

Implementering af det nye badevandsdirektiv til det danske badevandsystem

KOLOFON

Titel:

Implementering af det nye badevandsdirektiv til det danske badevandsystem

Forfatter:

Karsten Arnbjerg-Nielsen
Dorthe B. Olsen
Kar Richard Jørgensen
Christop
Arne B. Hasling

Ansvarlig institution:

COWI A/S

Udgiver:

Miljøministeriet, By- og Landskabsstyrelsen

Ugivelsesår

2008

Copyright:

Miljøministeriet, By- og Landskabsstyrelsen

Anden bidragyder:

Schultz Grafisk (Elektronisk udgave)

Resume:

Formålet med projektet var at belyse konsekvenserne ved de væsentligste punkter i det nye badevandsdirektiv for at kunne implementere det på den bedst mulige måde. Projektet viser, at der kan forventes en ganske væsentlig forøgelse af antallet af danske badevande, der ikke vil kunne leve op til de skærpede krav i det nye EU-direktiv. Det gælder især for badevande ved kyster. Det skyldes, at direktivet lægger op til at udtage ganske få prøver pr. år samt indførelse af den nye parameter "enterokokker".

Sprog:

dansk

URL:

<http://www.blst.dk/Udgivelser/>

ISBN nr. Elektronisk version :

978-87-7091-011-8

ISBN nr. Trykt version :

978-87-7091-013-2

Version:

1.0

Versionsdato:

2009-03-11

Formater:

html, gif, jpg, pdf, css

Indhold

| | |
|--|-----------|
| FORORD | 5 |
| SAMMENFATNING OG KONKLUSIONER | 7 |
| SUMMARY AND CONCLUSIONS | 11 |
| 1 INDLEDNING | 15 |
| 2 INDIKATORORGANISMER OG KONTROLMETODER | 17 |
| 2.1 ANVENDELSE AF KONTROLMETODER | 17 |
| 2.2 SAMMENLIGNING AF KONTROLMETODERNE | 19 |
| 2.3 OPSAMLING PÅ KONTROLMETODER | 20 |
| 3 SKØN OVER KONSEKVENSER AF AT SKIFTE STATISTISK KONTROLMETODE | 21 |
| 3.1 ANTAL BADEVANDSSTATIONER I DANMARK | 21 |
| 3.2 KLASIFICERING AF STATIONER EFTER GÆLDENDE DANSKE REGLER | 22 |
| 3.3 VURDERING EFTER KOMMENDE EU-DIREKTIV FOR <i>E. COLI</i> | 23 |
| 3.3.1 Klassificering på eksisterende danske data for <i>E. coli</i> | 23 |
| 3.3.2 Sammenstilling af betydning af skift af kontrolmetode for <i>E. coli</i> | 24 |
| 3.4 OPSTILLING AF MODEL FOR SAMVARIATION MELLEM <i>E. COLI</i> OG ENTEROKOKKER | 25 |
| 3.4.1 Bearbejdning af data udleveret af Eurofins | 25 |
| 3.4.2 Bearbejdning af data fra Miljøprojekt 848 (Jørgensen et al, 2003) | 26 |
| 3.4.3 Samlet model for samvariation mellem <i>E. coli</i> og enterokokker | 28 |
| 3.5 KONSEKVENSER AF NY KONTROLMETODE VURDERET UD FRA SIMULEREDE FORLØB AF PRØVEUDTAGNING | 30 |
| 3.5.1 Simuleringsmetode | 30 |
| 3.5.2 Valg af måleserier til simuleringer | 30 |
| 3.5.3 Årsager til klassificeringer dårligere end God | 31 |
| 3.6 BETYDNING AF ANTAL PRØVER PER VURDERING | 33 |
| 3.7 OPSUMMERING AF KONSEKVENSER AF SKIFT AF KONTROLMETODE | 34 |
| 4 INDGREB FOR AT OPNÅ BEDRE KLASIFICERING AF BADEVAND | 37 |
| 4.1 ANTAL STATIONER DER ER FORKASTET MINDST EN GANG I PERIODEN 1999 - 2005 | 37 |
| 4.2 ÅRSAGER TIL DÅRLIG BADEVANDSKVALITET | 38 |
| 4.3 GENNEMGANG AF PLANLÆGNINGSGRUNDLAG | 38 |
| 4.3.1 Regionplaner/Vandplaner | 38 |
| 4.3.2 Basisanalyse del 2 | 39 |
| 4.4 GENNEMGANG AF STATIONER MED DÅRLIG KLASIFICERING I DE SENESTE 3 ÅR | 41 |
| 4.5 OPSUMMERING PÅ INDGREB TIL BEDRING AF BADEVANDSKVALITETEN | 41 |

| | | |
|----------|---|-----------|
| 5 | PRAKTISK IMPLEMENTERING AF NYT BADEVANDSDIREKTIV | 43 |
| 5.1 | AKTIVITETSOVERSIGT | 43 |
| 5.2 | REDUKTION AF ANTALLET AF BADEVANDSSTATIONER | 48 |
| 5.2.1 | <i>EU-direktivets krav til sammenlægning af badevandsstationer</i> | 48 |
| 5.2.2 | <i>Yderligere kriterier</i> | 49 |
| 5.2.3 | <i>Praktisk gennemgang af alle danske badestationer</i> | 49 |
| 5.3 | FRIHEDSGRADER IFM. IMPLEMENTERINGEN | 51 |
| 5.4 | TVETYDIGHEDER I DET NYE DIREKTIV SOM SKAL OPERATIONALISERES I FORBINDELSE MED IMPLEMENTERINGEN | 51 |
| 5.5 | OPSUMMERING PÅ PRAKTISK IMPLEMENTERING | 52 |
| 6 | KONKLUSION | 55 |
| 7 | REFERENCER | 57 |
| | | |
| | Bilag A Oversigt over stationer der ikke inddrages i analysen på grund af mangelfulde data | 55 |
| | Bilag B Oversigt over klassificering af badevandsstationer efter eksisterende kontrolregler | 57 |
| | Bilag C Klassificering af badevandsstationer efter det nye EU-direktiv samt mulighed for sammenlægning af stationer | 83 |
| | Bilag D Oversigt over stationer med klassificeringen Ringe | 111 |

Forord

Nærværende rapport belyser faglige og forvaltningsmæssige konsekvenser af det nye europæiske badevandsdirektiv, der blev offentliggjort i marts 2006. Direktivet har været undervejs i mere end 10 år, og tilblivelsen har været præget af hårde forhandlinger. Det endelige direktiv er derfor blevet ganske kompliceret både med hensyn til udformning og formuleringer.

Der er en række aspekter ved det nye badevandsdirektiv, der kan få væsentlig indflydelse på den fremtidige klassificering af danske badevandsstationer. Indholdsmæssigt er der lagt op til ganske ambitiøse stramninger i kvalitetskravet til godt badevand. Denne stramning får dog forventeligt mindre betydning i Danmark end i andre lande, da kravet i Danmark hidtil har været strengere end krævet. Endvidere ændres kontrolmetoden, så der bliver færre badevandsstationer, der forkastes på et forkert grundlag efter det nye direktiv.

Det er rapportens mål at belyse konsekvenserne af nogle af de væsentligste punkter i det nye direktiv. Dermed er der et bedre udgangspunkt for at implementere direktivet så godt og nemt som muligt i Danmark.

Rapporten er udarbejdet af Karsten Arnbjerg, Dorte B Olsen, Karl-Richard Jørgensen, Christoph Simon Egger og Arne Bernt Hasling, COWI A/S. Projektet er udført marts - november 2006. Der har i forbindelse med projektet været nedsat en følgegruppe med følgende sammensætning:

Linda Bagge, By- og Landskabsstyrelsen (tidligere Miljøstyrelsen)
Torben Wallach, By- og Landskabsstyrelsen (tidligere Miljøstyrelsen)
Jens Peter Brangstrup Hansen, Sundhedsstyrelsen
Helle Katrine Andersen, DANVA
Mads F Christensen, Kommunernes Landsforening
Mikal Holt Jensen, Friluftsrådet
Karsten Arnbjerg, COWI A/S (sekretær)

Der har i løbet af projektet været afholdt to følgegruppemøder, hvor rapportens indhold og konklusioner har været diskuteret. COWI takker for konstruktive bidrag i den forbindelse. Projektet har været finansieret af Miljøstyrelsen.

Sammenfatning og konklusioner

Dansk badevand er generelt klar til skrappe krav fra EU

Dansk badevand er generelt af høj kvalitet. Derfor lever langt de fleste badevande op til de nye og skrappe krav til badevand, som EU's nye direktiv medfører. Direktivet vil dog som udgangspunkt betyde, at flere badevandsstationer vil blive forkastet hvert år. Det skyldes bl.a., at direktivet lægger op til, at der kun skal udtages ganske få prøver hvert år. Hvis der udtages mindst lige så mange prøver som hidtil, vil der kun være en beskedent stigning i antallet af badevande, der forkastes hvert år.

Baggrund og formål

EU har i starten af 2006 vedtaget et nyt badevandsdirektiv. Direktivet vil få væsentlig indflydelse på den fremtidige klassificering af danske badevandsstationer. Indholdsmæssigt er der lagt op til ganske ambitiøse stramninger i kvalitetskravet til godt badevand. Samtidigt moderniseres kontrolmetoden, så der bliver færre badevandsstationer, der forkastes på et forkert grundlag.

Formålet med undersøgelsen er at belyse konsekvenserne af nogle af de væsentligste punkter i det nye direktiv. Dermed er der et bedre udgangspunkt for at implementere direktivet så godt og nemt som muligt i Danmark.

Undersøgelsen

Projektet er primært udført ved at analysere de seneste års historiske målinger af bakterien *E. coli* på de danske badestrande. Samtlige målinger er gennemgået, og det er undersøgt, hvordan hvert badevand var blevet klassificeret, hvis reglerne fra det nye direktiv var blevet benyttet.

I det nye direktiv introduceres en ny indikatorbakterie, enterokokker. Det er i undersøgelsen belyst, hvad denne nye parameter vil betyde for klassificeringen. Endelig er det undersøgt, hvilke muligheder der er for at reducere antallet af badevande, der klassificeres som Ringe. De undersøgte muligheder er primært indgreb i spildevandssystemer og justering af antallet af prøver, der udtages pr. badesæson.

Hovedkonklusioner

EU ændrer både kontrolkrav og kontrolmetode i det nye direktiv. Formålet er en klar skærpelse af badevandskravene, så risikoen for at blive syg under badning mindskes. Derfor er der valgt bakterier, som er bedre til at beskrive den faktiske risiko for at blive syg som følge af badning, ligesom kravene til maksimal forekomst af bakterierne er skærpet væsentligt. Anvendelse af en mere moderne kontrolmetode betyder samtidig, at færre stationer vil blive forkastet på et fejlagtigt grundlag.

Såfremt direktivet implementeres direkte i dansk lovgivning, må der forventes en ganske væsentlig forøgelse af antallet af danske badevande, der forventeligt

ikke vil kunne leve op til de skærpede krav i det nye EU-direktiv. Det gælder især for badevande ved kyster. Det fremgår endvidere, at det ikke er muligt at pege på, hvilke badevandsstationer og områder der særligt vil blive ramt af de skærpede krav. Det skyldes, at det især vil være bakterien enterokokker, der vil forårsage, at badevande klassificeres som Ringe. På baggrund af undersøgelsen skønnes det, at op mod 60 - 125 badevande vil blive klassificeret som Ringe ved de årlige vurderinger.

En væsentlig del af de badevande, der klassificeres som Ringe, vil i virkeligheden have en bedre kvalitet. Den dårlige klassificering vil være forårsaget af stikprøveusikkerhed. Ved at øge prøveantallet vil antallet af badevande, der klassificeres som Ringe, reduceres væsentligt. Undersøgelsen peger på, at hvis prøvetallet øges, bliver antallet af badevande, der forkastes hvert år, formodentlig mellem 12 og 62. Flertallet af disse badevande ligger på grænsen til faktisk at have en utilstrækkelig badevandskvalitet. Ved disse badevande er der følgende muligheder:

- Badevandskvaliteten forbedres som følge af indgreb som led i implementeringen af Vandrammedirektivet
- Badevandskvaliteten forbedres som følge af indgreb som led i nærliggende spildevandssystemer for at forbedre badevandskvaliteten
- Badevandskvaliteten forbedres ikke; i stedet nedlægges badevandsforbud

Direktivet giver mulighed for sammenlægning af badevande. Potentialet for sammenlægning er skønnet til minimum 15 %. Det betyder, at antallet af danske badevandsstationer kan reduceres fra mere end 1200 til lidt over 1000, uden at antallet af badestrande reduceres.

Projektræsultater

Klassificering af historiske data

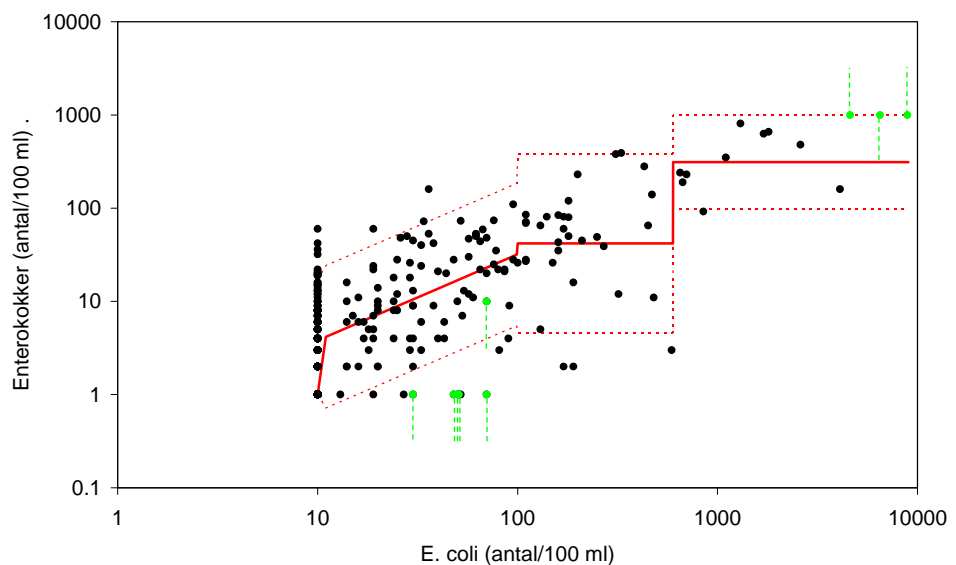
Det nye direktiv klassificerer badevand som Udmærket, Godt, Tilfredsstillende eller Ringe. I tabel 1 nedenfor er angivet, hvordan de historiske målinger af *E. coli* er blevet klassificeret efter de nugældende danske regler og de kommende EU-regler. De nye EU-regler har mindre strenge regler til badevande i indvande end til badevande i kystvande. Derfor medfører direktivet, at der fremover er færre badevande i indvande, der klassificeres som uegnet som badevande, mens der er flere badevande i kystvande, der klassificeres som uegnet som badevand.

Model for sammenhæng mellem enterokokker og *E. coli*

Det fremgår af tabel 1, at der kun er en lille ændring i antallet af stationer, som vurderes at have et uacceptabelt badevand på grund af målinger af *E. coli*. For at kunne vurdere betydningen af at måle for enterokokker er der opstillet en model for koncentrationen af enterokokker i badevand ud fra målinger af *E. coli*. Modellen er baseret på danske målinger foretaget af DHI og Eurofins for Miljøstyrelsen. Modellen er vist på figur 1. Modellen er benyttet til at simulere fremtidige vurderinger af danske badevande. Simuleringerne indikerer, at antallet af badevande med klassificeringen Ringe oftere vil være forårsaget af målinger af enterokokker end af *E. coli*.

Tabel 1 Opsummering af klassificering efter EU-krav og danske krav. Det er markeret med fed skrifttype, hvilken kontrolmetode der medfører, at flest stationer forkastes efter EU-klassificeringen.

| Vandtype | Årstal | DK-klassificering | | EU-klassificering | | | |
|----------|--------|-------------------|-------------|-------------------|-------|-------------------|-------------|
| | | OK | Ikke OK | Udmærket | God | Tilfredsstillende | Ringe |
| Indvand | 1999 | 100.0% | 0.0% | 92.2% | 4.9% | 2.9% | 0.0% |
| | 2000 | 97.1% | 2.9% | 91.3% | 6.8% | 1.0% | 1.0% |
| | 2001 | 99.0% | 1.0% | 90.2% | 6.9% | 2.0% | 1.0% |
| | 2002 | 97.1% | 2.9% | 92.4% | 4.8% | 1.9% | 1.0% |
| | 2003 | 96.3% | 3.7% | 88.0% | 7.4% | 1.9% | 2.8% |
| | 2004 | 100.0% | 0.0% | 97.3% | 0.0% | 2.7% | 0.0% |
| | 2005 | 97.3% | 2.7% | 91.8% | 3.6% | 3.6% | 0.9% |
| Kystvand | 1999 | 96.9% | 3.1% | 76.3% | 12.1% | 7.3% | 4.4% |
| | 2000 | 98.5% | 1.5% | 85.0% | 8.4% | 3.6% | 2.9% |
| | 2001 | 97.4% | 2.6% | 82.5% | 9.5% | 5.0% | 3.0% |
| | 2002 | 98.7% | 1.3% | 82.9% | 10.0% | 4.9% | 2.2% |
| | 2003 | 98.6% | 1.4% | 87.7% | 7.5% | 2.7% | 2.1% |
| | 2004 | 99.1% | 0.9% | 89.5% | 6.4% | 2.4% | 1.7% |
| | 2005 | 98.0% | 2.0% | 87.6% | 6.7% | 4.0% | 1.7% |



Figur 1 Samlet model for koncentration af enterokokker som funktion af koncentrationen af *E. coli*.

Gennemgang af direktivet

Der er en række emner, der er beskrevet upræcist i direktivet, og som med fordel kan fortolkes som led i implementeringen i dansk lovgivning. De væsentligste er fremhævet nedenfor i punktform:

- Der gives mulighed for at lægge flere badevande sammen, og at badevandsprofiler kan omfatte flere badevande. Den praktiske procedure herfor er ikke beskrevet, og de faktorer, der bør indgå i vurderingen, er kun beskrevet meget overordnet.
- Klassificeringen af et badevand kan i særlige tilfælde være både Ringe og God. Ordlyden bør være præcis i den danske implementering, så der ikke kan være tvivl om klassificeringen.

- Badevandsprofilerne skal indeholde en liste over årsager til forurening, der kan påvirke badevandet. Der er behov for en præcisering af, hvor stor risikoen skal være, f.eks. i form af en typisk og en worst-case fortynding fra udledningpunktet til badevandet.
- Under kortvarig forurening af badevande, f.eks. som følge af overbelastning af nærliggende afløbssystemer, skal der varsles på de enkelte badevande. I praksis er denne formulering vanskelig; dels kan man kun udregne en sandsynlighed for, at badevandet er forurenet, og dels vil det ikke være realistisk at opstille avancerede varslingsystemer ved alle badevande, der er i on-line forbindelse med alle teoretisk mulige forureningskilder

Summary and conclusions

Danish beaches are in general ready to comply with new regulation

In general, Danish bathing water is of high quality. Thus most Danish bathing waters meet the stricter requirements implied by the new EU directive. However, the directive will each year result in more bathing water areas being classified as **Poor**; partly because the directive implies that only very few samples should be taken each year. If the sampling frequency is unchanged, only a limited increase in the annual rejection of bathing water is expected.

Background and objective

In March 2006 the EU adopted a new bathing water directive. The directive will have an impact on the future classifications of Danish bathing water areas. The directive involves a quite ambitious strengthening of the quality standards for good bathing water. At the same time the control methods will be modernized to avoid bathing waters being rejected on a wrong basis.

The objective of this study is to evaluate the consequences of some of the most important issues in the new directive. This will providing a better basis for a successful and easy implementation of the directive in Denmark

The study

This project has primarily involved examination of historic data on *E. coli* at Danish beaches. All data have been examined and the bathing waters have been classified based on the quality standards of the new directive.

In the new directive an new indicator bacterium is introduced, i.e. enterococci. The importance of including this new indicator bacteria on the classification of bathing waters has also been evaluated. Finally the possibilities of reducing the number of bathing waters classified as **Poor** have been examined. These possibilities primarily involve changes in the sewage systems and adjustments in number of samples per bathing season.

Main conclusions

In the new directive the criteria as well as control methods have been changed. The objective is to strengthen the bathing water standards to reduce the risk of infection. Therefore bacteria with a high ability to describe the actual risk of infection have been chosen and the requirements for occurrence have been strengthened substantially. Furthermore, application of a more modern control method will result in a decrease in rejection of bathing water areas on an erroneous basis.

If the EU directive is implemented into Danish legislation with the minimum requirements with respect to measurements, an essential increase in the number of Danish bathing waters failing to meet the requirements must be expected. This in particular applies to bathing waters in coastal areas.

Furthermore, as the classification **Poor** will result especially from the occurrence of high counts of enterococci, it will be impossible to predict which waters and areas that in particular will be affected by the strengthened requirements. Based on this study it is estimated that 60-125 bathing waters will be classified as **Poor** at the annual evaluations.

An essential part of the bathing waters classified as **Poor** will actually have a true quality corresponding to **Sufficient** or better. The classification **Poor** will be caused by inherent uncertainty related to the sampling procedure. By increasing the sampling frequency, the number of bathing waters classified as **Poor** will be reduced considerably. The study indicates that if the sampling frequency is increased, the number of bathing waters being rejected will most likely be between 12 and 62 each year. Most of these bathing waters are very close to actually having a microbial water quality corresponding to **Poor**. For these bathing waters the following options are available:

- The bathing water quality is improved as a result of the implementation of the Water Framework Directive
- The bathing water quality is improved as a result of upgrading of the surrounding sewage systems leading to improved bathing water quality
- The bathing water is not improved resulting in prohibition of bathing at that location

The directive opens up the possibility of merging nearby beaches into one bathing waters under specific conditions. The potential for merging bathing waters in Denmark is estimated at minimum 15%. This means that the number of Danish bathing water areas could be reduced from more than 1200 to just above 1000 without reducing the number of beaches.

Project results

Classification of historical data

According to the new directive bathing waters are classified as **Excellent**, **Good**, **Satisfactory** or **Poor**. Table 1 summarizes the classification of historic data on **E. coli** in accordance with the present Danish regulations and future EU regulations. According to the new EU regulations, requirements for inland waters are less strict than requirements for coastal areas. Thus the new directive will result in fewer inland waters being classified as **Poor** bathing water whereas more coastal areas will be classified as **Poor** bathing water.

Table 1 Summary of classification in accordance with EU and Danish regulations. Figures in bold show the control method resulting in most bathing water areas being rejected.

| | Year | DK-classification | | EU-classification | | | |
|---------------------------------|------|-------------------|-------------|-------------------|-------|--------------|-------------|
| | | OK | Not OK | Excellent | Good | Satisfactory | Poor |
| Inland waters | 1999 | 100.0% | 0.0% | 92.2% | 4.9% | 2.9% | 0.0% |
| | 2000 | 97.1% | 2.9% | 91.3% | 6.8% | 1.0% | 1.0% |
| | 2001 | 99.0% | 1.0% | 90.2% | 6.9% | 2.0% | 1.0% |
| | 2002 | 97.1% | 2.9% | 92.4% | 4.8% | 1.9% | 1.0% |
| | 2003 | 96.3% | 3.7% | 88.0% | 7.4% | 1.9% | 2.8% |
| | 2004 | 100.0% | 0.0% | 97.3% | 0.0% | 2.7% | 0.0% |
| | 2005 | 97.3% | 2.7% | 91.8% | 3.6% | 3.6% | 0.9% |
| Coastal and transitional waters | 1999 | 96.9% | 3.1% | 76.3% | 12.1% | 7.3% | 4.4% |
| | 2000 | 98.5% | 1.5% | 85.0% | 8.4% | 3.6% | 2.9% |
| | 2001 | 97.4% | 2.6% | 82.5% | 9.5% | 5.0% | 3.0% |
| | 2002 | 98.7% | 1.3% | 82.9% | 10.0% | 4.9% | 2.2% |
| | 2003 | 98.6% | 1.4% | 87.7% | 7.5% | 2.7% | 2.1% |
| | 2004 | 99.1% | 0.9% | 89.5% | 6.4% | 2.4% | 1.7% |
| | 2005 | 98.0% | 2.0% | 87.6% | 6.7% | 4.0% | 1.7% |

Model for relationship between enterococci and *E. coli*

Table 1 shows that there is only a relatively small change in the number of bathing water areas classified as unacceptable bathing water based on measures of *E. coli*. In order to demonstrate the effect of measuring enterococci, a model has been established for concentrations of enterococci in bathing water based on *E. coli* measurements. The model is based on Danish measurements made by DHI and Eurofins for the Danish Environmental Protection Agency. The model is shown in Figure 1. It is used for simulation of future assessments of Danish bathing water. The simulations indicate that the number of bathing waters classified as **Poor** more often will result from high counts of enterococci than from high counts of *E. coli*.

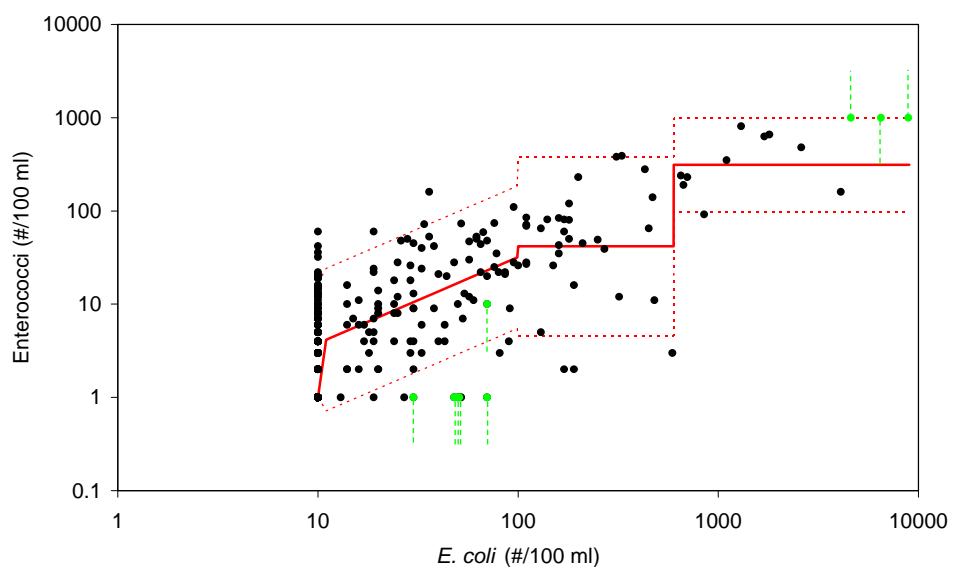


Figure 1 Model on concentration of Enterococci given the concentration of *E. coli*

Evaluation of the Directive

A number of issues are formulated in an ambiguous manner in the new directive. These issues should be made more precise when the Directive is implemented into Danish legislation. The most important of these issues are listed below:

- It is allowed to merge several bathing waters into one larger bathing water and to include more bathing waters in a bathing water profile. The practical procedure for this is not described and the factors to be included in the assessment are only roughly described.
- In particular cases bathing water can be classified as **Poor** as well as **Good**. The wording must be more precise in the connection with Danish implementation to avoid doubt on classification.
- Bathing water profiles must include a list of reasons for pollution that can affect the bathing water. Criteria for including possible causes should be clarified, e.g. in the form of a typical dilution and a worst-case dilution from the outlet to the bathing water.
- During short time pollution of beaches, e.g. due to overload of the surrounding sewage systems, early warnings must be given at the individual beaches. In practice this formulation is difficult to manage, partly because only a probability of pollution can be calculated, and partly because it is not realistic to establish advanced early warning systems at all beaches with on-line connection to all theoretic possible pollutants.

1 Indledning

EU har offentliggjort et nyt badevandsdirektiv i marts 2006. Direktivet er ændret væsentligt i forhold til det hidtidige direktiv. Nogle af ændringerne afspejler den faglige udvikling; således er kvalitetskravene som udgangspunkt fastlagt efter sundhedsmæssige kriterier, og kontrolmetoden er blevet fastlagt på en fagligt set mere tilfredsstillende måde.

Der har i løbet af de sidste ca. 5 år været lavet en række analyser af konsekvenser af forskellige udkast til direktivet. Det har styrket Danmarks forhandlingsposition og gør, at der generelt er en god viden om konsekvenserne af at implementere det nye direktiv.

Nærværende rapport fokuserer på de områder, hvor det er uklart, hvad konsekvenserne af direktivet er. Der er fire hovedområder, som belyses i rapporten:

1. Kontrolmetoden ændres væsentligt, og der introduceres en ny indikatororganisme, enterokokker. Der er en meget begrænset viden om forekomster af enterokokker i Danmark, men der er dog foretaget nogle indledende undersøgelser. Der er behov for teoretisk at undersøge og kvantificere betydningen af disse nye tiltag. Denne analyse er gennemgået i kapitel 2.
2. Den teoretiske undersøgelse suppleres med en gennemgang af de seneste års målinger for den hidtidige indikator-organisme, *E. coli*. Kombinationen af en teoretisk og praktisk gennemgang giver mulighed for at give et kvalificeret bud på den fremtidige klassificering af danske badevande. Denne analyse er gennemgået i kapitel 3.
3. Nogle badevande vil blive klassificeret som "Ringe". Der er behov for at opstille muligheder for at identificere årsagerne og om fornødent mindske effekterne for dermed at opnå en bedre klassificering. Denne analyse er gennemgået i kapitel 4.
4. Selve direktivteksten gennemgås for at sikre, at der er opmærksomhed på, at alle dele af direktivet bliver implementeret inden for de tidsfrister, der er angivet. Endvidere giver direktivet mulighed for at sammenlægge nogle af de nuværende badevandsstationer efter en række kriterier. Konsekvenserne for det nuværende stationsnet bør analyseres. Dette sker i kapitel 6.

Rapporten er primært rettet mod de myndigheder, der skal implementere og forvalte det kommende direktiv.

