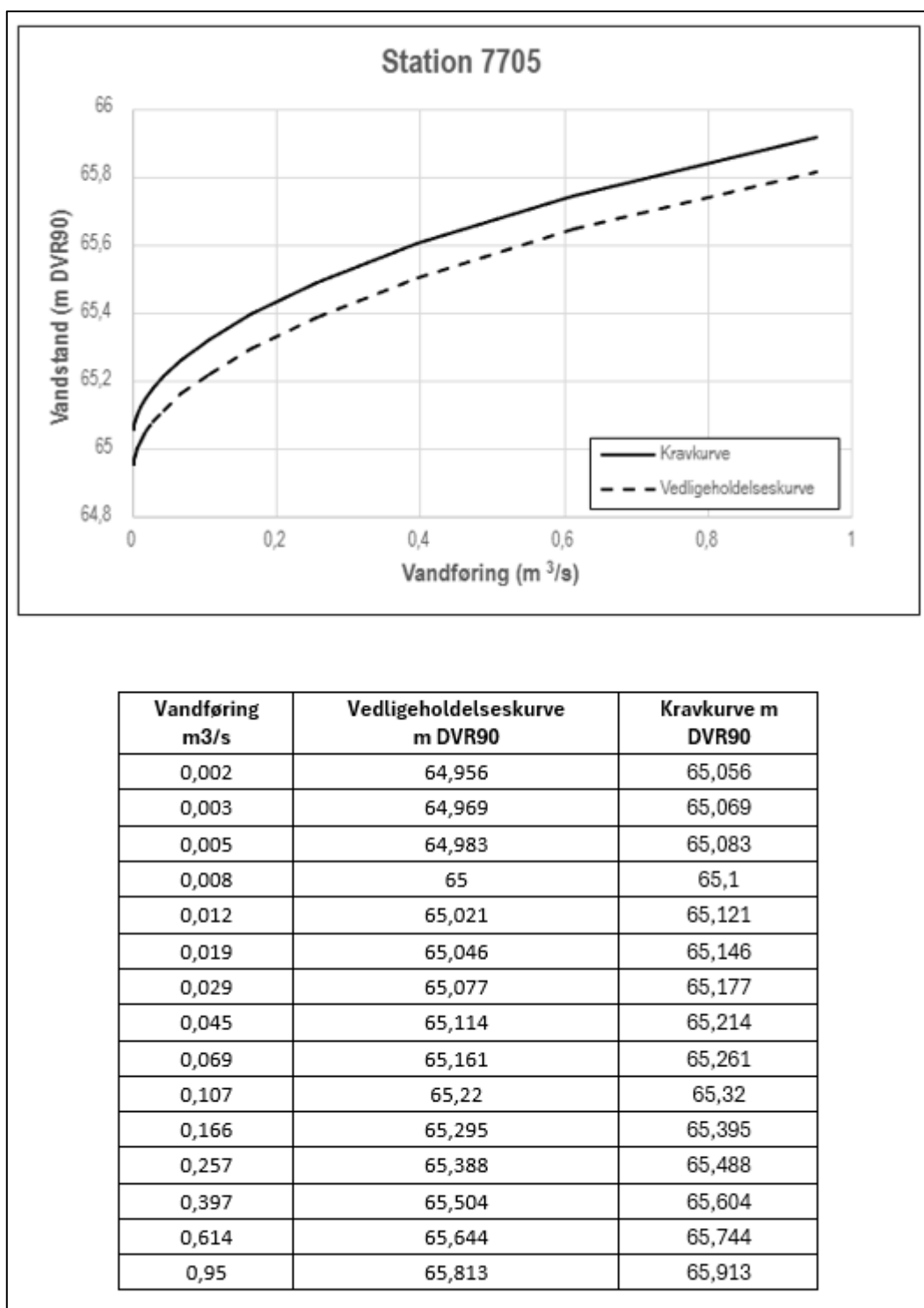


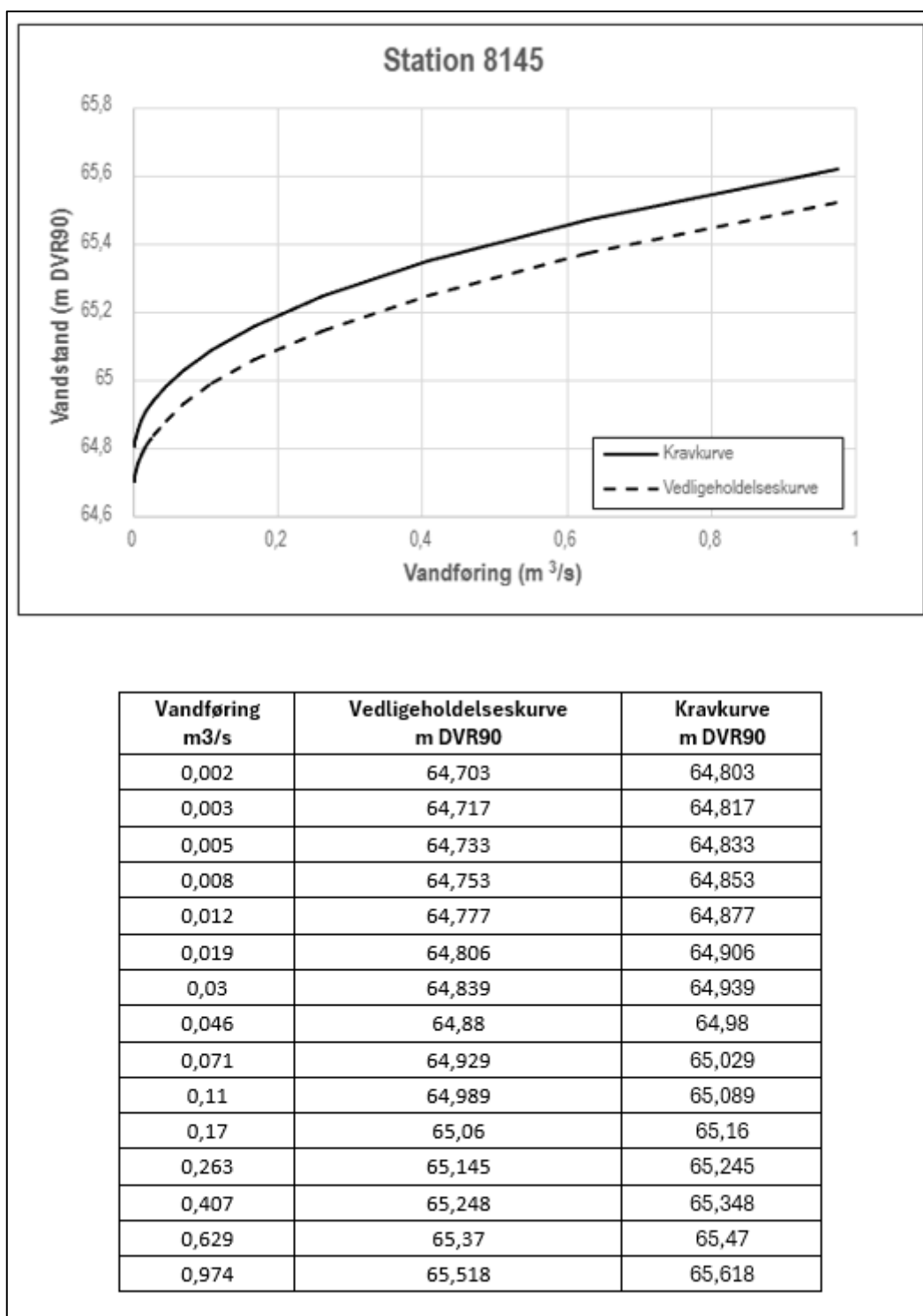
Vandføring m³/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,002	67,134	67,234
0,003	67,138	67,238
0,004	67,144	67,244
0,007	67,151	67,251
0,011	67,16	67,26
0,016	67,17	67,27
0,025	67,183	67,283
0,039	67,199	67,299
0,061	67,221	67,321
0,094	67,248	67,348
0,145	67,281	67,381
0,224	67,324	67,424
0,347	67,379	67,479
0,537	67,45	67,55
0,831	67,539	67,639

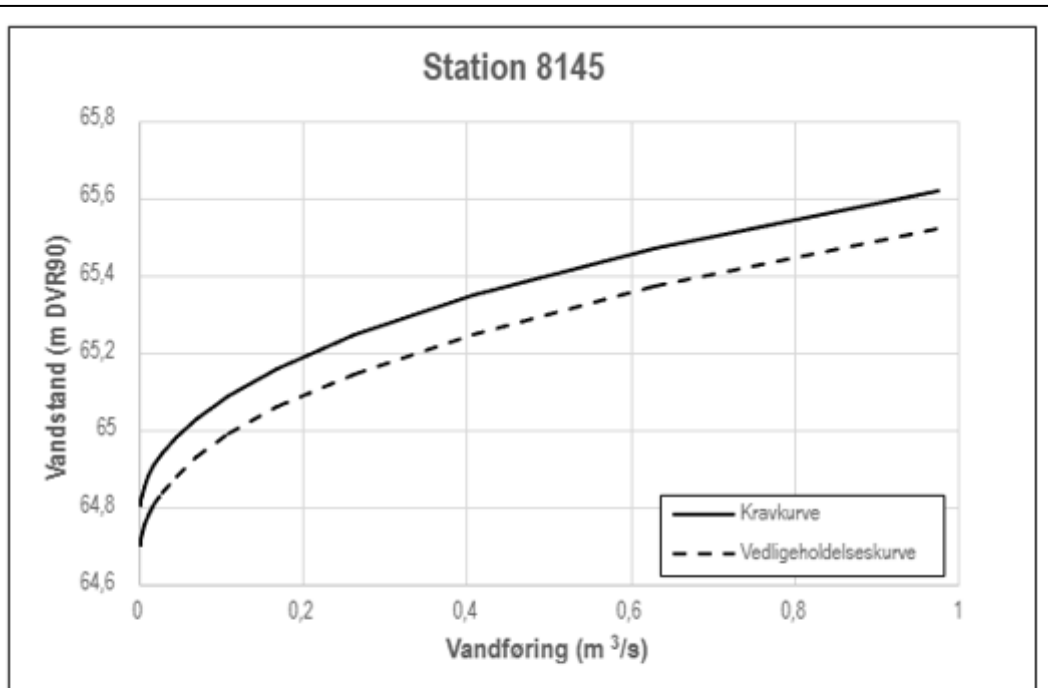
Station 6572



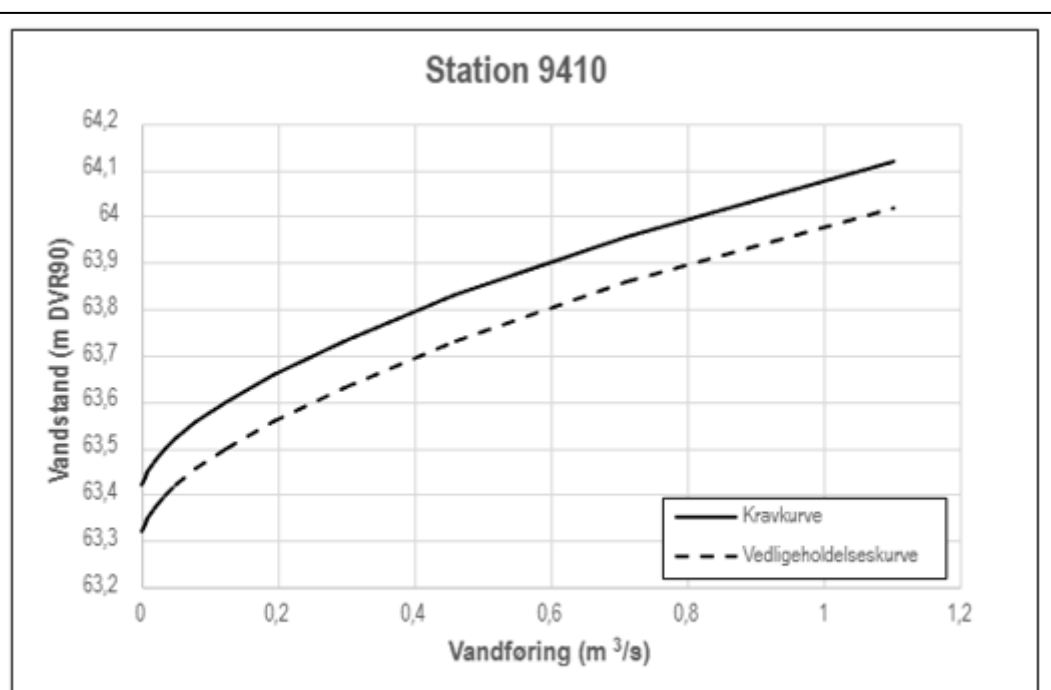
Vandføring m3/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,002	66,326	66,426
0,003	66,334	66,434
0,005	66,344	66,444
0,007	66,353	66,453
0,011	66,366	66,466
0,017	66,38	66,48
0,026	66,402	66,502
0,04	66,425	66,525
0,062	66,453	66,553
0,097	66,49	66,59
0,149	66,538	66,638
0,231	66,598	66,698
0,358	66,678	66,778
0,553	66,784	66,884
0,856	66,923	67,023



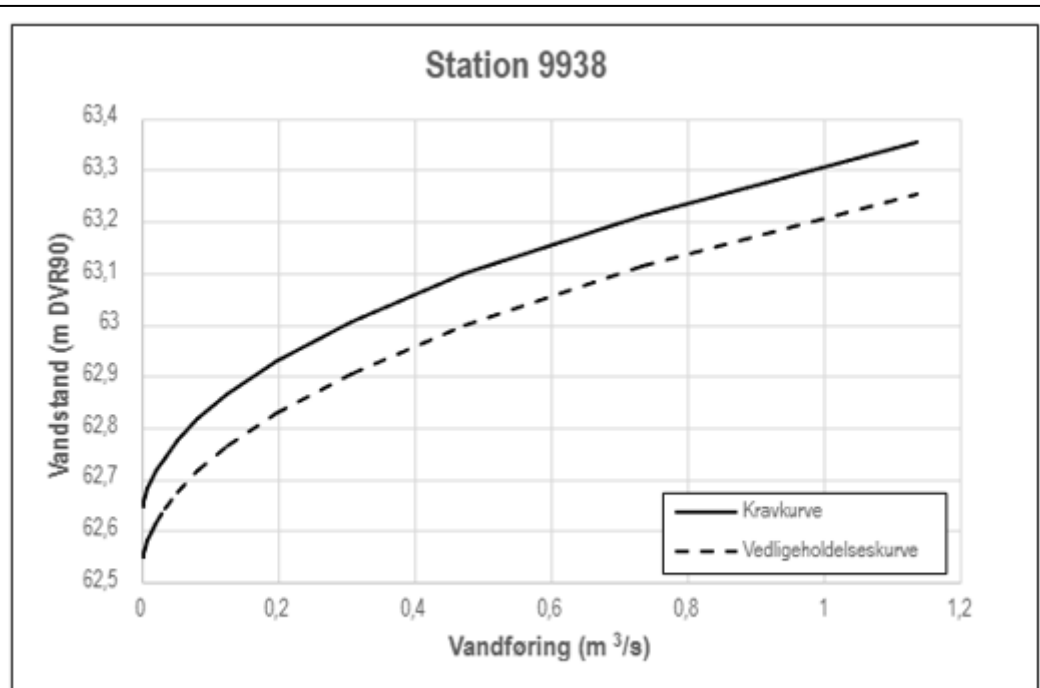




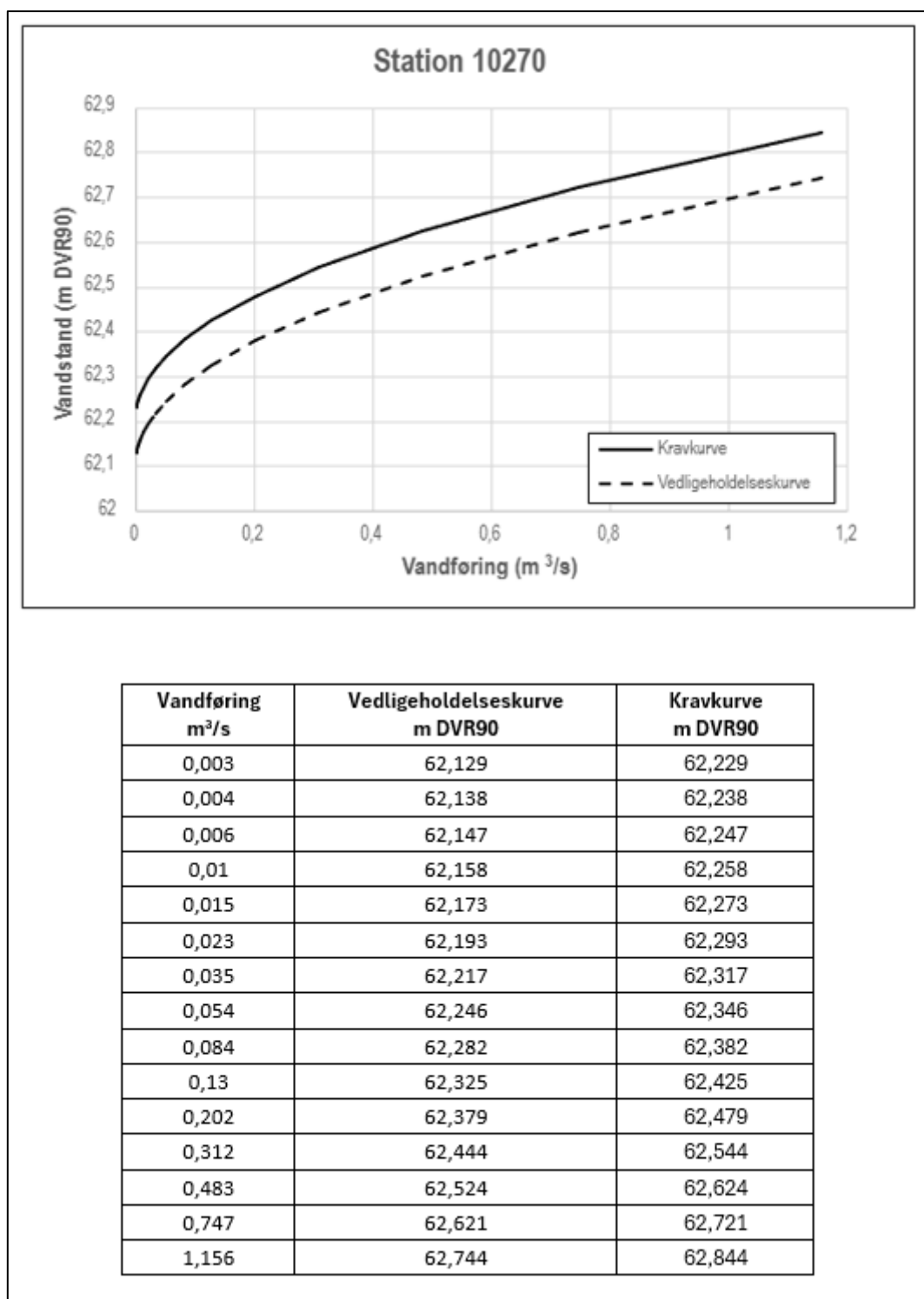
Vandføring m³/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,002	64,241	64,341
0,003	64,247	64,347
0,005	64,255	64,355
0,008	64,264	64,364
0,013	64,274	64,374
0,02	64,288	64,388
0,031	64,307	64,407
0,048	64,33	64,43
0,074	64,361	64,461
0,114	64,4	64,5
0,176	64,45	64,55
0,273	64,514	64,614
0,422	64,598	64,698
0,652	64,706	64,806
1,009	64,844	64,944