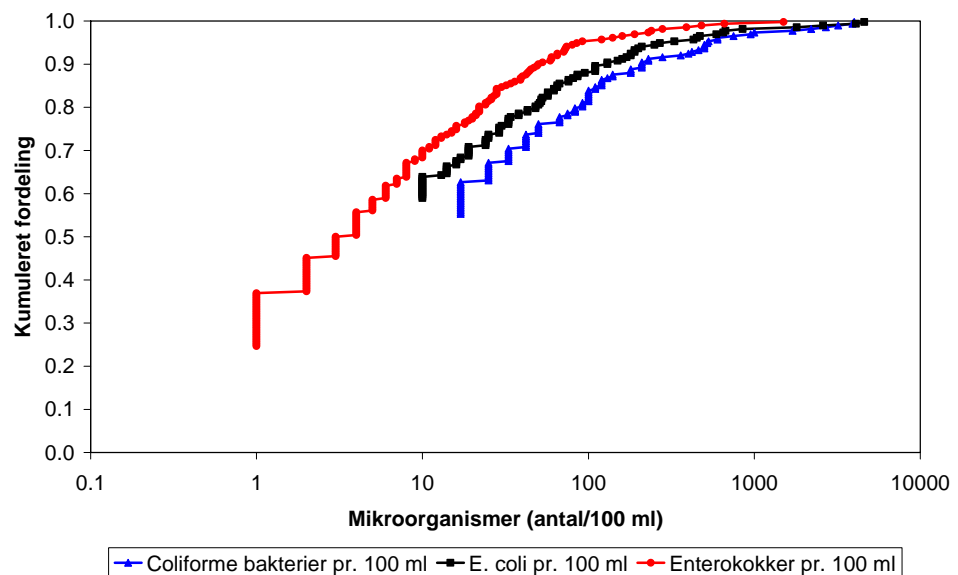
2 Indikatororganismer og kontrolmetoder

2.1 Anvendelse af kontrolmetoder

Ved badning er der en vis risiko for infektion og sygdomme, mest i form af diarré og luftvejsinfektioner. Det formodes, at den primære årsag til infektioner er vira, men der findes endnu ikke tilstrækkeligt pålidelige metoder til at påvise tilstedeværelse af vira i vandmiljøer. Som et alternativ til at analysere for vira analyseres for indikatorbakterier, der kan indikere en fækal forurening. De hyppigst anvendte indikatorbakterier er:

1. Enterokokker
2. *Escherichia coli* (*E. coli*)
3. Termotolerante coliforme bakterier (fækale colibakterier)
4. Totale coliforme bakterier

I friskt spildevand er koncentrationen af *E. coli* og fækale colibakterier stort set ens, mens der i andre tilfælde kan være højere indhold af fækale colibakterier end af *E. coli*. I nærværende undersøgelse vil der ikke blive skelnet mellem de to typer af organismer. I figur 2 er angivet fordelingsfunktioner for forekomster af de forskellige indikatororganismer for en række målinger i Danmark.



Figur 2. Fordelingsfunktioner for de tre væsentligste indikatororganismer i en række prøver udtaget af Eurofins for Miljøstyrelsen. Målinger under detektionsgrænsen er ikke angivet på figuren. Det ses, at der generelt forventes at være flest coliforme bakterier og færrest enterokokker.

Såfremt antallet af indikatororganismer hyppigt er højt ved en given lokalitet, er der en uacceptabel risiko for de badende. Definitionerne af "hyppigt" og "højt" er fastlagt i en kontrolmetode. Der er tre sæt af kontrolmetoder, som undersøgelsen forholder sig til:

1. Gældende badevandsdirektiv fra EU (EU, 1976)
2. Nyt badevandsdirektiv fra EU (EU, 2006)
3. Gældende danske regler, Badevandsbekendtgørelsen fra 1983 med tilhørende vejledning fra 1985 (Miljøstyrelsen, 1983, 1985)

1. EU's nuværende krav (EU, 1976).

Prøverne vurderes separat for hvert år. Kravværdi og acceptabel hyppighed er som følger:

- Kravværdi: 2000 fækale colibakterier/100 ml og 10000 coliforme/100 ml
- Maksimalt 5% af prøverne må have et indhold af fækale colibakterier der overskrider kravværdien.

2. Nyt badevandsdirektiv fra EU (EU, 2006).

Der er tre niveauer for acceptabel kvalitet: God, Udmærket og Tilfredsstillende. Endvidere er der forskellige kravværdier for indvande (ferskvandsstationer) og kyst- og overgangsvande (kyststationer). Prøver fra de seneste 4 år¹ indgår ved vurderingen. Kravværdi og acceptabel hyppighed er som følger:

- Kravværdi for indvande:
 Udmærket: 500 *E. coli*/100 ml og 200 enterokokker/100 ml
 God: 1000 *E. coli*/100 ml og 400 enterokokker/100 ml
 Tilfredsstillende: 900 *E. coli*/100 ml og 330 enterokokker/100 ml
- Kravværdi for kyst- og overgangsvande:
 Udmærket: 250 *E. coli*/100 ml og 100 enterokokker/100 ml
 God: 500 *E. coli*/100 ml og 200 enterokokker/100 ml
 Tilfredsstillende: 500 *E. coli*/100 ml og 185 enterokokker/100 ml
- Acceptkriterie for udmærket og god kvalitet:
 $\log(\text{kravværdi}) > m + 1,65 s$
- Acceptkriterie for tilfredsstillende kvalitet:
 $\log(\text{kravværdi}) > m + 1,282 s$
 hvor *m* og *s* betegner hhv. middelværdi og spredning beregnet på logaritmerede data.

| Årstal | 2008 | | | | 2009 | | | | 2010 | | | | 2011 | | | | 2012 | | | |
|-------------|------|---|---|---|------|---|---|---|------|---|---|---|------|---|---|---|------|---|---|---|
| Prøvenummer | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |

 Vurdering År 2011

 Vurdering 2012

Figur 3 Illustration af vurderingsprincippet i det nye badevandsdirektiv.

3. Danmarks nuværende krav (Miljøstyrelsen, 1985).

¹ Direktivet giver mulighed for at vælge mellem tre og fire år. Som det fremgår af de senere analyser i rapporten, anbefales at bruge en vurdering baseret på 4 års data.

Målinger vurderes separat for hvert år. Kravværdi og acceptabel hyppighed er som følger:

- Kravværdi: 1000 fækale colibakterier/100 ml og 10000 coliforme bakterier/100 ml
- Accept hvis $\log(1000) > m + k_n s$
hvor m og s betegner henholdsvis middelværdi og spredning beregnet på logaritmerede data. k_n afhænger af prøveantallet som angivet i Tabel 2.

Tabel 2 Sikkerhedsniveau som funktion af antallet af udtagne prøver efter den danske vejledning (Miljøstyrelsen, 1985). k_n for prøvestørrelser over 25 er beregnet ud fra samme principper for godkendelse af stationer som angivet i bekendtgørelsen.

| Antal prøver | k_n |
|--------------|-------|
| 5 | 2,46 |
| 6 | 2,03 |
| 7 | 1,79 |
| 8 | 1,64 |
| 9 | 1,53 |
| 10-11 | 1,45 |
| 12-15 | 1,47 |
| 16-25 | 1,50 |
| 26-29 | 1,52 |
| 30-35 | 1,53 |
| 36-43 | 1,54 |
| 44-53 | 1,55 |
| 54-67 | 1,56 |
| 68-89 | 1,57 |

Det bemærkes, at Danmark hidtil har benyttet den naturlige logaritme, mens EU lægger op til at benytte \log_{10} som vurderingssystem. Det har ingen betydning for bearbejdningen, så længe man husker at logaritmere kravværdien i samme system som måleværdierne.

2.2 Sammenligning af kontrolmetoderne

I Miljøprojekt 849 (Hasling *et al.*, 2003) er der detaljeret redegjort for, hvorledes der teoretisk kan bestemmes sandsynligheder for fejlagtigt at forkaste badevande med acceptabel kvalitet og omvendt. De tre metoder, der er diskuteret i det foregående afsnit, er også gennemgået teoretisk i den rapport. Denne gennemgang vil derfor ikke blive gentaget her. I stedet sammenlignes kontrolmetoderne mere kvalitativt, ligesom de faktiske danske data analyseres i de kommende kapitler.

EU's nuværende metode har i praksis vist sig at være særdeles uhensigtsmæssig. Målet er at vurdere, hvor højt indholdet af bakterier er i 5 % af tiden. Kontrolreglen er derfor en vurdering baseret på, hvorvidt 5 % af prøverne overholder kravet. Når der på de fleste badestationer udtages 10 prøver årligt, betyder det, at enten 0 % eller 10 % af prøverne har et for højt bakterielt indhold (i sjældne tilfælde mere) i det konkrete år. Dermed vil en badevandsstation, der en sjælden gang har høje koncentrationer af bakterier,

før eller senere blive forkastet, selv om stationen klart overholder målsætningen. Denne utilsigtede konsekvens af kontrolmetoden har været en væsentlig årsag til, at kontrolmetoden skulle ændres i det nye direktiv.

EU's fremtidige metode er baseret på en konstant k_n værdi (1,65 for udmærket og god kvalitet og 1,282 for tilfredsstillende kvalitet). Det er en klar forbedring i forhold til tidligere, idet der nu mere præcist gøres et forsøg på at beskrive vandkvaliteten i 5% af tiden i modsætning til 5% af prøverne (10 % af tiden for $k_n = 1,282$).

Der findes mere avancerede statistiske metoder, der bygger på teori for stikprøveudtagning. Det er sådanne metoder, som den danske metode er baseret på. Målet med den danske metode er at give de rigtigt gode badevande en rabat i form af formindsket prøveudtagning samtidigt med, at man i nogen grad lader tvivlen komme de mere tvivlsomme badevande til gode, mod at de til gengæld måler oftere. Derved opnås i praksis en meget effektiv prøvetagning, hvor ressourcerne benyttes der, hvor der er størst behov for det.

Ud fra kontrolmetoden kan man entydigt beregne disse sandsynligheder. Angivelse af sandsynligheden for godkendelse af målingerne som funktion af den faktiske andel af tiden, hvor badevandet er acceptabelt, benævnes operationskarakteristikker.

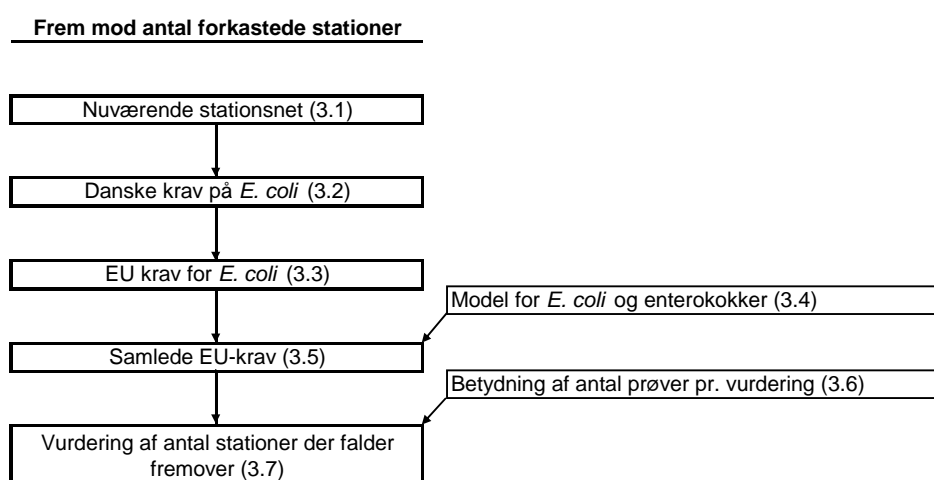
2.3 Opsaml ing på kontrol metoder

Kapitlet er primært et reference-kapitel, som skal beskrive de bakterier, der nu og i fremtiden vil blive benyttet til at beskrive kvaliteten af dansk badevand. Denne viden er essentiel for forståelsen af bearbejdningerne i de kommende kapitler.

EU ændrer både kontrolkrav og kontrolmetode i det nye direktiv. Formålet er en klar skærpelse af badevandskravene, så risikoen for at blive inficeret under badning mindskes. Derfor er der valgt bakterier, der er bedre til at beskrive den faktiske risiko for infektion, ligesom kravene til forekomst er skærpet væsentligt. Anvendelse af en mere moderne kontrolmetode betyder samtidig, at færre stationer vil blive forkastet på et fejlagtigt grundlag.

3 Skøn over konsekvenser af at skifte statistisk kontrolmetode

På figur 4 er angivet den metode, der vil blive benyttet til at skønne antallet af badevandsstationer, som vil blive klassificeret som Ringe, efter den nye kontrolmetode er indført. Det sidste afsnit indeholder samtidig en opsummering af konsekvenserne, herunder hvilke usikkerheder der er væsentlige, og hvilke tiltag der kan iværksættes for at imødegå en stigning i antallet af stationer, der forkastes på et fejlagtigt grundlag.



Figur 4 Oversigt over de trin, som skal gennemgås for at kunne skønne det antal stationer, der vil blive forkastet pr. år, efter den nye kontrolmetode er implementeret.

3.1 Antal badevandsstationer i Danmark

Der er i alt registreret 1531 badevandsstationer i By- og Landskabsstyrelsens badevandsdatabase. Badevandsdatabase indeholder badevandsstationer og måledata tilbage fra 1991. Ikke alle stationer har været i brug hele tiden. Nogle er nedlagt undervejs, og andre er kommet til. I nærværende analyse indgår kun data fra perioden 1999-2005. Denne periode er valgt, fordi badevandskvaliteten har været nogenlunde konstant i dette tidsrum.

Nogle få stationer er taget ud af analysen, da de ikke er klassificeret med hensyn til vandtype (kystvand / indvand), og nogle enkelte år ved enkelte stationer er taget ud, da der ikke er registreret kontrolværdi eller middelværdi og spredning på målingerne. Disse er opført i Bilag A.

I tabel 3 er udviklingen i antallet af badevandsstationer angivet. Som det ses af tabellen, er antallet af kystvandsstationer faldet en smule gennem årene, mens der ikke er sket nogen nævneværdig udvikling i antallet af indvandsstationer.

Tabel 3. Fordeling af badevandsstationer på amter og efter vandtype

| Amt | Vandtype | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|--------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Bornholm - som amt | Kystvand | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 21 | 21 |
| Frederiksborg amt | Indvand | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| | Kystvand | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 66 |
| Fyns amt | Kystvand | 209 | 210 | 210 | 210 | 203 | 203 | 203 |
| Københavns Kommune | Kystvand | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 |
| Københavns amt | Indvand | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | Kystvand | 18 | 17 | 17 | 17 | 17 | 17 | 18 |
| Nordjyllands amt | Indvand | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| | Kystvand | 160 | 145 | 145 | 142 | 142 | 140 | 143 |
| Ribe amt | Indvand | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | Kystvand | 21 | 21 | 21 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Ringkjøbing amt | Indvand | 11 | 11 | 11 | 12 | 14 | 14 | 15 |
| | Kystvand | 68 | 68 | 67 | 66 | 67 | 67 | 68 |
| Roskilde amt | Indvand | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | Kystvand | 38 | 38 | 39 | 38 | 38 | 38 | 38 |
| Storstrøms amt | Indvand | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |
| | Kystvand | 88 | 87 | 88 | 85 | 88 | 87 | 89 |
| Sønderjyllands amt | Indvand | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | Kystvand | 115 | 114 | 114 | 114 | 114 | 113 | 113 |
| Vejle amt | Indvand | 10 | 10 | 10 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| | Kystvand | 63 | 63 | 63 | 63 | 62 | 62 | 62 |
| Vestsjællands amt | Indvand | 6 | 6 | 6 | 6 | 5 | 5 | 5 |
| | Kystvand | 113 | 112 | 113 | 114 | 113 | 113 | 111 |
| Viborg amt | Indvand | 21 | 21 | 21 | 18 | 17 | 17 | 17 |
| | Kystvand | 83 | 80 | 79 | 77 | 76 | 76 | 76 |
| Århus amt | Indvand | 34 | 33 | 32 | 34 | 34 | 33 | 32 |
| | Kystvand | 111 | 111 | 109 | 109 | 104 | 104 | 106 |
| | Indvand Sum | 114 | 114 | 113 | 112 | 113 | 112 | 112 |
| | Kystvand Sum | 1174 | 1153 | 1152 | 1147 | 1136 | 1135 | 1143 |
| I alt | | 1288 | 1267 | 1265 | 1259 | 1249 | 1247 | 1255 |

I den videre undersøgelse indgår kun de 1236 stationer, der var aktive i både 2004 og 2005 (defineret som registrerede målinger af *E. coli*) for at kunne følge udviklingen i stationernes badevandskvalitet.

3.2 Klassificering af stationer efter gældende danske regler

I badevandsdatabasen er den danske kontrolværdi jf. afsnit 2.1 angivet for alle målinger af *E. coli* bakterier. Denne værdi er brugt direkte til at angive, om stationerne overholder de nuværende danske krav. Værdier af coliforme bakterier indgår ikke i undersøgelsen, fordi disse ikke fremover skal benyttes som indikatorbakterier. Badevandskvaliteten kan, efter de danske regler, accepteres eller forkastes. En opgørelse pr. år for de 1236 stationer er angivet i tabel 4. I bilag B er angivet klassificeringen for hver enkelt badevandsstation.

Tabel 4. Opsummering af badevandskvalitet i perioden 1999-2005 efter de danske krav - fordelt på indvande og kystvande. Kun stationer, der er aktive i 2004 og 2005, indgår i opgørelsen.

| Vandtype | Årstal | OK | Forkastet | Total |
|----------|--------|------|-----------|-------|
| Indvand | 1999 | 103 | 0 | 103 |
| | 2000 | 100 | 3 | 103 |
| | 2001 | 101 | 1 | 102 |
| | 2002 | 102 | 3 | 105 |
| | 2003 | 104 | 4 | 108 |
| | 2004 | 110 | 0 | 110 |
| | 2005 | 107 | 3 | 110 |
| Kystvand | 1999 | 1061 | 34 | 1095 |
| | 2000 | 1085 | 17 | 1102 |
| | 2001 | 1076 | 29 | 1105 |
| | 2002 | 1098 | 14 | 1112 |
| | 2003 | 1108 | 16 | 1124 |
| | 2004 | 1116 | 10 | 1126 |
| | 2005 | 1104 | 22 | 1126 |

3.3 Vurdering efter kommende EU-direktiv for *E. coli*

3.3.1 Klassificering på eksisterende danske data for *E. coli*

Klassificering efter det nye EU-direktiv er sket på baggrund af de middelværdier og spredninger, der er registreret i databasen for *E. coli* ud fra kontrolmetoden beskrevet i afsnit 2.1.

En badevandsstation kan i henhold til kontrolreglen for det nye EU-direktiv klassificeres som både God og Ringe. Det drejer sig om stationer, der generelt har nogen spildevandspåvirkning, men hvor usikkerheden ikke er så stor. For *E. coli* drejer det sig kun om indvandsstationer, mens det for enterokokker drejer sig om alle badevandsstationer. I den nærværende analyse er det antaget, at det skrappeste krav gælder, svarende til at disse stationer tildeles klassificeringen Ringe.

Stationerne kan altså efter EU-direktivet registreres i fire kategorier: Udmærket, God, Tilfredsstillende eller Ringe. En opsummering over, hvor mange stationer der falder i hver kategori i perioden 1999-2005, er vist i tabel 5. I bilag C er angivet resultatet af klassificeringen for hver enkelt badevandsstation ud fra det antal målinger, der er foretaget det pågældende år.

Resultaterne i tabel 5 skal tolkes med en vis forsigtighed, idet klassificeringen efter de danske data er sket på baggrund af henholdsvis 5, 10 og 20 prøver udtaget i løbet af et enkelt år, mens de virkelige klassificeringer vil ske på baggrund af minimum 16 prøver udtaget over 3 eller 4 år. Der er to problemer i den forbindelse: Antallet af prøver er ikke i overensstemmelse med det nye direktiv, hvilket ifølge afsnit 2.1 har en væsentlig betydning. Endvidere indgår et enkelt års prøver i flere efterfølgende vurderinger, hvilket betyder, at vurderingerne af en station er korreleret mellem forskellige år. Betydningen af de to processer diskuteres kort nedenfor.

Den danske metode betyder, at der ved stationer, som ikke klart opfylder kravene, generelt udtages mindst 10 prøver, i nogle år 20 prøver. Antallet af prøver er derfor tæt på de 4 prøver pr. år (i alt 16 prøver pr. vurdering), der er minimumskravet. Denne afvigelse skønnes derfor ikke at være essentiel.

Korrelationen mellem forskellige år har ikke betydning for tolkningen af tabel 5. Tabellens resultat vil være korrekt set over en længere årrække. Hvis man derimod havde prøvet at estimere betydningen af at skifte fra de kommende EU-krav til de nuværende danske krav, havde korrelationen været en væsentlig faktor, som skulle have været elimineret.

Enkelte stationer (se bilag A) har ikke oplysninger om middelværdi og spredning eller dansk kontrolværdi, hvorfor de ikke kan klassificeres efter EU-direktivet.

Tabel 5. Opsummering af badevandskvalitet i perioden 1999-2005 efter det nye EU-direktiv (på baggrund af målinger af *E.coli*) - fordelt på indvande og kystvande. Kun stationer, der er aktive i 2004 og 2005, indgår i opgørelsen.

| Vandtype | Årstal | Udmærket | God | Tilfredsstillende | Ringe | Total |
|----------|--------|----------|-----|-------------------|-------|-------|
| Indvand | 1999 | 95 | 5 | 3 | 0 | 103 |
| | 2000 | 94 | 7 | 1 | 1 | 103 |
| | 2001 | 92 | 7 | 2 | 1 | 102 |
| | 2002 | 97 | 5 | 2 | 1 | 105 |
| | 2003 | 95 | 8 | 2 | 3 | 108 |
| | 2004 | 107 | 0 | 3 | 0 | 110 |
| | 2005 | 101 | 4 | 4 | 1 | 110 |
| Kystvand | 1999 | 835 | 132 | 80 | 48 | 1095 |
| | 2000 | 937 | 93 | 40 | 32 | 1102 |
| | 2001 | 912 | 105 | 55 | 33 | 1105 |
| | 2002 | 922 | 111 | 55 | 24 | 1112 |
| | 2003 | 986 | 84 | 30 | 24 | 1124 |
| | 2004 | 1008 | 72 | 27 | 19 | 1126 |
| | 2005 | 986 | 76 | 45 | 19 | 1126 |

3.3.2 Sammenstilling af betydning af skift af kontrolmetode for *E. coli*

I tabel 6 er klassificeringen efter EU-direktivet sat op over for den danske klassificering. Tabellen viser en tendens til, at flere indvandsstationer vil blive accepteret efter EU-direktivet end med de danske regler. Omvendt vil lidt flere kystvandsstationer blive forkastet efter EU-direktivet.

I tabellen er endvidere indikeret konsekvenserne af at klassificere indvandsstationer efter den strengere kontrolmetode for kystvande. Konsekvensen vil blive, at indvandsstationerne i givet fald vil blive klassificeret stort set som kystvandsstationer.

Tabel 6. Opsummering af klassificering efter EU-krav og danske krav. Sammenstilling af tabel 4 og tabel 5, hvor stationer, der ikke kan klassificeres efter enten badevandskvalitet eller vandtype, er udeladt. Det er markeret med fed skrifttype, hvilken kontrolmetode der medfører, at flest stationer forkastes. Endvidere er angivet hvor mange indvandsstationer der ville have været forkastet såfremt kravene til kystvande havde været anvendt.

| Vandtype | Årstal | DK-klassificering | | EU-klassificering | | | | EU-klassificering efter krav til kystvand | | | |
|----------|--------|-------------------|-------------|-------------------|-------|-------------------|-------------|---|-------|-------------------|---------|
| | | OK | Ikke OK | Udmærket | God | Tilfredsstillende | Ringede | Udmærket | God | Tilfredsstillende | Ringede |
| Indvand | 1999 | 100.0% | 0.0% | 92.2% | 4.9% | 2.9% | 0.0% | 84.5% | 7.8% | 3.9% | 3.9% |
| | 2000 | 97.1% | 2.9% | 91.3% | 6.8% | 1.0% | 1.0% | 80.6% | 10.7% | 5.8% | 2.9% |
| | 2001 | 99.0% | 1.0% | 90.2% | 6.9% | 2.0% | 1.0% | 85.3% | 4.9% | 6.9% | 2.9% |
| | 2002 | 97.1% | 2.9% | 92.4% | 4.8% | 1.9% | 1.0% | 82.9% | 9.5% | 2.9% | 4.8% |
| | 2003 | 96.3% | 3.7% | 88.0% | 7.4% | 1.9% | 2.8% | 81.5% | 6.5% | 8.3% | 3.7% |
| | 2004 | 100.0% | 0.0% | 97.3% | 0.0% | 2.7% | 0.0% | 89.1% | 8.2% | 0.9% | 1.8% |
| | 2005 | 97.3% | 2.7% | 91.8% | 3.6% | 3.6% | 0.9% | 81.8% | 10.0% | 3.6% | 4.5% |
| Kystvand | 1999 | 96.9% | 3.1% | 76.3% | 12.1% | 7.3% | 4.4% | | | | |
| | 2000 | 98.5% | 1.5% | 85.0% | 8.4% | 3.6% | 2.9% | | | | |
| | 2001 | 97.4% | 2.6% | 82.5% | 9.5% | 5.0% | 3.0% | | | | |
| | 2002 | 98.7% | 1.3% | 82.9% | 10.0% | 4.9% | 2.2% | | | | |
| | 2003 | 98.6% | 1.4% | 87.7% | 7.5% | 2.7% | 2.1% | | | | |
| | 2004 | 99.1% | 0.9% | 89.5% | 6.4% | 2.4% | 1.7% | | | | |
| | 2005 | 98.0% | 2.0% | 87.6% | 6.7% | 4.0% | 1.7% | | | | |

Samlet kan det konkluderes, at for indvande vil der - alt andet lige - ske en reduktion i andelen af stationer, der opnår en ikke-acceptabel klassificering fra ca. 1,9 % til 0,9 %, svarende til et fald i antal stationer fra ca. 2 til 1 pr. år. Tilsvarende kan der for kystvande forventes en stigning i andelen af stationer, der opnår en ikke-acceptabel klassificering fra ca. 1,5 % til 2,6 %, svarende til en stigning i antal stationer fra ca. 17 til ca. 29 pr. år.

3.4 Opstilling af model for samvariation mellem *E. coli* og enterokokker

Der er udført to undersøgelser af danske badevande, hvor der er målt *E. coli* og enterokokker samtidigt. Disse undersøgelser benyttes til at opstille en model for samvariationen mellem *E. coli* og enterokokker. Modellen kan herefter anvendes til at vurdere, hvilken af de to indikatororganismer der forventes at være mest kritisk i forhold til kontrolmetoderne.

De to undersøgelser gennemgås først hver for sig. Herefter kombineres datamaterialet for at få den bedst mulige model.

3.4.1 Bearbejdning af data udleveret af Eurofins

Der er i forbindelse med et andet projekt for Miljøstyrelsen af Eurofins udtaget en række prøver der er analyseret for indhold af såvel enterokokker som *E. coli*. Der er tale om i alt 245 prøver, som er udtaget i perioden maj - september 2003 på en række lokaliteter i Danmark. På figur 2 er angivet fordelingerne af forekomsterne af hver af de målte mikroorganismer.

For at give et indtryk af, hvorledes data er fordelt, er der i tabel 7 angivet, hvordan målingerne fordeler sig i forhold til de forskellige kontrolstørrelser.

Det ses, at der kun er få målinger, som overskrider kontrolstørrelserne. Det er positivt i den forstand, at der kun er få prøver, som indikerer dårligt badevand, men negativt i den forstand, at der kun er få data til at beskrive samvariationen af indikatorbakterierne i det område, der er mest vigtigt at beskrive.

Tabel 7. Kontingenstabel baseret på data opsamlet som led i Eurofins projekt. I alt 243 observationer.

| | | <i>E.coli</i> (antal/100 ml) | | | | |
|--------------------------------|------|------------------------------|------|------|-------|-------|
| | | <250 | <500 | <900 | <1000 | >1000 |
| Enterokokker (antal/100 ml) | <100 | 227 | 3 | 2 | 0 | 0 |
| | <185 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| | <200 | 0 | | 1 | 0 | 0 |
| | <330 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| | <400 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | >400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |

De to mest oplagte modeller er en lineær model og en lineær model på de logaritmerede data. I begge tilfælde skal kun indgå de sæt af målinger, hvor begge koncentrationer er over detektionsgrænsen, og i begge tilfælde skal linien tvinges gennem (0,0) svarende til, at helt rent vand ikke indeholder mikroorganismer. De to modeller giver følgende estimater på middelværdierne for enterokokker:

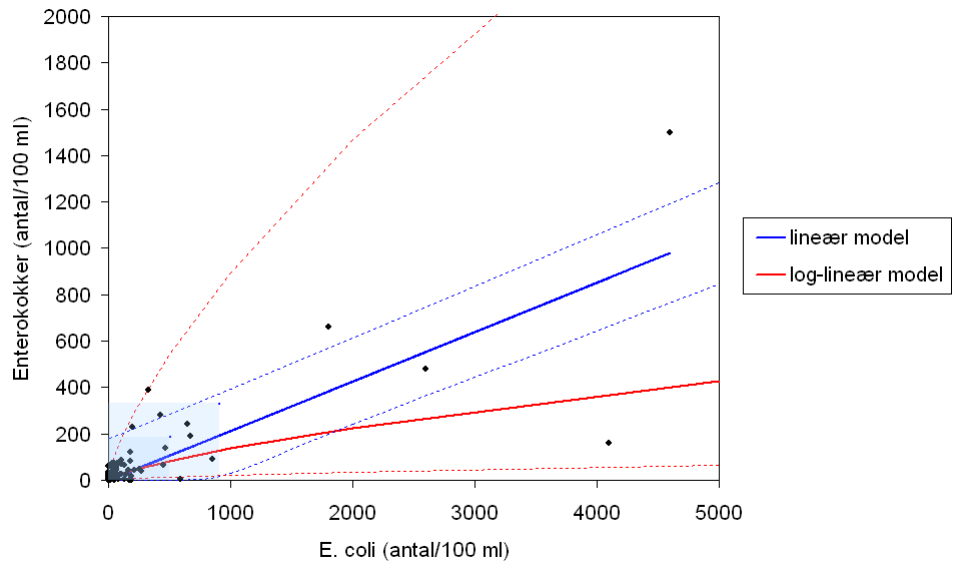
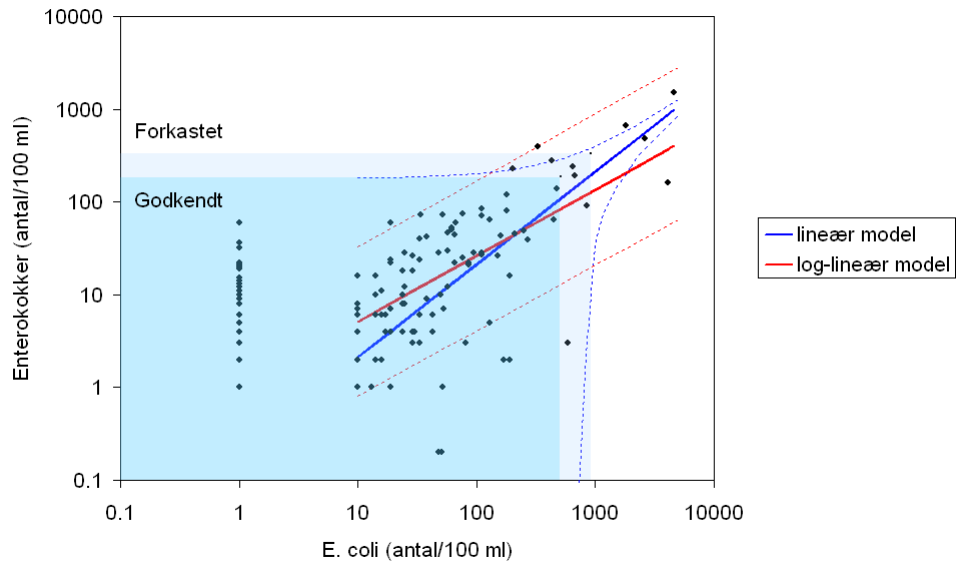
$$\text{Lineær model:} \quad C_{\text{Enterokokker}} = 0,21 * C_{E. Coli} \quad (3.1)$$

$$\text{Log-lineær model:} \quad C_{\text{Enterokokker}} = 0,71 \sqrt{C_{E. Coli}} \quad (3.2)$$

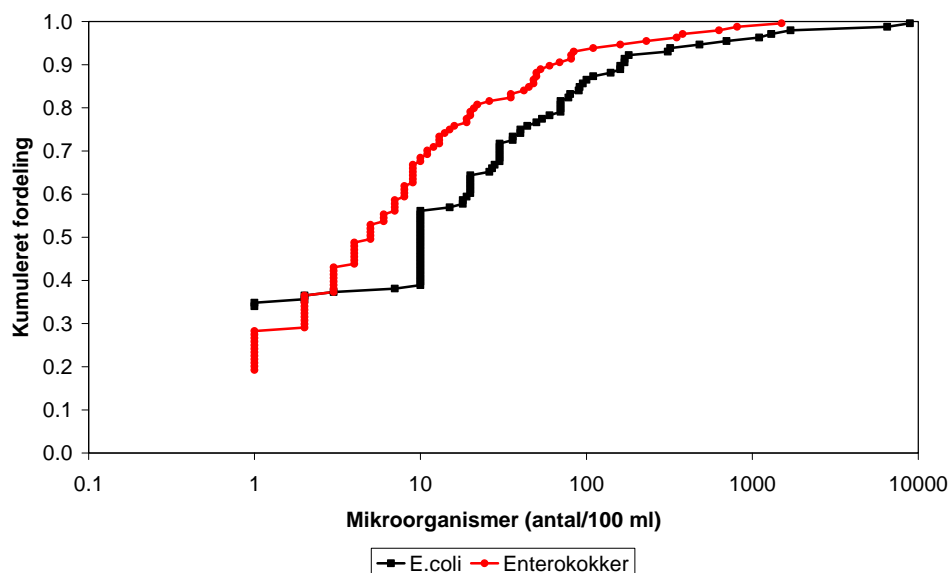
Det er kendetegnende, at ingen af modellerne giver en fyldestgørende beskrivelse af datamaterialet, se figur 5. Den lineære model beskriver middelværdien godt, men er helt uegnet til at beskrive usikkerhederne. Den log-lineære model beskriver usikkerhederne godt, men undervurderer til gengæld middelværdierne for de store forekomster af *E. coli*. Der er således tilsyneladende ikke nogen af de to modeller, der er fyldestgørende til at beskrive samvariationen.

3.4.2 Bearbejdning af data fra Miljøprojekt 848 (Jørgensen *et al*, 2003)

Som led i Miljøprojekt 848 er også indsamlet en række samtidige målinger af *E. coli* og enterokokker. Af figur 6 og tabel 8 fremgår, at data er sammenlignelige med data, der er indsamlet af Eurofins. Data kan derfor kombineres som led i at opstille en samlet model for samvariationen mellem *E. coli* og enterokokker.



Figur 5. Samhørende målinger af enterokokker og *E. coli* baseret på Eurofins projekt. Endvidere er angivet de to forslag til modeller, henholdsvis en lineær model og en log-lineær model. Ingen af modellerne vurderes at være egnede til at beskrive både middelværdi og spredning over hele intervallet af målinger. De to blå områder angiver henholdsvis tilfredsstillende og god klassificering.



Figur 6. Fordelingsfunktioner for *E. coli* og enterokokker i prøverne udtaget som led i Miljøprojekt 848. Målinger under detektionsgrænsen er ikke angivet på figuren.

Tabel 8. Kontingenstabel baseret på data opsamlet som led i Miljøprojekt 848. I alt 122 observationer.

| | | <i>E. coli</i> (antal/100 ml) | | | | |
|--------------------------------|------|-------------------------------|------|------|-------|-------|
| | | <250 | <500 | <900 | <1000 | >1000 |
| Enterokokker (antal/100 ml) | <100 | 112 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| | <185 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | <200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | <330 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| | <400 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| | >400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |

3.4.3 Samlet model for samvariation mellem *E. coli* og enterokokker

Samvariationen mellem *E. coli* og enterokokker er ganske kompliceret. Jo højere forekomster, der er af *E. coli*, desto højere er forholdet mellem *E. coli* og enterokokker, se tabel 9.

Tabel 9. Forholdet mellem *E. coli* og enterokokker. Det vægtede gennemsnit er summen af alle *E. coli* divideret med summen af enterokokker og er dermed et mere robust estimat end forholdet mellem de enkelte par, der har en tendens til at give høje forhold. Det vægtede forhold ved alle observationer er påvirket af de mange observationer på og under detektionsgrænsen.

| | Vægtet gennemsnit | Gennemsnit af forhold mellem par af målinger |
|--|-------------------|--|
| Alle observationer | 3,5 | 7,6 |
| <i>E. coli</i> mellem 11 og 100/100 ml | 1,8 | 5,1 |
| <i>E. coli</i> > 100/100 ml | 3,5 | 14,5 |
| <i>E. coli</i> < 500/100 ml | 4,2 | 23,3 |

En lineær model vil antage, at forholdet er konstant uafhængigt af forekomsten af *E. coli*, mens en log-lineær model vil antage, at der er tale om et lavere forhold ved høje forekomster af *E. coli*. Endvidere er det vanskeligt at

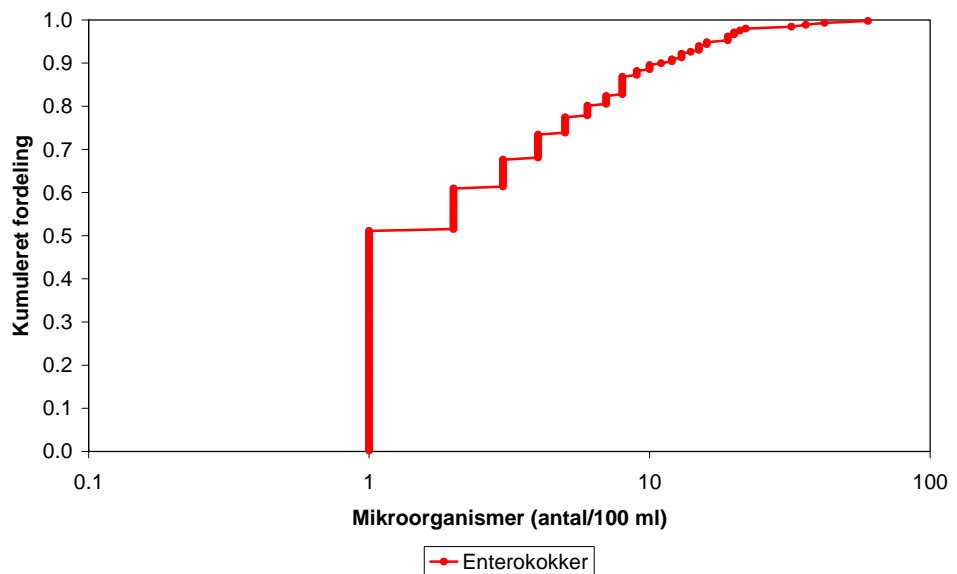
opstille en samlet model fordi antallet af prøver, hvor mindst en af forekomsterne er under detektionsgrænsen, udgør mere end halvdelen af datamaterialet.

Løsningen har været at opstille en række delmodeller, baseret på de målte forekomster af *E. coli*. Grænserne mellem delmodellerne er subjektivt valgt til 10, 100 og 600 *E. coli*/100 ml. Der er således fire delmodeller, som tilsammen beskriver samvariationen mellem *E. coli* og enterokokker:

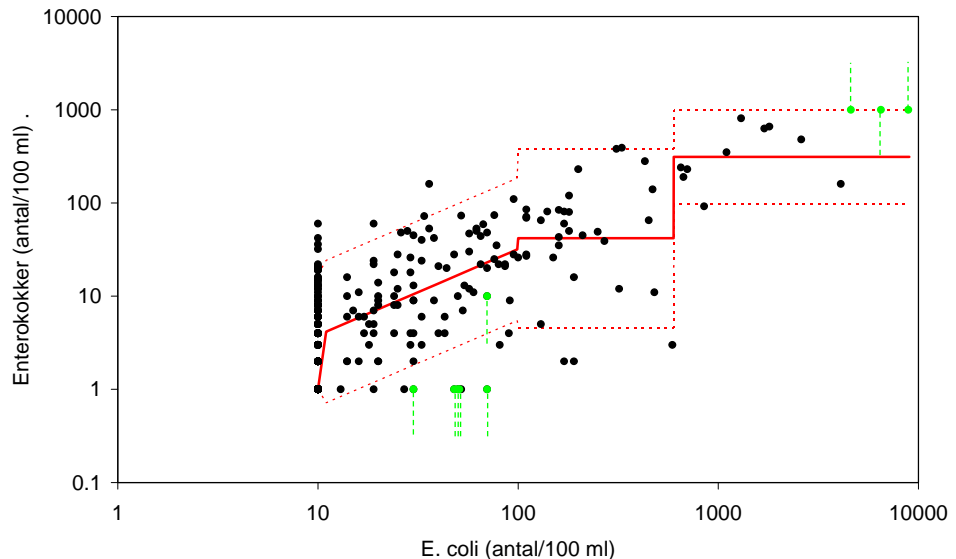
$$\begin{aligned}
 EC \leq 10: & \quad \text{Fordeling jf. figur 7} \\
 11 < EC < 100: & \quad \log(Ent) = -0,19 + 0,81\log(EC) + E, \\
 & \quad s_E = 0,56 \\
 101 < EC < 600: & \quad \log(Ent) = 1,62 + E, \quad s_E = 0,58 \\
 EC > 600: & \quad \log(Ent) = 2,49 + E, \quad s_E = 0,31
 \end{aligned}
 \tag{3.3}$$

Hvor *EC* og *Ent* betegner henholdsvis antal *E. coli*/100 ml og antal enterokokker/100 ml. *E* er en normal-fordelt variabel med middelværdi 0 og den angivne spredning, s_E .

Den samlede model er illustreret på figur 8.



Figur 7. Fordelingen af antal enterokokker pr. 100 ml, såfremt der højst er 10 *E. coli* pr 100 ml. Mere end halvdelen af prøverne indeholder enterokokker på eller under detektionsgrænsen, mens den højeste målte værdi er 60 enterokokker pr. 100 ml.



Figur 8 Den samlede model for samvariationen mellem *E. coli* og enterokokker. Modellen består af fire delmodeller som beskrevet i formel (3.3).

3.5 Konsekvenser af ny kontrolmetode vurderet ud fra simulerede forløb af prøveudtagning

3.5.1 Simuleringsmetode

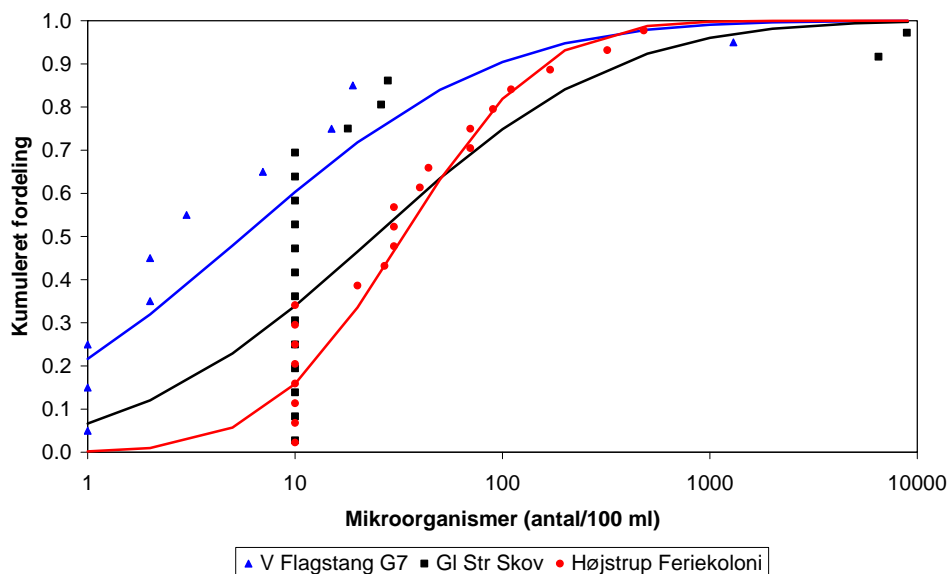
Modellen for samvariation mellem *E. coli* og enterokokker kan benyttes til at forudsige den samlede effekt af de nye kontrolregler ved at foretage simulerede forløb af prøveudtagning. Konkret foretages simuleringen i følgende trin:

1. Udvalg en badevandsstation, hvor der er udtaget en måleserie af *E. coli*-bakterier. Beskriv måleserien ved hjælp af en log-normal fordeling, dvs. bestem middelværdi og spredning på de logaritmerede målinger.
2. Træk et tilfældigt tal mellem 0 og 1. Tallet angiver sandsynligheden i en kumuleret fordelingsfunktion for antal *E. coli*/100 ml som den, der er vist i Figur 2.
3. Træk et nyt tilfældigt tal mellem 0 og 1. Dette tal angiver sandsynligheden i den kumulerede fordelingsfunktion i formel (3.3), som svarer til det antal *E. coli*/100 ml, der blev angivet i trin 2.
4. Gentag trin 2 og 3 så mange gange, som der antages at være målinger i en enkelt vurdering. Det mindste antal målinger er 16, 4 år à 4 analyser for hver af indikatorbakterierne.
5. Ud fra alle de udtagne prøver udføres en klassificering.
6. Gentag trin 2-5 så mange gange, som det er nødvendigt for at få et overblik over, hvordan klassificeringerne typisk fordeler sig. I nærværende undersøgelse anvendes 500 gentagelser.

3.5.2 Valg af måleserier til simuleringer

Den samlede effekt af den nye kontrolmetode illustreres ved at tage udgangspunkt i tre faktiske måleserier, udvalgt fra Miljøprojekt 848 (Jørgensen *et al*, 2003). De tre måleserier er udvalgt, fordi de alle er tvivlsomme i den forstand, at de alle har kvaliteten god i henhold til den nuværende danske kontrolmetode, mens de alle tre har en klassificering, som

er dårligere end udmærket efter den kommende EU kontrolmetode. Måleserierne fremgår af Figur 9.



Figur 9. Målinger og estimerede fordelingsfunktioner for tre badevandsstationer, hvor kvaliteten til tider er dårlig. Data fra Miljøprojekt 848 er benyttet.

Det fremgår af Miljøprojekt 848, at stationen **V Flagstang G7** primært har tendens til at blive klassificeret lavt på grund af store forekomster af enterokokker, mens det modsatte er tilfældet for stationen **Højstrup Feriekoloni**. Dette kan benyttes som et groft check på modellen, idet en simulering dermed skal vise, at klassificeringerne er henholdsvis for positiv og for negativ for de to stationer for enterokokker i forhold til en simulering baseret på målingerne af enterokokker. Fordelingen af *E. coli* bør i sagens natur være lig med fordelingen uden model. De høje målinger af enterokokker på stationen **GI Str Skov** er kun kvalitative, og derfor kan disse målinger ikke indgå i vurdering af modellen.

Af Tabel 10 fremgår, at klassificeringen ved hjælp af modellen er som forventet, dvs. at fordelingerne passer for *E. coli*, og at klassificeringerne af enterokokker er henholdsvis for positiv og for negativ. Det er ikke et godt check af modellens validitet, men er dog bedre end ingenting.

3.5.3 Årsager til klassificeringer dårligere end God

Det fremgår af Tabel 10, at der tilsyneladende er en tendens til, at de to laveste klassificeringer (Tilfredsstillende og Ringe) primært opnås på grund af høje værdier af enterokokker. Den relative andel af årsagerne til de dårlige klassificeringer er angivet i Tabel 11. Det fremgår, at for to af stationerne er der en tydelig overvægt af dårlige klassificeringer, som er fremkommet på baggrund af høje forekomster af enterokokker.

De høje forekomster af enterokokker er beregnet ud fra modellen, der er baseret på kun 10 målinger, jf. Figur 8. Ovennævnte konklusion er derfor baseret på et meget usikkert grundlag. Modellen er dog ret robust i den forstand, at den netop er valgt til at være en konstant værdi med variation for høje forekomster af *E. coli*, hvilket nedsætter risikoen for, at modellen overvurderer høje forekomster af enterokokker.

Tabel 10. Simulering af klassificeringer udført på baggrund af 16 observationer per vurdering for de tre badevandsstationer. Måledata for enterokokker for badevandsstationen GI Str Skov er for dårlige til, at klassificeringerne kan foretages med rimelighed på baggrund af måledata alene, hvorfor der kun opgives en sum på baggrund af modellens resultater.

V Flagstang G7

| | | <i>E. coli</i> | | | | Sum model | Sum uden model |
|--------------|-------------------|----------------|-------|-------------------|-------|-----------|----------------|
| | | Udmærket | God | Tilfredsstillende | Ringe | | |
| Enterokokker | Udmærket | 70,4% | 2,6% | 0,4% | 0,0% | 73,4% | 59,4% |
| | God | 13,0% | 6,4% | 0,4% | 0,0% | 19,8% | 24,4% |
| | Tilfredsstillende | 2,2% | 3,0% | 0,6% | 0,0% | 5,8% | 12,4% |
| | Ringe | 0,0% | 0,6% | 0,2% | 0,2% | 1,0% | 3,8% |
| | Sum model | 85,6% | 12,6% | 1,6% | 0,2% | 100,0% | |
| | Sum uden model | 88,0% | 9,6% | 2,2% | 0,2% | | 100,0% |

GI Str Skov

| | | <i>E. coli</i> | | | | Sum model | Sum uden model |
|--------------|-------------------|----------------|-------|-------------------|-------|-----------|----------------|
| | | Udmærket | God | Tilfredsstillende | Ringe | | |
| Enterokokker | Udmærket | 11,6% | 7,2% | 1,8% | 0,8% | 21,4% | - |
| | God | 8,0% | 14,0% | 7,6% | 2,4% | 32,0% | - |
| | Tilfredsstillende | 2,6% | 8,2% | 11,0% | 6,6% | 28,4% | - |
| | Ringe | 0,0% | 1,6% | 7,2% | 9,4% | 18,2% | - |
| | Sum model | 22,2% | 31,0% | 27,6% | 19,2% | 100,0% | - |
| | Sum uden model | 23,4% | 33,2% | 27,2% | 16,2% | | 100,0% |

Højstrup Feriekoloni

| | | <i>E. coli</i> | | | | Sum model | Sum uden model |
|--------------|-------------------|----------------|-------|-------------------|-------|-----------|----------------|
| | | Udmærket | God | Tilfredsstillende | Ringe | | |
| Enterokokker | Udmærket | 27,2% | 5,0% | 0,0% | 0,0% | 32,2% | 87,6% |
| | God | 30,2% | 13,0% | 0,8% | 0,0% | 44,0% | 12,0% |
| | Tilfredsstillende | 11,8% | 6,2% | 1,0% | 0,0% | 19,0% | 0,4% |
| | Ringe | 1,0% | 3,2% | 0,4% | 0,2% | 4,8% | 0,0% |
| | Sum model | 70,2% | 27,4% | 2,2% | 0,2% | 100,0% | |
| | Sum uden model | 70,2% | 27,4% | 2,4% | 0,0% | | 100,0% |

Tabel 11. Andel af årsagerne til, at en station har opnået klassificeringen Ringe eller Tilfredsstillende fordelt på hver af de to bakterier og dem begge to. De angivne procentsatser er udregnet på baggrund af resultaterne i Tabel 10.

| | V Flagstang G7 | | GI Str Skov | | Højstrup Feriekoloni | |
|----------------|----------------|-------------------|-------------|-------------------|----------------------|-------------------|
| | Ringe | Tilfredsstillende | Ringe | Tilfredsstillende | Ringe | Tilfredsstillende |
| <i>E. coli</i> | 20,0% | 13,2% | 35,0% | 21,3% | 0,0% | 3,3% |
| Enterokokker | 80,0% | 76,3% | 31,4% | 20,9% | 95,8% | 90,2% |
| Begge | 0,0% | 10,5% | 33,6% | 57,8% | 4,2% | 6,5% |

Under tilblivelsen af direktivet blev kravværdierne for enterokokker og *E. coli* for klassificeringen God fastlagt, så man forventede, at der ville være omtrent lige mange stationer, der ikke kunne leve op til klassificeringen for begge

indikatorbakterier. Ved etableringen af klassificeringen Tilfredsstillende er kravet til enterokokker sænket mindre end kravet til *E. coli*.

Samlet må det konkluderes, at det må forventes, at årsagen for mere end halvdelen af de stationer, der kun opnår klassificeringen Ringe, vil være høje forekomster af enterokokker. Datamaterialet er egentligt for dårligt til at kunne kvantificere forholdet mellem årsagerne til, at klassificeringen bliver Ringe. Et subjektivt skøn baseret på bearbejdningerne i dette afsnit indikerer, at antallet af stationer, der falder på baggrund af enterokokker, er op til 3 gange så højt som antallet af stationer, der falder på baggrund af *E. coli*.

I afsnit 3.3.2 blev antallet af stationer, der faldt på grund af *E. coli*, skønnet til 1 og 29 for henholdsvis indvande og kystvande. På baggrund af nærværende bearbejdning skønnes derfor, at der falder 1 - 3 stationer i indvande og 30 - 90 stationer i kystvande forårsaget af indførelsen af kontrolmetoden for enterokokker.

3.6 Betydning af antal prøver per vurdering

Samlet set må det forventes, at antallet af stationer, der opnår klassificeringen Ringe, er større end antallet af stationer, der hidtil har opnået klassificeringen Uacceptabel. For flertallet af de danske badevandsstationer gælder, at de i et normalt år vil have en kvalitet, der er bedre end Ringe. Klassificeringen vil ofte opstå på grund af stikprøveusikkerhed. En relativt enkel metode at mindske antallet af stationer med klassificeringen Ringe er dermed at udtage flere prøver pr. år.

For at undersøge potentialen i at øge prøvetallet er udført en række simuleringer baseret på de tre stationer analyseret i de tidligere eksempler, baseret på målinger af *E. coli* og ved at benytte modellen for samvariation mellem *E. coli* og enterokokker. Resultatet er præsenteret i tabel 12.

Ingen af de tre stationer har en klassificering for *E. coli* der svarer til Ringe. Der er derfor som supplement til de tre stationer konstrueret en kunstig station med spredning som stationerne *V Flagstang G7* og *GI Str Skov*, men hvor middelværdien er justeret svarende til, at værdien 500 *E. coli*/100 ml er overskredet i 15% af tiden. Det svarer til en station med klassificeringen Ringe. Resultatet er ligeledes angivet i tabel 12.

Det fremgår af tabellen, at betydningen af at øge prøvetallet fra blot 4 pr. år til 10 pr. år er ganske betragtelig for alle de undersøgte stationer, idet risikoen for fejlagtig vurdering mindskes væsentligt. Det er bl.a. tankevækkende, at en station, som faktisk bør klassificeres Ringe, har en sandsynlighed på mere end 1 % for at blive klassificeret som Udmærket, når der kun udtages 4 prøver pr. år.

Tabel 12. Oversigt over betydning af fordeling af klassificering for de tre måleserier baseret på 16, 40 eller 100 prøver, svarende til henholdsvis 4, 10 og 25 prøver pr. år. Udregningerne baseret på 16 prøver pr. vurdering svarer til tabel 10, mens de øvrige for de tre første stationer er baseret på samme type udregning

| Antal prøver pr. vurdering | Klassificering (%) | | | | Sum |
|---|-----------------------|------|------------------------|-------|-------|
| | Udmærket | God | Tilfreds- stillende | Ringe | |
| Sand klassificering Udmærket (Parametre fra V Flagstang G7) | | | | | |
| 16 | 70,4 | 22,0 | 6,6 | 1,0 | 100,0 |
| 40 | 82,8 | 15,2 | 2,0 | 0,0 | 100,0 |
| 100 | 92,2 | 7,6 | 0,2 | 0,0 | 100,0 |
| Sand klassificering God (Parametre fra Højstrup Feriekoloni*) | | | | | |
| 16 | 27,2 | 48,2 | 19,8 | 4,8 | 100,0 |
| 40 | 18,6 | 61,8 | 18,4 | 1,2 | 100,0 |
| 100 | 7,0 | 81,0 | 12,0 | 0,0 | 100,0 |
| Sand klassificering Tilfredsstillende (Parametre fra GI Strand Skov) | | | | | |
| 16 | 11,6 | 29,2 | 31,2 | 28,0 | 100,0 |
| 40 | 4,2 | 33,0 | 47,8 | 15,0 | 100,0 |
| 100 | 0,4 | 39,2 | 58,0 | 2,4 | 100,0 |
| Sand klassificering Ringe (Fordeling svarende til <i>E. coli</i> større end 500 i 15% af tiden) | | | | | |
| 16 | 1,2 | 7,6 | 17,4 | 73,8 | 100,0 |
| 40 | 0,0 | 2,2 | 18,4 | 79,4 | 100,0 |
| 100 | 0,0 | 0,0 | 12,4 | 87,6 | 100,0 |

* Parametrene for *E. coli* svarer til en sand klassificering som Udmærket. Der er dog hyppigt spildevandspåvirkning (se figur 9), hvilket indebærer, at stationen kun opnår klassificering God for enterokokker.

Af resultatet fremgår det, at man, alene ved at justere antallet af prøver pr. år, kan mindske antallet af stationer, der forkastes pr. år ganske væsentligt. Det skyldes, at den faktiske badevandskvalitet ved næsten alle stationer faktisk lever op til målsætningen, svarende til at klassificeringen Ringe skyldes stikprøveusikkerhed.

Det skønnes, at såfremt man udtager 25 prøver pr. år, vil det mere end kompensere for konsekvenserne af at ændre kontrolmetode. Man kan eventuelt overveje at lave et varierende prøveantal, afhængigt af de foregående års vurderingsresultater.

3.7 Opsummering af konsekvenser af skift af kontrolmetode

Hele kapitlet har haft som formål at bestemme, hvor stor betydning den ændrede kontrolmetode og kravværdi vil få for antallet af stationer, der forkastes, efter at direktivet er implementeret. Tabel 13 opsummerer hvert af de vigtigste trin.

Såfremt direktivet implementeres direkte i dansk lovgivning, må der forventes en ganske væsentlig forøgelse af antallet af danske badevandsstationer, der ikke vil kunne leve op til de skærpede krav i det nye EU-direktiv. Det gælder

især for kyststationer. Det fremgår endvidere, at det ikke er muligt at pege på, hvilke stationer og områder der særligt vil blive ramt af de skærpede krav.

Tabel 13 Angivelse af skøn over betydningen af hvert enkelt trin i metoden frem mod at bestemme, hvor mange stationer der vil blive klassificeret som Ringe i fremtiden. De enkelte trin er beskrevet i de foregående afsnit.

| | Indvande | Kystvande | Totalt |
|---|---|--|----------|
| Antal stationer | ca. 110 | ca 1126 | ca 1236 |
| Antal stationer, der klassificeres som uacceptabel i dag pga. <i>E. coli</i> | 2 | 15 - 19 | 17 - 21 |
| Andel af stationer der klassificeres uacceptabelt i dag pga. <i>E. coli</i> | 1,9 % | 1,5 % | |
| Andel af stationer, der forventes at blive klassificeret Ringe i fremtiden pga. <i>E. coli</i> | 0,9 % | 2,6 % | |
| Andel af stationer, der forventes at blive klassificeret Ringe i fremtiden pga. enterokokker | 100 - 300% ift. antal <i>E. coli</i> * | 100 - 300 % ift. antal <i>E. coli</i> | |
| Antal stationer pr. år der forventes klassificeret som Ringe ved udtagning af 4 prøver pr. år | 2 - 4 | 60 - 120 | 62 - 125 |
| Mulig reduktion ved øgning af prøveantallet | 50 - 80 % af totalt afviste** | 50 - 80 % af totalt afviste** | |
| Antal stationer pr. år der forventes klassificeret som Ringe ved udtagning af op til 25 prøver pr. år | 0 - 2 | 12 - 60. | 12 - 62 |

* Procentsatsen er formentlig lavere end for kyststationer på grund af forskellige overlevelsesegenskaber af de to bakterier. Det er dog ikke muligt at kvantificere denne forskel.

** Procentsatsen er skønnet ud fra simuleringerne i afsnit 3.6 og sammenholdt med bearbejdningerne af forkastede stationer i kapitel 4.

Det vil være muligt at mindske effekten af implementeringen ganske betydeligt ved at øge antallet af prøver, der udtages pr. år til 20-25 prøver pr. år. Der er i direktivet kun angivet et mindste antal prøver, hvorfor denne mulighed ikke er i modstrid med direktivet. Det vil endvidere generelt give en bedre sikkerhed også ved de badevande, der faktisk har en uacceptabel badevandskvalitet. Det er dermed ikke "fifleri", men udelukkende en metode, der virker på stationer, der faktisk har en acceptabel badevandskvalitet.

Det fremgår af afsnit 3.3, at såfremt indvandsstationer vurderes efter kontrolmetoden for kystvande, vil der blive forkastet væsentligt flere indvandsstationer. Ud fra de samme principper som anvendt i tabel 13 må det skønnes, at op mod 4- 8 stationer vil blive forkastet, såfremt der udtages 4 prøver pr. år, og 1 - 4 stationer, såfremt prøveantallet øges.

4 Indgreb for at opnå bedre klassificering af badevand

I nærværende afsnit beskrives de forbedringer af badevandskvaliteten, der forventes at ske ved opfyldelse af målsætninger i nuværende regionplaner og de kommende vandplaner ved implementeringen af Vandrammedirektivet (Miljømålsloven). Endvidere beskrives generelt mulighederne for at forbedre badevandskvaliteten i oplande, hvor klassificeringen er uønsket lav.

Endvidere er der i afsnit 4.4 angivet en samlet vurdering af de forventede indgreb, der skal udføres for opfyldelse af de nye badevandskrav ud over de indgreb, der skal udføres for realisering af Vandrammedirektivet.