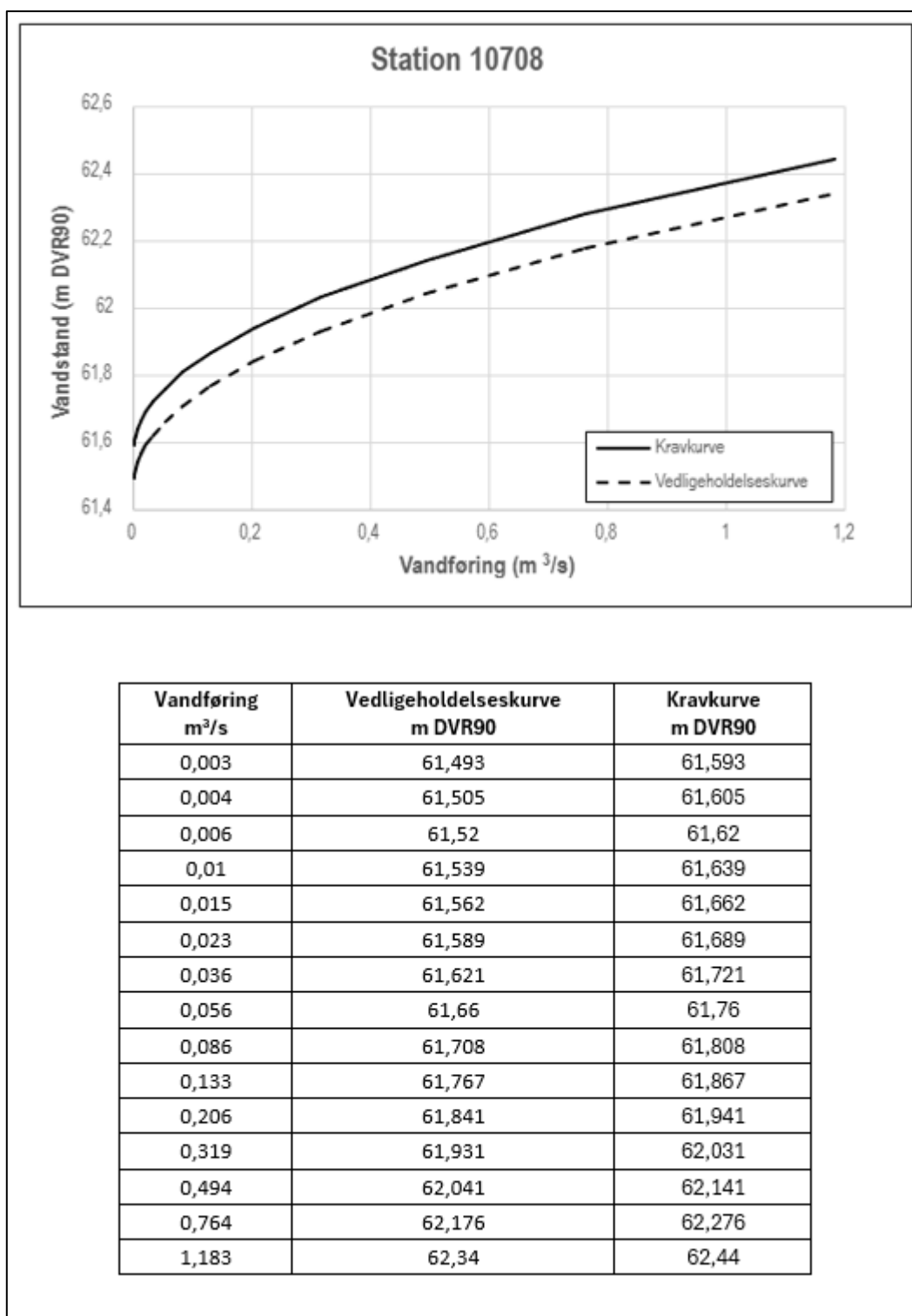


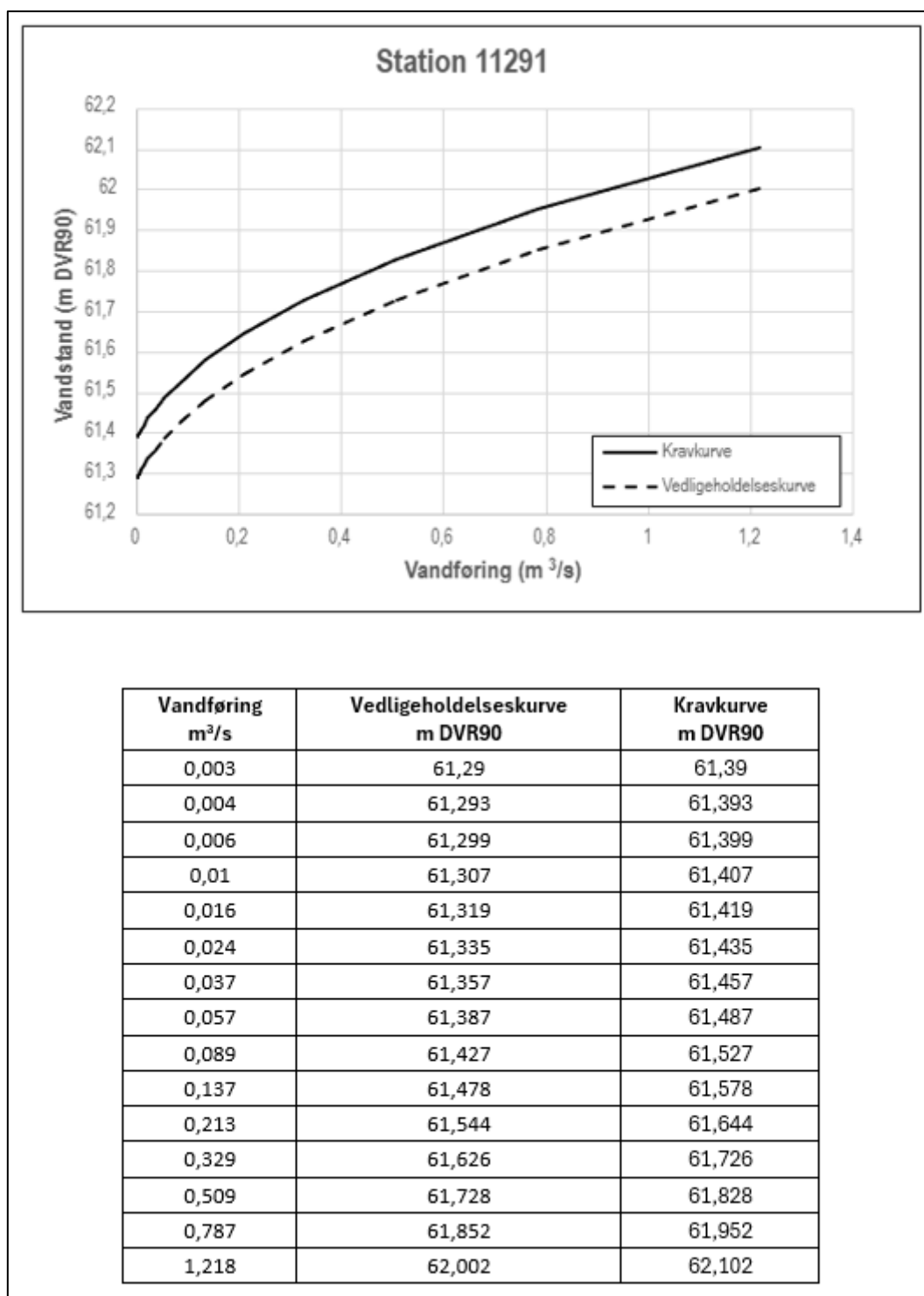
Vandføring m ³ /s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,002	63,321	63,421
0,004	63,33	63,43
0,006	63,337	63,437
0,009	63,347	63,447
0,014	63,359	63,459
0,022	63,376	63,476
0,034	63,397	63,497
0,052	63,423	63,523
0,08	63,456	63,556
0,124	63,499	63,599
0,192	63,556	63,656
0,297	63,632	63,732
0,46	63,73	63,83
0,711	63,857	63,957
1,101	64,016	64,116

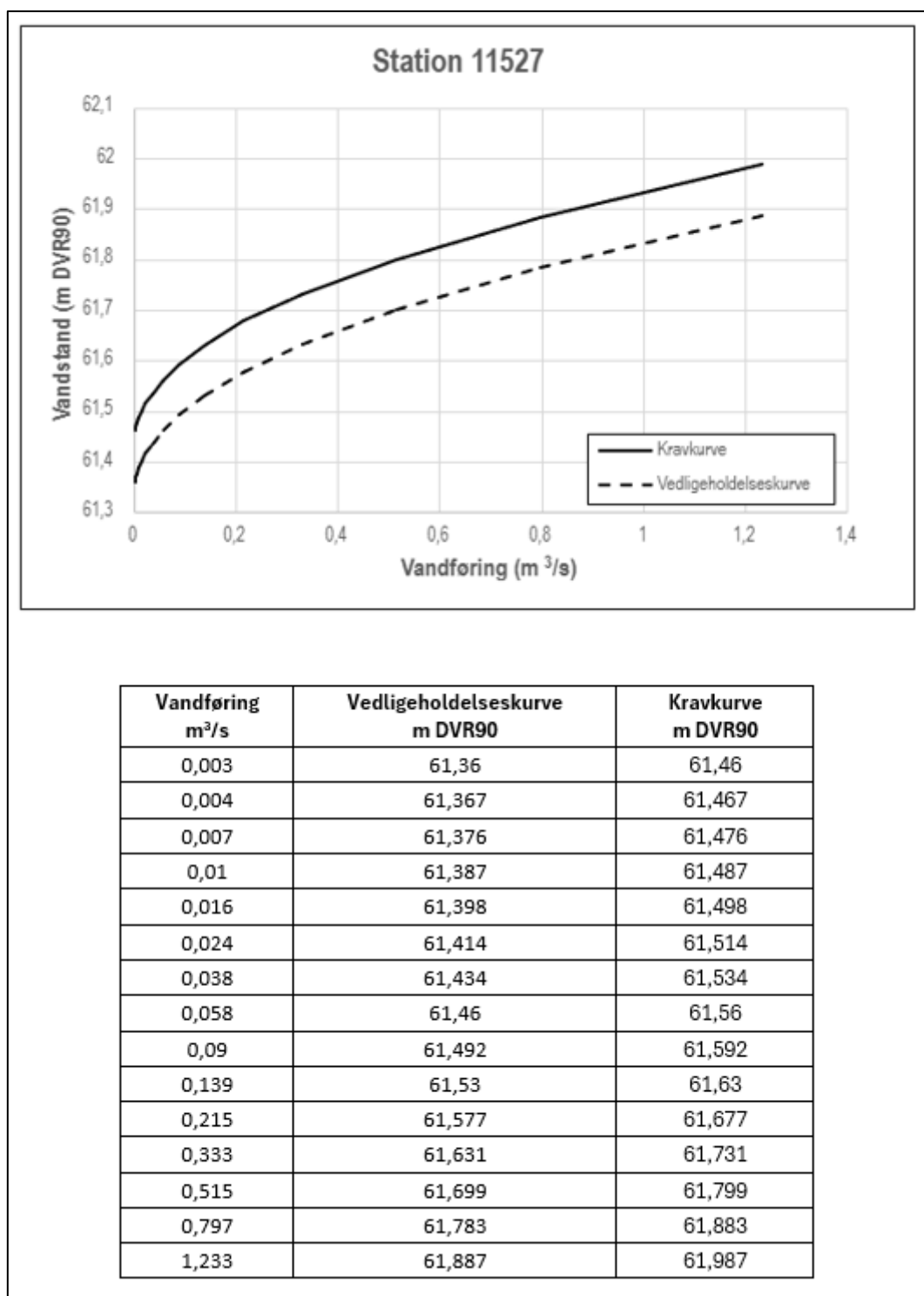


Vandføring m³/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,003	62,548	62,648
0,004	62,557	62,657
0,006	62,568	62,668
0,009	62,58	62,68
0,014	62,596	62,696
0,022	62,617	62,717
0,035	62,642	62,742
0,054	62,675	62,775
0,083	62,716	62,816
0,128	62,766	62,866
0,198	62,828	62,928
0,307	62,904	63,004
0,474	62,998	63,098
0,734	63,112	63,212
1,135	63,252	63,352







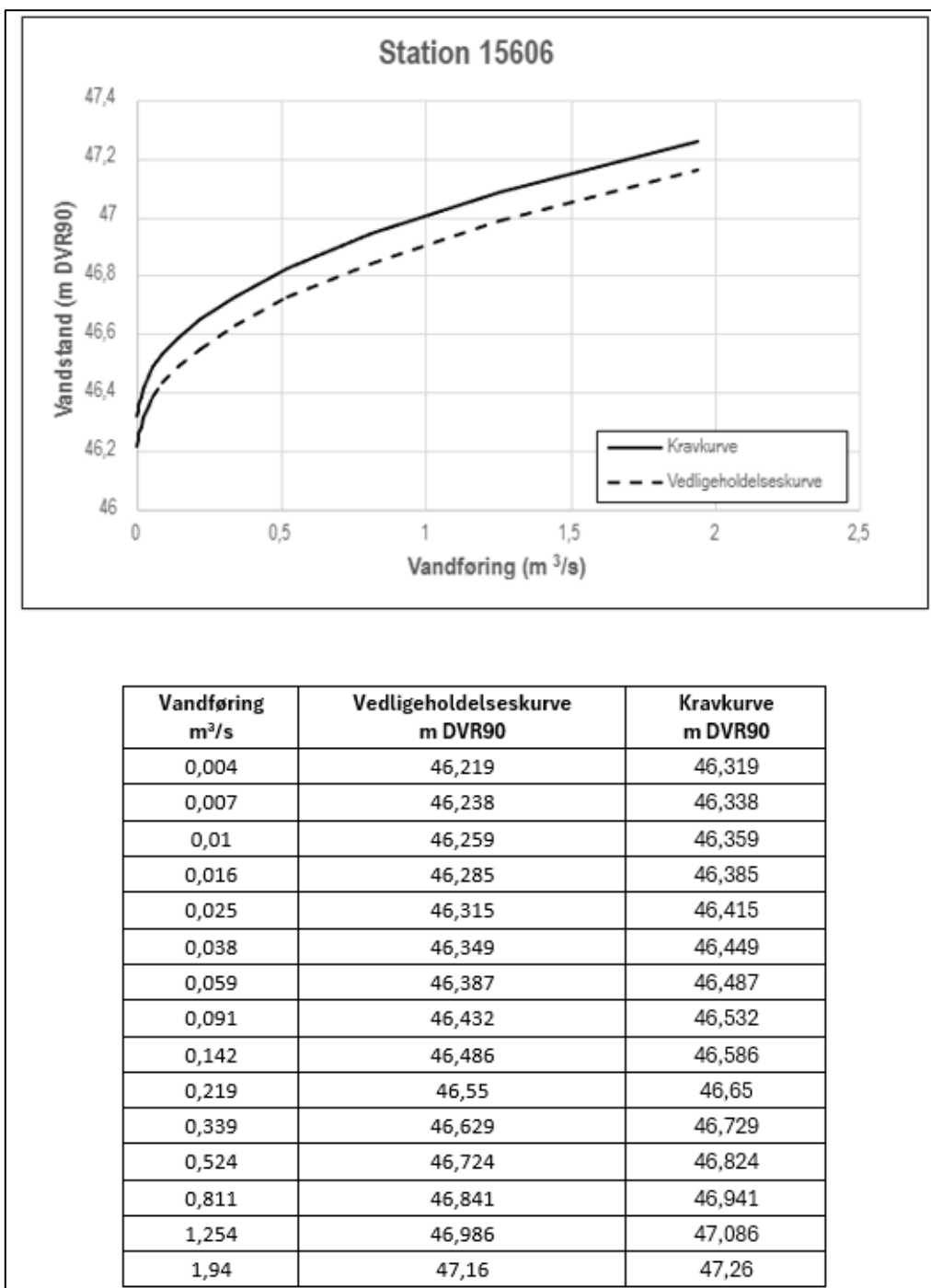


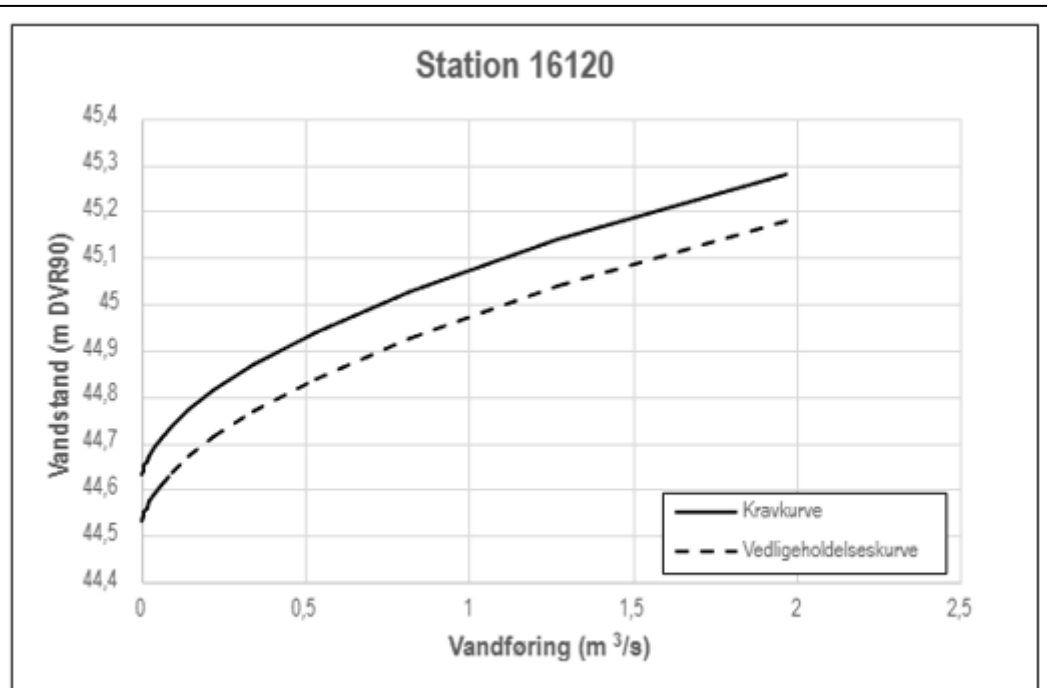
6.2.3 Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 11.843-15.606 m

Strækningen skal vedligeholdes på grundlag af krav til vandløbets vandføringsevne beskrevet ved en teoretisk skikkelse, som fremgår af dimensionsskemaet i afsnit 6.3.

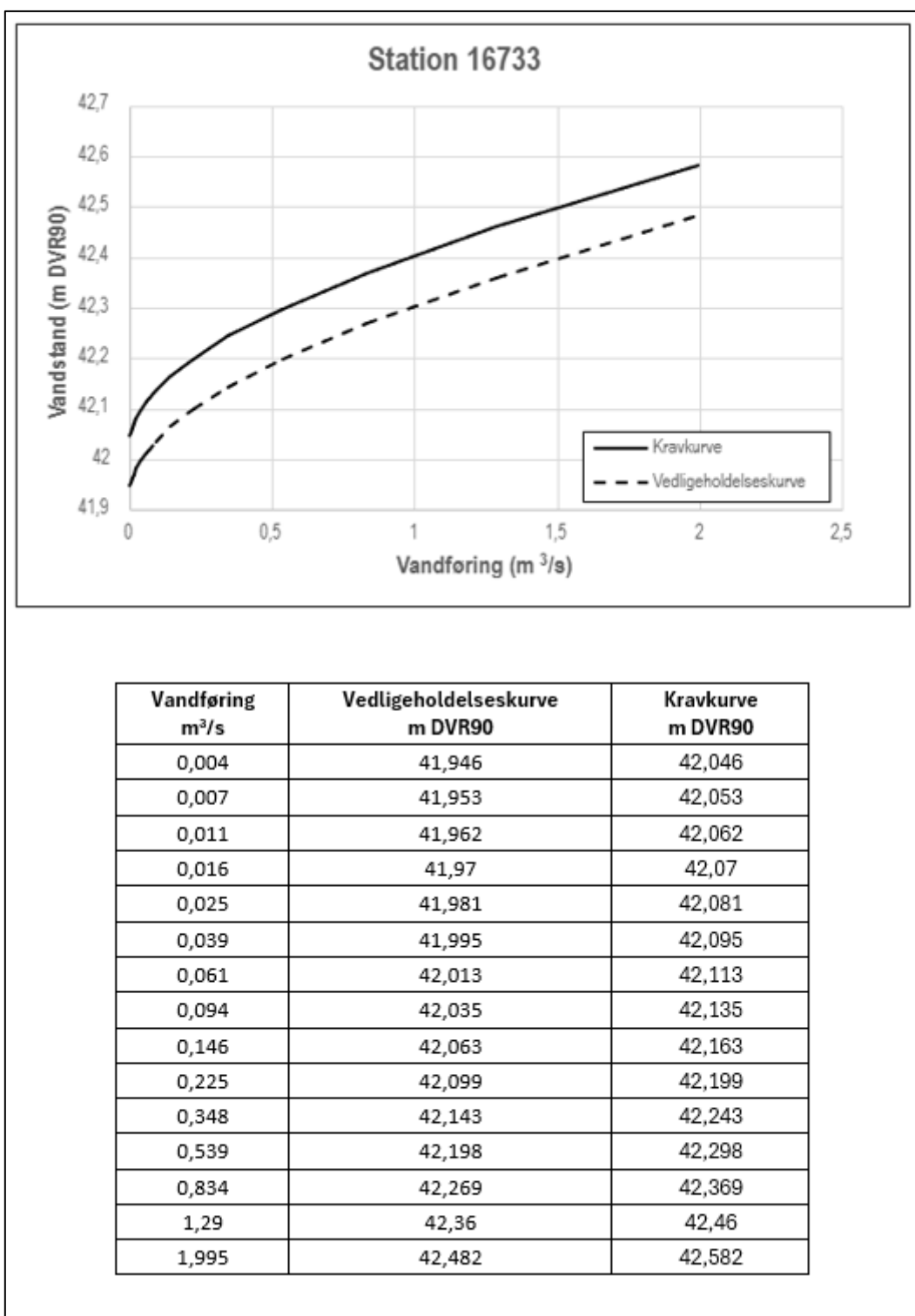
6.2.4 Beskrivelse af kravkurver st. 15.606-16.829 m

Strækningen skal vedligeholdes med henblik på at sikre en fastlagt vandføringsevne beskrevet ved hjælp af Q/H kurver. Vandføringsevnen kontrolleres mindst én gang hvert 5. år.





Vandføring m ³ /s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,004	44,534	44,634
0,007	44,542	44,642
0,01	44,551	44,651
0,016	44,561	44,661
0,025	44,573	44,673
0,039	44,589	44,689
0,06	44,61	44,71
0,093	44,637	44,737
0,143	44,671	44,771
0,222	44,714	44,814
0,343	44,769	44,869
0,531	44,838	44,938
0,821	44,928	45,028
1,27	45,039	45,139
1,965	45,179	45,279

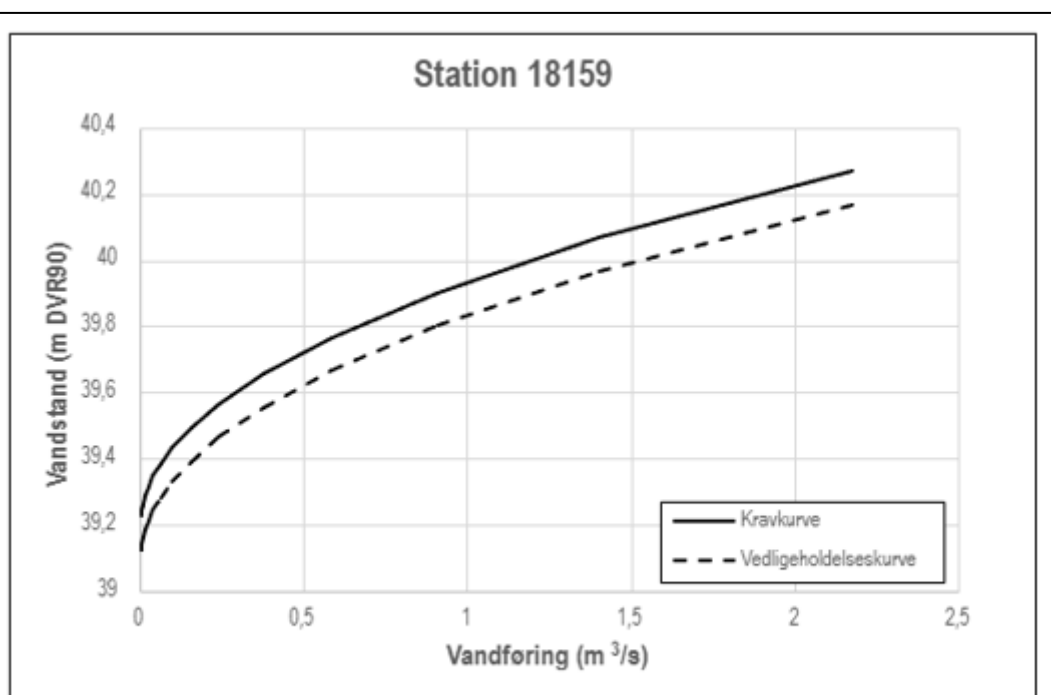


6.2.5 Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 16.829-18.159 m

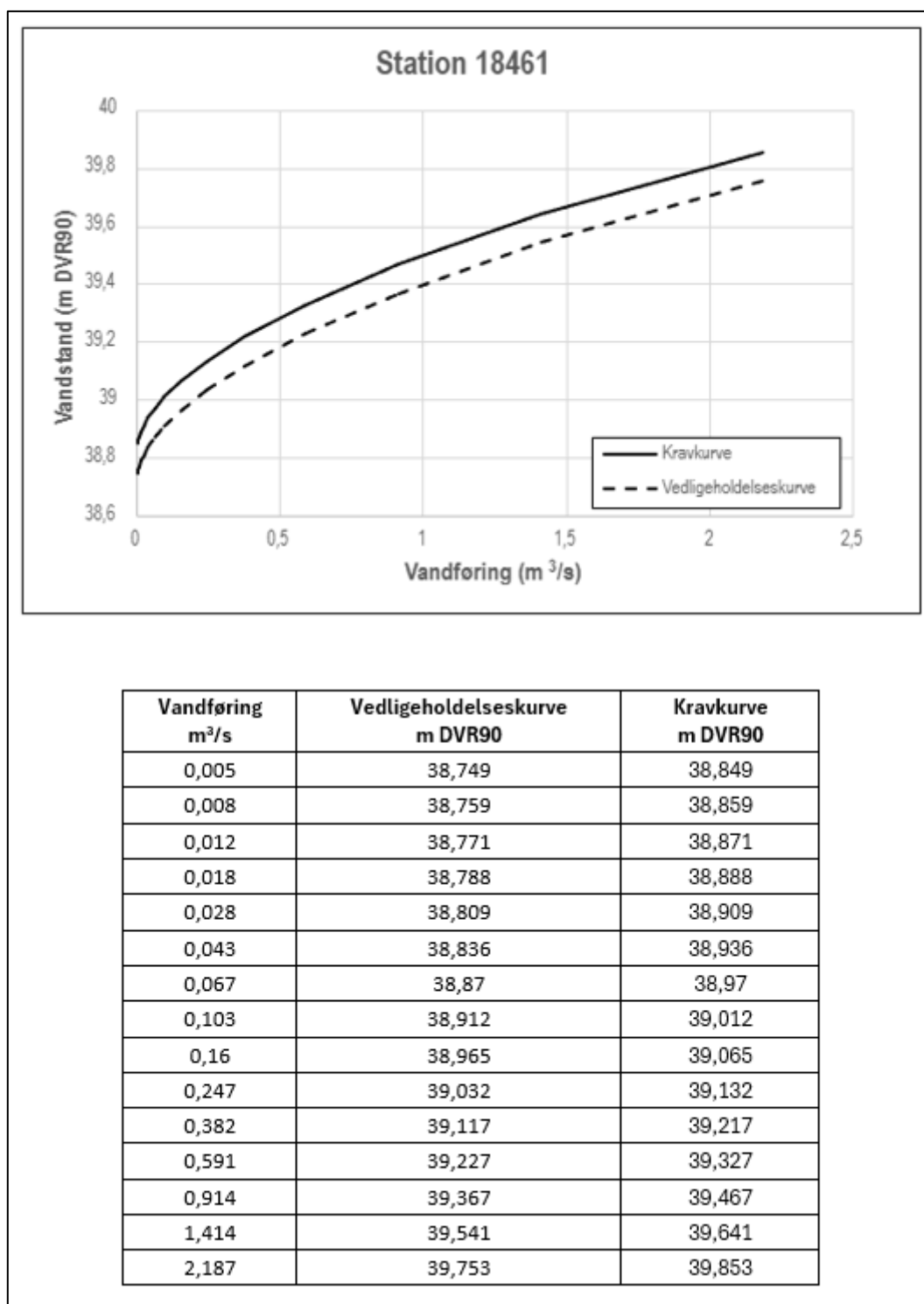
Strækningen skal vedligeholdes på grundlag af krav til vandløbets vandføringsevne beskrevet ved en teoretisk skikkelse, som fremgår af dimensionsskemaet i afsnit 6.3.

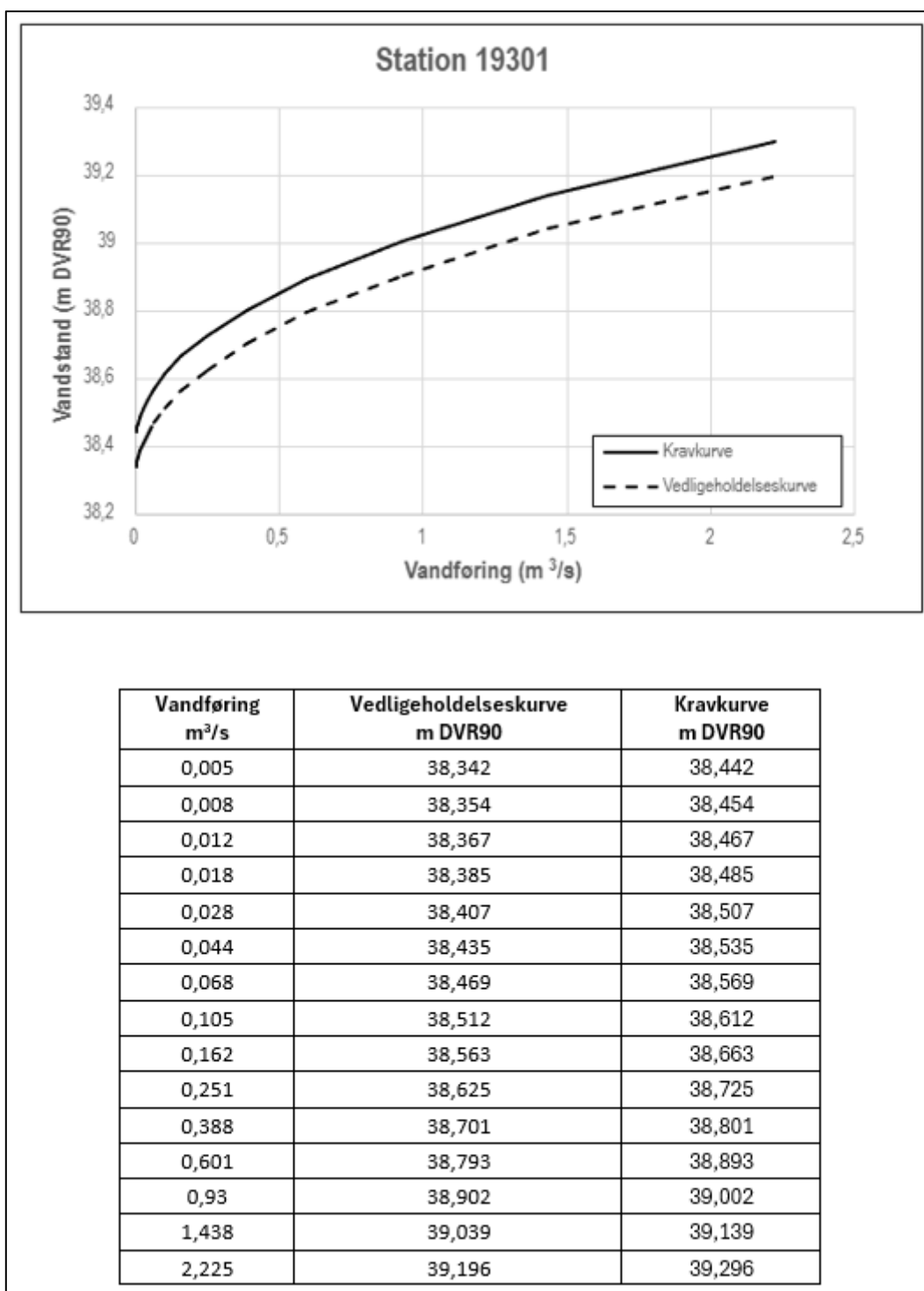
6.2.6 Beskrivelse af kravkurver st. 18.159-19.798 m

Strækningen skal vedligeholdes med henblik på at sikre en fastlagt vandføringsevne beskrevet ved hjælp af Q/H kurver. Vandføringsevnen kontrolleres mindst én gang hvert 5. år.