Der er i direktivet nogle henvisninger til Vandrammedirektivet. Der er dog kun få egentlige henvisninger, og tidsplanerne for implementering af de forskellige typer af tiltag er helt uafhængige. Der er dog ingen tvivl om, at der i forhold til myndighedsbehandlingen, bør foretages en tidsmæssig koordinering af tiltagene, bl.a. i lyset af kommunalreformen.

4.1 Antal stationer der er forkastet mindst en gang i perioden 1999 - 2005

I tabel 14 og tabel 15 er angivet, hvor mange stationer der er faldet i perioden 1999-2005.

Tabel 14. Antal kystvandsstationer, der er faldet på enten *E. coli*, coliforme bakterier eller begge. Kun stationer, der har målinger af både *E. coli* og coliforme bakterier i perioden 1999-2005, indgår (1083 kystvandsstationer).

| Faldet gange | Antal stationer | Faldet på <i>E. coli</i> | Faldet på coliform | Faldet på begge |
|--------------|-----------------|--------------------------|--------------------|-----------------|
| 1 | 102 | 70 % | 19 % | 11 % |
| 2 | 12 | 54 % | 33 % | 13 % |
| 3 | 2 | 50 % | 33 % | 17 % |
| 4 | 5 | 60 % | 35 % | 5 % |
| 5 | 3 | 53 % | 27 % | 20 % |
| 6 | 0 | - | - | - |
| 7 | 1 | 57 % | 0 % | 43 % |

Tabel 15. Antal indvandsstationer, der er faldet på enten *E. coli*, coliforme bakterier eller begge. Kun stationer, der har målinger af både *E. coli* og coliforme bakterier i perioden 1999-2005, indgår (101 stationer).

| Faldet gange | Antal stationer | <i>E. coli</i> | Coliform | Begge |
|--------------|-----------------|----------------|----------|-------|
| 1 | 7 | 42 % | 29 % | 29 % |
| 2 | 3 | 50 % | 0 % | 50 % |
| 3-7 | 0 | - | - | - |

Som det fremgår, er hovedparten af de faldne stationer kun faldet 1 gang i de 7 år. En del af disse er faldet på grund af en enkelt prøve med høje

koncentrationer af *E. coli* i løbet af flere års målinger. Dette antages at være et udtryk for stikprøveusikkerhed.

Der er i perioden generelt sket forbedringer i badevandskvaliteten, hvorfor der i de følgende vurderinger fokuseres på de sidste 3 års data (2003-2005) for *E. coli*.

4.2 Årsager til dårlig badevandskvalitet

I Miljøprojekt 849 (Hasling *et al*, 2003) er der generelt redegjort for årsager til dårlig badevandskvalitet. Ved tørvejr er badevandet primært påvirket af nærliggende vandløb og udledning fra renseanlæg. Ved regnvejr er badevandet også påvirket af nærliggende udløb af regnvand og overløbsvand.

I 3-årsperioden 2003 - 2005 er der i alt 61 badevandsstationer, der er faldet en eller flere gange på grund af for mange *E. coli* eller coliforme bakterier, jf. By- og Landskabsstyrelsens badevandsdatabase. Kommunerne har for 26 af de 61 stationer anført for stor spildevandsudledning som årsag til problemer med badevandskvaliteten. Årsagerne er fordelt således:

- spildevandsbelastet vandløb (8)
- udledning fra spredt bebyggelse (6)
- overløbsbygværker (4)
- regnvandsbetingede udledninger af spildevand (3)
- udledning fra sommerhusområder (2)
- renseanlæg (2)
- renseanlæg og overløbsbygværker (1)

Som det fremgår, synes hovedårsagerne til dårlig badevandskvalitet at være udledninger fra spredt bebyggelse og overløb.

Herudover har kommunerne peget på risiko for algeopblomstring som årsag til dårlig badevandskvalitet ved 3 stationer.

For de resterende stationer er årsagerne uoplyst/ukendt/andet/for få prøver.

4.3 Gennemgang af planlægningsgrundlag

4.3.1 Regionplaner/Vandplaner

Regionplanerne er udarbejdet og vedtaget af amterne (i hovedstadsområdet HUR) i henhold til Lov om planlægning, jf. Bekendtgørelse af lov om planlægning (LBK nr. 883 af 18/08/2004). I henhold til loven skal regionplanerne bl.a. indeholde retningslinier for anvendelsen af vandløb, søer og kystvande, dvs. målsætninger for alle vandområder. Loven giver ikke mulighed for at fastsætte tidsrammer for opfyldelse af målsætningerne. For HUR skal regionplanen tillige indeholde retningslinier for spildevandsafledningen.

Regionplanernes målsætninger er gældende indtil udgangen af 2009, hvor de erstattes af Vandplaner i henhold til Vandrammedirektivet. Vandplanerne udarbejdes af statens Miljøcentre.

Alle regionplaner er revideret i 2005 og indeholder altså målsætninger for alle vandområder. Målsætningerne er opdelt i hovedgrupperne lempet, generel og

skærpet målsætning som udtryk for graden af påvirkning af menneskelig aktivitet. Opfyldelse af kravene kontrolleres ved undersøgelse af diverse fysiske, kemiske og biologiske parametre. Nogle vandområder er specifikt målsat som badevandsområde.

Regionplanen for HUR indeholder som krævet i loven også retningslinier for spildevandsrensningen, hvor resten af regionplanerne kun indeholder generelle formuleringer om, at udledninger af spildevand ikke må være en hindring for opfyldelse af målsætningerne.

For de ukloakerede ejendomme indeholder alle regionplaner dog også specifikke krav til forbedring af rensningen, hvor dette er vurderet nødvendigt for opfyldelse af målsætningerne.

I regionplanen for HUR er der således forholdsvis detaljeret stillet krav til rensning af spildevand, reduktion af belastningerne fra regnbetingede udledninger og ukloakerede ejendomme. Renseanlæggene er stort set færdigudbyggede efter regionplanens retningslinier, hvorimod der fortsat mangler væsentlige reduktioner af belastningerne fra de regnbetingede udledninger og ukloakerede ejendomme.

I nogle af de øvrige regionplaner er der også peget på nogle konkrete indgreb, men i det væsentligste er der blot peget på, at udledninger ikke må være til hinder for opfyldelse af målsætningerne. Dette er en følge af lov om planlægning, hvorefter der som nævnt ovenfor kun for HUR skal udarbejdes retningslinier for spildevandsafledningen.

Efter kommunalreformen nedlægges amterne, og på vandområdet erstattes målsætningerne i regionplanerne med Vandplaner i henhold til Miljømålsloven. Ansvar for udarbejdelsen af Vandplanerne og disses indsatsplaner overdrages pr. 1. januar 2007 til Staten, og planerne skal foreligge endeligt vedtaget senest d. 22. december 2009.

Indgreb efter Vandplanerne skal være udført inden udgangen af 2012. Alt badevand skal være klassificeret som tilfredsstillende senest i 2015. Med en vurderingsperiode på 3 til 4 år betyder det, at tiltag i forbindelse med badevand bør være udført senest samtidigt med indgreb efter vandplanerne.

Renseanlæggene i hele Danmark vurderes generelt stort set at være færdigudbyggede for opfyldelse af regionplanernes målsætninger. Derimod mangler der fortsat væsentlige udbygninger af renseforanstaltninger ved regnvandsbetingede udledninger og ukloakerede ejendomme. Disse indgreb vil ofte kunne have væsentlig indflydelse på nedstrøms beliggende vandområder med krav om badevandskvalitet, som anført i afsnit 4.1.

Det vurderes altså generelt, at en opfyldelse af regionplanernes målsætninger for vandområderne vil medføre forbedring af badevandskvaliteten på en række badelokaliteter, selvom indgrebene måske ikke har som hovedformål at forbedre badevandskvaliteten.

4.3.2 Basisanalyse del 2

Status på basisanalysen

Som led i udarbejdelse af vandplaner i henhold til Miljømålsloven skal vanddistriktsmyndighederne udarbejde basisanalyser for vandområderne.

Alle amter/HUR har i foråret 2006 vedtaget basisanalyser del 2. I basisanalyserne er sammenholdt tilstanden af vandområderne med de nuværende målsætninger i regionplanerne. Det er endvidere specielt vurderet, om der med allerede besluttede tiltag for reduktion af spildevandsbelastningerne er risiko for, at regionplanens målsætninger ikke bliver opfyldt i 2015. Det er endvidere i basisanalyserne anført, hvad der generelt er årsagerne til, at der er risiko for manglende opfyldelse af målsætninger i 2015 for vandløb, søer og kystnære områder (grundvand er ikke relevant i forbindelse med badevandskvalitet).

Årsagerne til risiko for manglende målopfyldelse er anført i flg. kategorier:

- Fysiske forandringer
- Biologiske forhold
- Kvantitative hydrologiske forandringer
- Miljøfarlige stoffer
- Næringsstoffer og BI₅

Det er desværre ikke særligt klart hvilke typer af indgreb, der skal gennemføres for at imødegå disse kategorier af årsager til manglende målopfyldelse.

I en foreløbig opgørelse har Miljøstyrelsen ud fra de 12 basisanalyser opgjort at

- 69 % af vandløbene
- 75 % af søerne og
- 99,9 % af kystvandene

ikke forventes at opfylde målsætningerne i 2015

En gennemgang af halvdelen af basisanalyserne viser blandt andet, at

- den hyppigste årsag til manglende målopfyldelse ved vandløb på Sjælland og Lolland Falster er udledninger af organisk stof
- de hyppigste årsager ved vandløb i resten af landet er fordelt på fysiske forandringer, biologiske forhold og organisk stof
- de hyppigste årsager til manglende målopfyldelse i søer og kystvande er udledning af næringsalte (og miljøfarlige stoffer)

Forventede supplerende indgreb for at opfylde gældende målsætninger

Det antages generelt, at Vandplanerne vil indeholde målsætninger, som ikke er mindre skrappe end de nuværende regionplanmålsætninger. Indsatsplanerne forventes altså som minimum at indeholde krav om indsatser, der vil kunne medføre opfyldelse af de gældende målsætninger. Indsatsplanerne skal være gennemført senest 22. december 2012 og målsætninger skal være opfyldt senest 22. december 2015. Det vurderes, at effekten overfor badevandet slår igennem straks efter gennemførelse af indsatsen.

Det må antages, at det for at opfylde vandløbsmålsætningerne vil det blive nødvendigt at reducere udledningen af organisk stof betydeligt udover, hvad der allerede er besluttet (i kommunernes investeringsplaner), specielt på Sjælland og Lolland Falster. Dette vil primært omfatte en bedre rensning ved ukloakerede ejendomme og reduceret belastning fra regnbetingede udledninger - specielt fra overløbsbygværker. Begge disse typer af indgreb kan have væsentlig indflydelse på den faktiske badevandskvalitet i et nedstrømsliggende badevandsområde.

For andre typer af nødvendige indgreb for at opfylde vandløbsmålsætninger (biologiske forhold og fysiske forandringer) vurderes der ikke at være nogen

nævneværdig effekt af den resulterende badevandskvalitet i et nedstrøms vandområde.

Gennemgangen af det foreliggende materiale giver desværre ikke mulighed for generelt at kvantificere de forventede forbedringer bedre på baggrund af lov- og plangrundlaget. Derfor suppleres undersøgelsen med en gennemgang af de faktiske observationer de seneste 3 år i næste afsnit.

4.4 Gennemgang af stationer med dårlig klassificering i de seneste 3 år

I perioden 2003-2005 er der 51 stationer der ville have opnået klassificeringen Ringe, i alt 66 gange i 3-års perioden. Disse stationer er gennemgået en for en med henblik på at klassificere dem som følger:

- Tilfældig fejl (højst ringe kvalitet i 1 af de 3 år) - 17 st.
- Årsag spildevandsrelateret, forventes løst ved gennemførelse af Vandrammedirektivet - 16 st.
- Årsag sandsynligvis spildevandsrelateret, og muligvis løses problemet ikke ved gennemførelse af Vandrammedirektivet - 11 st.
- Giftige alger - 2 st.
- Afgrænsningsstationer - 5 st.

Der er naturligvis en stor usikkerhed på denne klassificering, fordi den er foretaget på baggrund af et overordnet planlægningsgrundlag, primært målinger af *E. coli*, punktkilder og nogle spildevandsplaner. I Bilag D anføres en samlet liste over de 51 badestationer med angivelse af forventede nødvendige indgreb udover Vandrammedirektivets krav.

For de 2 stationer med risiko for giftige alger er der på kort sigt ikke mulighed for at eliminere risikoen. På lang sigt kan det forventes, at gennemførelse Vandrammedirektivets mål og indsatsprogram vil reducere risikoen. Ved de 5 afgrænsningsstationer er der næppe nogen reel ændring af kravopfyldelsen med nuværende og fremtidige krav. Det bør overvejes, om disse stationer skal fortsætte. Såfremt stationerne opretholdes skal direktivets artikel 5, stk 4 overholdes. Det betyder, at der skal nedlægges badeforbud eller som minimum advares mod badning.

Som anført vil der være et antal stationer, der falder pga. enterokokker. Dette forventes at udgøre op til 2-4 gange ovenstående, hvor stationerne er faldet på *E. coli*. Det indebærer, at der muligvis skal ske indgreb i spildevandsudledningerne i op mod 24 - 48 stationer specifikt af hensyn til opfyldelse af det nye badevandsdirektiv.

4.5 Opsummering på indgreb til bedring af badevandskvaliteten

Det forventes, at der skal gennemføres væsentlige indgreb overfor både ukloakerede ejendomme og regnvandsbetingede udløb for at opfylde målsætningerne i regionplanerne og evt. supplerende indgreb for at opfylde de kommende vandplaner. Det forventes derfor, at en betydelig del af badevandsområderne vil få en bedre klassificering end de nuværende.

I modsætning til regionplanerne indeholder Miljømålsloven/Vandrammedirektivet bindende tidsfrister for realisering af

målsætningerne. Vandplanernes indsatsprogrammer skal være gennemført inden udgangen af 2012, og effekten slår hurtigt igennem på badevandskvaliteten. Der kan derfor forventes betydelige forbedringer af badevandskvaliteten senest i badesæsonen 2013 som følge af gennemførelsen af Vandrammedirektivet. Ved klassificeringen i 2015 vil indgå data for perioden 2012 - 2015. For at overholde direktivet skal den samlede klassificering på det tidspunkt være minimum tilfredsstillende.

På grundlag af en konkret gennemgang af de 51 badevandsstationer, der ud fra *E. coli* klassificeres som ringe efter det nye badevandsdirektiv, vurderes der at være behov for indgreb ved 11 badevandsstationer udover de indgreb, som gennemføres pga. krav efter vandrammedirektivet. Stationerne er angivet i bilag D. Dertil kommer en række stationer som vil blive klassificeret Ringe på grund af høje målinger af enterokokker.

5 Praktisk implementering af nyt badevandsdirektiv

I nærværende kapitel er direktivteksten gennemgået detaljeret med henblik på at få en konkret liste over aktiviteter der skal gennemføres som led i implementeringen af direktivet. Nogle af aktiviteterne er ganske omfattende mens andre kun kræver få ressourcer. Som led i den tekstnære gennemgang er også identificeret en række muligheder for at implementere direktivet uden at komme i konflikt med teksten.

5.1 Aktivitetsoversigt

I Tabel 16 og Tabel 17 er angivet hvilke aktiviteter der skal udføres som led i implementeringen af direktivet. De to tabeller er ens, bortset fra at i den første tabel er aktiviteterne listet i den rækkefølge de fremkommer i teksten, mens de i den anden tabel er sorteret tidsmæssigt.

Der er primært fokus på By- og Landskabsstyrelsens aktiviteter. Det betyder f.eks. at der er angivet at By- og Landskabsstyrelsen skal modtage, behandle og afrapportere alle målinger til Kommissionen. Det skal tolkes på den måde at det er By- og Landskabsstyrelsen, der overfor Kommissionen er ansvarlig for afrapporteringen. Der kan være gode grunde til at fortsætte med at lade kommunerne selv behandle data og gribe hurtigt ind såfremt det skønnes nødvendigt.

Tabel 16. Aktivitetsoversigt ved gennemgang af direktivet punkt for punkt. For hver aktivitet som kommunerne antages at blive ansvarlige for anbefales det at udarbejde et paradigma så procedurerne er ens over hele landet og i overensstemmelse med direktivet.

| Artikel | Tidsramme | Ansvarlig | Aktivitet |
|-------------------|---------------------------------|-----------|---|
| Art 1, stk 3 | Ifm. DK lovgivning | BLST | Def af badevande ("stort antal"). Ændret formulering ift. tidligere direktiv. |
| Art 3, stk 1 | Senest 05/2008 | BLST | Udarbejde liste over samtlige badevande og fastlægge badesæsonens længde. Uændret ift. hidtil. |
| Art 3, stk 2 og 9 | Årligt efter DK ikrafttræden | BLST | Kontroller, at prøverne er udtaget i overensstemmelse med direktivet |
| Art 3, stk 3 | Før DK ikrafttræden | BLST | Paradigme for valg af kontrolovervågningssted |
| Art 3, stk 4 | Senest 05/2008, herefter årligt | Kommune | Udarbejdelse af tidsplan for prøveudtagning inden badesæsonen påbegyndes på baggrund af paradigme |
| Art 3, stk 5 | Tidligst 05/2006 | BLST | Kontrolovervågning efter nyt direktiv kan iværksættes hvorefter overvågning efter gammelt direktiv kan indstilles |
| Art 3, stk 6 og 7 | Løbende efter DK ikrafttræden | Kommune | Erstatningsudtagning af prøver udtaget under kortvarig forurening Indstilling af prøveudtagning ved unormale situationer + indberetning til MST |
| Art 3, stk 8 | Årligt efter DK ikrafttræden | BLST | Krav til indberetning til Kommissionen |

| Artikel | Tidsramme | Ansvarlig | Aktivitet |
|------------------|---|-----------|--|
| Art 4, stk 1 | Årligt efter DK ikrafttræden | BLST | Indsamling af alle prøver og klassificeringer. Uændret ift. tidligere. |
| Art 4, stk 2 | Ifm. DK lovgivning | BLST | Valg af antal år der skal indgå i vurderingen, 3 eller 4 (jf. art 4, stk 3 skal der stadig være 16 prøver pr. vurdering) |
| Art 4, stk 2 | Før første DK klassificering | BLST | Vejledning i metode til vurdering af badevandskvaliteten normalt |
| Art 4, stk 2 | Årligt efter DK ikrafttræden | BLST | Opstilling af datasæt for badevandskvaliteten og vurdering af badevandskvaliteten på baggrund af indsendte data. |
| Art 4, stk 4 | Før DK ikrafttræden | BLST | Paradigme for særlige omstændigheder, f.eks. kortere prøveperiode og ifm. implementering |
| Art 4, stk 5 | Før DK ikrafttræden | BLST | Paradigme for opdeling/sammenlægning af badevande |
| Art 5, stk 2 | Senest 12/2015 | BLST | Første klassificering er gennemført |
| Art 5, stk 3 | Senest 12/2015 | BLST | Alt badevand er klassificeret som "tilfredsstillende" |
| Art 5, stk 3 | Senest efter første klassificering | BLST | Def. af realistiske og rimelige foranstaltninger til at øge fra tilfredsstillende til højere klassificering |
| Art 5, stk 4 | Før første DK klassificering | BLST | Paradigme for håndtering af klassificeringen "Ringe" til kommunerne |
| Art 5, stk 4 | Årligt efter DK ikrafttræden | Kommune | Håndtering af badevande med klassificeringen "Ringe" |
| Art 6 stk 1 og 2 | Senest 03/2011, herefter hvert 2. - 4. år | Kommune | Opstilling og revision af badevandsprofiler |
| Art 7 | Før DK ikrafttræden | BLST | Paradigme for kompetencer ifm. definition af "ekstraordinære / uventede omstændigheder" samt nødvendige forvaltningsforanstaltninger |
| Art 8 og 9 | Før DK ikrafttræden | BLST | Def. af kontrolovervågning af cyanobakteriel, makroalge- fytoplankton vækst, anden forurening og information af offentligheden. NB. Udkast til fælles EU-specifikation følger senere (ingen tidsangivelse), jf. Art 15 stk 1 litra b |
| Art 10 | Før opstilling af badevandsprofiler og før håndtering af klassificering "Ringe" | MST | Informationsudveksling og fælles indsats mod forurening med Tyskland, hvis der er et problem. Skal formentlig medtages ved opstilling af badevandsprofiler og håndtering af klassificering "Ringe". |
| Art 11 | Ifm. lovgivning, herefter årligt | BLST | Inddragelse af offentligheden, specielt udvælgelsen af badevande. |
| Art 12 | Senest 05/2012, derefter årligt | Kommune | Krav til information af offentligheden om badevandskvalitet, varsling af kortvarig forurening mv. NB. Udkast til fælles EU-regler følger senere, delvist uden tidsangivelse, jf. Art 15, stk 1 litra b. |
| Art 13, stk 1 | Årligt efter DK ikrafttræden | BLST | Indrapportering til EU om kontrolovervågning og foranstaltninger. Uændret ift. hidtidig praksis. |
| Art 13, stk 2 | Senest 05/2008 | BLST | Indrapportering til EU om stationsnet, herunder begrundelse for ændringer ift. tidligere |
| Art 13, stk 3 | Periode mellem DK ikrafttræden og første klassificering | BLST | Krav til dobbelt indberetning |
| Art 14, stk 2 | 2014 | BLST | Kommentarer til epidemiologisk undersøgelser og forslag til undersøgelser ifm. revision af direktivet |
| Art 17 | Senest 12/2014 | BLST | Gammelt direktiv er ophævet og fuldt erstattet af det nye direktiv |
| Art 18 | Senest 03/2008 | BLST | Lovgivning trådt i kraft og kommissionen informeret herom |

| Artikel | Tidsramme | Ansvarlig | Aktivitet |
|-----------|-------------------------------------|-----------|---|
| Bilag II | Før første DK klassificering | BLST | Paradigme for klassificering indarbejdes i vejledning til kommuner |
| Bilag II | Før DK ikrafttræden | BLST | Paradigme for håndtering af kortvarig forurening ifm. klassificering, herunder udtagning af erstatningsprøver jf Bilag IV |
| Bilag III | Før opstilling af badevandsprofiler | BLST | Paradigme og eksempel på udarbejdelse af badevandsprofil, herunder hvornår den ekstraordinært skal revideres. |
| Bilag IV | Før DK ikrafttræden | BLST | Krav til udtagning af antal prøver: normalt 4 eller 5 (eller flere)? |
| Bilag IV | Før DK ikrafttræden | BLST | Krav til udtagning af erstatningsprøver ifm. kortvarig forurening |
| Bilag V | Før DK ikrafttræden | BLST | Krav til prøveudtagning |

Tabel 17. Aktivitetsoversigt ved gennemgang af direktivet i en tidsmæssig sammenhæng. I øvrigt er alle aktiviteter præcis svarende til tabel 7.1.

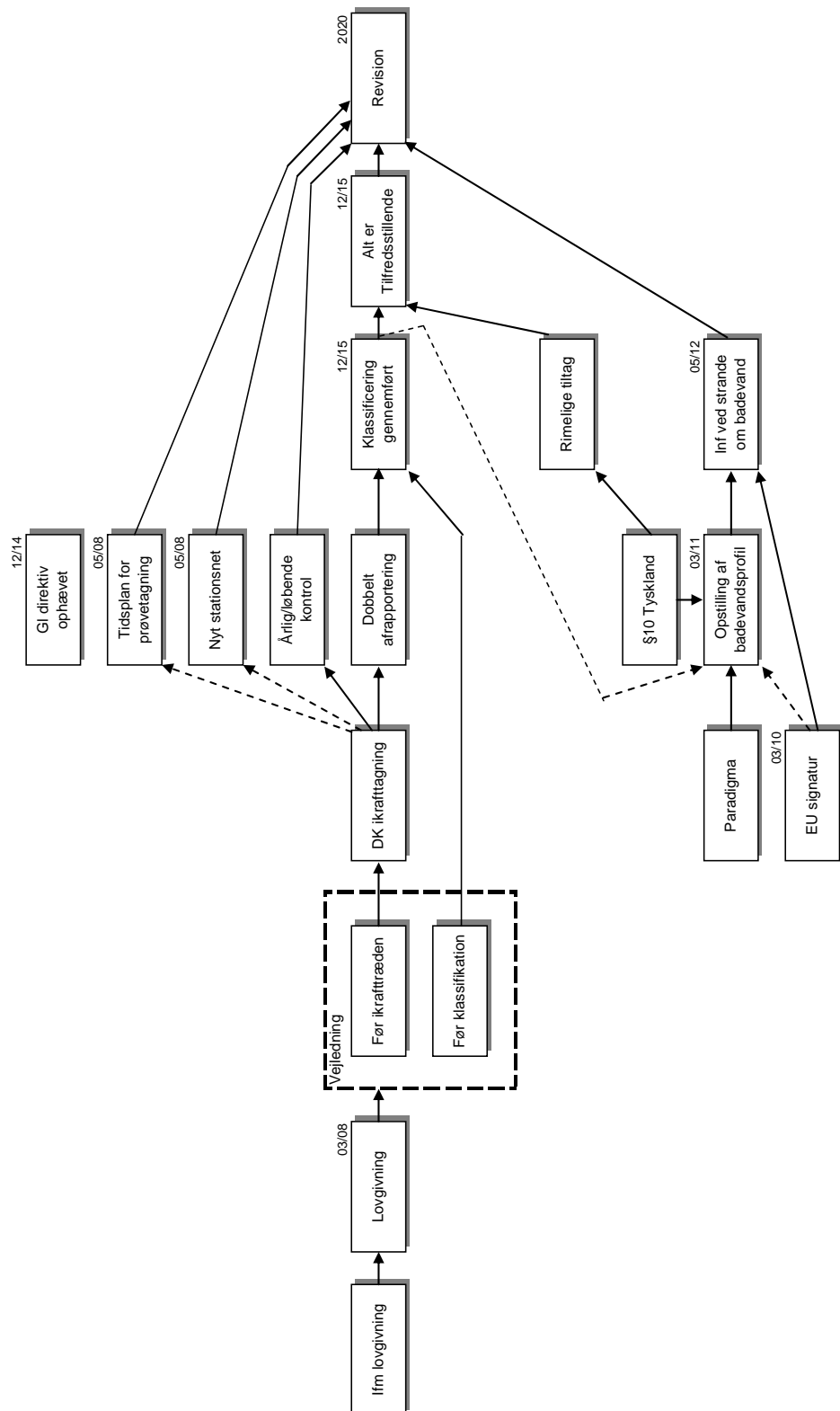
| Tidsramme | Artikel | Ansvarlig | Aktivitet |
|---|------------------|-----------|---|
| Tidligst 05/2006 | Art 3, stk 5 | BLST | Kontrolovervågning efter nyt direktiv kan iværksættes hvorefter overvågning efter gammelt direktiv kan indstilles |
| Senest 03/2008 | Art 18 | BLST | Lovgivning trådt i kraft og kommissionen informeret herom |
| Senest 05/2008 | Art 3, stk 1 | BLST | Udarbejde liste over samtlige badevande og fastlægge badesæsonens længde. Uændret ift. hidtil. |
| Senest 05/2008, herefter årligt | Art 3, stk 4 | Kommune | Udarbejdelse af tidsplan for prøveudtagning inden badesæsonen påbegyndes på baggrund af paradigme |
| Senest 05/2008 | Art 13, stk 2 | BLST | Indrapportering til EU om stationsnet, herunder begrundelse for ændringer ift. tidligere |
| Senest 03/2011, herefter hvert 2. - 4. år | Art 6 stk 1 og 2 | Kommune | Opstilling og revision af badevandsprofiler |
| Senest 05/2012, derefter årligt | Art 12 | Kommune | Krav til information af offentligheden om badevandskvalitet, varsling af kortvarig forurening mv. NB. Udkast til fælles EU-regler følger senere, delvist uden tidsangivelse, jf. Art 15, stk 1 litra b. |
| 2014 | Art 14, stk 2 | BLST | Kommentarer til epidemiologisk undersøgelser og forslag til undersøgelser ifm. revision af direktivet |
| Senest 12/2014 | Art 17 | BLST | Gammelt direktiv er ophævet og fuldt erstattet af det nye direktiv |
| Senest 12/2015 | Art 5, stk 2 | BLST | Første klassificering er gennemført |
| Senest 12/2015 | Art 5 stk 3 | BLST | Alt badevand er klassificeret som "tilfredsstillende" |
| Ifm. DK lovgivning | Art 1, stk 3 | BLST | Def af badevande ("stort antal"). Ændret formulering ift. tidligere direktiv. |
| Ifm DK lovgivning | Art 4, stk 2 | BLST | Valg af antal år der skal indgå i vurderingen, 3 eller 4 (jf. art 4, stk 3 skal der stadig være 16 prøver pr. vurdering) |
| Ifm. lovgivning, herefter årligt | Art 11 | BLST | Inddragelse af offentligheden, specielt udvælgelsen af badevande. |
| Før DK ikrafttræden | Art 3, stk 3 | BLST | Paradigme for valg af kontrolovervågningssted |
| Før DK ikrafttræden | Art 4, stk 4 | BLST | Paradigme for særlige omstændigheder, f.eks. kortere prøveperiode og ifm. ikrafttræden |
| Før DK ikrafttræden | Art 4, stk 5 | BLST | Paradigme for opdeling/sammenlægning af badevande |
| Før DK ikrafttræden | Art 7 | BLST | Paradigme for kompetencer ifm. definition af "ekstraordinære / uventede omstændigheder" samt nødvendige forvaltningsforanstaltninger |

| Tidsramme | Artikel | Ansvarlig | Aktivitet |
|---|-------------------|-----------|--|
| Før DK ikrafttræden | Art 8 og 9 | BLST | Def. af kontrolovervågning af cyanobakteriel, makroalge- fytoplankton vækst, anden forurening og information af offentligheden. NB. Udkast til fælles EU-specifikation følger senere (ingen tidsangivelse), jf. Art 15 stk 1 litra b |
| Før DK ikrafttræden | Bilag II | BLST | Paradigme for håndtering af kortvarig forurening ifm. klassificering, herunder udtagning af erstatningsprøver jf Bilag IV |
| Før DK ikrafttræden | Bilag IV | BLST | Krav til udtagning af antal prøver: normalt 4 eller 5 (eller flere)? |
| Før DK ikrafttræden | Bilag IV | BLST | Krav til udtagning af erstatningsprøver ifm. kortvarig forurening |
| Før DK ikrafttræden | Bilag V | BLST | Krav til prøveudtagning |
| Periode mellem DK ikrafttræden og første klassificering | Art 13, stk 3 | BLST | Krav til dobbelt indberetning |
| Før første DK klassificering | Art 4, stk 2 | BLST | Vejledning i metode til vurdering af badevandskvaliteten normalt |
| Før første DK klassificering | Art 5, stk 4 | BLST | Paradigme for håndtering af klassificeringen "Ringe" til kommunerne |
| Før første DK klassificering | Bilag II | BLST | Paradigme for klassificering indarbejdes i vejledning til kommuner |
| Senest efter første klassificering | Art 5, stk 3 | BLST | Def. af realistiske og rimelige foranstaltninger til at øge fra tilfredsstillende til højere klassificering |
| Før opstilling af badevandsprofiler | Bilag III | BLST | Paradigme og eksempel på udarbejdelse af badevandsprofil, herunder hvornår den ekstraordinært skal revideres. |
| Før opstilling af badevandsprofiler og før håndtering af klassificeringen "Ringe" | Art 10 | BLST | Informationsudveksling og fælles indsats mod forurening med Tyskland, hvis der er et problem. Skal formentlig medtages ved opstilling af badevandsprofiler og håndtering af klassificering "Ringe". |
| Årligt efter DK ikrafttræden | Art 3, stk 2 og 9 | BLST | Kontroller, at prøverne er udtaget i overensstemmelse med direktivet |
| Årligt efter DK ikrafttræden | Art 3, stk 8 | BLST | Krav til indberetning til Kommissionen |
| Årligt efter DK ikrafttræden | Art 4, stk 1 | BLST | Indsamling af alle prøver og klassificeringer. Uændret ift. tidligere. |
| Årligt efter DK ikrafttræden | Art 4, stk 2 | BLST | Opstilling af datasæt for badevandskvaliteten og vurdering af badevandskvaliteten på baggrund af indsendte data. |
| Årligt efter DK ikrafttræden | Art 5, stk 4 | Kommune | Håndtering af badevande med klassificeringen "Ringe" |
| Årligt efter DK ikrafttræden | Art 13, stk 1 | BLST | Indrapportering til EU om kontrolovervågning og foranstaltninger. Uændret ift. hidtidig praksis. |
| Løbende efter DK ikrafttræden | Art 3, stk 6 og 7 | Kommune | Erstatningsudtagning af prøver udtaget under kortvarig forurening Indstilling af prøveudtagning ved unormale situationer + indberetning til MST |

På Figur 10 er angivet aktiviteterne afhængighed af hinanden, altså hvilke bindinger der er på rækkefølgen af aktiviteter. Der er tre stiplede linier på figuren. Disse indikerer at det er en fordel at etablere en binding, men at det ikke er nødvendigt.