Vandføring m³/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,005	39,128	39,228
0,007	39,143	39,243
0,012	39,163	39,263
0,018	39,187	39,287
0,028	39,213	39,313
0,043	39,246	39,346
0,066	39,285	39,385
0,102	39,333	39,433
0,159	39,392	39,492
0,245	39,465	39,565
0,379	39,554	39,654
0,587	39,665	39,765
0,908	39,801	39,901
1,405	39,966	40,066
2,173	40,168	40,268



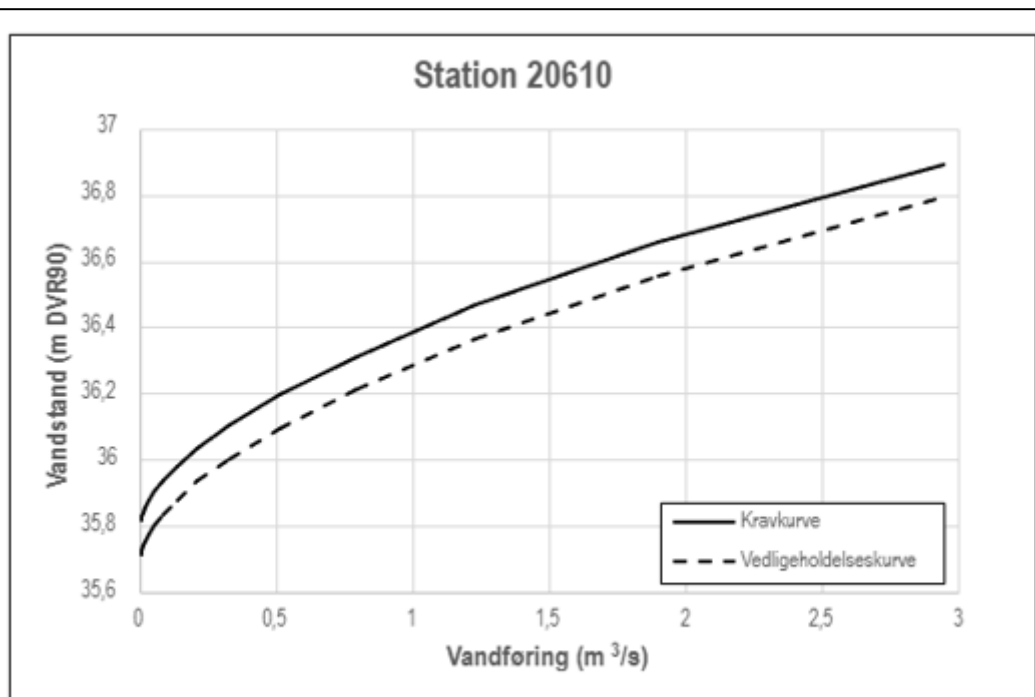


6.2.7 Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 19.798-20.610 m

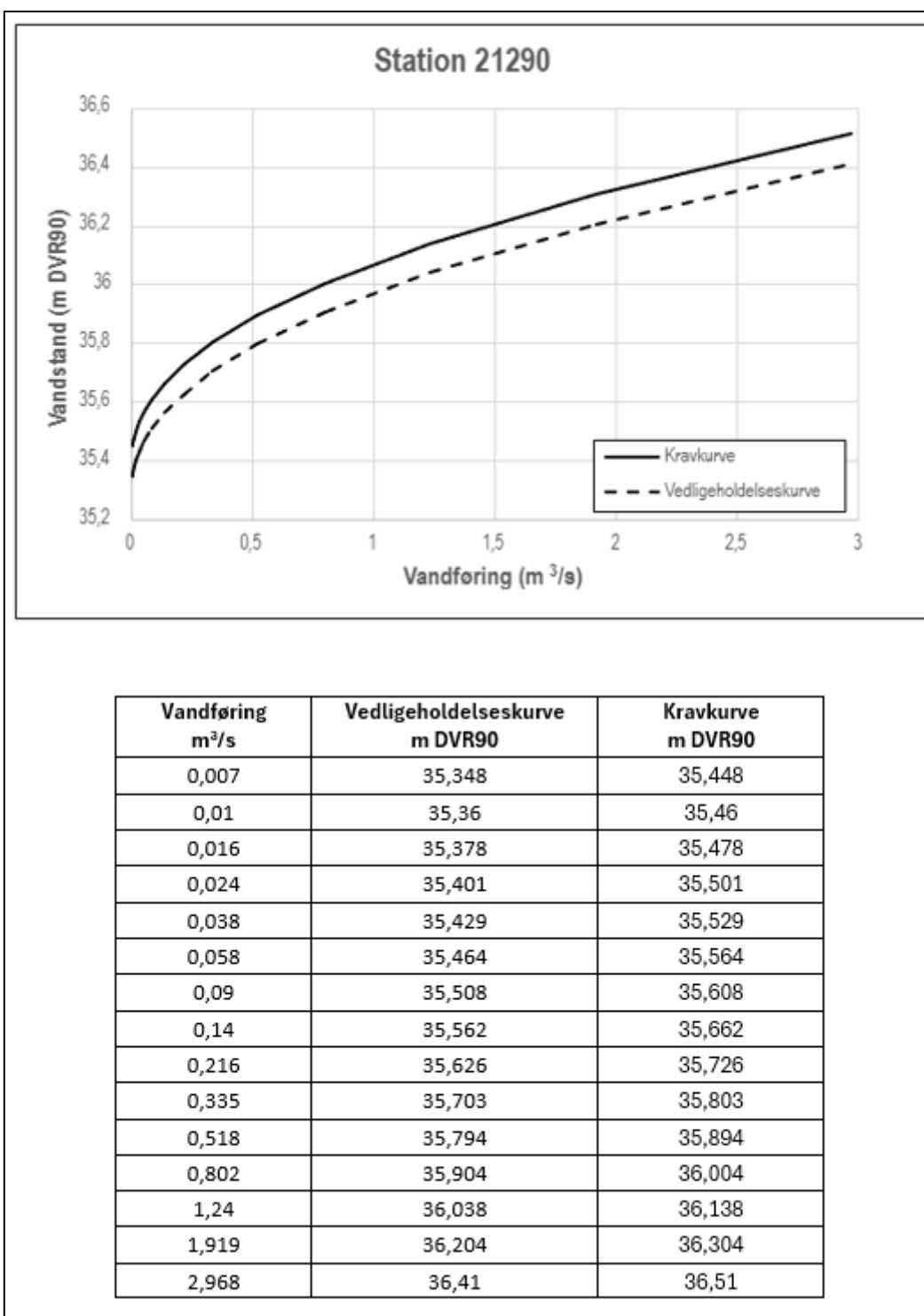
Strækningen skal vedligeholdes på grundlag af krav til vandløbets vandføringsevne beskrevet ved en teoretisk skikkelse, som fremgår af dimensionsskemaet i afsnit 6.3.

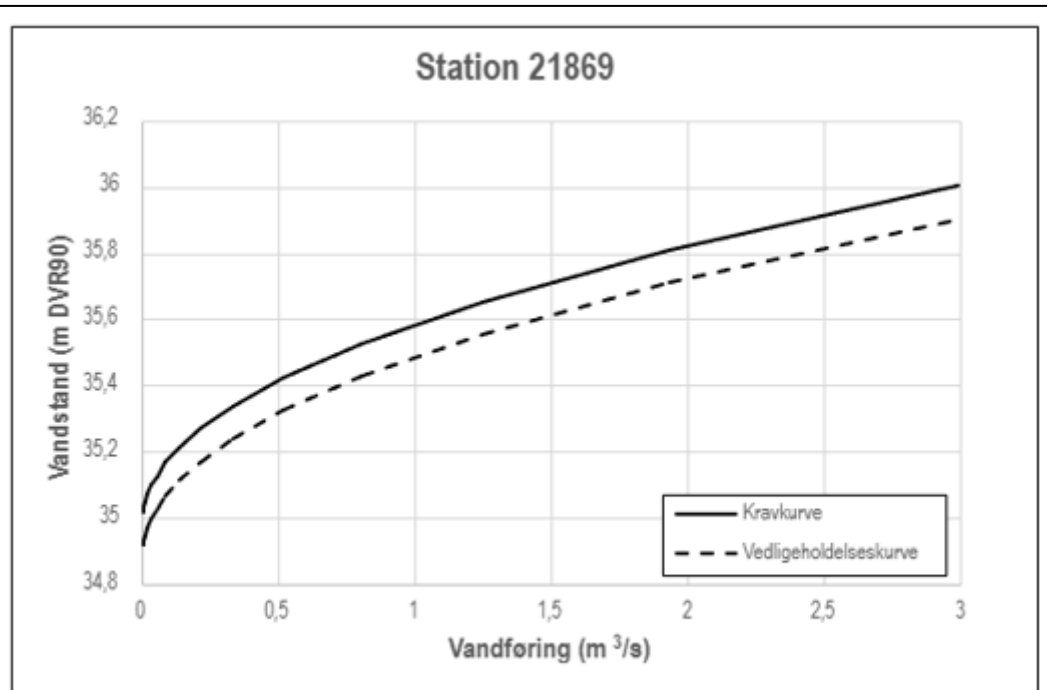
6.2.8 Beskrivelse af kravkurver st. 20.610-25.798 m

Strækningen skal vedligeholdes med henblik på at sikre en fastlagt vandføringsevne beskrevet ved hjælp af Q/H kurver. Vandføringsevnen kontrolleres mindst én gang hvert 5. år.



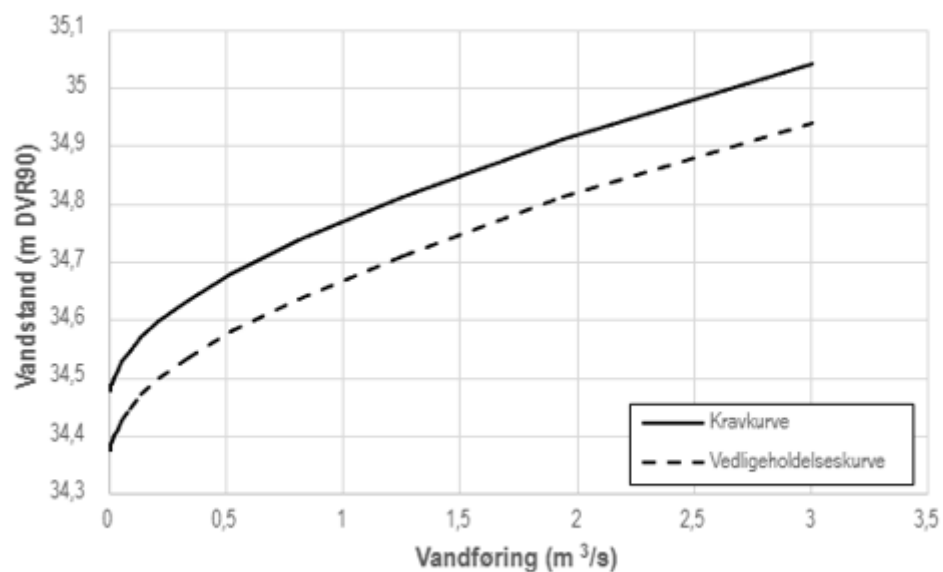
Vandføring m^3/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,007	35,717	35,817
0,01	35,728	35,828
0,016	35,74	35,84
0,024	35,755	35,855
0,037	35,776	35,876
0,058	35,802	35,902
0,09	35,835	35,935
0,139	35,879	35,979
0,215	35,934	36,034
0,332	36,003	36,103
0,514	36,094	36,194
0,795	36,213	36,313
1,23	36,365	36,465
1,903	36,556	36,656
2,944	36,791	36,891



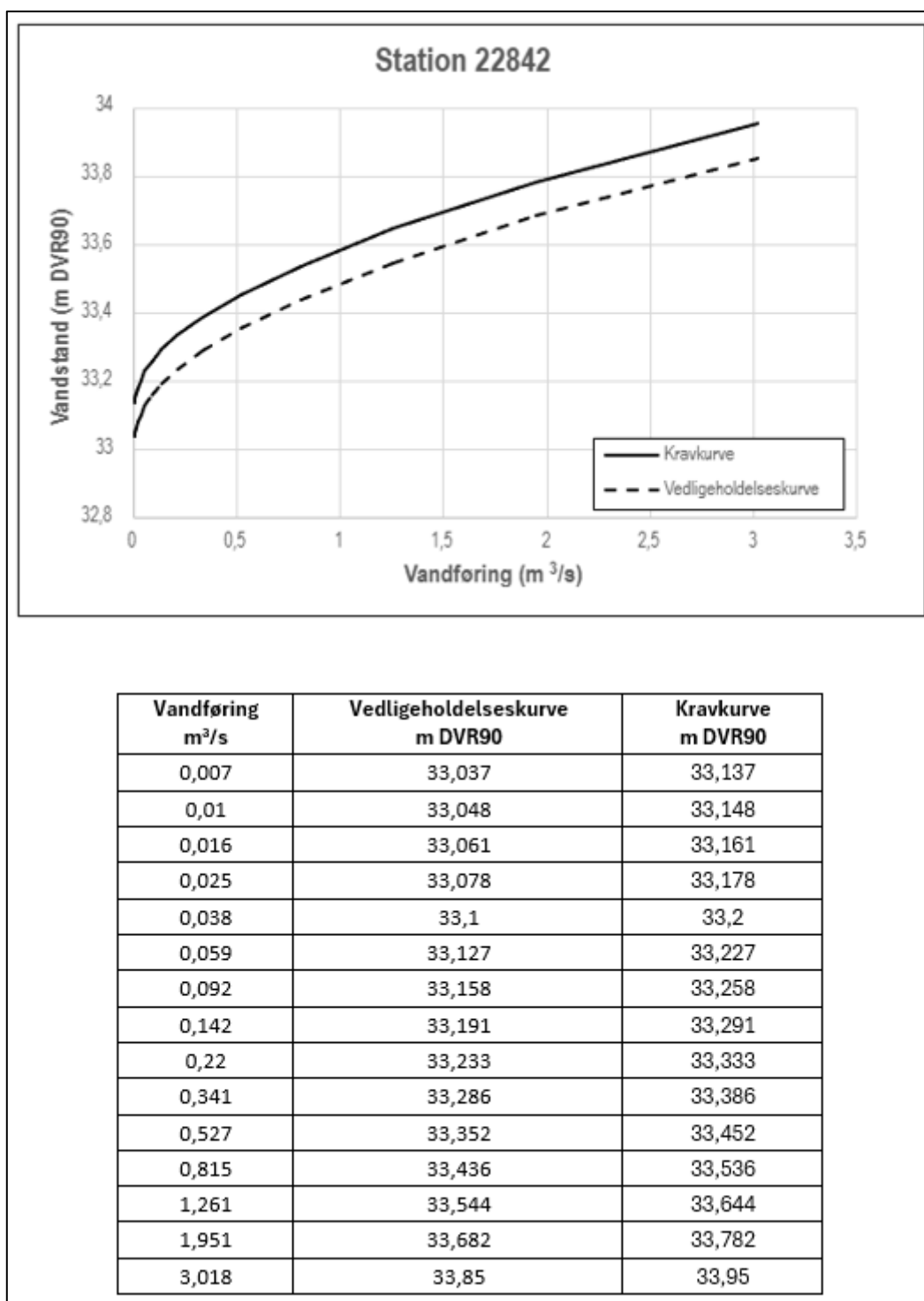


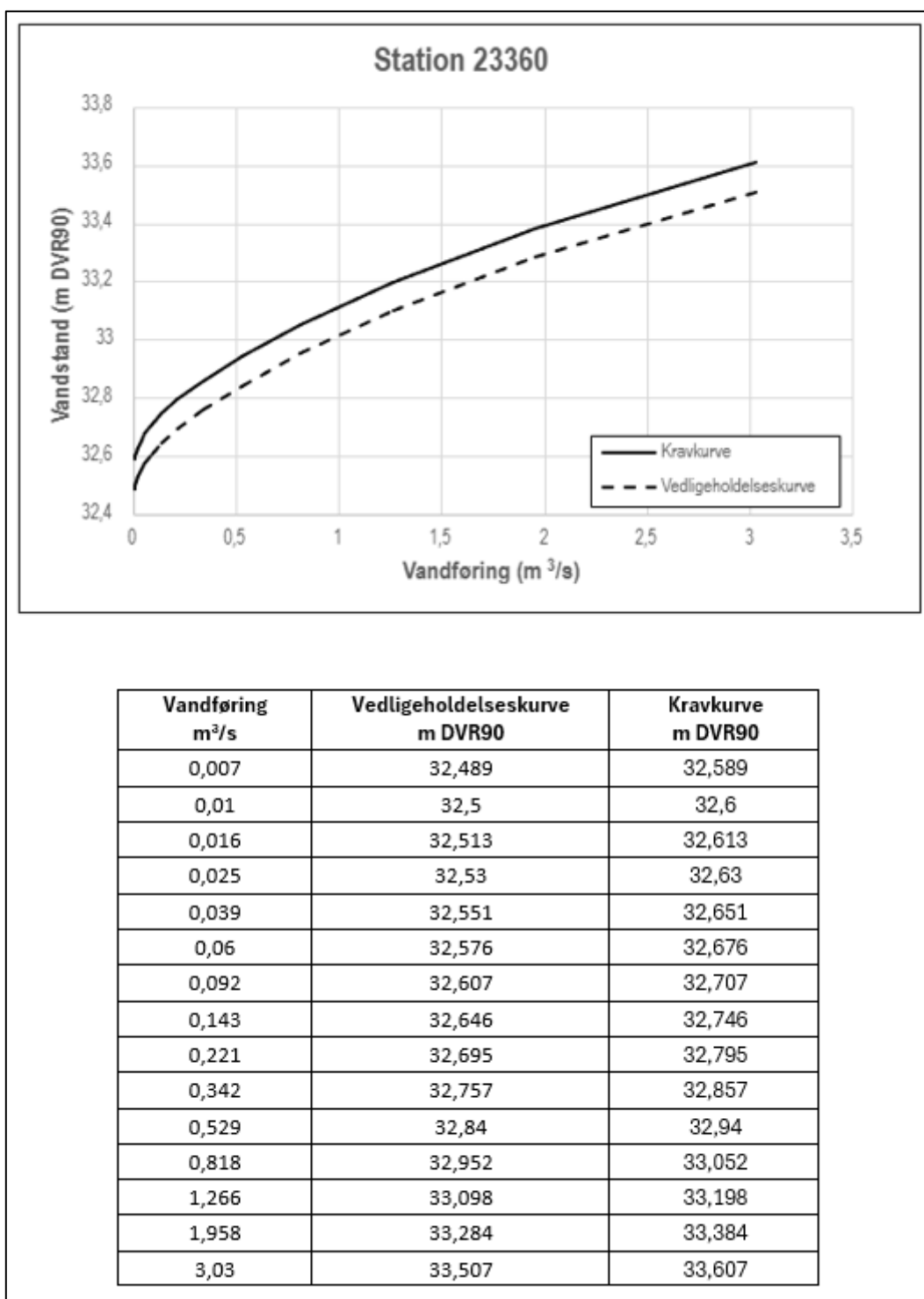
Vandføring m³/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,007	34,92	35,02
0,01	34,933	35,033
0,016	34,949	35,049
0,025	34,97	35,07
0,038	34,997	35,097
0,059	35,028	35,128
0,091	35,067	35,167
0,141	35,113	35,213
0,218	35,17	35,27
0,337	35,239	35,339
0,522	35,324	35,424
0,807	35,427	35,527
1,249	35,554	35,654
1,932	35,71	35,81
2,989	35,901	36,001