Den ene binding er ganske problematisk og skyldes muligvis en upræcis formulering af direktivteksten. Der skal ifølge direktivet opstilles badevandsprofiler senest i marts måned 2011. Disse badevandsprofiler skal

imidlertid ifølge bilag III i direktiv-teksten revideres med en hyppighed på ned til 2 år på baggrund af den klassificering. Klassificeringen skal dog ifølge Artikel 5 først være foretaget i december 2015.



Figur 10. Oversigt over afhængighed mellem aktiviteter, herunder tidsmæssig placering opgjort pr. måned. De stiplede linier angiver bindinger som vil lette implementeringen, men som ikke nødvendigvis er nødvendige. To af kommissionens forpligtelser er angivet, fordi de kan være væsentlige af hensyn til planlægningen af de øvrige aktiviteter, EU signatur og revisionen.

På baggrund af Kommissionens hidtidige praksis kan man måske risikere at blive stævnet i 2015 fordi nogle badevandsprofiler burde have været revideret i 2013 eller 2014, fordi de har opnået klassificeringen "Ringe" hhv. Tilfredsstillende.

Den første klassificering baseres på enten 3 eller 4 års data, jf. artikel 4. Det er dermed teoretisk muligt at undgå problematikken ved at iværksætte prøvetagning efter det nye direktiv senest ved badesæsonens start 2008. Tilsvarende er det seneste tidspunkt for at iværksætte den nye prøvetagning ved badesæsonens start i 2013.

Det skal dog bemærkes at der i det følgende afsnit anbefales at basere en vurdering på 4 års data, svarende til at direktivet skal implementeres senest i maj 2012.

5.2 Reduktion af antal let af badevandsstationer

5.2.1 EU-direktivets krav til sammenlægning af badevandsstationer

Mulighederne for at lægge badevandsstationer sammen er beskrevet i artikel 4 stk 5 i EUs badevandsdirektiv. Kravene er, at badevandene

- a. er sammenhængende
- b. de fire foregående år har opnået næsten samme vurdering (ud fra målinger af bakterieforekomster, jf. direktivets forskrifter)
- c. har badevandsprofiler, der alle viser samme risikofaktorer eller fravær af samme.

ad a: Sammenhængende

Det er ikke beskrevet nærmere i direktivet, hvornår badevande er "sammenhængende", men direktivet finder anvendelse på "... enhver forekomst af overfladevand, hvor den kompetente myndighed forventer, at et stort antal mennesker bader, og hvor den ikke har udstedt et permanent badeforbud...". Som en fortolkning af ordet "sammenhængende" er anvendt Miljøstyrelsens Badevandskort (2000). Såfremt der er tale om en ubrudt badestrand på kortet er der mulighed for, at badevandet er sammenhængende.

ad b: Vurdering af badevandskvaliteten

Da der endnu ikke er gennemført en kontrolovervågning efter EU-direktivets forskrifter, benyttes de hidtidige målinger af *E. coli* til at vurdere badevandskvaliteten.

ad c: Badevandsprofiler

Badevandsprofiler skal bestå af

- a. en beskrivelse af de fysiske, geografiske og hydrologiske egenskaber ved badevandet
- b. en liste over og vurdering af årsagerne til forurening, der kan påvirke badevandet og skade de badendes sundhed
- c. en vurdering af risikoen for cyanobakterievækst
- d. en vurdering af risikoen for makroalge- og /eller fytoplanktonvækst
- e. hvis, vurderingen i litra b. viser, at der er risiko for kortvarig forurening, oplysninger om forureningens årsag, hyppighed mm. samt trufne forvaltningsforanstaltninger

f. kontrolovervågningsstedets beliggenhed

Det har dog ikke været muligt indenfor rammerne af dette projekt at indsamle ovennævnte informationer for alle badevande. Det har bl.a. ikke været muligt at indsamle oplysninger om alle regnbetingede udledninger til kysten. Det indebærer, at der er stationer som i denne rapport er lagt sammen, som måske ikke kan lægges sammen ved en nærmere analyse. For at kompensere herfor er der generelt valgt en restriktiv vurdering ved sammenlægning af stationerne.

5.2.2 Yderligere kriterier

Ud over de i direktivet valgte restriktioner er der suppleret med to yderligere kriterier:

- Badevande med blåt flag kan ikke lægges sammen med andre badevande med blåt flag
- Badevande kan ikke lægges sammen på tværs af de nye kommunegrænser
- Afgrænsningsstationer lægges ikke sammen med almindelige kontrolstationer
- Afgrænsningsstationer lægges ikke sammen såfremt de ligger på hver sin side af den formodede punktkilde der forårsager afgrænsningsstationen.

5.2.3 Praktisk gennemgang af alle danske badestationer

Ved gennemgangen af samtlige badevandsstationer i Danmark i 2005 er det for hvert enkelt badevand vurderet om der er flere stationer, der kan lægges sammen. Der er lagt vægt på, at stationerne skal have samme vurdering af badevandskvaliteten og at der ikke må være for langt mellem stationerne.

Oplysningerne om stationer med blåt flag er tilføjet ud fra kort med miljødata på By- og Landskabsstyrelsens hjemmeside.

Det skal understreges, at der i en del tilfælde kun er et overordnet kendskab til lokale forhold. Der kan være lokale forhold der gør, at sammenlægningen bør være anderledes end foreslået i nærværende bearbejdning.

Samlet set vurderes det, at det i praksis vil være muligt at lægge mindst lige så mange badevande sammen som det der er angivet i nærværende rapport. Det forventes således, at en nærmere analyse vil medføre, at der er flere badevande der faktisk kan lægges sammen end at der er badevande, der ved en nærmere analyse viser sig ikke at kunne lægges sammen alligevel.

I tabel 18 er antallet af badestationer før og efter gennemgangen af stationerne vist. Bearbejdningen viser, at det ud fra en oversigtlig faglig vurdering vil være muligt at mindske antallet af badevandsstationer med op mod 15 % uden at antallet af badesteder mindskes. En samlet opgørelse over hvilke stationer der foreslås sammenlagt er angivet i bilag C.

Tabel 18. Skønnet potentiale for reduktion af antal badevandsstationer. Afgr. og alm. betyder hhv. afgrænsningsstation og almindeligt badevandsstation

| Amt | Stationer | Indvand | | Kystvand | | Total |
|--------------------|-----------|---------|-------|----------|-------|-------|
| | | Afgr. | Alm. | Afgr. | Alm. | |
| Bornholm - som amt | Før | 0 | 0 | 0 | 21 | 21 |
| | Efter | 0 | 0 | 0 | 21 | 21 |
| | Reduktion | | | | 0.0% | 0.0% |
| Frederiksborg amt | Før | 0 | 11 | 6 | 59 | 76 |
| | Efter | 0 | 9 | 5 | 52 | 66 |
| | Reduktion | | 18.2% | 16.7% | 11.9% | 13.2% |
| Fyns amt | Før | 0 | 0 | 38 | 165 | 203 |
| | Efter | 0 | 0 | 35 | 119 | 154 |
| | Reduktion | | | 7.9% | 27.9% | 24.1% |
| Københavns Kommune | Før | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Efter | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Reduktion | | | | | |
| Københavns amt | Før | 0 | 3 | 2 | 14 | 19 |
| | Efter | 0 | 3 | 2 | 13 | 18 |
| | Reduktion | | 0.0% | 0.0% | 7.1% | 5.3% |
| Nordjyllands amt | Før | 0 | 10 | 33 | 105 | 148 |
| | Efter | 0 | 10 | 28 | 86 | 124 |
| | Reduktion | | 0.0% | 15.2% | 18.1% | 16.2% |
| Ribe amt | Før | 0 | 2 | 3 | 22 | 27 |
| | Efter | 0 | 2 | 3 | 16 | 21 |
| | Reduktion | | 0.0% | 0.0% | 27.3% | 22.2% |
| Ringkøbing amt | Før | 0 | 14 | 4 | 63 | 81 |
| | Efter | 0 | 13 | 3 | 60 | 76 |
| | Reduktion | | 7.1% | 25.0% | 4.8% | 6.2% |
| Roskilde amt | Før | 0 | 3 | 1 | 37 | 41 |
| | Efter | 0 | 3 | 1 | 31 | 35 |
| | Reduktion | | 0.0% | 0.0% | 16.2% | 14.6% |
| Storstrøms amt | Før | 0 | 2 | 8 | 79 | 89 |
| | Efter | 0 | 1 | 7 | 74 | 82 |
| | Reduktion | | 50.0% | 12.5% | 6.3% | 7.9% |
| Sønderjyllands amt | Før | 0 | 2 | 7 | 106 | 115 |
| | Efter | 0 | 2 | 6 | 91 | 99 |
| | Reduktion | | 0.0% | 14.3% | 14.2% | 13.9% |
| Vejle amt | Før | 0 | 9 | 0 | 62 | 71 |
| | Efter | 0 | 9 | 0 | 54 | 63 |
| | Reduktion | | 0.0% | | 12.9% | 11.3% |
| Vestsjællands amt | Før | 0 | 5 | 3 | 108 | 116 |
| | Efter | 0 | 5 | 2 | 86 | 93 |
| | Reduktion | | 0.0% | 33.3% | 20.4% | 19.8% |
| Viborg amt | Før | 1 | 16 | 3 | 73 | 93 |
| | Efter | 1 | 11 | 3 | 61 | 76 |
| | Reduktion | 0.0% | 31.3% | 0.0% | 16.4% | 18.3% |
| Århus amt | Før | 0 | 32 | 13 | 91 | 136 |
| | Efter | 0 | 26 | 11 | 76 | 113 |
| | Reduktion | | 18.8% | 15.4% | 16.5% | 16.9% |

| Amt | Stationer | Indvand | | Kystvand | | Total |
|------------|-----------|---------|-------|----------|-------|-------|
| | | Afgr. | Alm. | Afgr. | Alm. | |
| Alle amter | Før | 1 | 109 | 121 | 1005 | 1236 |
| | Efter | 1 | 94 | 106 | 840 | 1041 |
| | Reduktion | 0.0% | 13.8% | 12.4% | 16.4% | 15.8% |

5.3 Frihedsgrader ifm. implementeringen

Der er i direktivet nogle frihedsgrader for medlemsstaterne i forbindelse med implementeringen af direktivet. Disse diskuteres kort nedenfor.

Antal prøver der indgår i et datasæt

Det er i direktivet fastlagt at der skal udtages minimum 4 prøver pr. år. Som det fremgår af analysen i kapitel 2 har antallet af prøver stor betydning for antallet af stationer der falder på grund af usikkerhed på stikprøven. Med kun 16 prøver i et datasæt vil to målinger med høje forekomster af enten *E. coli* eller enterokokker forekomme jævnlige. I de tilfælde vil klassificeringen blive Tilfredsstillende eller Ringe selv om badevandet har en sand klassificering som f.eks. God. Det bør derfor overvejes at hæve antallet af prøver pr år til mindst 10, i hvert fald for badestationer der er klassificeret ringere end Udmærket. Det vil også give de badende en større sikkerhed, fordi badevand som faktisk bør klassificeres Ringe hurtigere vil blive identificeret.

Vurdering baseret på 3 eller 4 års målinger

Direktivtekstens artikel 4 åbner mulighed for at basere vurderingen af badevandskvaliteten på 3 eller 4 års målinger, jf. artikel 4. Vurderingen skal dog stadig baseres på mindst 16 målinger. Som nævnt ovenfor er det ønskeligt at anvende det største mulige antal prøver i vurderingen. Vurdering baseret på tre års data kan derfor kun anbefales at anvende 3 års målinger i vurderingen såfremt direktivet ønskes implementeret så hurtigt som muligt.

Mulighed for hurtige indgreb ved løbende analyser

Direktivteksten lægger op til at badevand skal klassificeres en gang årligt baseret på 3 eller 4 års målinger. Dette princip skal naturligvis gennemføres og afrapporteres til EU. Det bør dog overvejes at supplere med øjeblikkelige undersøgelser såfremt der ved et badevand konstateres en måling med høj forekomst af en af indikator-bakterierne. Det kan dermed sandsynliggøres om der var tale om en tilfældighed eller f.eks. en nyligt opstået fejl i et nærliggende spildevandssystem.

5.4 Tvetydigheder i det nye direktiv som skal operationaliseres i forbindelse med implementeringen

Den til tider komplicerede tekst medfører, at der er nogle upræcise formuleringer der kan give anledning til væsentlige fortolkningsmæssige problemer. De væsentligste er diskuteret nedenfor.

Klassificering kan være både Ringe og God

Rent matematisk kan man risikere, at kontrolmetoden giver både resultatet God og resultatet Ringe. Problemet opstår, når målingerne har høj middelværdi og lille spredning, svarende til en hyppig spildevandspåvirkning uden store udsving. I praksis vil der kun være få sådanne stationer i Danmark.

Liste over årsager til forurening i badevandsprofiler

I bilag III i direktivet er angivet, at der i badevandsprofilerne skal være angivet en liste over mulige årsager til forurening. Det rejser det principielle spørgsmål om man dermed kan blive dømt for traktatkrænkelser såfremt en upåagtet kilde såfremt den ikke er nævnt i badevandsprofilen. Det vil under alle omstændigheder være vanskeligt at fastlægge hvilke kilder der skal med og hvilke kilder der kan anses for at være så usandsynlige, at de ikke bør medtages. Det vil være oplagt at fastlægge en afstand baseret på en ønsket fortynding, men fastlæggelsen af randbetingelserne for fortyndingen vil altid være delvist subjektive.

Informationspligt af offentligheden ved kortvarig forurening

Såfremt badevandet forurenes kortvarigt af f.eks. udledninger af opspædet spildevand er det pålagt myndigheden at advare offentligheden. Imidlertid kan man kun i sjældne tilfælde være sikker på, at der er tale om en væsentlig kortvarig forurening. Det skyldes manglen på hurtige og sikre målinger af indikator-organismerne. Derfor må informationen nødvendigvis være baseret på visuel inspektion og/eller modellering af udledningernes transport og fortynding i nærheden af badevandet. Begge metoder er usikre og indebærer en række valg, der i høj grad vil påvirke det faktiske beskyttelsesniveau. Endvidere vil der altid forekomme situationer hvor modellen undervurderer forureningens størrelse og effekt, uanset hvor konservativ man i øvrigt har været under opsætning af modellen. De tekniske muligheder for varsling er gennemgået i Erichsen *et al* (2006).

Revurdering af badevandsprofiler

Profilerne skal gennemgås med en hyppighed der afhænger af den aktuelle klassificering. Der er dog det problem, at den første vurdering ikke finder sted før efter 4 år, mens en revision skal finde sted efter 2 år, såfremt klassificeringen er Ringe.

5.5 Opsummering på praktisk implementering

Direktivet bærer præg af, at det er blevet til som følge af flere forhandlingsrunder. Det har bl.a. medført at nogle tidsfrister er uhensigtsmæssige i forhold til andre tidsfrister i direktivet og i forhold til tidsfristerne i Vandrammedirektivet.

Direktivet skal være implementeret i dansk lovgivning senest i marts 2008. Omlægningen til brug af de nye indikatorbakterier kan dog vente indtil så sent som i badesæsonen 2012 (eller 2013, hvis man benytter direktivets mulighed for at basere vurderinger af badevandskvaliteten på kun 3 år).

Der er endvidere en række emner, der er beskrevet upræcist i direktivet og som med fordel kan fortolkes som led i implementeringen i dansk lovgivning. De væsentligste er fremhævet nedenfor i bullitform:

- Der gives mulighed for at lægge flere badevande sammen og at badevandsprofiler kan omfatte flere badevande. Den praktiske procedure herfor er ikke beskrevet og de faktorer der bør indgå i vurderingen er kun beskrevet meget overordnet.
- Klassificeringen af et badevand kan i særlige tilfælde være både Ringe og God. Ordlyden bør være præcis i den danske implementering, så der ikke kan være tvivl om klassificeringen.

- Badevandsprofilerne skal indeholde en liste over årsager til forurening der kan påvirke badevandet. Der er behov for en præcisering af hvor stor risikoen skal være, f.eks. i form af en typisk og en worst-case fortynding fra udledningpunktet til badevandet.
- Under kortvarig forurening af badevande, f.eks. som følge af overbelastning af nærliggende afløbssystemer, skal der varsles på de enkelte badevande. I praksis er denne formulering vanskelig; dels kan man kun udregne en sandsynlighed for at badevandet er forurenet og dels vil det ikke være realistisk at opstille avancerede varslingsystemer ved alle badevande, der er i on-line forbindelse med alle teoretisk mulige forureningskilder.

6 Konklusion

Direktivet bærer præg af, at det er blevet til som følge af flere forhandlingsrunder. Det har bl.a. medført at nogle tidsfrister er uhensigtsmæssige i forhold til andre tidsfrister i direktivet og i forhold til tidsfristerne i Vandrammedirektivet.

Direktivet skal være implementeret i dansk lovgivning senest i marts 2008. Omlægningen til brug af de nye indikatorbakterier kan dog vente indtil så sent som i badesæsonen 2012 (eller 2013, hvis man benytter direktivets mulighed for at basere vurderinger af badevandskvaliteten på kun 3 år).

EU ændrer både kontrolkrav og kontrolmetode i det nye direktiv. Formålet er en klar skærpelse af badevandskravene, så risikoen for at blive inficeret under badning mindskes. Derfor er der valgt bakterier der er bedre til at beskrive den faktiske risiko for infektion ligesom kravene til forekomst er skærpet væsentligt. Anvendelse af en mere moderne kontrolmetode betyder samtidig, at færre stationer vil blive forkastet på et fejlagtigt grundlag.

Såfremt direktivet implementeres direkte i dansk lovgivning må der forventes en ganske væsentlig forøgelse af antallet af danske badevandsstationer, der forventeligt ikke vil kunne leve op til de skærpede krav i det nye EU-direktiv. Ud fra de opstillede modeller forventes at op mod 62-125 stationer fremover vil blive forkastet hvert år.

Det vil være muligt at mindske stigningen i antallet af stationer der opnår en ikke-tilfredsstillende klassificering ganske betydeligt ved at øge antallet af prøver der udtages pr. år til 20-25 prøver pr. år for stationer der er i risikozonen for at opnå en dårlig klassificering. Det forventes at antallet af stationer der forkastes pr. år vil reduceres med minimum 50 %.. Det vil endvidere generelt give en bedre sikkerhed også ved de badevande, der faktisk har en uacceptabel badevandskvalitet.

I henhold til direktivet skal alle badevande have kvaliteten Tilfredsstillende ved udgangen af 2015. Det vil kræve indgreb bl.a. overfor ukloakerede ejendomme og regnvandsbetingede udløb for at nå dette mål. En væsentlig del af indgrebene må forventes at blive foretaget som led i implementeringen af Regionplanerne/Vandplanerne.

Der er en række emner, der er beskrevet upræcist i direktivet og som med fordel kan fortolkes som led i implementeringen i dansk lovgivning. De væsentligste er fremhævet nedenfor i bullitform:

- Der gives mulighed for at lægge flere badevande sammen og at badevandsprofiler kan omfatte flere badevande. Den praktiske procedure herfor er ikke beskrevet og de faktorer der bør indgå i vurderingen er kun beskrevet meget overordnet.
- Klassificeringen af et badevand kan i særlige tilfælde være både Ringe og God. Ordlyden bør være præcis i den danske implementering, så der ikke kan være tvivl om klassificeringen.

- Badevandsprofilerne skal indeholde en liste over årsager til forurening der kan påvirke badevandet. Der er behov for en præcisering af hvor stor risikoen skal være, f.eks. i form af en typisk og en worst-case fortynding fra udledningpunktet til badevandet.
- Under kortvarig forurening af badevande, f.eks. som følge af overbelastning af nærliggende afløbssystemer, skal der varsles på de enkelte badevande. I praksis er denne formulering vanskelig; dels kan man kun udregne en sandsynlighed for at badevandet er forurenet og dels vil det ikke være realistisk at opstille avancerede varslingsystemer ved alle badevande, der er i on-line forbindelse med alle teoretisk mulige forureningskilder.

7 Referencer

Erichsen, A.C., Kaas, H., Dannisøe, J., Mark, O. og Jørgensen, C. (2006): Etablering af badevandsprofiler og varslingsystemer i henhold til EU's nye badevandsdirektiv. Miljøprojekt 1101, Miljøstyrelsen, København. ISBN 87-7052-126-3.

EU (1976): Rådets direktiv af 8. december 1975 om kvaliteten af badevand (76/160/EØF). EFT L 31 af 5.2.1976.

EU (2006): Europaparlamentets og rådets direktiv 2006/7/EF af 15. februar 2006 om forvaltning af badevandskvalitet og om ophævelse af direktiv 76/160/EØF. Den Europæiske Unions Tidende, 4.3.2006, L64/37-51.

Hasling, A.B., Arnbjerg, K., Hansen, L. (2003): Vurdering af konsekvenser af forslaget til nyt badevandsdirektiv fra EU, dateret 24.10.2002. Miljøprojekt 849, Miljøstyrelsen, København. ISBN 87-7972-929-0.

Jørgensen, C., Broholm, K., Petersen, S., Kaas, H., Mortensen, P.B. (2003): Revision af EU's badevandsdirektiv. Miljøprojekt 848, Miljøstyrelsen, København. ISBN 87-7972-927-4.

Miljøministeriet (1983): Bekendtgørelse om badevand og badestrande. Bekendtgørelse nr. 292 af 23/06/1983. Miljøministeriet, København.

Miljøstyrelsen (1985): Kontrol med badevand. Vejledning fra Miljøstyrelsen, nr 2, 1985. Miljøstyrelsen, København.

Bilag A

Oversigt over stationer der ikke inddrages i analysen på grund af mangelfulde data

Tabel A.1. Stationer, der ikke er med i analysen pga. manglende oplysning om vandtype.

| StationsID | Stationsnavn |
|------------|--------------------|
| 1327 | - |
| 1365 | Skjernå-Nørrekanal |

Tabel A.2. Stationsår, der er taget ud af analysen pga. manglende målinger af E.Coli og/eller coliforme bakterier.

| StationsID | Stationsnavn | Årstal |
|------------|-------------------------------|--------|
| 67 | Helgoland | 2000 |
| 67 | Helgoland | 2001 |
| 67 | Helgoland | 2002 |
| 67 | Helgoland | 1999 |
| 67 | Helgoland | 2003 |
| 87 | Bøgeskoven | 2004 |
| 96 | Pomle Nakke | 2002 |
| 327 | Melsted | 1999 |
| 1008 | Gjøl v/Isbakkevej | 2004 |
| 1066 | Italiensvej | 2001 |
| 1066 | Italiensvej | 2002 |
| 1066 | Italiensvej | 2000 |
| 1066 | Italiensvej | 2003 |
| 1066 | Italiensvej | 1999 |
| 1068 | Haveforeningen Strandbo | 2000 |
| 1068 | Haveforeningen Strandbo | 1999 |
| 1068 | Haveforeningen Strandbo | 2001 |
| 1103 | Dalby Strand | 2005 |
| 1125 | Kristiansholm Plantage Strand | 2005 |
| 1405 | Gammel Ålbo, camping | 2003 |
| 1494 | Jelse Odde | 2001 |
| 1497 | Islands Brygge | 2002 |
| 1497 | Islands Brygge | 2003 |
| 1497 | Islands Brygge | 2001 |
| 1507 | Maribo søcamp | 2002 |
| 1541 | Holbæk Trafikhavn | 2005 |

Bilag B
Oversigt over klassificering af badevandsstationer efter
eksisterende kontrolregler

Tabel 1. Klassificering af de 1236 badevandsstationer, der indgår i analysen. Vist som: Gældende dansk klassificering (+ eller -) / Klassificering efter det gamle EU-direktiv (1976) (+ eller -). I 2000 og 2001 er en del stationer ikke klassificeret efter EF-/EU-direktivet.