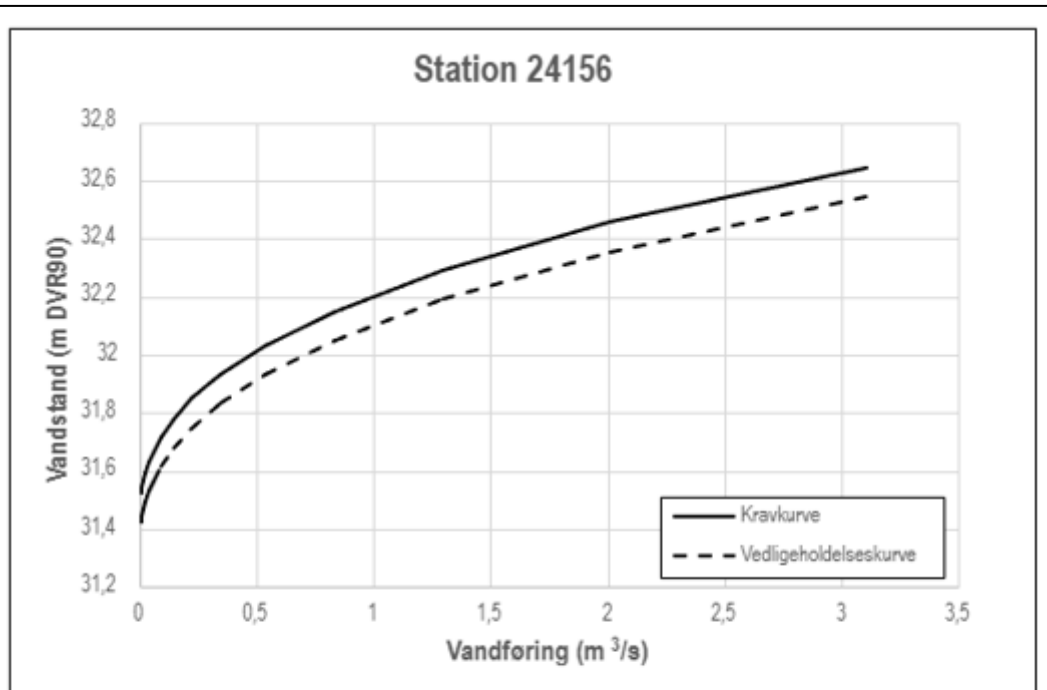
Station 22369



Vandføring m³/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,007	34,376	34,476
0,01	34,385	34,485
0,016	34,39	34,49
0,025	34,399	34,499
0,038	34,41	34,51
0,059	34,425	34,525
0,092	34,445	34,545
0,142	34,471	34,571
0,219	34,498	34,598
0,339	34,533	34,633
0,525	34,578	34,678
0,812	34,636	34,736
1,257	34,71	34,81
1,944	34,81	34,91
3,008	34,939	35,039

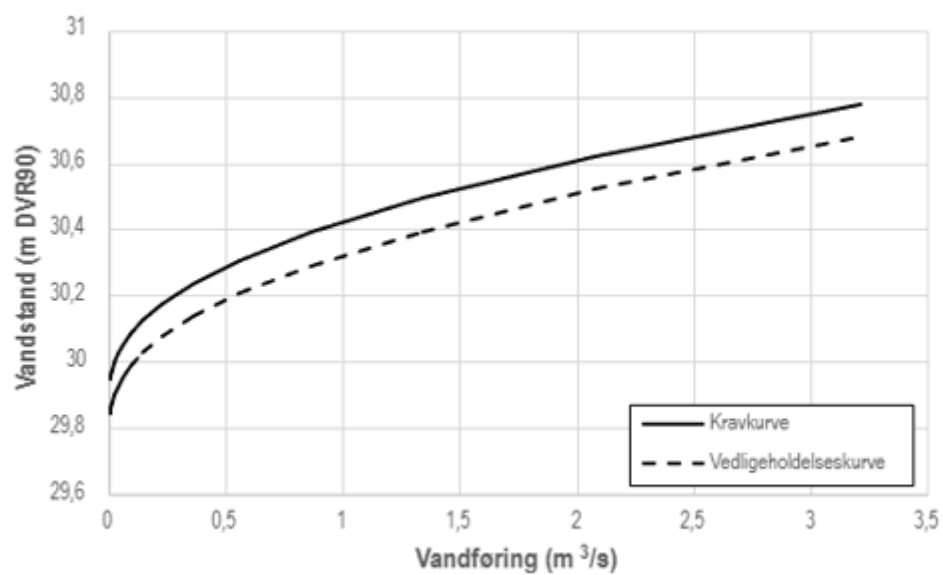




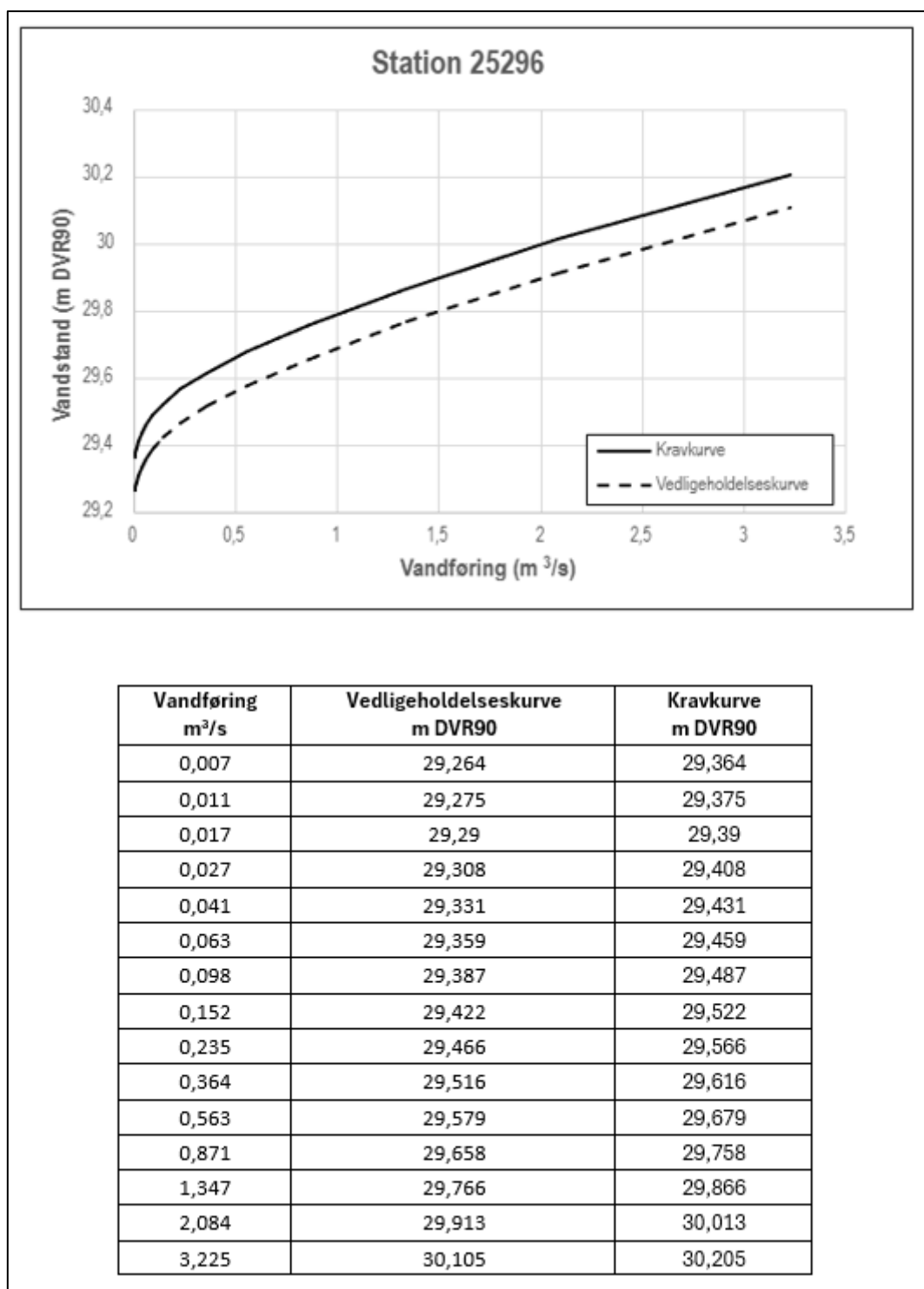


Vandføring m^3/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,007	31,425	31,525
0,011	31,444	31,544
0,017	31,467	31,567
0,026	31,494	31,594
0,04	31,527	31,627
0,061	31,567	31,667
0,095	31,616	31,716
0,146	31,676	31,776
0,227	31,748	31,848
0,351	31,833	31,933
0,542	31,932	32,032
0,839	32,05	32,15
1,298	32,19	32,29
2,008	32,355	32,455
3,107	32,545	32,645

Station 25002



Vandføring m3/s	Vedligeholdelseskurve m DVR90	Kravkurve m DVR90
0,007	29,846	29,946
0,011	29,859	29,959
0,017	29,875	29,975
0,026	29,897	29,997
0,041	29,923	30,023
0,063	29,951	30,051
0,098	29,985	30,085
0,152	30,027	30,127
0,235	30,076	30,176
0,363	30,135	30,235
0,561	30,205	30,305
0,868	30,289	30,389
1,343	30,392	30,492
2,078	30,52	30,62
3,215	30,679	30,779

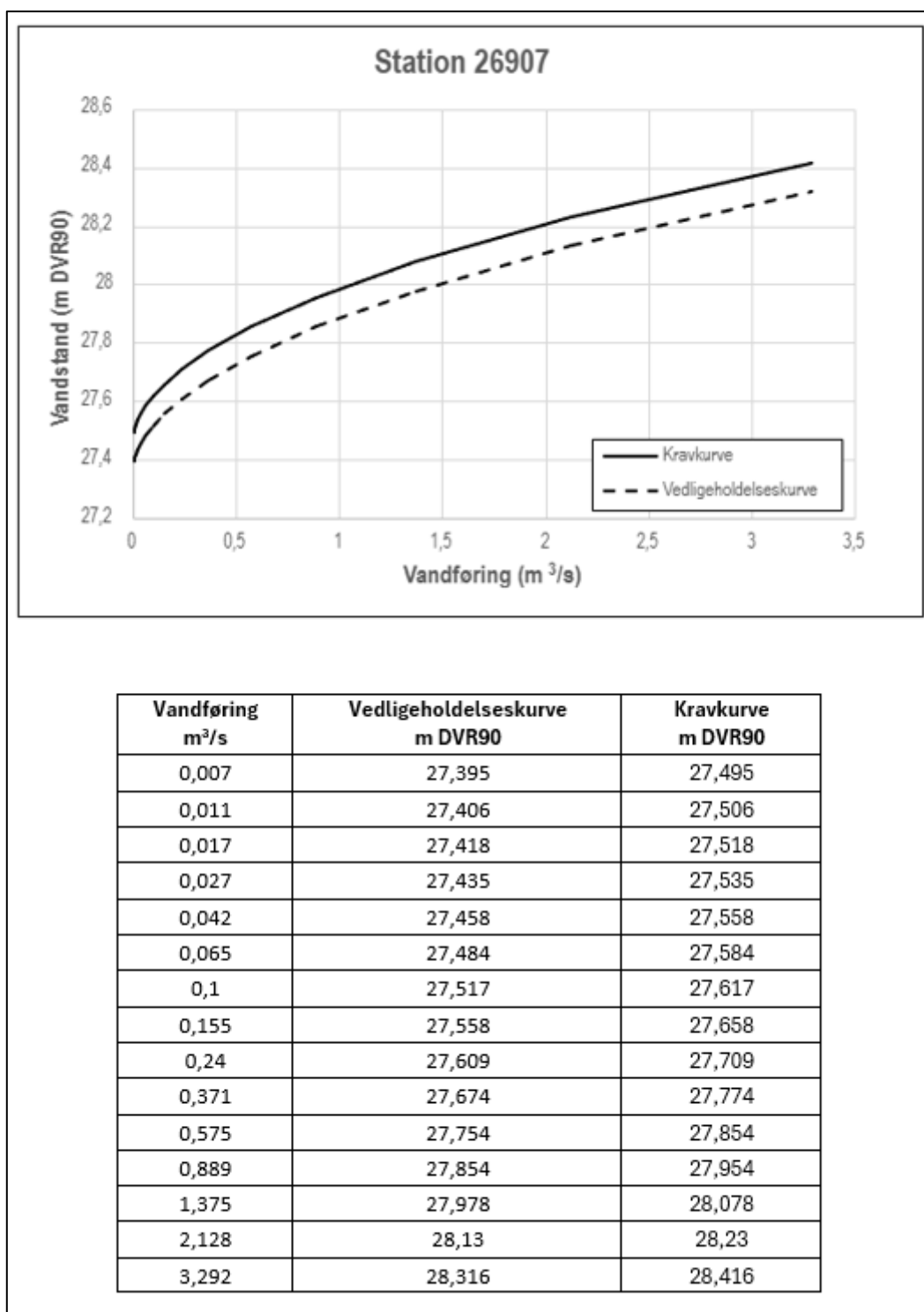


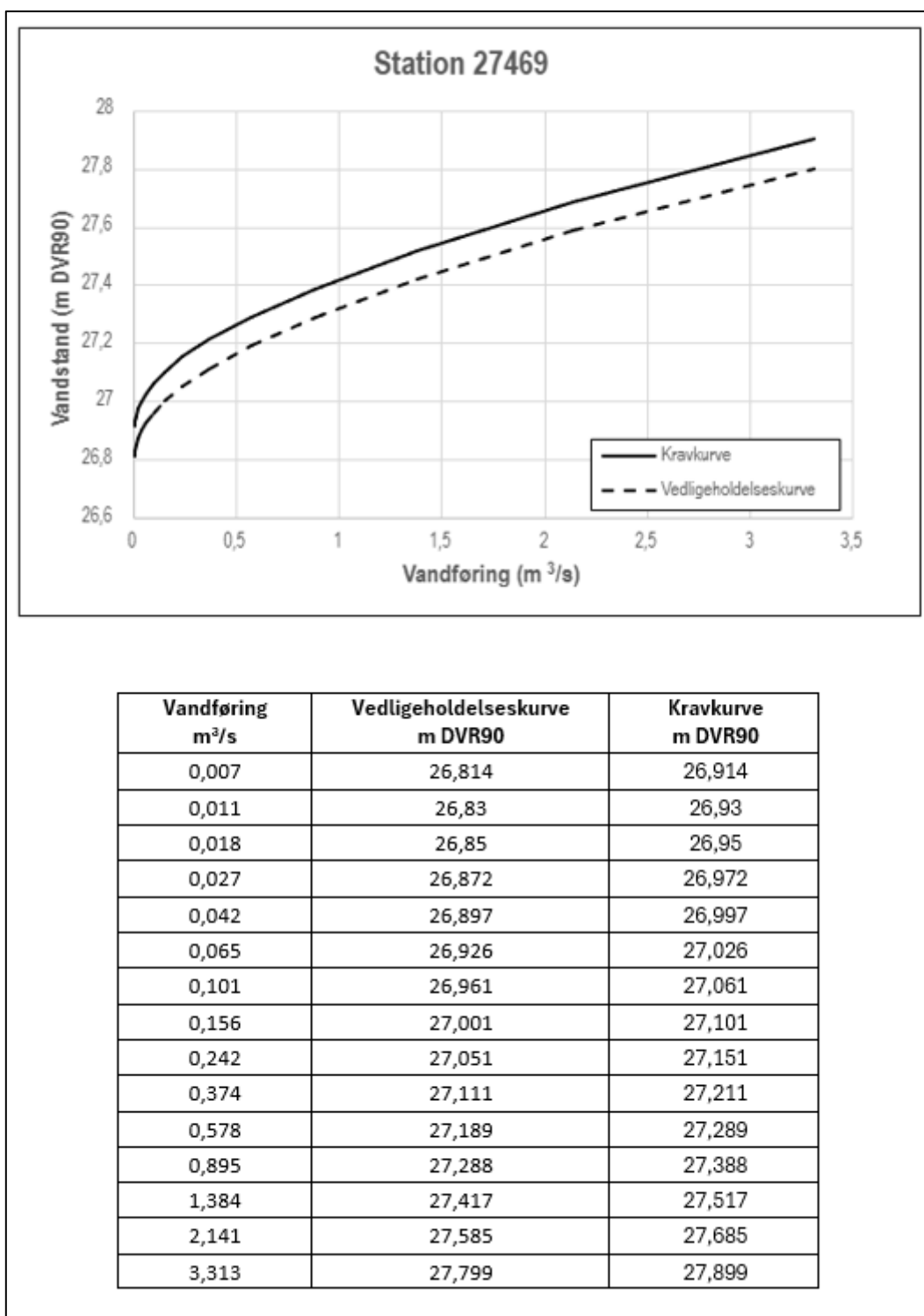
6.2.9 Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 25.798-26.907 m

Strækningen skal vedligeholdes på grundlag af krav til vandløbs vandføringsevne beskrevet ved en teoretisk skikkelse, som fremgår af dimensionsskemaet i afsnit 6.3.

6.2.10 Beskrivelse af kravkurver st. 26.907-28.011 m

Strækningen skal vedligeholdes med henblik på at sikre en fastlagt vandføringsevne beskrevet ved hjælp af Q/H kurver. Vandføringsevnen kontrolleres en gang hvert år.