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------|-------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| Allerød | | | | | | | | |
| 363 | Bure sø, badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 364 | Bastrup Sø Campingplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1259 | Bure sø, badeplads vest | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Assens | | | | | | | | |
| 440 | Sandagernæs N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 441 | Sandagernæs S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 442 | Aborg Strand N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 443 | Aborg Strand S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 444 | Nordstien | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 446 | Assensnæs badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 447 | Assensnæs Rylevej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 448 | Saltofte Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 449 | Å Strand N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 450 | Å Strand S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 451 | Å å N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 452 | Å å S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 453 | Å å 150m S (fra 1990) | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 454 | Helnæs Sommerland N&Ø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 455 | Helnæs Sommerland SV | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 456 | Helnæs Fiskerhusene | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 504 | Feddert | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 505 | Løgismose skov | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 506 | Damsbo strand | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1522 | Nord for Søbadet | / | / | / | / | / | + / + | + / + |
| Bornholm | | | | | | | | |
| 327 | Melsted | + / + | + / + | + / | + / + | - / + | + / + | + / + |
| 330 | Lille Sandkås | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 332 | Næs | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 333 | Sandvig | + / + | - / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 335 | Jomfrugård | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 336 | Dueodde | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 338 | Balka Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 342 | Hullehavn | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 344 | Høl | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 345 | Lystskoven | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 346 | Levka | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 348 | Blykobbe | - / - | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 350 | Antoinette | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 353 | Rønne 500 m Syd | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 355 | Onsbæk | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 357 | Arnager Bugt | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 359 | Boderne | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 360 | Aalhammer Bugt | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 362 | Bølshavn | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|---------------------------------|--|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| 1332 | Nørrekås | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1453 | Falkebroen | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Brøndby | | | | | | | | |
| 4 | KBS, ud for Hylde tangen | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Brønderslev-Dronninglund | | | | | | | | |
| 650 | Gerå strand ved bademole (3954) | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 651 | Syd for "badeby", Aså havn (3956) | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 652 | Syd for Aså havn (3957) | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 653 | Nord for Aså havn (3959) | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Dragør | | | | | | | | |
| 8 | Nord for Dragør renseanlæg | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 10 | Dragør søbad, nord | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 14 | Amager sydstrand SV for anden bro | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 16 | Søvang | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 18 | Ved Kongelundskroen | + / + | + / - | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Esbjerg | | | | | | | | |
| 1237 | Syd for Marebækgård | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1238 | Troldhøj | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1239 | Rødhætte | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1240 | K.K.L.K. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1241 | Drengesanatoriet | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1242 | Strandgården | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1243 | Sdr. Tøbølvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1244 | Ådalen Syd | / | / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1502 | Ved Surferstation | / | / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1503 | Ådalen Nord | / | / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1504 | Nedgang ud for Fiskeri & Søfartsmuseet | / | / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Fanø | | | | | | | | |
| 1245 | Søren Jessens Sand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1246 | Sønderho-Vesterhav | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1247 | Rindby Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Faxe | | | | | | | | |
| 1 | Vemmetofte Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 3 | Gl. Strandskov | - / - | + / | + / | + / + | + / - | + / + | + / - |
| 5 | Faxe Ladeplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 7 | Cafe Hjortholm | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / - |
| 9 | Feddert | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 11 | Ved Flagstangen | + / + | + / | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 13 | Delhovedvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 15 | Faxehus | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 82 | Strandholm | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Fredensborg | | | | | | | | |
| 367 | Babyloneskoven | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| 368 | Bjerre strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 369 | Peder Mads strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 370 | Esrum sø, Sørup sejlkлубben | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 432 | 260 m syd for Nivå lystbådehavn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 433 | Strandhuse, Mikkelpborg | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Fredericia | | | | | | | | |
| 1184 | Trelde Næs, Kulvig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1227 | Bøgeskov, offentlig strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1251 | Østerstrand, Roklub | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1260 | Flansbæk Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|----------------------|-----------------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 1261 | Østerstrand, Badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1262 | Lyngsodde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1264 | Østerstrand, Lundingsvej | + / + | + / | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 1275 | Østerstrand, Hybylund | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1286 | Erritsøhus | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1289 | Snoghøj, Ballesvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1303 | Snoghøj, Færgegårdsvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1317 | Snoghøj, Vejrmosegårds Alle | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1323 | Skærbæk, Strandparken | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Frederikshavn | | | | | | | | |
| 684 | Nord for Brovig | - / - | + / | - / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 685 | Fr.havn, Rønnerne | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 688 | Bratten strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 690 | Halbjerg-Vangen syd for grøft | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 692 | Nordstrand, sydlige afgræns. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 696 | Stranden syd for Rugholm Å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 697 | Stranden 100 m nord for Rugholm å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 698 | Jerup strand, ud for Fredborgv | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 915 | 500m sydfør Aalbæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 916 | syd for Aalbæk havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 933 | 500m nord for Aalbæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 952 | Bunken strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 954 | Hulsig v/Karredvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 956 | Skagen syd, v/Damstedvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 958 | Skagen nord,v/B.Nansens villa | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 959 | Gl. Skagen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 960 | Kandestederne | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 961 | Skiveren,syd for Skiverrenden | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 962 | Ud for Hedegrøftens udløb | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 963 | Skagen Sønderstrand,v.vippefy | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 979 | 900 m. syd for Skagen havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 983 | Sønderklit | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 984 | Nr. Strandhave | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 985 | Sæby syd, feriekoloni. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 986 | 30 m nord for Sæby å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 987 | Sæby Folkeferie | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 988 | Ud for Vikingevej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 989 | Hedebo camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 991 | 200 m nord for udl. af Sæby å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 992 | Ved Solsbækhytten | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 993 | Store Nørreklit | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1001 | 700 m syd for st. 03 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 1005 | 500 m nord for st. 03 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1277 | Ud for Sulbækkens udløb | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1278 | Nørklit, 1200m nord for st.26 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1313 | 200 m nord for Strandby havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1330 | Elling strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1378 | Strandby syd, 200m syd for st. 11 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 1379 | ud for udløb af Hedevangsbæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 1450 | Stranden syd for Rugholm Å | + / + | / | - / | + / - | + / + | + / + | - / - |
| 1451 | 100m øst for Slette å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1481 | Syd for Sæby havn | / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|--------------------------------|---------------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| Frederikssund | | | | | | | | |
| 371 | Kalvøen ved rokklubben, Frederikssund | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 372 | Klinten, Frederikssund | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 373 | Strandgårds alle | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 426 | Dalby strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 427 | Landerslev Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 428 | Vesterstrand | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 429 | Bautahøj | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 430 | Kulhuse strand vest for havnen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 431 | Tørslev Hage | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 435 | Hammeren | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 436 | Skuldelev havn ved badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 437 | Hyllingeriis | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 438 | Sønderby havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1376 | Vellerup Vig, Hemmingshage | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Frederiksværk-Hundested | | | | | | | | |
| 374 | St. Havelse strandvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 375 | Lille Kregme, Gærdesangervej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 376 | Hvide Klint | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 377 | Hyllingebjerg | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 378 | Liseleje, offentlig badestrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 379 | Lille Kulgab | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 418 | Byåsgårds campingplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 419 | Sølager ved campingplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| 420 | Vest for Lynæs havn | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 421 | Lynæs Campingplads | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 422 | Skansevej 13 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 423 | Strand ved Gråstenvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 424 | St. Karlsmindevej, badebro, Hundested | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Furesø | | | | | | | | |
| 45 | Furesøen, Fiskebæk friluftbad | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 365 | Farum sø, Doktorens bugt | + / + | + / | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 366 | Furesøen, Høje Klint | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Faaborg-Midtfyn | | | | | | | | |
| 472 | Bjerghammer | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 473 | Falsled S f. havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 474 | Falsled N f. Mlbæk | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 475 | Falsled S f. Mlbæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 476 | Bøjden | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 477 | Hornenæs Øst | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 478 | Hornenæs Vest | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 479 | Horne Sommerland Ø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 480 | Horne Sommerland V | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 481 | Sinebjerg | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 482 | Drejet | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 484 | Knold NV | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 485 | Dyreborg Skov | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 486 | Klinten | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 487 | Bøgebjerg | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 488 | Nab | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 489 | Dybskrog | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1425 | Lyø 50 m Ø f havledn. | + / + | + / | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 1426 | Lyø 50 m V f havledn. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|---------------------|---|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| Gentofte | | | | | | | | |
| 20 | Bellevue strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 22 | Charlottenlund badeanstalt | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 24 | Charlottenlund Strandpark | + / + | + / - | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 26 | Hellerup Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| Greve | | | | | | | | |
| 127 | Strandparken, Hundigevej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 128 | Greve Badehotel | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 129 | Granhaugen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 130 | Mosedede Fort | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 131 | Karlstrup Strandpark | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Gribskov | | | | | | | | |
| 380 | Rågeleje strand, 50 m øst for Hesselbjergve | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 381 | Udsholt strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 382 | 100 m vest for Orebjerg rende | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 383 | 100 m øst for Højbro Å | + / + | - / | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 384 | Smidstrup strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 385 | Dansk folkeferie | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 386 | Offentlig strand vest for Gilleleje havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 387 | Østmolen Gilleleje havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 388 | Munkerup gårde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 389 | 60 m vest for udløb af Esrum Å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 390 | Dronningmølle strand | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 391 | 100 m vest for Pandehave Å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 392 | 100 m øst for Pandehave Å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 393 | Tisvilde Hegn, Stængehus | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 394 | Tisvildeleje, offentlig badestrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 395 | Strandbjerggård | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 396 | Rågeleje, ved Molevej 6 | + / + | - / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1411 | Strandbakken | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Guldborgsund | | | | | | | | |
| 51 | Holten Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 53 | Badeanstalten, Skansen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 55 | Stubberup Havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 62 | Gåbense, Gl. Færgegård | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 64 | Resle Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 83 | Guldborg | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 85 | Vignæs, Havmosevej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 93 | Stubbekøbing camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 94 | Sdr. Alslev | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 96 | Pomle Nakke | + / + | + / | + / | / | + / + | + / + | + / + |
| 97 | Ore Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 98 | Hesnæs H. syd | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 99 | Ulslev Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 100 | Bøtø v. p-plads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 101 | Skelby Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 102 | Gedser nord, Solvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 103 | Gedser syd, 100 m. fra molen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 104 | Gedesby Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 105 | Marielyst, Strandvej. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1414 | Tårs Skovby | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1415 | Oreby Havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|------------------|--|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| Haderslev | | | | | | | | |
| 831 | Sønderballe Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 851 | Gåsevig | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 852 | Vikær Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 853 | Vilstrup Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 854 | Vilstrup Strand Hoptrup Kanal | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 855 | Vilstrup Strand, "Helsehjemmet" | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 857 | Kelstrup Strand Syd | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 858 | Kelstrup Strand Nord | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 860 | Halk Camping | + / + | + / + | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 861 | Flovt Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| 863 | Råde Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 865 | Årøsund, Gammelbro Camping | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 867 | Årøsund badehotel | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 869 | Tamdrup Strand | + / + | + / + | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 871 | Ørby Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 873 | Årø Sydstrand | + / + | + / + | + / | - / - | + / + | + / + | + / + |
| 1114 | Vedsted Sø | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1491 | Hejsager Strand, feriehjemmet Pinneberg | / | / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1492 | Årø Odde | / | / | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| Hedensted | | | | | | | | |
| 1334 | Daugård Strand - badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1339 | Askebjerg | + / + | + / | + / | + / - | - / - | + / + | + / + |
| 1371 | Stenhøj Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1375 | Barrit Strand, Store teglværksplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1380 | Strandhuse | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1381 | Juelsminde storstrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1384 | Sandbjerg Vig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 1387 | As Vig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 1388 | Sønderby Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1390 | Pøt Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| 1393 | Snaptun - Sydstrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1394 | Hjarnø Odde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1396 | Hjarnø, ved Hougård | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1397 | Hjarnø, øst for havn | + / + | + / | + / | + / + | - / - | + / + | + / + |
| 1398 | Stouby | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1399 | Fakkegrav | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1400 | Rosenvold Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1401 | Rosenvold P-plads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Helsingør | | | | | | | | |
| 400 | 100 n sydvest for udløb af Vesterbæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 401 | Ud for Vesterbæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 402 | 50 m syd-øst for Hornbæk havn | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 403 | Langebro, Ålsgårde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 404 | Kgl. Opfostringshus | + / + | - / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 405 | Julebæk strand | + / + | - / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 406 | Højstrup strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 407 | Marienlyst badestrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 408 | Badebro ud for strandvejen 220 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 409 | Nord for Espergærde havn | + / + | - / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 410 | Skotterup ved Dalsborg | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 411 | Badebro syd for Espergærde havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| 412 | Off. strand ved strandvejen 384, badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | - / - | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------|--------------------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 413 | Offentlig strand ved lokalteatret | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 414 | Esrum sø, Jonstrup Esrumvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Herning | | | | | | | | |
| 198 | Søby Sø | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 199 | Sunds Sø ved Søgården | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 200 | Sunds Sø ved Østbred | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1252 | Skærbæk Sø | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1363 | Børnebadesøen | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1364 | Stakroge Badesø | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1430 | Holing Sø | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1515 | Badesø ved Herningværket | / | / | / | / | + / + | + / + | + / + |
| Hillerød | | | | | | | | |
| 417 | Esrum sø syd for Nødebo | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Hjørring | | | | | | | | |
| 734 | Ud for Flodbæk | + / + | + / | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 736 | Ud for nedkørsel ved Tversted | + / + | + / | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 740 | Uggerby strand, ud for nedkørsel | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 741 | Kjul strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 751 | Øst for Hirtshals havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 777 | Hirtshals fyrbakke | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 778 | Tornby strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 779 | 500m nord for Liver å | - / - | + / | - / | + / + | - / - | + / + | - / - |
| 781 | 500m syd for Liver å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 782 | 300 m nord for Liver Å | - / - | + / | - / | - / - | - / - | + / + | - / - |
| 786 | 500m øst for vej ved Tversted | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 788 | 50 m Øst for Kjul å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 803 | Syd for Krage strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 804 | 100m V for nedkørsel vesthavn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 805 | 100 m. syd for Øksenbæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 806 | Feriebyen 50 m nord for udløb af bæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 807 | 500m nord for Lønstrup bæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 808 | 500m syd for Lønstrup bæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 810 | Lønstrup, N for nordlig hofde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 812 | Ud for nedkørsel ved Nørlev | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 885 | Nr. Lyngby strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 886 | Ud for Kodals rende | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 887 | Ud for Klostergrøftens udløb | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 888 | Ud for Nybæks udløb | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1270 | 50m Øst for Tversted | - / + | + / | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 1271 | 500 m øst for Uggerby Å | + / + | + / | - / | + / - | - / - | + / + | + / - |
| 1272 | 300m Øst for Uggerby Å | - / + | + / | - / | + / + | - / - | + / + | - / - |
| 1273 | 100m Øst for Uggerby Å | - / - | / | - / | - / - | - / - | + / + | - / - |
| 1274 | Ud for Kallehaverendens udløb | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1473 | Ndr. strandvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1474 | Ny Strandvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Holbæk | | | | | | | | |
| 1135 | Orø Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 1136 | Orø Nørrestænge | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1141 | Bredetved Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1142 | Holbæk Søbad | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1143 | Hørby Vest | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1144 | Kisserup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1146 | Salvig, Orø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|---------------------|-------------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| 1257 | Bognæs badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1281 | Snave Færgested v. broen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1282 | Østre Strandvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1283 | Møllebroen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 1284 | Bredetved v/golfbanen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 1285 | Tobjerg Sommerland | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1287 | Løserup Strand,syd | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1288 | Løserup Strand,nord | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1385 | Dragerup molen,øst | + / + | / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1417 | Maglesø, Traktørstedet | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Holstebro | | | | | | | | |
| 162 | Vesterhavet v. Bjerghuse | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 163 | Nord for Thorsminde | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 164 | Syd for Thorsminde | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 187 | Nørhede bådplads | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 195 | Handbjerg Strand | + / | + / | + / | - / - | + / + | + / + | + / + |
| 196 | Handbjerg ny badestrand | + / | + / | + / | - / - | + / + | + / + | + / + |
| 197 | Ejsingholm badestrand | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 201 | Stubbergård Sø | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 216 | Lystlund Sø | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 904 | Vesterhavet Spidsbjerg | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1505 | Sø ved Vester Husby v/ Græm Strand | / | / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Horsens | | | | | | | | |
| 1069 | Karl Sø, Vindbjergvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1082 | Blid Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1083 | Nedenskov Sø, Nedenskovvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1084 | Mossø, Hem Odde camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1085 | Naldal Sø, anløbsplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1086 | Ring Sø, opholdsareal | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1342 | Sejet Nørremark | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1352 | Husodde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1361 | Strandparken | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / - | - / + |
| 1372 | Endelave, Havnemole | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1373 | Endelave, Søndermølle | + / + | + / | + / | + / + | + / + | - / - | + / + |
| 1374 | Endelave, Øvre (syd) | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 1449 | Endelave, Øvre (nord) | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Hvidovre | | | | | | | | |
| 28 | Kystagerparken | + / + | + / + | + / | + / + | + / - | + / - | + / + |
| Hørsholm | | | | | | | | |
| 425 | Off. badestrand ved Rungsted roklub | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Ikast-Brande | | | | | | | | |
| 1444 | Hampen Sø, P-plads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1514 | Badesø ved Brande | / | / | / | / | + / + | + / + | + / + |
| Jammersbugt | | | | | | | | |
| 644 | Tranum ud for Hotellet. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 676 | 100m øst for Slette å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 677 | 100m øst for Slette å | + / + | + / | + / | + / - | - / - | + / + | + / + |
| 678 | 100m vest for Slette å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 682 | Sl.strand ud f. Svenstrup å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 683 | Svinkløv u. f. nedsiv.v.Hotel | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 903 | Grønhøj strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 909 | Ud for Blokhuis bæks udløb | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 910 | Nedkørsel ved Saltum. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-------------------|---------------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 911 | Nedkørsel ved Rødhus. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1009 | Gjøl havn, s.v. for mole | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 1314 | Saltum strand, Kettrup Bjerge | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1508 | Klim Strand, neden for Camping | / | / | / | / | + / + | + / + | + / + |
| Kalundborg | | | | | | | | |
| 1095 | Vesterlyng, nord | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1096 | Vesterlyng, syd | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1097 | Havnsø Strand, vest | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 1098 | Havnsø Strand, øst | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1099 | Gniben, Sejerø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 1100 | Aasen, Sejerø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1101 | Tadebæk Skole, Sejerø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1102 | Kongstrup Str., Sejerø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1126 | Drøsselbjerg Str. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1127 | Mullerup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1128 | Dalby Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1129 | Reersø Nordstrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1130 | Bjerge Os Sukkerkanalen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1131 | Bjerge Os Brovejen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1132 | Urhøjgård Camp. S. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1133 | Urhøjgård Camp. N. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 1134 | Svallerup/Bj.N.Str. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1147 | Årbyhus Badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1148 | Årby Badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1149 | Asnæsværket | + / + | + / | + / | + / + | + / + | - / + | + / + |
| 1150 | Gisseløre Badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1151 | Kystbakken | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1152 | Kysttoften | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1153 | Byens mose | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1154 | Kysthospitalets Badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1155 | Ågerup | + / + | + / | + / | + / + | + / + | - / + | + / + |
| 1156 | Vollerup Badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1157 | Saltbæk Badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1158 | Refsnæsskolens Badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1159 | Esbernshus | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1160 | Kursusejend.Røsnæs | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1161 | Helles Klint | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1418 | Ugerløse Str. v. Campingpladsen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1419 | Ulstrup Sdr.Strand | - / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1420 | Ulstrup, Campingpladsen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1421 | Svenstrup Overdrev | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1422 | Gisseløre Radiostation | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1423 | Havnemarken | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1441 | Asnæs Forskov | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1442 | Vollerup Overdrev | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1498 | Bag ved havn, Sejerø | / | / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Kerteminde | | | | | | | | |
| 507 | Sydstranden | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 508 | 100m N f Marinaen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 509 | Nordstranden | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 510 | Nordstrand v. sluse | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 511 | 25m N f Tårupkanal | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 512 | Måle Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|------------------|----------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| 513 | Bøgebjerg Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 514 | Fynshoved Camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 515 | Korshavn V | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 516 | Langø N f. Basbjerg | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 517 | Bogensø Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 518 | Dalby Bugt | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1356 | Stavreshoved S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1357 | Stavreshoved N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1358 | Korshavn O Sejlklubs bro SV | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1359 | 50 m Syd f. Ålekisterenden | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1360 | Kerteminde Klint N f. havledning | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Kolding | | | | | | | | |
| 765 | Knud Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 766 | Sandersvig syd | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 767 | Sandersvig nord | + / + | + / + | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 768 | Anslet Hage, Phillipsborg Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 770 | Anslet Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 771 | "Strandgården" Hejls | + / + | + / + | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 772 | Mindegården Hejlsminde | + / + | + / + | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 773 | Hejlsminde Badehotel | + / + | + / + | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 789 | Trappendal | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 809 | Grænseborgens feriekoloni | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 813 | Grønninghoved Strand Syd | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 815 | Grønninghoved Strand Nord | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1319 | Skibelund | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1402 | Blidstang Vig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1405 | Gammel Ålbo, camping | + / + | + / | + / | + / + | / | + / + | + / + |
| 1406 | Stenderup Hage | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1407 | Bjert Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1412 | Binderup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1413 | Fristrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1416 | Mosvig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1429 | Lyshøj Alle | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1431 | Agtrup Vig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1433 | Drejens Odde, Lodshuset | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1436 | Elvig Høj | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1437 | Rebæk Strand | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 1438 | Løver Odde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1440 | Houens Odde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1443 | Skærsø, Søvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1490 | Strandhuse, Roklub | / | / | / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| Køge | | | | | | | | |
| 121 | Kimmerslev Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 138 | Nord for Køge Lystbådehavn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 139 | Ølsemagle Revle nord | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 140 | Ølsemagle Revle syd | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 141 | Søndre Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1087 | Grusgravsø ved Dyndet | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Langeland | | | | | | | | |
| 575 | Søbadeanstalt | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 576 | Spodsbjerg Drej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 577 | Færggården | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 578 | Lystbådehavnen | + / + | + / | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|---------------|-----------------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 600 | Bukkemose N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 601 | Bukkemose S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 602 | Tangrenden N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 603 | Tangrenden S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 604 | Bagenkop Sommerland | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 605 | Bagenkop S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 606 | Bagenkop N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 607 | Stenbækgård | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 608 | Hesselbjerg Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 609 | Ristinge N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 610 | Bagenkop 200m N f havledning | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 612 | Løkkeby Strand M | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 615 | Lejbølle S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 616 | Lejbølle N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 617 | Snøde Hesselbjerg | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 618 | Hoborg | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 619 | Hov Nordstrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 620 | Lohals 50m S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 621 | Lohals Renseanlæg N | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 622 | Lohals Renseanlæg S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 623 | Stoense Havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 625 | Dageløkke S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 626 | Helletofte N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1389 | Bellevue | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1427 | Åsø Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1500 | 50 m syd for havledning | / | / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1501 | Løkkebo Strand S 150 m | / | / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1512 | Østrig | / | / | / | / | + / + | + / + | + / + |
| Lejre | | | | | | | | |
| 116 | Munkholmbroen | + / + | - / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 117 | Nagels Rende | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 118 | Kyndeløse Sydmark, Strandvejen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 119 | Kyndeløse Nordmark, Smedegårdsvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 120 | Avnsø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 122 | Strand syd for Gershøj Havn | + / + | - / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 123 | Strandlundgård, ved Fuglehavevej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 124 | Lyndby, ved gult badehus | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 125 | Lyndby Havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 142 | Borrevejle Lejrscole | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 143 | Herslev Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1328 | Naturistlejr, ved badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Lemvig | | | | | | | | |
| 159 | Trans Ferieby | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 160 | Ferring | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 161 | Langerhuse | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 186 | Nissum Fjord Nørbygård | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 202 | Gjellerodde | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 203 | Lem Vig Badebro v.Campingpl. | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 204 | Lem Vig roklub Vinkelhage | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 206 | Remmerstrand | + / | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 207 | Nissum Bredning | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 214 | Ferring Sø ved Gåskjær | + / | + / | + / | + / + | - / + | + / + | + / + |
| 215 | Ferring Sø Vejlbj klit | + / | + / | + / | + / + | - / - | + / + | - / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------------|-----------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| 227 | Thyborøn Kanal | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1256 | Vejlby | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1428 | Harrimme havn, Stausholm | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Lolland | | | | | | | | |
| 17 | Holeby Østersøbad | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 19 | Brunddragerne | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 25 | Bandholm badeanstalt | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 27 | Maribo søbadeanstalt | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 29 | Askø, vest for Aksø havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 31 | Svanevig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 50 | Hestehovedet | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 68 | Kragenæs | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 69 | Fejø, Sletteren | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 70 | Femø, Sletteren | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 72 | Nybølle | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 73 | Onsevig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 74 | Frederiksdal | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 75 | Fejø, Sydstranden | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 76 | Albuen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 77 | Næsby Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 78 | Maglehøj Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 79 | Kramnitze | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 80 | Rødbyhavn ved søpavillon | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 81 | Bredfjed | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1276 | Lalandia | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1349 | Tårs | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1350 | Hummingen strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1435 | Femø havn | + / + | + / | / | / | + / + | + / + | + / + |
| 1507 | Maribo søcamp | / | / | / | / | + / + | + / + | + / + |
| Lyngby-Taarbæk | | | | | | | | |
| 30 | 200 m syd for Tårnbæk havn | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 32 | Furesøen, Frederiksdal friluftbad | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Læsø | | | | | | | | |
| 834 | Syd for Vesterø havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 836 | Kirkebugt, vest for Østerbyh. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 837 | Nordstranden | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 838 | Vesterø, Kongevejen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 839 | Ud for P-plads ved Syrbugt | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Mariagerfjord | | | | | | | | |
| 638 | Kølhagehus ved anløbsbro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 639 | Bramslev bakker | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 643 | Kielstrup Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 700 | Toft Camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 701 | Toft camping øst for 1. revle | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 702 | 600m Nord for Ø.Hurup havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 703 | Ø.Hurup v/"Novo-arealet" | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 704 | Nord for Haslevgård å's udløb | - / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 705 | Ud for Haslevgårde bakker | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 706 | Helberskov | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 707 | 350m NV for station 9 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 708 | Hadsund, vest for "Staalas" | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 709 | Østergårde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 799 | Glenstrup Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-------------------|--------------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 800 | Færgehagen, Mariager | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 816 | Klejtrup sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 817 | Snæbum sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 819 | Glenstrup sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 820 | Øst for Sildehagen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 821 | 200 m øst for Sildehagen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 822 | På mole ud for Nedre Strandvej | + / + | - / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 823 | Skarodde, Assens | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1457 | v/ daginstitution Bjælkehytten | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Middelfart | | | | | | | | |
| 469 | Varbjerg str,150mNØ | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 470 | Varbjerg str,200mSV | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 471 | Sdr. Åby | + / + | / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 523 | Aulby Mølleå NV | + / + | - / | + / | + / + | - / + | + / + | + / + |
| 524 | Aulby Mølleå 125mNV | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 525 | Vejlby Fed ved dommerhuset | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 527 | Røjlemose Ø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 528 | Røjlemose V | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 529 | Korsvej Ø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 530 | Korsvej V | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 532 | Rudbæksbanke S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 533 | Ny bro N for havl. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 534 | Ny bro S for havl. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 535 | Fluepapiret | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 537 | Søbadet v. gl. bro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 539 | Gals klint V f. havl. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 540 | Feriebyen S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 541 | Psykiatrisk afd. | + / + | + / | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 542 | Middelfart Lystbådehavn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 543 | Svendstrup strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 562 | Båring Sommerland | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 563 | Båring Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| 564 | Aulby Mølleå 250m Ø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 565 | Aulby Mølleå 125m Ø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 567 | Ronæs Camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 568 | Ørnehøj Føns | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 569 | Føns Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1471 | Ved Norden Bro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1485 | Tybrind Vig 50 m SV | / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 1487 | Røjle Klint 100 m Ø | / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1499 | Sdr. Åby 100 m V | / | / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Morsø | | | | | | | | |
| 237 | Refshammer | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 238 | Østerstrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 239 | Bjørndrup | + / + | + / | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 240 | Skarum | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 241 | Ejerslev Lyng | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 242 | Søbugten | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 243 | Vildsund øst | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 244 | Karby | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 245 | Sillerslev havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 246 | Sallingsund Camping | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 247 | Dragstrup Vig | + / + | + / | + / | + / + | - / - | + / + | + / - |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|------------------|----------------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 248 | Alsted | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 249 | Hulhøj | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 250 | Salgjerhøj | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 251 | Sillerslev Sommerhusområde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 252 | Ørding | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 253 | Sundby | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 254 | Tæbring | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 1325 | Skranderup | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1326 | Torsbjerggård | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 1454 | Søbugten | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| Norddjurs | | | | | | | | |
| 790 | 600 m. s. for Grenåen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 791 | Grenå Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 792 | Polderev | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 793 | Polderev Plantage | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 795 | Anholt, Vesterstrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 796 | Lille Sandvig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 797 | Ramskovgård | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 824 | Ved FDM Camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 825 | Ud for Tværvej | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 832 | 150 m. V. for Møllebæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 833 | 50 m. V. for Møllebæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 847 | Ud for Møllebækken | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 848 | 50 m. Ø. for Møllebækken | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 849 | 150 m. Ø. for Møllebækken | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 900 | Ud for Tangstien | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 905 | Ud for Tangbækken | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 906 | Ud for Brombærvænget | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 907 | V. f. Bønnerup Havn (strømrende) | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 908 | Gjerrild Nordstrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 935 | Udbyhøj | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 937 | Lystrup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 938 | Skovgårde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 939 | Rygårde Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1093 | 200 m. Ø. f. Bønnerup Havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1462 | Store Sjørup strand, indenfor | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1463 | Store Sjørup strand, udenfor | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Nordfyn | | | | | | | | |
| 457 | Campingplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 458 | Bogense søbad | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 459 | Bogense strandbad | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 460 | Skåstrup Ø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 461 | Skåstrup V | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 570 | Hofmangave | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 571 | Hasmark | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 572 | Tofteløkken | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 573 | Tørresø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 574 | Flyvesandet | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1351 | Nørreby strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Nyborg | | | | | | | | |
| 544 | Kajbjerg skov | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 545 | Slipshavn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 547 | Storebæltssbadet | / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|------------------|-----------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 548 | Christianslund S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 549 | Christianslund N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 550 | Strandalleen 42 | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 551 | Teglskovvej S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 552 | Teglskovvej N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 553 | Egemosevej S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 554 | Egemosevej N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 555 | Rejstrup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 556 | Rendebæk S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 557 | Rendebæk N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 558 | Strandskovvej S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 559 | Nordenhuse M | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 560 | Nordenhuse N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 561 | Reden | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 628 | Dinestrup strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 637 | Kongshøj camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 640 | Mickleits camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 641 | Strandgårdstøften | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 642 | Egernvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1253 | Knudshoved Fyr | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1290 | Hjejlevej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1354 | Kløverhage N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1370 | Kløverhage S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1488 | Kongshøj Å 200 m Syd | / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1489 | Kongshøj Å 200 m Nord | / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Næstved | | | | | | | | |
| 56 | Bjørnebæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 57 | Klinteby | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 58 | Vesterhave | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 60 | Enø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 61 | Dragsbjerg | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1434 | Sandstien | + / + | + / | / | / | + / + | + / + | + / + |
| Odder | | | | | | | | |
| 917 | Naturistforeningen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 918 | Rude Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 919 | Vorbækkens udløb | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 920 | Spongså | - / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 921 | Dyngby Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 922 | Hølken Camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1094 | Hou Camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1212 | Hou Dagcamping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1214 | Alrø Strelshoved | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1215 | Alrø Dampskibsbro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1216 | Tunø, Øst for Havnen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1455 | Saksild Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Odsherred | | | | | | | | |
| 1104 | Sanddobberne | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1105 | Vraget | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1106 | Knarbos Klint | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1107 | Ordrup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1108 | Veddinge Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1109 | Klintebakken | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1110 | Høve Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|--------------------------|------------------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 1111 | Dragsholm Off.Str. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1112 | Egenæsvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 1113 | Ærtebjergvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1123 | Strandlyvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1124 | Plejerup Huse | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1176 | Telegrafvejen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1177 | Skærbyvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1178 | Nordstrandsvej v/p-pladsen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1179 | Skanse Tværvvej v/p-pladsen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1198 | Østervang Sj. Odde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1199 | Burvænget | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1200 | Gudminderup Lyng | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1201 | Hønsinge Lyng | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1202 | Unnerød Huse | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1203 | Restaurant Kattegat | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 1204 | Sonnerup Skov | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1205 | Strandhuse | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1206 | Abildøre Str., syd | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1207 | Abildøre Str., øst | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1209 | Lumsås Sdr. Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1211 | Klintsø Stranden | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1280 | Syd for Brokkenhøj | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1322 | Stranden v. Lynghusvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1343 | Vig Lyng, Mogens Heeringsvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1344 | Yderby Lyng, Hyldebo Strandvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1345 | Yderby Lyng, Str.vejen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1347 | Kongsøre Skov, Sandskredsvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1386 | Topvej, Vesterlyng | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Randers | | | | | | | | |
| 923 | Fussing Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Rebild | | | | | | | | |
| 980 | Madum sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 981 | Store Økssø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 982 | Hornum sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Ringkøbing-Skjern | | | | | | | | |
| 165 | Vesterhavet, Hvide Sande | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 166 | Lyngvig Fyr | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 167 | Søndervig | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 168 | Sidselsbjerg | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 169 | Husby Klit (Odbjerg Strand) | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 170 | Vedersø Klit | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 171 | Bjerge strand Hv.Sande | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 172 | Gl.Sogn Kirke | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 174 | HV.Sande Nord | - / | + / | + / | + / + | + / + | - / - | + / + |
| 175 | Nr.Lyngvig | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 176 | Badebro v.Hvashøj | - / | + / | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| 177 | Ringkøbing Camping | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 178 | Heboltoft strand | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 179 | Halby strand Nord | + / | - / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 180 | Halby strand Syd | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 182 | Ringkøbing Fjord Syd (Bjerregård). | - / | - / | - / | - / - | + / - | - / - | + / + |
| 183 | Skaven strand Syd | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 184 | Skuldbøl strand | + / | + / | + / | + / + | - / - | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|------------------|--------------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| 185 | Bork Havn Nordstrand | - / | + / | - / | - / + | + / + | - / + | + / + |
| 1254 | Stadil Fjord ved Alrum | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1255 | Stadil Fjord v.Røjklit | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1353 | Bork Havn Surferstrand | - / | + / | + / | + / + | + / + | - / - | - / - |
| 1432 | Vesterhavet, Årgab | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Ringsted | | | | | | | | |
| 1180 | Ll. Haraldsted sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1181 | Hvidsø, Jystrup | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Roskilde | | | | | | | | |
| 132 | Salvadparken, Henriksholm Lejrskole | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 133 | Lille Valby Strandpark | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 134 | Klinten, Jyllinge. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 135 | Rådalsgård | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 136 | Lønagerparken ved Osvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 144 | Kattinge Vig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 145 | Vigen Campingplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 146 | Veddelev | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1382 | Nordmarken, Jyllinge Strandby | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Rudersdal | | | | | | | | |
| 34 | Syd for Vedbæk havn | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 36 | Skodsborg strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 37 | Furesø badeanstalt | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 137 | Birkerød Sø, Næsset | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1081 | Furesøen, Plantagevej ved roklub | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1465 | 200 m nord for udløb fra Vedbæk r.a. | + / + | - / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1467 | Sjælsø, Eskemose Skov | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Samsø | | | | | | | | |
| 968 | Kolby Kås ud for havledning | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 971 | Ballen Strandgård, syd for havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 994 | Fogedmarken | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 995 | Ballen ud for havledning | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 996 | Bjælkerenden v. udløb | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 997 | Nordby ud for havledning | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1016 | Kolby Kås v. Campingplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1265 | Nordby ud for campingplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1266 | Mårup Østerstrand v. sommerhusområde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1267 | Sælvigbugten ud for campingplads | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 1268 | Strandskoven ud for campingplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Silkeborg | | | | | | | | |
| 235 | Hinge Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 236 | Tange Sø, Marina | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1017 | Aggerholm | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1018 | Vestre Søbad | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1019 | Østre Søbad | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1020 | Thorsøbadet | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1021 | Vesterlund | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1022 | De Små Fisk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1024 | Sejs Søvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1025 | Ludvigsløst | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1026 | Laven | + / + | + / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1027 | Schoubys Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1034 | Bryrup Søbad | + / + | - / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1035 | Gjessø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|--------------------|-------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 1036 | Hundsø | + / + | / | / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1464 | Århusbakkens Camping | + / + | + / | + / | - / + | + / + | + / + | - / - |
| 1523 | Odden Bryrup Langsø | / | / | / | / | / | + / + | + / + |
| Skanderborg | | | | | | | | |
| 940 | Birkhede Camping | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 941 | Sdr. Ege | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 942 | Knudhule | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 943 | Jaungyde | + / + | + / | + / | - / + | + / + | + / + | - / + |
| 945 | Mossø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 949 | Holmens Camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1028 | Stilling Badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1029 | Næsset | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1030 | Badeanstalten | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1031 | Vædebro | + / + | + / | + / | + / - | - / - | + / + | + / + |
| 1032 | Skanderborg Sø Camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1033 | Ravns Odde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1217 | Ravnsø Spejdercenter | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1524 | Dakbjerg | / | / | / | / | / | + / + | + / + |
| Skive | | | | | | | | |
| 258 | Vile Vestergård | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 259 | Harre Vig | - / + | + / | - / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 260 | Holmgårde | + / + | - / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 261 | Harre Vig vest | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 262 | Glyngøre | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 263 | Kybehuse | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 264 | Flyndersø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 267 | Virksund | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 268 | Lundø øst | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 274 | Strandet | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 275 | Knud Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 276 | Ålbæk Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 277 | Hostrup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 278 | Ny Mølle | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 279 | Lyby Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 281 | Sundsøre Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 282 | Junget Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 284 | Fursund | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 286 | Eskov Strandpark | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 287 | Sunde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1338 | Skive lystbådehavn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1383 | Gyldendal | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1493 | Salten Høje | / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1494 | Jelse Odde | / | + / | / | + / + | + / + | - / + | + / + |
| 1495 | Marienlyst-Strand | / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Slagelse | | | | | | | | |
| 1165 | Frølunde Fed Str. | + / + | + / | + / | - / + | + / + | + / + | + / + |
| 1166 | Svendstrup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1167 | Stibjerg Huse Str. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1168 | Campingpl.v/Revvej Str. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1169 | Strandvejen Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1170 | Ceresengen Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1171 | Klarskovgård Badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1172 | Quistgårdsvej Str. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|---------------|----------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 1185 | Egerup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1186 | Kobæk Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1188 | Glænø Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 1189 | Bisserup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1190 | Næsby Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1191 | LI. Kongsmark Str. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1192 | St. Kongsmark Str. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1193 | Stillinge Strand | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1194 | Bildsø Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1468 | Musholm Bugt | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1469 | Revkrogen Halskov Rev | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Solrød | | | | | | | | |
| 147 | Trylleskoven | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 148 | Ved Østre Strandvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 149 | Solrød Strandpark | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 150 | Stauings Ø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Sorø | | | | | | | | |
| 1196 | Dommerbroen, Sorø sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1197 | Tystrup sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Stevns | | | | | | | | |
| 86 | Magleby Skov | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 88 | Rødvig Øst | - / - | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 89 | Søndervej, Rødvig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 91 | Revgaard | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 92 | Strandlaugsvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 153 | Ved Vejs Ende | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 154 | Strandgårdsvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 156 | Strøby v. børnehjemmet | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 157 | Ved Lunden | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 158 | Støby Egede, Ahornvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Struer | | | | | | | | |
| 188 | Gimsing strand | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 189 | Livbjerggård strand | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 190 | Kleppen | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 191 | Bremdal strand | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 192 | Struer Skolehjem | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 193 | Fjordvang strand | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 194 | Venø Øst | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 205 | Lyngs Drag | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 208 | Toftum Bjerger Jeppes Led | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 209 | Toftum Bjerger Motel | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 210 | Oddesund Vest | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 211 | Kallerup Kær | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 212 | Sunddraget Oddesund | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 213 | Syd for Odbysø | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 217 | Bredalgårde | - / | + / | + / | / | + / + | + / + | + / + |
| 218 | Venø Vest | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 219 | Vigen ved Oddesund | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 220 | Serup strand | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 221 | Søndbjerg strand Syd | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 222 | Søndbjerg strand Nord | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 223 | Tambohuse ved bro | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 224 | Tambohuse v.Egebjerg Camp. | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|------------------|---------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 225 | Bøløre odde | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 226 | Jegindø Tap | + / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Svendborg | | | | | | | | |
| 463 | Langemark | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 464 | Ringsgård | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| 465 | Præstens skov | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 466 | Syltemæ V | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 467 | Syltemæ Å V | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 490 | Elsehoved S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 494 | Lundeborg N f. havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 495 | Lundeborg N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 496 | Strandgården S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 497 | Strandgården N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 498 | Holmskov strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 499 | Stokkebæk S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 500 | Stokkebæk N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 501 | Bøsøre S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 502 | Bøsøre N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 503 | Revsøre N | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 580 | Lehnskov | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 581 | Tankefuld | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 582 | Lystbådehavnen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 583 | Vindebyøre | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 584 | Christiansminde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 585 | Slotshagen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 586 | Grasten S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 587 | Vemmenæs S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 589 | Thurø Rev | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 590 | Smørmosen S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 592 | Øgavl 50m Ø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 594 | Skårupøre | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 595 | Åbyskov V | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 597 | Åbyskov camping badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 598 | Drejø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1395 | Lundeborg 150m s for havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1511 | Ballen | / | / | / | / | + / + | + / + | + / + |
| Syddjurs | | | | | | | | |
| 711 | Rugård Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 712 | Arnakke Strand | + / + | + / | + / | - / - | + / + | + / + | + / + |
| 713 | Holme Strand | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 714 | Holme Strand Syd | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 715 | Dråby Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 716 | Boeslum Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 717 | Kristoffervejen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 718 | Strandparken v. Øer | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 719 | Ahl Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 720 | Tyskerbroen | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 721 | Lavendelvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 722 | Handrup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 723 | Lyngsbæk Strand Øst | + / + | + / | + / | + / + | - / + | + / - | + / + |
| 724 | Lyngsbæk Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 725 | Lyngsbæk Strand Vest | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 750 | Bogens Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-------------------|------------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| 752 | Fuglsø Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 753 | Dragsmur | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 754 | Begtrupvig Øst | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 755 | Begtrupvig Vest | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 756 | Skødshoved Syd | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 757 | Skødshoved Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 758 | Dejret Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 774 | Knebelbro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 775 | Knebel | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / - |
| 776 | Vrinnerens Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 934 | 100 m. N. for Gl. Løgten Strandkro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | - / + |
| 964 | Ugelbølle Strand | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 965 | Mågeøen | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 966 | Følle Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 967 | Nappedam Ladeplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1089 | Kongsgårde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1321 | Hørnslet Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1483 | Boeslum Strand Nord | / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Sønderborg | | | | | | | | |
| 710 | Kettingskov | + / + | + / + | + / | + / + | - / - | + / + | + / + |
| 727 | Voigtsstrand | + / - | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 729 | Fynshav Lillebælt Camping | + / - | + / + | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 731 | Fynshav Syd | + / - | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 733 | Fynshav Nord | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 735 | Taksensand | + / + | + / + | + / | + / + | - / + | + / + | + / + |
| 737 | Badeanstalten i Augustenborg | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 749 | Egernsund | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 759 | Rendbjerg | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 760 | Brunsnæs | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 761 | Kragesand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 762 | Spar Es Camping | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 763 | Gammelmark Camping øst | + / + | - / - | + / | - / + | + / + | + / + | + / + |
| 764 | Vemmingbund | + / + | + / - | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 818 | Brændstoft | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 826 | Sandager | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 827 | Dalsgård | - / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 828 | Rinkenæs Nederby | + / + | + / + | + / | - / + | + / + | + / + | + / + |
| 829 | Alnor Strandpark | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 830 | Nybøl Nor Adsbøl | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 895 | Nørreskoven | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 896 | Havnbjerg Strand | + / + | + / + | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 897 | Lavensby Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 901 | Købingsmark Strand | + / + | + / + | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 902 | Augustenhof | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 925 | Årekær | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 926 | Stegsvig Lønsømade | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 928 | Lusig Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 929 | Sandvig | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 957 | Nybøl Nor Nybøl | + / + | - / + | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| 974 | Sottrupskov | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 975 | Als Sund Snogbæk | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 976 | Ballebro | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 977 | Lambjerglund | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|----------------|------------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| 998 | Høruphav øst | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 999 | Vesterby | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1000 | Sønderby | + / + | + / + | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1023 | Østerby | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1050 | Sønderkobbøl | + / + | + / + | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1051 | Drejby Camping | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1074 | Drejby Kerneland | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1075 | Skovmose | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1076 | Mommark Bellevue Camping | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1077 | Mommark Havn | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1078 | Sønderborg Gl. Iystbådehavn | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1079 | Sønderborg Badestrand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1080 | Sønderborg Sundgade | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1090 | Augustenborg Fjord v/Madeskoven | + / + | + / + | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 1439 | Naldmose | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1513 | Hardeshøj Vest | / | / | / | / | + / + | + / + | + / + |
| Thisted | | | | | | | | |
| 231 | Roshage øst | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 232 | Vigsø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 233 | Lild Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 234 | Klitmøller | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 288 | Futtrup | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 289 | Doverodde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 290 | Helligsø Drag | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 291 | Skyum Østerstrand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 292 | Visby | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 293 | Kærgård | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 294 | Lyngby | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 295 | 25 m nord for hofde 96 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 296 | 25 m syd for hofde 90 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 297 | Aggertange - mellem hofde 71 og 72 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 298 | Førby Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 299 | Vandet Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 300 | Sennels | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 301 | Thisted Camping | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 302 | Thisted Søbad | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 303 | Vildsund vest | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 304 | Eshøj | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 305 | Fårtoft | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 306 | Søndergård, Øsløs | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 307 | Amtoft | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 308 | Skipperrenden | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 309 | Kåglanding | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 310 | Strandhotel Thisted | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 311 | Nr. Vorupør | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 312 | Stenbjerg | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1479 | Vandet Sø, Østende | / | - / | - / | - / - | + / + | + / + | + / + |
| Tønder | | | | | | | | |
| 879 | Ålbæk Stampemølle | + / + | + / + | + / | + / - | + / + | + / + | + / - |
| 881 | Hjerpsted | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 883 | Koldby Strand | + / + | + / + | + / | - / + | + / + | + / + | + / - |
| 951 | Lakolk | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 955 | Sønderstrand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------------|-----------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| Vallensbæk | | | | | | | | |
| 1466 | KBS, ved Skruppen | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Varde | | | | | | | | |
| 1220 | Nymindegab Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1221 | Henne Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1228 | Blåvand fyr, p-plads før fyr | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1231 | Skallingen: Højeknolde | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1248 | Præstesøen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1249 | Kvie sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1295 | Houstrup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1296 | Henne Mølle å | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1297 | Ved Ålestrømmen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1298 | Blåvand: Udløb v. hofde 1 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1299 | Hvidbjerg Havvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1300 | Børsmose Strøm | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1331 | Hvidbjerg ved hofde 7 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Vejen | | | | | | | | |
| 930 | Jels Nedersø | + / + | - / - | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Vejle | | | | | | | | |
| 1091 | Munkebjerg | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1092 | Andkær Vig | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1122 | Hvidbjerg, ved Bjerget | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1140 | Mørkholt Hage, Tulip campingplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1164 | Sellerup Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1263 | Fladstrand, ved Høll | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1367 | Fårup Sø, badebroen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1445 | Tirsbæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1448 | Albuen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Vesthimmerland | | | | | | | | |
| 654 | Ertebølle | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 657 | Illerisøre, campingplads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 658 | Hvalpsund, badebro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 659 | Hessel | + / + | + / | + / | / | + / + | + / + | + / + |
| 660 | Lovns by, syd | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 664 | Illerisøre ud for drænrør | + / + | + / | + / | / | + / + | + / + | + / + |
| 840 | Løgstør friluftbad | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 841 | Lendrup strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 842 | Nord for Rønbjerg Havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 843 | Bjørnsholm kiosk | + / + | + / | + / | - / - | + / + | + / + | + / + |
| 844 | Livø øst | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 868 | 500m N for Trend å's udløb | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 870 | Betonrør, 300m syd | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1013 | Sjørup sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1014 | Øje sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1015 | Navn sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Viborg | | | | | | | | |
| 230 | Birke Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 255 | Lynderup vest | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 256 | Ulbjerg Strand | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| 257 | Ulbjerg Klint | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 313 | Tjele Langsø, Bigum | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 316 | Viborg Nørresø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 317 | Viborg Nørresø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|--------------------|-------------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| 318 | Viborg Søndersø | + / + | + / | + / | + / + | - / + | + / + | + / + |
| 319 | Viborg Søndersø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 320 | Hald Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 321 | Hald Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 322 | Vedsø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 323 | Viborg Nørresø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 324 | Viborg Nørresø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 325 | Hjarbæk | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Vordingborg | | | | | | | | |
| 21 | Kalvehave Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 23 | Sandvig | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 35 | Klintholm øst | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / - |
| 41 | Hårbølle Pynt, camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 42 | Klintholm vest | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 44 | Råbylille v. p-plads | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 48 | Ulvshale camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 49 | Bogø, Skåningsbro | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 65 | Præstø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 66 | Roneklint | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 106 | Klinteparken | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 107 | Skaverup strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 108 | Svinø camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 109 | Ore strand v. badeanstalt. | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 110 | Ore camping | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 111 | Dehnslytten | + / + | / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 112 | Bakkebølle | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 113 | Kastaniegården | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 114 | Nyråd Florke | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 115 | Ternevej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1218 | Koster Færggård | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1316 | Nordfelt Skov | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1470 | Knudshoved | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Ærø | | | | | | | | |
| 519 | Ærøshale | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 520 | Pilegård ca 150m S f. udløbsledn. E | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 521 | Pilegård ca 100m N f. udløbsledn. C | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 522 | Ommelshoved | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 629 | Vestre Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 630 | Vrå | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 631 | Borgnæs | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 632 | Søby | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 633 | Vitsø N | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 634 | Vitsø S | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 635 | Risemark | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 636 | Drejet | - / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Aabenraa | | | | | | | | |
| 742 | Kollund badestrand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / - | + / + |
| 744 | Kohage | + / + | + / + | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 745 | Sønderhav | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 746 | Syd for Rønshoved | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 747 | Rønshoved | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 748 | Munkemøllebugten | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 891 | Felstedskov | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|----------------|------------------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| 892 | Strandgade | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 893 | Varnæs Vig | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 894 | Naldtang | + / + | + / + | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 931 | Genner Strand | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 932 | Kalvø | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1115 | Hostrupskov | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1116 | Enstedværket Syd | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1117 | Enstedværket Nord | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1118 | Sønderstrand Syd | + / + | + / + | + / | + / + | + / - | + / + | + / + |
| 1119 | Sønderstrand Nord | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1120 | Lindsnakke | + / - | + / + | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1121 | Avbæk | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1137 | Dyrhave | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1138 | Skarrev | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1139 | Spramshuse | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1162 | Loddenhøj | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1163 | Barsø Landing | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1182 | Sandskær | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1183 | Dybvehoved | + / + | + / + | - / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 1404 | Hotel Fakkalgården | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1461 | Løjt Feriecenter | + / + | + / + | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Aalborg | | | | | | | | |
| 726 | Bisnap | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 728 | Torndal strand (4897) | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 730 | Syd for Hou Havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 890 | Navet,Halkær bredning | / | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 898 | Stavn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 912 | Dokkedal, ud for Stejlgabet (4259) | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 914 | Vester Langeland, Mou (4261) | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1010 | Hesteskoen | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1011 | 200 m vest for st.0001 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1012 | 200 m øst for st.0001 | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1340 | Lindholm Strandpark | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1341 | Søvangen | - / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1458 | V.campingpl. sv for Nibe | + / - | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1459 | 200m S for Nibe Havn | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| Århus | | | | | | | | |
| 1037 | Den Permanente | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1039 | Fortevvej | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / - |
| 1052 | Skæring Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1053 | Skæring Strandpark | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1055 | Varna | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 1056 | Ballehage | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1057 | Blommehaven | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1058 | Moesgård Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1060 | Giber Å M. | - / - | - / | - / | - / - | - / - | - / - | - / - |
| 1062 | Mariendal | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1063 | Ajstrup Strand | + / + | + / | - / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1064 | Norsminde Strand | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1065 | Solbjerg Sø | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1269 | Giber Å 50 N | + / + | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1279 | Giber Å 50 S | + / + | + / | - / | + / - | + / + | + / + | + / + |
| 1408 | Åkrogen | + / + | + / | + / | + / - | + / + | + / + | + / + |

| Station | Stationnavn | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|---------|----------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 1484 | 150 Egå S | / | + / | + / | + / + | + / + | + / + | + / + |
| 1516 | Tålfor Strand | / | / | / | / | + / + | + / + | + / + |
| 1517 | Egå Marina | / | / | / | / | + / + | + / + | + / - |
| 1518 | Studstrup Strandpark | / | / | / | / | + / - | + / + | + / + |

Bilag C
Klassificering af badevandsstationer efter det nye EU-direktiv
samt mulighed for sammenlægning af stationer

Først er tabellen med indvande angivet, herefter tabellen med kyststationer.

Tabel 1. Forslag til sammenlægning af indvandsstationer samt angivelse af klassificering efter det nye EU-direktiv (baseret på målinger af *E.Coli*). Grå markering på stationsnummer og -navn: Stationer der i tabel 17 er foreslået sammenlagt. Detailkendskab til forholdene på stedet kan medføre at enkelte stationer ikke kan lægges sammen, ligesom der vil være stationer der ved nærmere undersøgelse godt kan lægges sammen uden tab af væsentlig information.

Signaturforklaring: 1: "Udmærket", 2: "God", 3: "Tilfredsstillende", 4: "Ringe", - "ingen måling".

| Station | Stationsnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|--------------------|------------------------------------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|
| Allerød | | | | | | | | | |
| 363 | Bure sø, badebro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 364 | Bastrup Sø Campingplads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1259 | Bure sø, badeplads vest | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Fredensborg | | | | | | | | | |
| 370 | Esrum sø, Sørup sejlklubben | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Furesø | | | | | | | | | |
| 365 | Farum sø, Doktorens bugt | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 45 | Furesøen, Fiskebæk friluftbad | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 366 | Furesøen, Høje Klint | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| Haderslev | | | | | | | | | |
| 1114 | Vedsted Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Helsingør | | | | | | | | | |
| 414 | Esrum sø, Jonstrup Esrumvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Herning | | | | | | | | | |
| 198 | Søby Sø | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1252 | Skærbæk Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1363 | Børnebadesøen | - | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 |
| 1364 | Stakroge Badesø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1430 | Holing Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1515 | Badesø ved Herningværket | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| 199 | Sunds Sø ved Søgården | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 200 | Sunds Sø ved Østbred | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Hillerød | | | | | | | | | |
| 417 | Esrum sø syd for Nødebo | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Holbæk | | | | | | | | | |
| 1417 | Maglesø, Traktørstedet | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Holstebro | | | | | | | | | |
| 201 | Stubbergård Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 216 | Lystlund Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1505 | Sø ved Vester Husby v/ Græm Strand | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Horsens | | | | | | | | | |
| 1069 | Karl Sø, Vindbjergvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1082 | Blid Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1083 | Nedenskov Sø, Nedenskovvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1084 | Mossø, Hem Odde camping | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1085 | Naldal Sø, anløbsplads | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationsnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------------|-----------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1086 | Ring Sø, opholdsareal | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Ikast-Brande | | | | | | | | | |
| 1444 | Hampen Sø, P-plads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1514 | Badesø ved Brande | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Kolding | | | | | | | | | |
| 1443 | Skærsø, Søvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Køge | | | | | | | | | |
| 121 | Kimmerslev Sø | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1087 | Grusgravsø ved Dyndet | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lejre | | | | | | | | | |
| 120 | Avnsø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lemvig | | | | | | | | | |
| 214 | Ferring Sø ved Gåskjær | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 |
| 215 | Ferring Sø Vejlbj klit | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 2 |
| Lolland | | | | | | | | | |
| 27 | Maribo søbadeanstalt | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1507 | Maribo søcamp | - | - | - | - | - | 3 | 1 | 1 |
| Lyngby-Taarbæk | | | | | | | | | |
| 32 | Furesøen, Frederiksdal friluftbad | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Mariagerfjord | | | | | | | | | |
| 643 | Kielstrup Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 816 | Klejtrup sø | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 817 | Snæbum sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 799 | Glenstrup Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 819 | Glenstrup sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Randers | | | | | | | | | |
| 923 | Fussing Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Rebild | | | | | | | | | |
| 980 | Madum sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 981 | Store Økssø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 982 | Hornum sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Ringsted | | | | | | | | | |
| 1180 | Ll. Haraldsted sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1181 | Hvidsø, Jystrup | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Rudersdal | | | | | | | | | |
| 137 | Birkerød Sø, Næsset | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1467 | Sjælsø, Eskemose Skov | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 37 | Furesø badeanstalt | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1081 | Furesøen, Plantagevej ved roklub | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Silkeborg | | | | | | | | | |
| 235 | Hinge Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 236 | Tange Sø, Marina | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1022 | De Små Fisk | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1024 | Sejs Søvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1025 | Ludvigsløst | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1026 | Laven | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1027 | Schoubys Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1035 | Gjessø | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 |
| 1036 | Hundsø | - | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1464 | Århusbakkens Camping | - | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 3 |
| 1020 | Thorsøbadet | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 1021 | Vesterlund | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationsnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------------|------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1017 | Aggerholm | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1018 | Vestre Søbad | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1019 | Østre Søbad | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1034 | Bryrup Søbad | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1523 | Odden Bryrup Langsø | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| Skanderborg | | | | | | | | | |
| 942 | Knudhule | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 943 | Jaungyde | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 4 |
| 945 | Mossø | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 949 | Holmens Camping | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1028 | Stilling Badebro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1029 | Næsset | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1030 | Badeanstalten | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1031 | Vædebro | - | 2 | 1 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 |
| 1032 | Skanderborg Sø Camping | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1033 | Ravns Odde | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1217 | Ravnsø Spejdercenter | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 1524 | Dakbjerg | - | - | - | - | - | - | 1 | 2 |
| 940 | Birkhede Camping | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 941 | Sdr. Ege | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Skive | | | | | | | | | |
| 264 | Flyndersø | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 |
| Sorø | | | | | | | | | |
| 1196 | Dommerbroen, Sorø sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1197 | Tystrup sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Thisted | | | | | | | | | |
| 298 | Førby Sø | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| 299 | Vandet Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1479 | Vandet Sø, Østende | - | - | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 |
| Varde | | | | | | | | | |
| 1248 | Præstesøen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1249 | Kvie sø | - | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| 930 | Jels Nedersø | - | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 1367 | Fårup Sø, badebroen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Vesthimmerland | | | | | | | | | |
| 1013 | Sjørup sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1014 | Øje sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1015 | Navn sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Viborg | | | | | | | | | |
| 230 | Birke Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 313 | Tjele Langsø, Bigum | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 322 | Vedsø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 320 | Hald Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 321 | Hald Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 318 | Viborg Søndersø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 319 | Viborg Søndersø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 316 | Viborg Nørresø | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 317 | Viborg Nørresø | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 323 | Viborg Nørresø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 324 | Viborg Nørresø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Århus | | | | | | | | | |
| 1065 | Solbjerg Sø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Tabel 2. Forslag til sammenlægning af kystvandsstationer samt angivelse af klassificering efter det nye EU-direktiv (baseret på målinger af E.Coli). Grå markering på stationsnummer og -navn: Stationer der i tabel 17 er foreslået sammenlagt. Detailkendskab til forholdene på stedet kan medføre at enkelte stationer ikke kan lægges sammen, ligesom der vil være stationer der ved nærmere undersøgelse godt kan lægges sammen uden tab af væsentlig information.

Signaturforklaring: 1: "Udmærket", 2: "God", 3: "Tilfredsstillende", 4: "Ring", - "ingen måling".