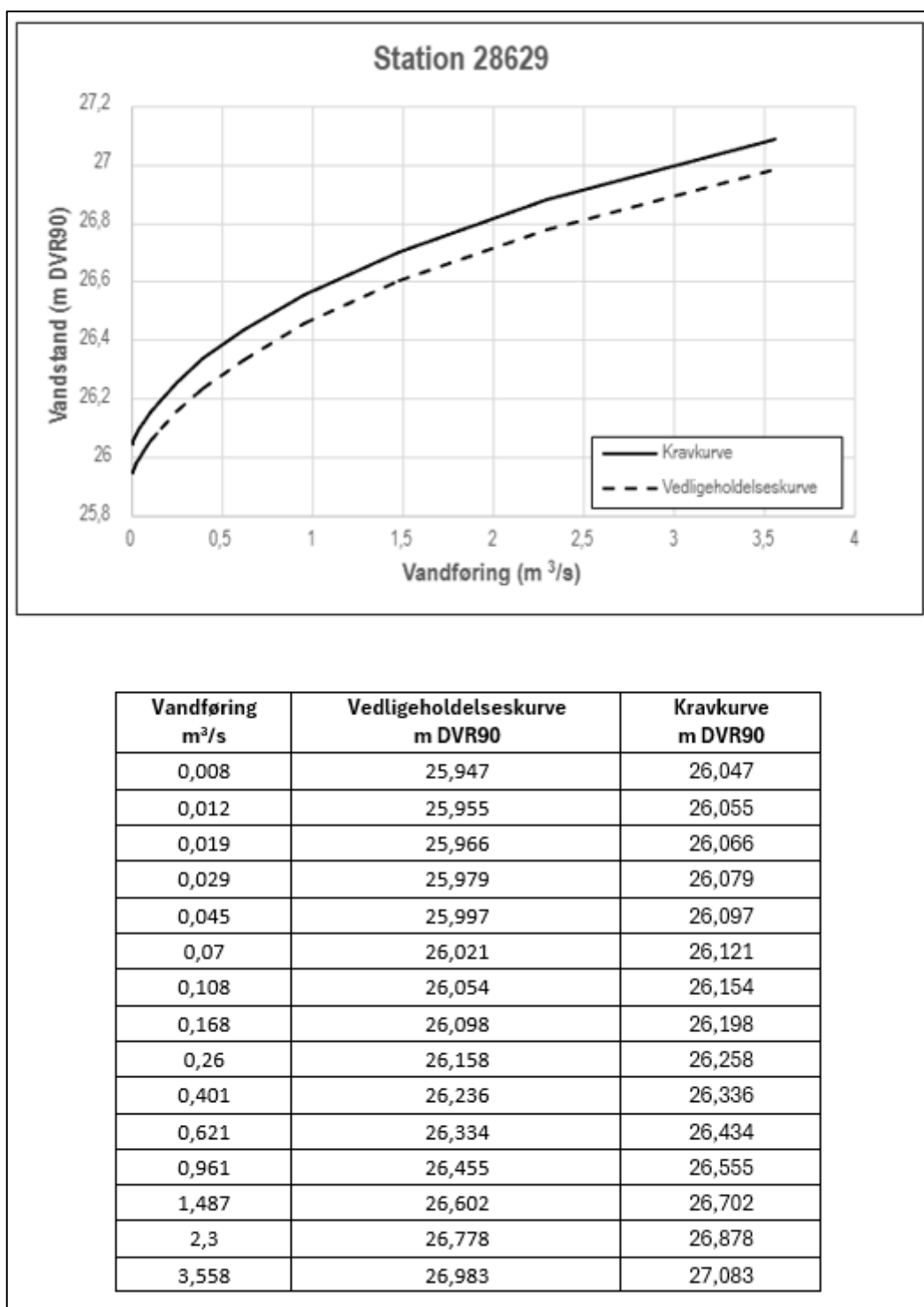


6.2.11 Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 28.011-28.629 m

Strækningen skal vedligeholdes på grundlag af krav til vandløbets vandføringsevne beskrevet ved en teoretisk skikkelse, som fremgår af dimensionsskemaet i afsnit 6.3.

6.2.12 Beskrivelse af kravkurve st. 28.629-29.312 m

Strækningen skal vedligeholdes med henblik på at sikre en fastlagt vandføringsevne beskrevet ved hjælp af Q/H kurver. Vandføringsevnen kontrolleres en gang hvert år.



6.2.13 Beskrivelse af teoretisk skikkelse st. 29.312-29.488 m

Strækningen skal vedligeholdes på grundlag af krav til vandløbets vandføringsevne beskrevet ved en teoretisk skikkelse, som fremgår af dimensionsskemaet i afsnit 6.3.

6.3 Dimensionsskema

Tabel 1 viser de strækninger af Sallinge Å, der har teoretisk skikkelse.

Tabel 1: Strækninger med teoretiske skikkelser.

Fra station [m]	Til station [m]	Fra bund-kote [m]	Til bund-kote [m]	Bundbredde [m] Rørdiam. [cm] (fra/til)	Fald [0/00]	Anlæg	Type	Bemærkning
0	0	78,26					Brønd Ø100	Start strækning 1, st. 0-5295 m, tidligere kommunevandløb
0	123	78,27	75,9	Ø50/Ø60	19,3		Rørledning	
123	123	75,9					Brønd Ø100	
123	201	76,29	75,76	Ø60/Ø50	6,8		Rørledning	
201	310	75,92	75,33	0,3	5,4	1		
310	312	75,28	75,19	Ø50	45		Rørledning	
312	312	75,18					Brønd Ø100	
312	508	75,22	74,24	Ø45/Ø50	5		Rørledning	
508	508	73,56					Brønd Ø100	
508	510	74,07	74,19	Ø50	-60		Rørledning	
510	659	74,35	73,67	0,3	4,6	1		
659	803	73,67	73,43	0,3	1,7	1		
803	1251	73,43	72,59	0,4	1,9	1		
1251	1803	72,59	72,02	0,4	1	1		
1803	2501	72,02	70,77	0,5	1,8	1		
2501	2915	70,77	70,11	0,6	1,6	1		
2915	3106	70,11	70,02	0,6	0,5	1		
3106	3398	70,02	69,87	0,8	0,5	1		
3398	5033	69,87	68,4	0,8	0,9	1		
5033	5169	68,4	68,28	1,5	0,9	1		
5169	5175	68,28	68,4	1,5	-20	1		
5175	5192	68,4	68,4	1,5	0	1		
5192	5295	68,4	67,8	1,5	5,8	1	Stryg	Slut strækning 1
11843	12042	59,85	59,3	2	2,8	1		Start strækning 2, st. 11843-15606m, vådområdestrækning ved Boltinggaard
12042	12062	59,3	59,3	2	0	1		
12062	12181	59,3	59,17	2	1,1	1		
12181	12207	59,17	59,09	2	3,1	1		
12207	12360	59,09	58,93	2	1	1,5		
12360	12595	58,93	58,07	2	3,7	1,5		
12595	13223	58,07	55,49	2	4,1	1,5		

13223	13257	55,49	55,42	2	2,1	1,5		
13257	13843	55,42	52,83	2,3	4,4	1,5		
13843	13878	52,83	52,83	2,3	0	1,5		
13878	13946	52,83	52,35	2,3	7,1	1,5		
13946	14326	52,35	51,13	2,3	3,2	1,5		
14326	14529	51,13	51,06	2,3	0,3	1,5		
14529	14586	51,06	50,39	2,3	11,8	1,5	Stryg	
14586	14714	50,39	50,08	2,3	2,4	1,5		
14714	14905	50,08	49,51	2,3	3	1,5		
14905	15170	49,51	48,86	2,3	2,5	1,5		
15170	15173	48,86	49,41	2,3		1,5		
15173	15179	49,41	49,4	2,3	1,7	1,5	Stryg	
15179	15259	49,4	48,7	2	8,7	1,5	Stryg	
15259	15277	48,7	48,54	3	8,9	1,5	Stryg	
15277	15321	48,54	47,89	3	14,8	1,5	Stryg	
15321	15338	47,89	47,89	3	0	1,5		
15338	15359	47,89	47,68	3	10	1,5	Stryg	
15359	15431	47,68	47,02	3	9,2	1,5	Stryg	
15431	15503	47,02	46,9	3	1,7	1,5		
15503	15601	46,9	46,19	3	7,2	1,5		
15601	15606	46,19	46,03	3	32	1,5	Stryg	Slut strækning 2
16829	17005	41,2	41,06	4	0,8	2		Start strækning 3, st. 16829-18159m, vådområdestræk- ning ved Findinges- letten
17005	17031	41,06	41,04	3,5	0,8	2		
17031	17164	41,04	40,93	4	0,8	2		
17164	17189	40,93	40,91	2	0,8	2		
17189	17379	40,91	40,76	4	0,8	2		
17379	17419	40,76	40,73	2,5	0,8	2		
17419	17649	40,73	40,54	3,8	0,8	2		
17649	17669	40,54	40,53	2,2	0,5	2		
17669	17719	40,53	40,49	3	0,8	2		
17719	17829	40,49	40,4	3,3	0,8	2		
17829	17897	40,4	40,35	3,5	0,7	2		
17897	18149	40,35	39	4	5,4	3		
18149	18159	39	39,06	3,5	-6	2		Slut strækning 3
19798	19875	37,8	37,8	3,8	0	2		Start strækning 4, st. 19798-20610m, vådområdestræk- ning nedstrøms Ge- stelevlundevej
19875	20019	37,8	37,6	3,8	1,4	2		
20019	20162	37,6	37,5	3,8	0,7	2		
20162	20306	37,5	37,3	3,8	1,4	2		

20306	20380	37,3	37,2	3,8	1,4	2		
20380	20545	37,2	35,88	5,5	8	2		
20545	20584	35,88	35,88	3,8	0	2		
20584	20600	35,88	35,88	3,8	0	1		
20600	20610	35,88	35,88	3,8	0	1		Slut strækning 4
25798	25993	28,9	28,74	5	0,8	2		Start strækning 5, st. 25798-26907 m, vådområdestræk- ning opstrøms Få- borgvej
25993	26389	28,74	28,44	5	0,8	2		
26389	26409	28,44	28,43	4	0,5	2		
26409	26419	28,43	28,4	4,5	3	2		
26419	26598	28,4	27,5	5,5	5	3		
26598	26600	27,5	27,5	5,5	0	2		
26600	26603	27,5	27,5	3,5	0	1,5		
26603	26614	27,5	27,5	3,5	0	1,5		
26614	26820	27,5	27,48	3,5	0,1	1,5		
26820	26828	27,48	27,48	3,5	0	1,5		
26828	26907	27,48	27,47	3,5	0,1	1,5		Slut strækning 5
28011	28030	26,16	26,26	2	-5,3	1		Start strækning 6, st. 28011-28629 m, strækning langs Gelskov Gods
28030	28055	26,26	26,23	2	1,2	1		
28055	28070	26,23	26,04	2	12,7	1	Stryg	
28070	28176	26,04	26,04	2	0	1		
28176	28280	26,04	25,98	2	0,6	1		
28280	28513	25,98	25,98	2	0	1		
28513	28609	25,98	25,95	2,5	0,3	1		
28609	28618	25,95	25,92	2,5	3,3	1		
28618	28629	25,92	25,92	2,5	0	1		Slut strækning 6
29312	29314	25,48	25,5	1,8	-10	1,5		Start strækning 7, st. 29312-29488 m
29314	29403	25,5	24,9	1,8	6,7	1,5		
29403	29408	24,9	24,89	1,8	2	1,5		
29408	29484	24,89	23,96	1,8	12,2	1,5		
29484	29488	23,96	23,78	1,8	45	1,5		Slut strækning 7 ved udløb i Odense Å

På bilag 2 og 3 ses den teoretiske skikkelse og opmålingen fra 2016/2017 som henholdsvis længde- og tværprofil.

7. Bygværker mv.

I forbindelse med opmålingen er vandløbets bygværker (herunder stemmeværk), tilløb og krydsninger registreret og de fremgår af tabellerne i afsnit 7.1 til 7.6.

Ved broer og overkørsler er bundkoten selve bygværkets bundkote ved ind- og udløb. Rørdimensionen er rørets indre diameter.

Der kan være tilløb, som ikke er målt ind.

Langs vandløbets højre/venstre side er der som afmærkning anbragt et antal skalapæle. Skalapæle-nes stationering og kote for nulpunkt er angivet.

7.1 Broer og overkørsler

Station [m]	Type	Vandslug/ Diameter [cm]	Bundkote [m DVR90]	Ejerforhold	Bemærkning
659 666	Rørbro	Ø 50 Ø 50	73,44 73,40	Privat	Markoverkørsel
896 901	Rørbro	Ø 50 Ø 50	73,18 73,18	Privat	Markoverkørsel
1118 1130	Rørbro	Ø 60 Ø 60	72,68 72,63	Privat	Markoverkørsel
1235 1241	Rørbro	Ø 60 Ø 60	72,57 72,53	Privat	Markoverkørsel
1791 1795	Rørbro	Ø 60 Ø 60	71,87 71,83	Privat	Markoverkørsel
1896 1900	Rørbro	Ø 60 Ø 60	71,68 71,58	Privat	Markoverkørsel
2028 2036	Rørbro	Ø 70 Ø 70	71,58 71,55	Privat	Markoverkørsel
2495 2503	Rørbro	Ø 80 Ø 80	70,58 70,39	Offentlig	Sandagervej
3917 3927	Rørbro	Ø 100 Ø 100	69,33 69,28	Privat	Markoverkørsel
4050 4057	Rørbro	Ø 100 Ø 100	69,08 69,13	Privat	Markoverkørsel
6145 6146	Alm. bro			Privat	Spang
6274 6284	Alm. bro	350 400	67,03 67,06	Offentlig	Graabjergvej
6574 6577	Alm. bro	210 220	66,26 66,29	Privat	Overkørsel
6806 6811	Alm. bro	240 220	65,36 65,91	Privat	Overkørsel
6938 6939	Alm. bro			Privat	Spang

7144 7145	Alm. bro			Privat	Spang
7352 7357	Alm. bro	210 210	65,32 65,31	Privat	Overkørsel
8511 8514	Alm. bro	250 200	64,53 64,53	Privat	Overkørsel
8641 8642	Alm. bro			Privat	Spang
8730 8736	Alm. bro	200 250	64,27 64,26	Offentlig	Egsmarken
8782 8795	Alm. bro	350 350	64,27 64,33	Offentlig	Ørbækvej
8796 8809	Alm. bro	200 200	64,33 64,30	Offentlig	Gang/cykel sti
9616 9622	Alm. bro	200 200	62,95 62,96	Privat	Bro til Krøbitzdal
10005 10050	Alm. bro	700 700	62,39 62,30	Offentlig	Ørbækvej
10405 10454	Alm. bro	350 350	61,90 61,97	Offentlig, Vej- direktoratet	Svendborgmotor- vejen
10462 10466	Alm. bro	250 250	61,78 61,93	Privat	Overkørsel til regn- vandsbassin
10699 10704	Alm. bro	290 300	61,77 61,63	Offentlig	Egelundsvej
10971 10972	Alm. bro			Privat	Spang
11100 11101	Alm. bro			Privat	Spang
11260 11267	Alm. bro	290 290	61,29 61,29	Privat	Indkørsel til Kelle- rupgård
1130 11302	Alm. bro			Privat	Spang
11515 11527	Alm. bro	360 360	61,27 61,18	Offentlig	Svendborgvej
12059 12062	Alm. bro	200 200	59,23 59,19	Privat	Overkørsel
12186 12207	Alm. bro	230 280	59,17 58,92	Offentlig, Ba- nedanmark	Jernbane
12354 12358	Alm. bro	200 200	58,70 58,53	Offentlig	Boltinggårdvej
12575 12591	Alm. bro	230 230	57,61 58,00	Offentlig	Sti
13440 13444	Alm. bro	290 300	54,67 54,59	Privat	Overkørsel

13473 13474	Alm. bro			Privat	Spang
13812 13816	Alm. bro	250 270	52,86 52,94	Privat	Overkørsel
13920 13924	Alm. bro	160 160	52,31 52,39	Privat	Overkørsel
14086 14087	Alm. bro			Privat	Spang
14335 14339	Alm. bro	200 200	51,01 51,01	Privat	Vej til renseanlæg
14656 14657	Alm. bro			Privat	Spang
14797 14800	Alm. bro	150 150	49,34 49,29	Privat	Overkørsel
15305 15306	Alm. bro			Privat	Spang
15325 15335	Alm. bro	350 350	47,88 47,80	Offentlig	Rudmevej
15366 15367	Alm. bro			Privat	Spang
15597 15600	Alm. bro	200 250	46,09 46,20	Privat	Overkørsel
15871 15872	Alm. bro			Privat	Spang
16065 16106	Alm. bro	400 450	44,74 44,63	Offentlig	Assensvej
16336 16337	Alm. bro			Privat	Spang
16388 16389	Alm. bro			Privat	Spang
16507 16508	Alm. bro			Privat	Spang
16723 16728	Alm. bro	350 350	41,92 41,79	Offentlig	Findingevej
17700 17701	Alm. bro			Privat	Spang
18454 18455	Alm. bro			Privat	Spang
18792 18793	Alm. bro			Privat	Spang
19786 19793	Alm. bro	400 400	37,35 37,55	Offentlig	Gestelevlundvej
20338 20339	Alm. bro			Privat	Spang

20596 20602	Alm. bro	450 500	35,71 35,77	Offentlig	Præstebo
20786 20787	Alm. bro			Privat	Spang
21282 21283	Alm. bro			Privat	Spang
21768 21769	Alm. bro			Privat	Spang
22191 22192	Alm. bro			Privat	Spang
22351 22358	Alm. bro	450 450	34,48 34,43	Offentlig	Dalsmøllevej
22461 22462	Alm. bro			Privat	Spang
22705 22706	Alm. bro			Privat	Spang
24991 25001	Alm. bro	490 490	30,62 30,23	Offentlig	Sallingelunde
25271 25275	Alm. bro Bro	320 320	29,22 29,41	Privat	Overkørsel
26603 26614	Alm. bro	620 620	27,40 27,51	Offentlig	Faaborgvej
26820 26828	Alm. bro	420 600	27,73 27,69	Offentlig	Sallinge Ågade
26873 26874	Alm. bro			Privat	Spang
26878 26879	Alm. bro			Privat	Spang
26908 26909	Alm. bro			Privat	Spang
27873 27874	Alm. bro			Privat	Spang
28396 28397	Alm. bro			Privat	Spang
28569 28570	Alm. bro			Privat	Spang
28619 28624	Alm. bro	720 720	25,93 25,90	Offentlig	Gelskovvej
29116 29134	Rørbro	Ø 450 Ø 450	25,54 25,64	Offentlig	Assensvej
29306 29311	Alm. bro	450 450	25,49 25,50	Offentlig	Assensvej

7.2 Tilløb

Station [m]	Type	Side	Rørdimension/ Bundbredde [cm]	Udløbsbundkote [m DVR90]	Navn/bemærkning
123	Rør	Højre	Ø 11	76,62	
508	Rør	Venstre	Ø 11	74,24	
702	Rør	Venstre	Ø 11	73,61	
1041	Rør	Højre	Ø 11	72,97	
1188	Rør	Højre	Ø 11	72,69	
1371	Rør	Højre	Ø 11	72,31	
1557	Åbent	Venstre	100	72,2	
1883	Rør	Venstre	Ø 11	71,7	
2273	Åbent	Venstre	40	71,23	
2439	Rør	Højre	Ø 11	70,76	
2467	Rør	Venstre	Ø 11	71,2	
2494	Rør	Højre	Ø 11	70,81	
2503	Rør	Højre	Ø 8	70,68	
2503	Rør	Venstre	Ø 8	70,62	
2656	Rør	Venstre	Ø 15	70,65	
2738	Rør	Venstre	Ø 15	70,71	
2838	Rør	Højre	Ø 20	70,31	
2920	Åbent	Højre	80	70,14	
3108	Åbent	Højre	50	70	Fjellerup Kohave
3403	Rør	Venstre	Ø 16	69,93	
3621	Rør	Højre	Ø 11	69,91	
3725	Rør	Venstre	Ø 11	69,87	
3809	Rør	Højre	Ø 40	69,52	
3859	Rør	Højre	Ø 15	69,5	
4024	Rør	Højre	Ø 10	69,39	
4141	Rør	Venstre	Ø 10	69,43	
4216	Rør	Højre	Ø 8	69,31	
4291	Rør	Højre	Ø 8	69,36	
4369	Rør	Højre	Ø 8	69,17	
4396	Rør	Højre	Ø 11	69,15	
4454	Rør	Højre	Ø 11	69,11	
4680	Rør	Venstre	Ø 15	69,15	
5103	Rør	Højre	Ø 11	68,18	
5109	Rør	Højre	Ø 15	68,12	
5307	Åbent	Venstre	110	67,68	Pindsvinehaven
5342	Åbent	Venstre	100	67,76	
5351	Rør	Venstre	Ø 11	67,87	
5414	Rør	Venstre	Ø 10	67,83	
5458	Rør	Venstre	Ø 11	67,73	
5482	Rør	Venstre	Ø 8	67,66	
5504	Rør	Venstre	Ø 11	67,71	

5549	Rør	Venstre	Ø 11	67,7	
5571	Rør	Venstre	Ø 11	67,73	
5618	Rør	Venstre	Ø 11	67,51	
5650	Rør	Venstre	Ø 10	67,6	
5771	Åbent	Venstre	80	67,3	Krumstrup Mølledam
5903	Rør	Venstre	Ø 8	67,18	
6057	Rør	Højre	Ø 50	67,22	Ejer: FFV
6065	Rør	Højre	Ø 17,5	67,64	Ejer: FFV
6139	Rør	Venstre	Ø 15	67,21	
6272	Rør	Højre	Ø 40	67,51	
6288	Rør	Venstre	Ø 27	67,26	
6292	Rør	Højre	Ø 15	67,33	
6357	Rør	Venstre	Ø 20	66,88	
6388	Rør	Venstre	Ø 15	67,55	
6388	Rør	Højre	Ø 15	67,64	
6389	Rør	Højre	Ø 12	67,61	
6390	Rør	Højre	Ø 10	67,23	
6703	Rør	Venstre	Ø 25	65,95	
6805	Rør	Højre	Ø 20	66,3	
6900	Rør	Venstre	Ø 15	65,9	
7080	Rør	Højre	Ø 20	65,65	
7307	Åbent	Venstre	80	65,38	
7596	Åbent	Højre	20	65,55	
7614	Åbent	Venstre	50	65,34	
7667	Rør	Højre	Ø 60	65,1	
7752	Rør	Højre	Ø 13	65,26	
8721	Rør	Højre	Ø 11	64,57	
8736	Rør	Venstre	Ø 10	65,62	
8737	Rør	Højre	Ø 10	65,49	
8739	Rør	Venstre	Ø 10	64,89	
8777	Åbent	Højre	50	65,1	
8780	Åbent	Venstre	50	64,97	
8810	Rør	Højre	Ø 30	64,33	
8810	Rør	Højre	Ø 11	64,44	
8987	Åbent	Højre	100	64,13	
9034	Rør	Højre	Ø 20	64,07	
9190	Rør	Venstre	Ø 10	63,75	
9203	Rør	Højre	Ø 30	63,79	
9845	Rør	Højre	Ø 40	62,43	
9850	Rør	Højre	Ø 22	63,08	
10192	Rør	Venstre	Ø 25	62,88	
10389	Rør	Venstre	Ø 40	62,14	
10532	Rør	Venstre	Ø 15	62,01	
10698	Rør	Venstre	Ø 40	61,84	

10828	Rør	Højre	Ø 11	61,09	
11137	Rør	Højre	Ø 11	62,88	
11161	Rør	Højre	Ø 11	62,08	
11194	Rør	Højre	Ø 30	61,54	
11209	Rør	Højre	Ø 15	59,48	
11258	Rør	Højre	Ø 8	62,71	
11334	Rør	Højre	Ø 11	61,56	
11395	Rør	Højre	Ø 40	61,61	
11513	Rør	Venstre	Ø 60	61,77	
11513	Rør	Højre	Ø 15	61,64	
11721	Rør	Højre	Ø 30	60,47	
11837	Rør	Højre	Ø 11	60,17	
12087	Rør	Venstre	Ø 60	59,25	
12322	Rør	Højre	Ø 11	59,15	
12412	Rør	Højre	Ø 35	58,69	
12565	Rør	Højre	Ø 15	58,16	
13133	Rør	Højre	Ø 8	55,93	
13154	Åbent	Venstre	40	55,96	
13227	Åbent	Højre	150	55,55	Afløb fra Ringe sø
13444	Rør	Venstre	Ø 15	54,77	
13758	Rør	Højre	Ø 11	53,27	
13784	Rør	Højre	Ø 10	53,18	
13833	Rør	Højre	Ø 11	53,16	
13903	Rør	Højre	Ø 15	53,41	
14021	Rør	Højre	Ø 11	53,18	
14023	Rør	Højre	Ø 8	53,3	
14023	Rør	Højre	Ø 11	52,45	
14031	Rør	Højre	Ø 11	53,93	
14044	Rør	Venstre	Ø 8	52,51	
14088	Rør	Højre	Ø 90	51,88	
14125	Rør	Venstre	Ø 8	52,32	
14179	Rør	Venstre	Ø 11	53,1	
14394	Rør	Højre	Ø 11	51,24	
14540	Rør	Højre	Ø 15	51,7	
14765	Rør	Venstre	Ø 60	49,94	
14767	Åbent	Venstre	80	49,75	Herringe-Ringe skelgrøft
15312	Rør	Venstre	Ø 8	48,57	
15320	Rør	Venstre	Ø 10	50,51	
15325	Rør	Højre	Ø 8	49,34	
15459	Åbent	Højre	30	46,99	
15516	Rør	Højre	Ø 30	47,43	
15869	Rør	Venstre	Ø 11	46,2	
15882	Rør	Højre	Ø 11	45,91	
16059	Rør	Venstre	Ø 11	45,49	

16708	Rør	Venstre	Ø 11	42,24	
16783	Rør	Højre	Ø 8	41,97	
18132	Åbent	Højre	100	39,34	Findinge tilløbet
18639	Rør	Venstre	Ø 20	38,7	
18677	Rør	Venstre	Ø 18	38,82	
18677	Rør	Venstre	Ø 18	38,81	
18720	Rør	Venstre	Ø 8	39,04	
18779	Rør	Venstre	Ø 8	38,81	
18779	Rør	Venstre	Ø 30	38,84	
18814	Rør	Venstre	Ø 8	38,85	
20402	Åbent	Venstre	120	36,94	Afløb fra Skerninge Mose
20533	Åbent	Højre	400	36	Lammehavebækken
20602	Rør	Højre	Ø 15	36,11	
21993	Rør	Venstre	Ø 10	35,39	
22049	Rør	Venstre	Ø 10	35,26	
22189	Rør	Højre	Ø 8	34,88	
22351	Rør	Venstre	Ø 11	34,52	
22358	Rør	Venstre	Ø 8	34,56	
22359	Rør	Højre	Ø 8	34,54	
22503	Rør	Højre	Ø 12	34,05	
22507	Rør	Højre	Ø 15	34,41	
22509	Rør	Højre	Ø 12	34,4	
22797	Rør	Venstre	Ø 8	33,25	
22831	Rør	Venstre	Ø 8	33,22	
22937	Rør	Venstre	Ø 8	33,08	
23083	Rør	Venstre	Ø 15	32,87	
23190	Rør	Venstre	Ø 10	33,03	
23193	Rør	Venstre	Ø 20	33,01	
23194	Rør	Venstre	Ø 8	32,96	
23272	Rør	Venstre	Ø 10	33,21	
23451	Rør	Venstre	Ø 10	32,53	
23540	Rør	Højre	Ø 10	32,41	
23543	Åbent	Højre	30	32,37	
23932	Åbent	Højre	40	32,29	
24239	Åbent	Højre	100	31,64	
24414	Rør	Venstre	Ø 18	31,23	
24988	Rør	Venstre	Ø 11	31,4	
25002	Rør	Højre	Ø 15	31	
25009	Rør	Højre	Ø 11	31,65	
25078	Rør	Højre	Ø 11	31	
25084	Rør	Højre	Ø 11	30,11	
25087	Rør	Højre	Ø 11	31,1	
25088	Rør	Højre	Ø 10	31,28	
25095	Rør	Højre	Ø 11	30,27	

25190	Rør	Venstre	Ø 8	29,86	
25253	Rør	Højre	Ø 20	29,69	
25260	Rør	Højre	Ø 31	29,7	
25325	Rør	Venstre	Ø 11	30,02	
25440	Rør	Venstre	Ø 12	29,76	
25456	Rør	Venstre	Ø 10	29,37	
26598	Åbent	Venstre	20	27,99	
26599	Åbent	Højre	20	27,93	
26620	Åbent	Venstre	20	27,75	
26749	Åbent	Højre	40	27,93	
26809	Rør	Venstre	Ø 20	27,86	
26810	Rør	Højre	Ø 15	28,72	
26813	Rør	Venstre	Ø 8	27,71	
26830	Rør	Højre	Ø 20	28,47	
26831	Rør	Højre	Ø 40	27,62	
26870	Rør	Højre	Ø 20	28,71	
26889	Rør	Venstre	Ø 8	27,71	
26915	Rør	Højre	Ø 8	28,35	
26924	Åbent	Højre	30	27,75	
26983	Rør	Højre	Ø 15	37,59	
27122	Rør	Højre	Ø 15	27,05	
27968	Åbent	Højre	50	26,54	
28292	Åbent	Højre		26,32	
28335	Åbent	Venstre	100	27,58	Kirkelungsbækken
28365	Rør	Venstre	Ø 10	26,86	
28370	Rør	Venstre	Ø 15	26,45	
28388	Rør	Højre	Ø 15	25,96	
28464	Rør	Højre	Ø 30	26,17	
28615	Rør	Venstre	Ø 10	26,49	
28615	Rør	Venstre	Ø 8	26,26	
28615	Rør	Venstre	Ø 15	26,55	
29385	Rør	Højre	Ø 10	25,61	
29385	Rør	Højre	Ø 10	25,61	

7.3 Krydsninger

Station [m]	Type	Bemærkning
2565	Gas	
2693	Gas	
2916	Telefon	
3152	Telefon	
3869	Gas	
6283	Andet	Ukendt ledning
6391	Gas	

8797	Andet	Ukendt ledning
9082	Gas	
13779	Telefon	
15756	Gas	
19798	Gas	
19961	Telefon	
22275	El	
26807	El	
26813	Gas	
26828	Andet	Ukendt ledning
29142	Gas	
29276	El	

7.4 Stemmeværker, flodemål og sandfang

Station [m]	Type
2400	Sandfang
5391	Sandfang
6823	Rester af stemmeværk
8103	Sandfang
13929	Rester af stemmeværk

7.5 Skalapæle

Nr.	Type	Station [m]	Side	Skala længde [m]	Skala topkote [m DVR90]	Skala nulKote [m DVR90]
1	Skalapæl. 100 cm.	5295	Højre	1	68,56	67,56
2	Skalapæl. 100 cm.	5799	Venstre	1	68,35	67,35
3	Skalapæl. 100 cm.	6068	Venstre	1	68,01	67,01
4	Skalapæl. 100 cm.	6403	Venstre	1	67,17	66,17
5	Skalapæl. 100 cm.	6572	Venstre	1	67,26	66,26
6	Skalapæl. 50 cm.	6805	Venstre	0,5	66,37	65,87
7	Skalapæl. 100 cm.	7007	Venstre	1	66,68	65,68
8	Skalapæl. 50 cm.	7295	Venstre	0,5	65,87	65,37
9	Skalapæl. 50 cm.	7495	Venstre	0,5	65,64	65,14
10	Skalapæl. 100 cm.	7706	Højre	1	65,94	64,94
11	Skalapæl. 100 cm.	8517	Højre	1	65,72	64,72
12	Skalapæl. 100 cm.	8815	Venstre	1	65,39	64,39
13	Skalapæl. 50 cm.	8912	Venstre	0,5	64,59	64,09
14	Skalapæl. 50 cm.	9111	Venstre	0,5	64,25	63,75
15	Skalapæl. 50 cm.	9311	Venstre	0,5	63,99	63,49

16	Skalapæl. 100 cm.	9410	Venstre	1	64,49	63,49
17	Skalapæl. 50 cm.	9714	Venstre	0,5	63,94	63,44
18	Skalapæl. 100 cm.	9938	Venstre	1	63,46	62,46
19	Skalapæl. 100 cm.	10270	Venstre	1	63,03	62,03
20	Skalapæl. 50 cm.	10484	Venstre	0,5	62,12	61,62
21	Skalapæl. 100 cm.	10708	Højre	1	62,7	61,7
22	Skalapæl. 100 cm.	11291	Venstre	1	62,2	61,2
23	Skalapæl. 100 cm.	11843	Venstre	1	60,89	59,89
24	Skalapæl. 100 cm.	12381	Højre	1	59,66	58,66
25	Skalapæl. 100 cm.	13003	Venstre	1	57,34	56,34
26	Skalapæl. 100 cm.	13939	Venstre	1	53,48	52,48
27	Skalapæl. 100 cm.	14354	Venstre	1	52,11	51,11
28	Skalapæl. 50 cm.	14913	Venstre	0,5	49,91	49,41
29	Skalapæl. 100 cm.	15606	Venstre	1	47,23	46,23
30	Skalapæl. 100 cm.	16121	Venstre	1	45,41	44,41
31	Skalapæl. 100 cm.	16733	Venstre	1	43,29	42,29
32	Skalapæl. 50 cm.	18700	Venstre	0,5	39,18	38,68
33	Skalapæl. 100 cm.	18797	Højre	1	39,53	38,53
34	Skalapæl	18898	Venstre	1	39,16	38,16
35	Skalapæl. 100 cm.	19301	Højre	1	39,3	38,3
36	Skalapæl. 50 cm.	19506	Venstre	0,5	38,69	38,19
37	Skalapæl. 100 cm.	20610	Højre	1	36,44	35,44
38	Skalapæl. 100 cm.	21290	Venstre	1	36,46	35,46
39	Skalapæl. 100 cm.	21869	Højre	1	35,97	34,97
40	Skalapæl. 100 cm.	22370	Højre	1	35,45	34,45
41	Skalapæl. 100 cm.	22842	Højre	1	34,05	33,05
42	Skalapæl. 100 cm.	23360	Venstre	1	33,65	32,65
43	Skalapæl. 100 cm.	24156	Højre	1	32,51	31,51
44	Skalapæl. 100 cm.	25296	Højre	1	30,3	29,3
45	Skalapæl. 100 cm.	26906	Højre	1	28,39	27,39
46	Skalapæl. 100 cm.	26907	Venstre	1	28,33	27,33
47	Skalapæl. 100 cm.	27469	Venstre	1	28	27
48	Skalapæl. 100 cm.	28011	Højre	1	27,17	26,17
49	Skalapæl. 100 cm.	28084	Venstre	1	27,08	26,08
50	Skalapæl. 100 cm.	28629	Højre	1	26,83	25,83
51	Skalapæl. 100	29323	Højre	1	26,49	25,49

8. Vedligeholdelse

8.1 Generelt

8.1.1 Indledning

Vandløbsmyndigheden er forpligtet til at sikre, at vandløbsvedligeholdelsen i Sallinge Å udføres efter bestemmelserne i regulativet.

Hensigten med vedligeholdelsen er at understøtte og fastholde opfyldelsen af de vedtagne miljømål og bevaringsstatus jf. habitatdirektivet, som beskrevet i afsnit 8.1.3 og 8.1.4 og samtidig sikre den fastlagte vandføringsevne.

Vedligeholdelse af vandløbet omfatter fysiske indgreb som f.eks. grødeskæring, oprensning af aflejringer, træplantning, træbeskæring, brinksæring.

Vandløbsmyndigheden foretager vedligeholdelsen for at sikre den regulativmæssige vandføringsevne.

Grødeskæringen foretages først og fremmest for at sænke vandstanden i vandløbet, med det formål at forbedre afvandingen i sommer- og efterårsperioden. Oprensning foretages for at opretholde den regulativmæssige vandføringsevne.

8.1.2 Fordeling af udgifter

Vandløbsmyndigheden afholder udgifterne til den i regulativet bestemte vedligeholdelse af vandløbet.

8.1.3 Målsætning og miljømål for vandløbet

De miljømæssige krav til vandløbskvaliteten er bl.a. fastsat som et miljømål, der definerer, hvilken fauna og flora, der skal kunne trives i det enkelte vandløb. Målet er fastsat i Statens vandområdeplaner. Planerne skal bl.a. sikre bedre vandløbskvalitet i overensstemmelse med EU's vandrammedirektiv.

Miljømålet for Sallinge Å er "God økologisk tilstand", og er fastsat i Vandområdeplan 2021-2027. Vandløbsmyndigheden er forpligtet til, at vedligeholdelsen udføres således, at vandløbets fysiske tilstand er i overensstemmelse med de krav, målsætningen stiller hertil samt de støtteparametre, der er anført i vandområdeplanen.

8.1.4 Bevaringsstatus for vandløbet

Sallinge Å er sammen med Odense Å, Hågerup Å, og Lindved Å udpeget som Natura 2000-område nr. 114, Habitatområde H98. Udpegningsgrundlaget er vist på Figur 6.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 98		
Naturtyper:	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Vandløb (3260)	Kalkoverdrev* (6210)
	Surt overdrev* (6230)	Urtebræmme (6430)
	Hængesæk (7140)	Kildevæld* (7220)
	Rigkær (7230)	Ege-blandskov (9160)
	Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Elle- og askeskov* (91E0)
Arter:	Skæv vindelsnegl (1014)	Sumpvindelsnegl (1016)
	Tykskallet malermusling (1032)	Bæklampret (1096)
	Havlampret (1095)	Pigsmerling (1149)
	Odder (1355)	Damflagermus (1318)

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-22. Naturtypen egeblandskov (9160) er ikke til stede i habitatområde H98. Naturtypen gennemgås derfor ikke yderligere

Figur 6: Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 98

Vandløbsmyndigheden er forpligtet til, at vedligeholdelsen udføres så den ikke medføre en negativ påvirkning af de naturtyper og arter, der er angivet i udpegningsgrundlaget.

8.2 Gennemgang af vandløbet

Vandløbsmyndigheden gennemgår som udgangspunkt vandløbet 2 gange om året for at iværksætte nødvendige vedligeholdelser for at sikre afvandingen og for at fremme miljøet. Det kan være:

- Fjerne sammendrevet materiale i det omfang, at det hindrer vandets frie løb og derved opstøver vandstanden.
- Fjerne affald i vandløbet, eksempelvis vindbåren plastik og lignende.
- Beskære træer og buske i det omfang, at de hindrer vandets frie løb.
- Igangsætte grødeskæring og/eller beskæring af brink og kant, hvis vandspejlet er domineret af stivstænglet vegetation og/eller monokulturer, som påvirker afvandingen negativt.
- Igangsætte vedligeholdelser for at fremme en artsrig og varieret plantesammensætning eller forhindre udvikling af monokulturer, som vil kunne påvirke vandføringsevnen negativt.

Tidspunkt for gennemgang vurderes på strækningsniveau og afhænger af om der opstår eller er erfaring med afvandingsmæssige problemer. Såfremt der erfaringsmæssigt er problemer med sammendrevet materiale som kommer til at udgøre spærringer og væltede træer, tilstræbes en gennemgang i det tidlige forår. Hvis der erfaringsmæssigt er problemer med afvandingen som følge af grødevækst, tilstræbes en gennemgang i tidlig sommer, så der kan planlægges og iværksættes målrettet grødeskæring.

8.3 Grødeskæring i vandløb og skæring af kant- og brinkvegetation

Grødeskæring har til formål at sikre vandføringsevnen i sommer- og efterårsperioden.

Metode og redskaber tilpasses strækningen, og fortages så skånsomt som muligt. Det kan udføres både manuelt og maskinelt.

Grødeskæring udføres ud fra følgende principper:

- Bortskæring af grøde sker ved skæring af en eller flere strømrrender.
- Hvis der ikke er naturlige strømrrender, skal de formes i et snoet forløb ved at efterlade vegetation langs siderne og ude i vandløbet som bræmmer eller grødeøer af varierende bredde.
- Vandløbets grøde fjernes aldrig fuldstændigt idet der mindst efterlades grøde svarende til 1/5 del af vandspejlsbredden.
- Der skæres så vidt muligt helt i bund uden at fjerne fast bund.
- Der skæres/fjernes primært robuste og/eller stivstænglet grødearter, som pindsvineknop, vandpest, smalbladet mærke m.m., mens det så vidt muligt undlades at skære i sårbare arter, som vandaks, vandranunkel, vandstjerne.
- Ved grødeskæring skal der efterlades så megen grøde i vandløbet, at der opretholdes en rimelig vanddybde af hensyn til vandløbets flora og fauna.
- Den afskårne grøde skal tages op fra vandløbet efterhånden som den skæres og lægges op ovenfor øverste kronekant, og så vidt muligt mindst 1,0 m væk fra kronekant.
- Vandløbsmyndigheden kan vælge at udføre vedligeholdelsesarbejdet etapevist på mindre delstrækninger med tidsmæssig forskydning.
- Hvis der skæres med maskine, tilstræbes det at skifte brink fra år til år for at mindske udvikling af en ensidet brinkfod og samtidig udvikle et mæandrerende forløb af strømrrenden og derved minimerer behovet for maskinel vedligeholdelse i fremtiden.

Derudover kan der igangsættes tiltag, der har til formål at fremme vandløbets natur- og miljøtilstand hen imod en balance, hvor behovet for grødeskæring bliver mindre. Disse tiltag kan være:

- Målrettet skæring af kant- og brinkplanter kan understøtte en mere artsrig og varieret plantesammensætning. Ved at fjerne tagrør, brændenælder, lodden dueurt m.fl. fra vandløbets brinker/skråninger kommer der mere lys ned i vandløbet, hvilket gavner de ægte vandplanter, og samtidig fremmes en mere varieret kant- og brinkvegetation.
- På samme måde kan målrettet skæring af vandplanter være med til at fremme en mere artsrig og varieret sammensætning af vandplanter. Hvor der forekommer monokulturer eller der er massive forekomster af grødearter som f.eks. vandpest, grenet pindsvineknop, tagrør og lignende, kan der laves målrettet grødeskæring, hvor der skabes plads og mulighed for at andre plantearter kan indfinde sig, enten naturligt eller ved udplantning.
- Derudover kan en målrettet beskæring af træer understøtte en mere artsrig og varieret sammensætning af vandplanter, hvis det vurderes, at der er brug for mere lys til vandløbet.

8.3.1 Termin for vedligeholdelse

Der udføres vedligeholdelse 2 gange (én gang i hver termin) i Sallinge Å i følgende terminer:

- Termin 1: juni-august
- Termin 2: september-oktober

8.4 Oprensning

8.4.1 Generelt

Hvis det vurderes, at vandløbsprofilen er årsagen til, at de fastsatte krav til vandføringsevnen, der er fastlagt i kap. 6, ikke er opfyldt, foretages oprensning af vandløbet. Oprensning foretages så vidt muligt i perioden fra 1. august til 15. oktober.

Vandløbsmyndigheden vurderer, hvornår der er behov for at igangsætte en oprensning på grundlag af de fastlagte kontrolmetoder.

Oprensningen må kun omfatte aflejret sand og mudder. Fast bund såsom sten, grus, tørv og ler m.m. må ikke opgraves eller flyttes, og overhængende brinker må ikke beskadiges.

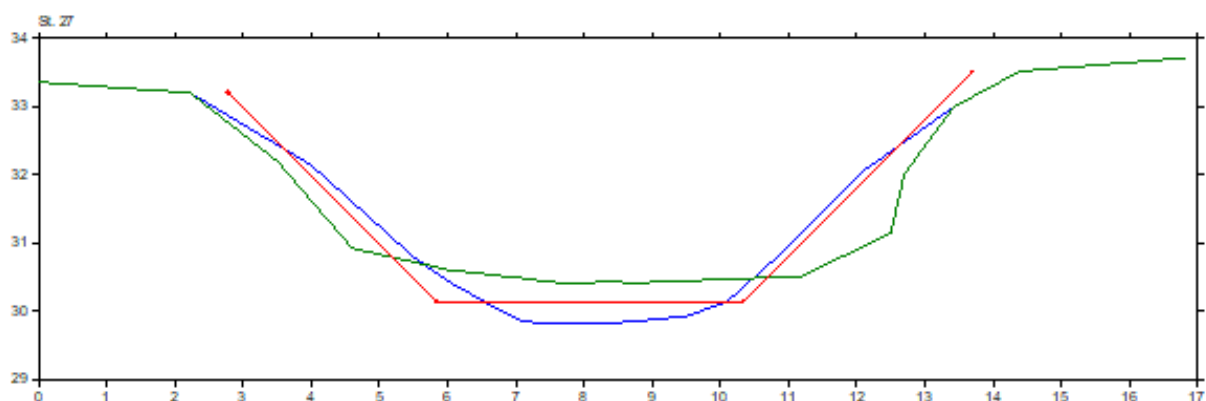
Vandløbsmyndigheden kan vælge at udføre arbejdet etapevis på mindre delstrækninger med en tidsmæssig forskydning.

Opgravet sand og mudder skal lægges uden for vandløbets 2 m-bræmme.

8.4.2 Kontrolmetode – teoretisk skikkelse

Vandløbsstrækninger med en teoretisk skikkelse skal vedligeholdes på baggrund af krav til vandløbets vandføringsevne beskrevet ved en teoretisk skikkelse. Den teoretiske skikkelse fremgår af dimensionsskemaet i afsnit 6.3. Dimensionsskemaet angiver den teoretiske bundkote, bundbredde og skråningsanlæg. Det tilstræbes af hensyn til vandløbets miljømål, at vandløbet henligger i en tilstand med varierende bund- og dybdeforhold.

Vandløbet kan således i princippet antage en vilkårlig skikkelse, blot skal vandføringsevnen svare til vandføringsevnen i et teoretisk vandløb med dimensionerne angivet i skemaet. De anførte dimensioner i skemaet gælder kun for den grødefri periode. Et eksempel på en teoretisk skikkelse ses nedenfor i Figur 7.



Figur 7. Eksempel på en teoretisk skikkelse. Den røde skikkelse repræsenterer regulativets teoretiske skikkelse og den blå og grønne skikkelse repræsenterer vandløbets opmålte skikkelse ved 2 forskellige situationer. Begge de opmålte vandløbsskikkelser overholder sandsynligvis regulativet, men skal kontrolleres med en vandspejlsberegning.

Kontrollen består i, at vandløbsmyndigheden foretager en kontrolopmåling af vandløbet eller en delstrækning af vandløbet. Herefter gennemfører vandløbsmyndigheden beregning af vandspejlet for det opmålte vandløb og det teoretiske vandløb beskrevet med den teoretiske skikkelse. Sammenligningen kan ske ved afbildning af de beregnede vandspejle i et længdeprofil.

Vandspejlsberegningen gennemføres med henblik på at vurdere vandløbets tilstand i en afstrømningssituation i den grødefri periode (vinterperioden), som er:

- Vintermiddel afstrømning, på 11,3 l/s/km².

Til kontrolberegningerne anvendes Manningtal, som findes i Bilag 1, Redegørelsen og startvandspejl, som ses i Tabel 2. Det vigtige i brugen af manningtallet i forbindelse med kontrolberegning er, at der benyttes det samme manningtal for hhv. regulativ og kontrolopmåling. Der skal anvendes forskellige startvandspejl til de forskellige strækninger med teoretisk skikkelse.

Tabel 2: Startvandspejl til brug for kontrolberegninger for hver strækning med teoretisk skikkelse.

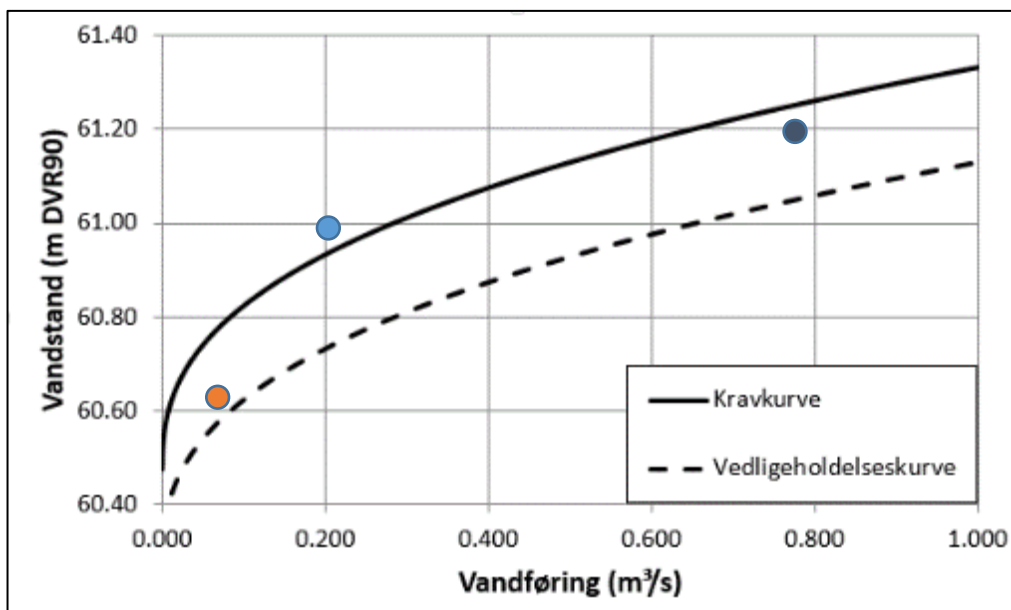
Station	Startvandspejl [cm]	Startvandspejl [m]
5295	6813	68,13
15606	4672	46,72
20610	3619	36,19
26907	2783	27,83
28629	2641	26,41

8.4.3 Kontrolmetode – QH-kurver

For vandløbstrækninger med fastlagte QH-kurver vedligeholdes vandløbet på baggrund af sammenhængen mellem vandstande og forskellige vandføringer.

Ved hver kravkurvestation er der fastlagt to Q/H kurver, hhv. en kravkurve og vedligeholdelseskurve. Kravkurven angiver den vandføringsevne, der mindst skal være til stede i vandløbet. Vedligeholdelseskurven angiver den største vandføringsevne, der må forekomme efter der er udført oprensning. Kurverne er fastlagt for en grødefri tilstand (vinterperioden).

I Figur 8 kan ses et eksempel på en QH-kurve med kravkurve og vedligeholdelseskurve.



Figur 8. Eksempel på en vandføringsevnekurve (Q/H kurve) med en kravkurve og vedligeholdelseskurve. Det lyseblå punkt overholder ikke kravet til vandløbets vandføringsevne.

Der er oprettet en række QH kurver med placering forskellige steder i vandløbet, som kaldes kontrolstationer.

Kontrollen af vandføringsevnen i vandløbet foregår ved aflæsning af vandspejlskoterne på skalaer ved kontrolstationerne samtidig med, at der foretages en måling af vandføringen i vandløbet. Værdier for vandføring og vandstand plottes mod kravkurvestationens krav- og vedligeholdelseskurver.

Ud fra placeringen af punktet for de observerede data på Q/H-kurverne kan det umiddelbart afgøres, om kravet til vandføringsevnen er opfyldt på hver enkelt kontrolstation. Hvis punktet ligger mellem vedligeholdelseskurven og kravkurven for den enkelte kravkurvestation, er kravet til vandføringsevnen overholdt på den pågældende station. Derimod hvis punktet ligger over kravkurven for den enkelte kravkurvestation, skal vandløbsmyndigheden finde årsagen til dette og evt. iværksætte en oprensning. Hvis punktet ligger under kurven, så kan vandløbet føre mere vand end regulativet beskriver, og der er dermed ikke behov for oprensning.

8.4.4 Bestemmelser om oprensning og kontrol

8.4.4.1 Strækninger med teoretisk skikkelse

For vandløbsstrækninger, som vedligeholdes på baggrund af en teoretisk skikkelse, gennemføres der kontrolmåling eller pejling hvert 10. år.

Når lodsejere henvender sig med et ønske om kontrol af vandløbets teoretiske skikkelse, vil vandløbsmyndigheden vurdere, om der er behov for yderligere opmåling af udvalgte strækninger.

Udførelse af kontrolmåling/pejling kan ske i perioden efter årets sidste grødeskæring og frem til 1. maj.

Oprrensning må kun ske, hvis vandløbsmyndigheden gennem kontrol af vandløbet eller en delstrækning af vandløbet har fastlagt, at det beregnede vandspejl for opmåling ligger mere end 10 cm over det beregnede vandspejl for den teoretiske regulativskikkelse.

8.4.4.2 Strækninger med QH-kurver

For vandløbsstrækninger, hvor vandføringsevnen er beskrevet ved hjælp af vandføringsevne kurver (QH-kurver), udføres der kontrolmåling hvert år eller hvert 5. år og kontrolmåling skal udføres i perioden fra 1. februar og frem til 1. april.

Oprensning må kun ske, når den regulativbestemte vandføringsevne beskrevet ved QH-kurverne ikke er opfyldt.

8.4.5 Sandfang

Sandfang anlægges for at begrænse transporten af sand i vandløbet. Et sandfang er en kort vandløbsstrækning, hvor vandløbets bredde og dybde er udvidet. Her nedsættes vandets hastighed, så sandet synker til bunds. Ved jævnlig tømning af sandfanget undgås det, at sandet lægger sig som en "dyne" på lange vandløbsstrækninger. Herved mindskes oprensningsbehovet i vandløbet, og levevilkårene for vandløbets plante- og dyreliv forbedres. Tabel 3 viser placering af de tre sandfang i Sallinge Å.

Behovet for oprensning vurderes årligt. Opgravning og bortskaffelse af materiale fra sandfang aftales mellem vandløbsmyndigheden og de berørte bredejere.

Tabel 3: Overblik over sandfang i Sallinge Å

Station	Beskrivelse	Ejerforhold	Bemærkninger	Oprensning
2400	Sandfang	Faaborg-Midtfyn Kommune	Defineret fra Birketræ til sving, opstrøms Sandagervej Størrelse 20 x 2,5 x 1	Behov vurderes hvert år i forbindelse med vedligeholdelse
5391	Sandfang	Faaborg-Midtfyn Kommune	Nordøst for Hylshusevej Størrelse 20 x 4 x 1m	Behov vurderes hvert år i forbindelse med vedligeholdelse
8103	Sandfang	Faaborg-Midtfyn Kommune	Nordøst for Egsmarken Størrelse 20 x 5 x 1m	Behov vurderes hvert år i forbindelse med vedligeholdelse

8.5 Andre forhold

8.5.1 Fordeling af ulemper, som lodsejere eller brugere skal tåle

Ved tilrettelæggelsen af vedligeholdelsesarbejdet skal ulemper, som ejere og brugere skal tåle, søges fordelt på begge sider af vandløbet. Ensidig oplægning af fyld mv. kan dog forekomme, hvor beplantningen m.v. forekommer på modstående bred, eller hvis terrænforhold eller andet gør det påkrævet.

Bredejere og brugerne af de tilstødende arealer skal modtage og bortskaffe fyld, afskåret grøde og andet, der forekommer ved sædvandelig vedligeholdelse.¹⁴

Det er den enkelte ejers eller brugers pligt selv at undersøge, om der er oplagt fyld, som skal fjernes eller spredes¹⁵.

8.5.2 Henvendelser vedrørende vandløbets vedligeholdelse

Lodsejere - eller andre med interesse i vandløbet – er velkomne til at henvende sig til vandløbsmyndigheden.

¹⁴ Vandløbslovens § 28

¹⁵ Vandløbsloven § 28

9. Sejlads

Det er ikke tilladt at sejle på vandløbet.

10. Tilsyn

Tilsyn med Sallinge Å udføres af vandløbsmyndigheden.

Tilsyn med vandløbet udføres mindst én gang om året i form af besigtigelse, fotodokumentation eller lignende.

11. Revision

Vandløbsmyndigheden vil vurdere behovet for revision af Vandløbsregulativ for Sallinge Å 15 år efter ikrafttrædelsen.

12. Ikrafttræden

Vandløbsregulativ for Sallinge Å har været fremlagt i de lovpligtige 8 ugers offentlighedsperiode fra den 17. august til den 12. oktober 2026 med adgang til at indgive indsigelser og ændringsforslag. Offentliggørelse af regulativet: XX.XX XXXX.

Regulativet kan tidligst træde i kraft 4 uger efter offentliggørelsen.

Faaborg-Midtfyn Kommune:

Politiker
Dato og underskrift

Administration
Dato og underskrift