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | Blåt Flag | | | | | | |
|-----------------|-----------------------|-----------|-----------|------|------|------|------|------|------|
| | | | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
| Assens | | | | | | | | | |
| 448 | Saltofte Strand | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 451 | Å å N | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 452 | Å å S | - | 3 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 453 | Å å 150m S (fra 1990) | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 456 | Helnæs Fiskerhusene | - | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 504 | Feddet | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 505 | Løgismose skov | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 506 | Damsbo strand | - | 4 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 440 | Sandagernæs N | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 441 | Sandagernæs S | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 442 | Aborg Strand N | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 443 | Aborg Strand S | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 444 | Nordstien | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1522 | Nord for Søbadet | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 |
| 446 | Assensnæs badebro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 447 | Assensnæs Rylevej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 449 | Å Strand N | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 450 | Å Strand S | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 454 | Helnæs Sommerland N&Ø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 455 | Helnæs Sommerland SV | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Bornholm | | | | | | | | | |
| 327 | Melsted | - | 3 | 1 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 |
| 330 | Lille Sandkås | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 332 | Næs | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 333 | Sandvig | - | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 335 | Jomfrugård | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 336 | Dueodde | - | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 338 | Balka Strand | - | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 342 | Hullehavn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 344 | Høl | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 345 | Lystskoven | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 346 | Levka | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 348 | Blykobbe | - | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 350 | Antoinette | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 353 | Rønne 500 m Syd | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 355 | Onsbæk | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 357 | Arnager Bugt | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 359 | Boderne | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 360 | Aalhammer Bugt | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 362 | Bølshavn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1332 | Nørrekås | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 4 | 1 | 3 |
| 1453 | Falkebroen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|---------------------------------|--|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Brøndby | | | | | | | | | |
| 4 | KBS, ud for Hyldetangen | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Brønderslev-Dronninglund | | | | | | | | | |
| 650 | Gerå strand ved bademole (3954) | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 651 | Syd for "badeby", Aså havn (3956) | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 652 | Syd for Aså havn (3957) | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 653 | Nord for Aså havn (3959) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Dragør | | | | | | | | | |
| 8 | Nord for Dragør renseanlæg | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 10 | Dragør søbad, nord | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 14 | Amager sydstrand SV for anden bro | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 16 | Søvang | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 18 | Ved Kongelundskroen | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Esbjerg | | | | | | | | | |
| 1243 | Sdr. Tobølvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1244 | Ådalen Syd | - | - | - | - | 3 | 4 | 3 | 1 |
| 1504 | Nedgang ud for Fiskeri & Søfartsmuseet | - | - | - | - | 2 | 2 | 4 | 3 |
| 1237 | Syd for Marebækgård | - | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1238 | Troldhøj | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1239 | Rødhætte | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1240 | K.K.L.K. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1241 | Drengesanatoriet | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1242 | Strandgården | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1502 | Ved Surferstation | - | - | - | - | 1 | 2 | 2 | 1 |
| 1503 | Ådalen Nord | - | - | - | - | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Fanø | | | | | | | | | |
| 1245 | Søren Jessens Sand | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1246 | Sønderho-Vesterhav | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1247 | Rindby Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Faxe | | | | | | | | | |
| 1 | Vemmetofte Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 5 | Faxe Ladeplads | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 3 |
| 7 | Cafe Hjortholm | - | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 3 |
| 9 | Feddet | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 13 | Delhovedvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 15 | Faxehus | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 |
| 82 | Strandholm | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3 | Gl. Strandskov | - | 4 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 11 | Ved Flagstangen | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 |
| Fredensborg | | | | | | | | | |
| 367 | Babyloneskoven | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 368 | Bjerre strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 369 | Peder Mads strand | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 432 | 260 m syd for Nivå lystbådehavn | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 433 | Strandhuse, Mikkelpark | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Fredericia | | | | | | | | | |
| 1184 | Trelde Næs, Kulvig | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1251 | Østerstrand, Roklub | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1261 | Østerstrand, Badebro | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1264 | Østerstrand, Lundingsvej | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1275 | Østerstrand, Hybylund | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|----------------------|-----------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1317 | Snoghøj, Vejrmosegårds Alle | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1323 | Skærbæk, Strandparken | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1286 | Erritsøhus | - | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 |
| 1289 | Snoghøj, Ballesvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1262 | Lyngsodde | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1303 | Snoghøj, Færggårdsvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1227 | Bøgeskov, offentlig strand | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1260 | Flansbæk Strand | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Frederikshavn | | | | | | | | | |
| 684 | Nord for Brovig | - | 4 | 1 | 4 | 2 | 3 | 1 | 1 |
| 685 | Fr.havn, Rønnerne | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 688 | Bratten strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 690 | Halbjerg-Vangen syd for grøft | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 692 | Nordstrand, sydlige afgræns. | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 696 | Stranden syd for Rugholm Å | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 697 | Stranden 100 m nord for Rugholm å | - | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 698 | Jerup strand, ud for Fredborgv | - | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 933 | 500m nord for Aalbæk | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 952 | Bunken strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 954 | Hulsig v/Karredvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 959 | Gl. Skagen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 960 | Kandestederne | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 961 | Skiveren,syd for Skiverrenden | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 962 | Ud for Hedegrøftens udløb | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 983 | Sønderklit | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 987 | Sæby Folkeferie | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 988 | Ud for Vikingevej | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 989 | Hedebo camping | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 992 | Ved Solsbækhytten | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 993 | Store Nørreklit | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1277 | Ud for Sulbækkens udløb | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1278 | Nørklit, 1200m nord for st.26 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1313 | 200 m nord for Strandby havn | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1330 | Elling strand | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1378 | Strandby syd, 200m syd for st. 11 | - | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 |
| 1379 | ud for udløb af Hedevangsbæk | - | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 3 |
| 1450 | Stranden syd for Rugholm Å | - | 3 | - | 4 | 2 | 4 | 3 | 4 |
| 1451 | 100m øst for Slette å | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 958 | Skagen nord,v/B.Nansens villa | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 963 | Skagen Sønderstrand,v.vippefy | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 956 | Skagen syd, v/Damstedvej | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 979 | 900 m. syd for Skagen havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 915 | 500m sydfor Aalbæk | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 916 | syd for Aalbæk havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 986 | 30 m nord for Sæby å | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 991 | 200 m nord for udl. af Sæby å | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 985 | Sæby syd, feriekoloni. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 |
| 1481 | Syd for Sæby havn | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 984 | Nr. Strandhave | - | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 |
| 1001 | 700 m syd for st. 03 | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 |
| 1005 | 500 m nord for st. 03 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|--------------------------------|---------------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Frederikssund | | | | | | | | | |
| 371 | Kalvøen ved roklubben, Frederikssund | - | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 372 | Klinten, Frederikssund | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 373 | Strandgårds alle | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 426 | Dalby strand | - | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 |
| 427 | Landerslev Strand | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 4 |
| 428 | Vesterstrand | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 429 | Bautahøj | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 430 | Kulhuse strand vest for havnen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 431 | Tørslev Hage | - | 4 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| 435 | Hammeren | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 438 | Sønderby havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1376 | Vellerup Vig, Hemmingshage | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 436 | Skuldelev havn ved badebro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 437 | Hyllingeriis | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Frederiksværk-Hundested | | | | | | | | | |
| 374 | St. Havelse strandvej | - | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 418 | Byåsgårds campingplads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 |
| 419 | Sølager ved campingplads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| 420 | Vest for Lynæs havn | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 421 | Lynæs Campingplads | - | 2 | 3 | 3 | 4 | 3 | 1 | 3 |
| 422 | Skansevej 13 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 423 | Strand ved Gråstenvej | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 424 | St. Karlsmindevej, badebro, Hundested | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 375 | Lille Kregme, Gærdesangervej | - | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 376 | Hvide Klint | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 377 | Hyllingebjerg | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 378 | Liseleje, offentlig badestrand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 379 | Lille Kulgab | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Faaborg-Midtfyn | | | | | | | | | |
| 472 | Bjerghammer | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 473 | Falsled S f. havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 474 | Falsled N f. Mlbæk | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 475 | Falsled S f. Mlbæk | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 476 | Bøjden | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 481 | Sinebjerg | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 485 | Dyreborg Skov | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 486 | Klinten | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 489 | Dybskrog | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1425 | Lyø 50 m Ø f havledn. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1426 | Lyø 50 m V f havledn. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 477 | Hornenæs Øst | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 478 | Hornenæs Vest | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 479 | Horne Sommerland Ø | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 480 | Horne Sommerland V | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 482 | Drejet | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 484 | Knold NV | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 487 | Bøgebjerg | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 488 | Nab | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|---------------------|---|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Gentofte | | | | | | | | | |
| 20 | Bellevue strand | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 22 | Charlottenlund badeanstalt | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 24 | Charlottenlund Strandpark | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 26 | Hellerup Strand | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Greve | | | | | | | | | |
| 127 | Strandparken, Hundigevej | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 130 | Mosedede Fort | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 131 | Karlstrup Strandpark | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 128 | Greve Badehotel | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 129 | Granhaugen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Gribskov | | | | | | | | | |
| 380 | Rågeleje strand, 50 m øst for Hesselbjergve | - | 3 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 2 |
| 381 | Udsholt strand | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 382 | 100 m vest for Orebjerg rende | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 383 | 100 m øst for Højbro Å | - | 4 | 4 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 384 | Smidstrup strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 385 | Dansk folkeferie | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 386 | Offentlig strand vest for Gilleleje havn | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 388 | Munkerup gårde | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 |
| 389 | 60 m vest for udløb af Esrum Å | - | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 390 | Dronningmølle strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 391 | 100 m vest for Pandehave Å | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 392 | 100 m øst for Pandehave Å | - | 3 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 395 | Strandbjerggård | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 396 | Rågeleje, ved Molevej 6 | - | 1 | 4 | 2 | 4 | 2 | 1 | 1 |
| 393 | Tisvilde Hegn, Stængehus | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 394 | Tisvildeleje, offentlig badestrand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 387 | Østmolen Gilleleje havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1411 | Strandbakken | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Guldborgsund | | | | | | | | | |
| 51 | Holten Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 53 | Badeanstalten, Skansen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 55 | Stubberup Havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 62 | Gåbense, Gl. Færggård | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 64 | Resle Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 83 | Guldborg | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 85 | Vignæs, Havmosevej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 93 | Stubbekøbing camping | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 97 | Ore Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 100 | Bøtø v. p-plads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 101 | Skelby Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 102 | Gedser nord, Solvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 103 | Gedser syd, 100 m. fra molen | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 104 | Gedesby Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 105 | Marielyst, Strandvej. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1414 | Tårs Skovby | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1415 | Oreby Havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 96 | Pomle Nakke | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| 98 | Hesnæs H. syd | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|------------------|--|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 94 | Sdr. Alslev | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 99 | Ulslev Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Haderslev | | | | | | | | | |
| 831 | Sønderballe Strand | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 851 | Gåsevig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 852 | Vikær Strand | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 |
| 855 | Vilstrup Strand, "Helsehjemmet" | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| 857 | Kelstrup Strand Syd | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 858 | Kelstrup Strand Nord | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 860 | Halk Camping | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 861 | Flovt Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 867 | Årøsund badehotel | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 |
| 869 | Tamdrup Strand | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 3 |
| 871 | Ørby Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 873 | Årø Sydstrand | - | 2 | 4 | 3 | 4 | 1 | 1 | 2 |
| 1491 | Hejsager Strand, feriehjemmet Pinneberg | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1492 | Årø Odde | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 |
| 863 | Råde Strand | - | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 |
| 865 | Årøsund, Gammelbro Camping | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 |
| 853 | Vilstrup Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 854 | Vilstrup Strand Hoptrup Kanal | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Hedensted | | | | | | | | | |
| 1334 | Daugård Strand - badebro | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1339 | Askebjerg | - | 1 | 1 | 3 | 4 | 4 | 2 | 1 |
| 1380 | Strandhuse | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1381 | Juelsminde storstrand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1384 | Sandbjerg Vig | - | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 3 |
| 1387 | As Vig | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 3 |
| 1393 | Snaptun - Sydstrand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1397 | Hjarnø, øst for havn | - | 4 | 3 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 |
| 1398 | Stouby | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 |
| 1399 | Fakkegrav | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1400 | Rosenvold Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 3 | 1 |
| 1401 | Rosenvold P-plads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1371 | Stenhøj Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1375 | Barrit Strand, Store teglværksplads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1388 | Sønderby Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1390 | Pøt Strand | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1394 | Hjarnø Odde | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1396 | Hjarnø, ved Hougård | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Helsingør | | | | | | | | | |
| 402 | 50 m syd-øst for Hornbæk havn | - | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | 1 |
| 403 | Langebrogårde, Ålsgårde | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 404 | Kgl. Opfostringshus | - | 3 | 4 | 4 | 3 | 1 | 2 | 1 |
| 407 | Marienlyst badestrand | - | 1 | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 408 | Badebro ud for strandvejen 220 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 409 | Nord for Espergærde havn | - | 1 | 4 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 410 | Skotterup ved Dalsborg | - | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 411 | Badebro syd for Espergærde havn | - | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------|---|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 412 | Off. strand ved strandvejen 384, badebro | - | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 4 | 1 |
| 413 | Offentlig strand ved lokalteatret | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 400 | 100 n sydvest for udløb af Vesterbæk | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 401 | Ud for Vesterbæk | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 405 | Julebæk strand | - | 1 | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 406 | Højstrup strand | - | 1 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Hjørring | | | | | | | | | |
| 734 | Ud for Flodbæk | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 736 | Ud for nedkørsel ved Tversted | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 |
| 740 | Uggerby strand, ud for nedkørsel | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 741 | Kjul strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 751 | Øst for Hirtshals havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 778 | Tornby strand | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 781 | 500m syd for Liver å | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 786 | 500m øst for vej ved Tversted | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 788 | 50 m Øst for Kjul å | - | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| 804 | 100m V for nedkørsel vesthavn | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 805 | 100 m. syd for Øksenbæk | - | 3 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| 806 | Feriebyen 50 m nord for udløb af bæk | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 807 | 500m nord for Lønstrup bæk | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 808 | 500m syd for Lønstrup bæk | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 810 | Lønstrup, N for nordlig hofde | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 812 | Ud for nedkørsel ved Nørlev | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 885 | Nr. Lyngby strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 886 | Ud for Kodals rende | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 887 | Ud for Klostergrøftens udløb | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 888 | Ud for Nybæks udløb | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1270 | 50m Øst for Tversted | - | 4 | 1 | 3 | 2 | 3 | 1 | 2 |
| 1273 | 100m Øst for Uggerby Å | - | 4 | - | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 1274 | Ud for Kallehaverendens udløb | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1473 | Ndr. strandvej | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1474 | Ny Strandvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 777 | Hirtshals fyrbakke | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 803 | Syd for Krage strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 779 | 500m nord for Liver å | - | 4 | 1 | 4 | 3 | 4 | 2 | 4 |
| 782 | 300 m nord for Liver Å | - | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 1271 | 500 m øst for Uggerby Å | - | 4 | 1 | 4 | 3 | 4 | 1 | 4 |
| 1272 | 300m Øst for Uggerby Å | - | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 |
| Holbæk | | | | | | | | | |
| 1135 | Orø Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 1136 | Orø Nørrestænge | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1141 | Bredetved Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1142 | Holbæk Søbad | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1143 | Hørby Vest | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1144 | Kisserup Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1146 | Salvig, Orø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1257 | Bognæs badebro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1281 | Snave Færgested v. broen | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1282 | Østre Strandvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1283 | Møllebroen | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1284 | Bredetved v/golfbanen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1285 | Tobjerg Sommerland | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|--------------------|-------------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1287 | Løserup Strand,syd | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1288 | Løserup Strand,nord | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1385 | Dragerup molen,øst | - | 1 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Holstebro | | | | | | | | | |
| 163 | Nord for Thorsminde | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 187 | Nørhede bådplads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 195 | Handbjerg Strand | - | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 196 | Handbjerg ny badestrand | - | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 197 | Ejsingholm badestrand | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 904 | Vesterhavet Spidsbjerg | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 162 | Vesterhavet v. Bjerghuse | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 164 | Syd for Thorsminde | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Horsens | | | | | | | | | |
| 1342 | Sejet Nørreremark | - | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 1352 | Husodde | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1361 | Strandparken | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 4 |
| 1372 | Endelave, Havnemole | - | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 3 | 2 |
| 1373 | Endelave, Søndermølle | - | 2 | 2 | 4 | 1 | 2 | 4 | 1 |
| 1374 | Endelave, Øvre (syd) | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 1449 | Endelave, Øvre (nord) | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Hvidovre | | | | | | | | | |
| 28 | Kystagerparken | - | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 1 |
| Hørsholm | | | | | | | | | |
| 425 | Off. badestrand ved Rungsted roklub | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Jammersbugt | | | | | | | | | |
| 644 | Tranum ud for Hotellet. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 676 | 100m øst for Slette å | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 677 | 100m øst for Slette å | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 4 | 1 | 1 |
| 678 | 100m vest for Slette å | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 682 | Sl.strand ud f. Svenstrup å | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 683 | Svinkløv u. f. nedsiv.v.Hotel | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 909 | Ud for Blokhus bæks udløb | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 910 | Nedkørsel ved Saltum. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 911 | Nedkørsel ved Rødhus. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1009 | Gjøl havn, s.v. for mole | - | 2 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 1508 | Klim Strand, neden for Camping | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| 903 | Grønhøj strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1314 | Saltum strand, Kettrup Bjerge | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Kalundborg | | | | | | | | | |
| 1097 | Havnsø Strand, vest | - | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 1098 | Havnsø Strand, øst | - | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1099 | Gniben, Sejerø | - | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1100 | Aasen, Sejerø | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1101 | Tadebæk Skole, Sejerø | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 |
| 1102 | Kongstrup Str.,Sejerø | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 1126 | Drøsselbjerg Str. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1127 | Mullerup Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1128 | Dalby Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1129 | Reersø Nordstrand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1130 | Bjerger Os Sukkerkanalen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1131 | Bjerger Os Brovejen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1149 | Asnæsværket | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-------------------|----------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1155 | Ågerup | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1418 | Ugerløse Str. v. Campingpladsen | - | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1423 | Havnemarken | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1441 | Asnæs Forskov | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1498 | Bag ved havn, Sejerø | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1132 | Urhøjgård Camp. S. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1133 | Urhøjgård Camp. N. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1134 | Svallerup/Bj.N.Str. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1147 | Årbyhus Badebro | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1148 | Årby Badebro | - | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1150 | Gisseløre Badebro | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1151 | Kystbakken | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1422 | Gisseløre Radiostation | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1152 | Kysttoften | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1159 | Esbernshus | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1153 | Byens mose | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1158 | Refsnæsskolens Badebro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1154 | Kysthospitalets Badebro | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1160 | Kursusejend.Røsnæs | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1161 | Helles Klint | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1419 | Ulstrup Sdr.Strand | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1420 | Ulstrup, Campingpladsen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1156 | Vollerup Badebro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1157 | Saltbæk Badebro | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1421 | Svenstrup Overdrev | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1442 | Vollerup Overdrev | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1095 | Vesterlyng, nord | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1096 | Vesterlyng, syd | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Kerteminde | | | | | | | | | |
| 507 | Sydstranden | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 508 | 100m N f Marinaen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 509 | Nordstranden | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 510 | Nordstrand v. sluse | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 511 | 25m N f Tårupkanal | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 514 | Fynshoved Camping | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 516 | Langø N f. Basbjerg | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 517 | Bogensø Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 518 | Dalby Bugt | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1359 | 50 m Syd f. Ålekisterenden | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1360 | Kerteminde Klint N f. havledning | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 515 | Korshavn V | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1358 | Korshavn O Sejlklubs bro SV | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 512 | Måle Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 513 | Bøgebjerg Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1356 | Stavreshoved S | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1357 | Stavreshoved N | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Kolding | | | | | | | | | |
| 765 | Knud Strand | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 770 | Anslet Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 771 | "Strandgården" Hejls | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 809 | Grænseborgens feriekoloni | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1319 | Skibelund | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|------------------|----------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1405 | Gammel Ålbo, camping | - | 3 | 1 | 1 | 1 | - | 3 | 2 |
| 1406 | Stenderup Hage | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1407 | Bjert Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1429 | Lyshøj Alle | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1431 | Agtrup Vig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1433 | Drejens Odde, Lodshuset | - | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 1436 | Elvig Høj | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1437 | Rebæk Strand | - | 2 | 1 | 1 | 4 | 2 | 3 | 1 |
| 1440 | Houens Odde | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1490 | Strandhuse, Roklub | - | - | - | - | 2 | 1 | 3 | 3 |
| 1402 | Blidstang Vig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1438 | Løver Odde | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1412 | Binderup Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1413 | Fristrand | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1416 | Mosvig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 813 | Grønninghoved Strand Syd | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 815 | Grønninghoved Strand Nord | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 772 | Mindegården Hejlsminde | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 773 | Hejlsminde Badehotel | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 789 | Trappendal | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 766 | Sandersvig syd | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 767 | Sandersvig nord | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 768 | Anslet Hage, Phillipsborg Strand | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 |
| Køge | | | | | | | | | |
| 138 | Nord for Køge Lystbådehavn | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 141 | Søndre Strand | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 139 | Ølsemagle Revle nord | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 140 | Ølsemagle Revle syd | - | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Langeland | | | | | | | | | |
| 575 | Søbadeanstalt | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 578 | Lystbådehavnen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 605 | Bagenkop S | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 607 | Stenbækgård | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 608 | Hesselbjerg Strand | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 609 | Ristinge N | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 610 | Bagenkop 200m N f havledning | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 617 | Snøde Hesselbjerg | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 620 | Lohals 50m S | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 621 | Lohals Renseanlæg N | - | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 622 | Lohals Renseanlæg S | - | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 623 | Stoense Havn | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 625 | Dageløkke S | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1500 | 50 m syd for havledning | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 618 | Hoborg | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 619 | Hov Nordstrand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 615 | Lejbølle S | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 |
| 616 | Lejbølle N | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 612 | Løkkeby Strand M | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 1501 | Løkkebo Strand S 150 m | - | - | - | - | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 576 | Spodsbjerg Drej | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 577 | Færggården | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 600 | Bukkemose N | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|----------------|-----------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 601 | Bukkemose S | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 602 | Tangrenden N | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 603 | Tangrenden S | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 604 | Bagenkop Sommerland | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 606 | Bagenkop N | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1389 | Bellevue | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1512 | Østrig | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| 626 | Helletofte N | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1427 | Åsø Strand | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lejre | | | | | | | | | |
| 116 | Munkholmbroen | - | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 117 | Nagels Rende | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 122 | Strand syd for Gershøj Havn | - | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 123 | Strandlundgård, ved Fuglehavevej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 124 | Lyndby, ved gult badehus | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 125 | Lyndby Havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 142 | Borrevejle Lejrskole | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 143 | Herslev Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 118 | Kyndeløse Sydmark, Strandvejen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 119 | Kyndeløse Nordmark, Smedegårdsvej | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1328 | Naturistlejr, ved badebro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lemvig | | | | | | | | | |
| 159 | Trans Ferieby | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 160 | Ferring | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 161 | Langerhuse | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 186 | Nissum Fjord Nørbygård | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 202 | Gjellerodde | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 203 | Lem Vig Badebro v.Campingpl. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 204 | Lem Vig roklub Vinkelhage | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 227 | Thyborøn Kanal | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1256 | Vejlby | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1428 | Harrimme havn, Stausholm | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 206 | Remmerstrand | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 207 | Nissum Bredning | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| Lolland | | | | | | | | | |
| 25 | Bandholm badeanstalt | - | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 29 | Askø, vest for Aksø havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 31 | Svanevig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 50 | Hestehovedet | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 68 | Kragenæs | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 69 | Fejøl, Sletteren | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 70 | Femøl, Sletteren | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 72 | Nybølle | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 73 | Onsevig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 74 | Frederiksdal | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 75 | Fejøl, Sydstranden | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 76 | Albuen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 77 | Næsby Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 78 | Maglehøj Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 79 | Kramnitze | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 80 | Rødbyhavn ved søpavillon | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 81 | Bredfjed | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------------|--------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1276 | Lalandia | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1349 | Tårs | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1350 | Hummingen strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1435 | Femø havn | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 |
| 17 | Holeby Østersøbad | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 19 | Brunddragerne | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Lyngby-Taarbæk | | | | | | | | | |
| 30 | 200 m syd for Tårnbæk havn | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Læsø | | | | | | | | | |
| 836 | Kirkebugt, vest for Østerbyh. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 837 | Nordstranden | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 839 | Ud for P-plads ved Syrbugt | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 834 | Syd for Vesterø havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 838 | Vesterø, Kongevejen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Mariagerfjord | | | | | | | | | |
| 638 | Kølhagehus ved anløbsbro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 639 | Bramslev bakker | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 700 | Toft Camping | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 701 | Toft camping øst for 1. revle | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 702 | 600m Nord for Ø.Hurup havn | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 703 | Ø.Hurup v/"Novo-arealet" | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 704 | Nord for Haslevgård å's udløb | - | 4 | 3 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 |
| 707 | 350m NV for station 9 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 708 | Hadsund, vest for "Staalas" | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 709 | Østergårde | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 800 | Færgehagen, Mariager | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 820 | Øst for Sildehagen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 821 | 200 m øst for Sildehagen | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 |
| 822 | På mole ud for Nedre Strandvej | - | 2 | 4 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 |
| 823 | Skarodde, Assens | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1457 | v/ daginstitution Bjælkehytten | - | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 4 |
| 705 | Ud for Haslevgårde bakker | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 706 | Helberskov | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Middelfart | | | | | | | | | |
| 469 | Varbjerg str,150mNØ | - | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 470 | Varbjerg str,200mSV | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 523 | Aulby Mølleå NV | - | 3 | 4 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 |
| 524 | Aulby Mølleå 125mNV | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 525 | Vejlby Fed ved dommerhuset | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 527 | Røjlemose Ø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 532 | Rudbæksbanke S | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 533 | Ny bro N for havl. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 534 | Ny bro S for havl. | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 535 | Fluepapiret | - | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 537 | Søbadet v. gl. bro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 539 | Gals klint V f. havl. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 540 | Feriebyen S | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 541 | Psykiatrisk afd. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 542 | Middelfart Lystbådehavn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 543 | Svendstrup strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 562 | Båring Sommerland | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 563 | Båring Strand | 1 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|------------------|----------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 567 | Ronæs Camping | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1485 | Tybrind Vig 50 m SV | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1487 | Røjle Klint 100 m Ø | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 564 | Aulby Mølleå 250m Ø | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 565 | Aulby Mølleå 125m Ø | - | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| 528 | Røjlemose V | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 529 | Korsvej Ø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 530 | Korsvej V | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1471 | Ved Norden Bro | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 568 | Ørnehøj Føns | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 569 | Føns Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 471 | Sdr. Åby | - | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1499 | Sdr. Åby 100 m V | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Morsø | | | | | | | | | |
| 237 | Refshammer | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 238 | Østerstrand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 239 | Bjørndrup | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 241 | Ejerslev Lyng | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 242 | Søbugten | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 244 | Karby | - | 1 | 4 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 |
| 246 | Sallingsund Camping | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 247 | Dragstrup Vig | - | 2 | 2 | 2 | 1 | 4 | 2 | 3 |
| 249 | Hulhøj | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 250 | Salgjerhøj | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 252 | Ørding | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1325 | Skranderup | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1454 | Søbugten | - | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 |
| 243 | Vildsund øst | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 253 | Sundby | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 254 | Tæbring | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 1326 | Torsbjerggård | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 245 | Sillerslev havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 251 | Sillerslev Sommerhusområde | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 240 | Skarum | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 248 | Alsted | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Norddjurs | | | | | | | | | |
| 790 | 600 m. s. for Grenåen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 793 | Polderev Plantage | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 795 | Anholt, Vesterstrand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 796 | Lille Sandvig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 797 | Ramskovgård | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 825 | Ud for Tværvej | - | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 849 | 150 m. Ø. for Møllebækken | - | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 900 | Ud for Tangstien | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 905 | Ud for Tangbækken | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 906 | Ud for Brombærvænget | - | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 907 | V. f. Bønnerup Havn (strømrende) | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 908 | Gjerrild Nordstrand | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 935 | Udbyhøj | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1093 | 200 m. Ø. f. Bønnerup Havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1462 | Store Sjørup strand, indenfor | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1463 | Store Sjørup strand, udenfor | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|----------------|--------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 824 | Ved FDM Camping | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 938 | Skovgårde | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 937 | Lystrup Strand | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 939 | Rygårde Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 832 | 150 m. V. for Møllebæk | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 833 | 50 m. V. for Møllebæk | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 847 | Ud for Møllebækken | - | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 848 | 50 m. Ø. for Møllebækken | - | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 791 | Grenå Strand | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 792 | Polderev | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Nordfyn | | | | | | | | | |
| 459 | Bogense strandbad | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 574 | Flyvesandet | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1351 | Nørreby strand | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 460 | Skåstrup Ø | - | 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 461 | Skåstrup V | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 457 | Campingplads | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 458 | Bogense søbad | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 572 | Tofteløkken | - | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 573 | Tørresø | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 570 | Hofmansgave | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 571 | Hasmark | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| Nyborg | | | | | | | | | |
| 544 | Kajbjerg skov | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 545 | Slipshavn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 551 | Teglskovvej S | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 |
| 552 | Teglskovvej N | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 555 | Rejstrup Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 556 | Rendebæk S | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 3 |
| 557 | Rendebæk N | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 |
| 560 | Nordenhuse N | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 637 | Kongshøj camping | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1253 | Knudshoved Fyr | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1354 | Kløverhage N | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1370 | Kløverhage S | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1488 | Kongshøj Å 200 m Syd | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1489 | Kongshøj Å 200 m Nord | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 561 | Reden | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 628 | Dinestrup strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 558 | Strandskovvej S | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 559 | Nordenhuse M | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 553 | Egemosevej S | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 554 | Egemosevej N | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 548 | Christianslund S | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 549 | Christianslund N | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 550 | Strandalleen 42 | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 547 | Storebæltsbadet | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1290 | Hjejlevej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 640 | Mickleits camping | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 641 | Strandgårdstøften | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 642 | Egernvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|------------------|--------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Næstved | | | | | | | | | |
| 56 | Bjørnebæk | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 57 | Klinteby | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 58 | Vesterhave | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 60 | Enø | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 61 | Dragsbjerg | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1434 | Sandstien | - | 1 | 1 | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Odder | | | | | | | | | |
| 919 | Vorbækkens udløb | - | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 920 | Spongså | - | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 921 | Dyngby Strand | - | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 922 | Hølken Camping | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1214 | Alrø Strevelshoved | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1215 | Alrø Dampskibsbro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1216 | Tunø, Øst for Havnen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1455 | Saksild Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 917 | Naturistforeningen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 918 | Rude Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1094 | Hou Camping | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1212 | Hou Dagcamping | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Odsherred | | | | | | | | | |
| 1104 | Sanddobberne | 1 | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1107 | Ordrup Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1108 | Veddinge Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1109 | Klintebakken | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1112 | Egenæsvej | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 |
| 1124 | Plejerup Huse | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1176 | Telegrafvejen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1177 | Skærbyvej | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1179 | Skanse Tværvvej v/p-pladsen | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1198 | Østervang Sj. Odde | - | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1199 | Burvænget | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1200 | Gudminderup Lyng | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1203 | Restaurant Kattegat | - | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 1204 | Sonnerup Skov | - | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 1206 | Abildøre Str., syd | - | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1207 | Abildøre Str., øst | - | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1209 | Lumsås Sdr. Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1211 | Klintsø Stranden | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1280 | Syd for Brokkenhøj | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1322 | Stranden v. Lynghusvej | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1344 | Yderby Lyng, Hyldebo Strandvej | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1345 | Yderby Lyng, Str.vejen | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1347 | Kongsøre Skov, Sandskredsvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1105 | Vraget | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1106 | Knarbos Klint | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1110 | Høve Strand | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1111 | Dragsholm Off.Str. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1201 | Hønsinge Lyng | - | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1343 | Vig Lyng, Mogens Heeringsvej | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1178 | Nordstrandsvej v/p-pladsen | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1386 | Topvej, Vesterlyng | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|--------------------------|--------------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1202 | Unnerød Huse | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1205 | Strandhuse | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1113 | Ærtebjergvej | - | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1123 | Strandlyvej | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Ringkøbing-Skjern | | | | | | | | | |
| 165 | Vesterhavet, Hvide Sande | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 166 | Lyngvig Fyr | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 167 | Søndervig | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 168 | Sidselsbjerg | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 171 | Bjerger strand Hv.Sande | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 172 | Gl.Sogn Kirke | - | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 174 | HV.Sande Nord | - | 4 | 1 | 3 | 1 | 1 | 4 | 1 |
| 175 | Nr.Lyngvig | - | 3 | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 |
| 176 | Badebro v.Hvashøj | - | 4 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 |
| 179 | Halby strand Nord | - | 1 | 4 | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 |
| 180 | Halby strand Syd | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 182 | Ringkøbing Fjord Syd (Bjerregård). | - | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| 183 | Skaven strand Syd | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 4 | 3 |
| 184 | Skuldbøl strand | - | 2 | 1 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 |
| 185 | Bork Havn Nordstrand | 1 | 4 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 |
| 1254 | Stadil Fjord ved Alrum | - | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 1255 | Stadil Fjord v.Røjkliit | - | 2 | 3 | 3 | 1 | 1 | 4 | 1 |
| 1353 | Bork Havn Surferstrand | - | 4 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 4 |
| 1432 | Vesterhavet, Årgab | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 169 | Husby Klit (Odbjerg Strand) | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 170 | Vedersø Klit | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 177 | Ringkøbing Camping | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 178 | Heboltoft strand | - | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Roskilde | | | | | | | | | |
| 132 | Salvadparken, Henriksholm Lejrskole | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 |
| 133 | Lille Valby Strandpark | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 |
| 134 | Klinten, Jyllinge. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 135 | Rådalsgård | - | 3 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 136 | Lønagerparken ved Osvej | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 4 |
| 144 | Kattinge Vig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 145 | Vigen Campingplads | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 146 | Veddelev | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1382 | Nordmarken, Jyllinge Strandby | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| Rudersdal | | | | | | | | | |
| 34 | Syd for Vedbæk havn | - | 3 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 36 | Skodsborg strand | - | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1465 | 200 m nord for udløb fra Vedbæk r.a. | - | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Samsø | | | | | | | | | |
| 968 | Kolby Kås ud for havledning | - | 1 | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| 971 | Ballen Strandgård, syd for havn | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 994 | Fogedmarken | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 995 | Ballen ud for havledning | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| 996 | Bjælkerenden v. udløb | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 997 | Nordby ud for havledning | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 1016 | Kolby Kås v. Campingplads | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1265 | Nordby ud for campingplads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1266 | Mårup Østerstrand v. sommerhusområde | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------|----------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1267 | Sælvigbugten ud for campingplads | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 1268 | Strandskoven ud for campingplads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Skive | | | | | | | | | |
| 259 | Harre Vig | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 260 | Holmgårde | - | 2 | 4 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| 261 | Harre Vig vest | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 262 | Glyngøre | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 267 | Virksund | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 268 | Lundø øst | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 274 | Strandet | - | 3 | 2 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 |
| 276 | Ålbæk Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 277 | Hostrup Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 279 | Lyby Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 281 | Sundsøre Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 282 | Junget Strand | - | 4 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 |
| 284 | Fursund | - | 3 | 3 | 4 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 286 | Eskov Strandpark | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 287 | Sunde | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1383 | Gyldendal | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1493 | Salten Høje | - | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1494 | Jelse Odde | - | - | 1 | - | 1 | 1 | 4 | 1 |
| 1338 | Skive lystbådehavn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1495 | Marienlyst-Strand | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 258 | Vile Vestergård | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 263 | Kybehuse | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 275 | Knud Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 278 | Ny Mølle | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Slagelse | | | | | | | | | |
| 1165 | Frølunde Fed Str. | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 1166 | Svendstrup Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1168 | Campingpl.v/Revvej Str. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1169 | Strandvejen Strand | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1171 | Klarskovgård Badebro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1188 | Glænø Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1189 | Bisserup Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1190 | Næsby Strand | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1193 | Stillinge Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1194 | Bildsø Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1469 | Revkrogen Halskov Rev | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1191 | Ll. Kongsmark Str. | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1192 | St. Kongsmark Str. | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1185 | Egerup Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1186 | Kobæk Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1170 | Ceresengen Strand | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1172 | Quistgårdsvej Str. | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1167 | Stibjerg Huse Str. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1468 | Musholm Bugt | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Solrød | | | | | | | | | |
| 147 | Trylleskoven | - | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 148 | Ved Østre Strandvej | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 149 | Solrød Strandpark | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 150 | Stauings Ø | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|------------------|-----------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Stevns | | | | | | | | | |
| 86 | Magleby Skov | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 88 | Rødvig Øst | - | 4 | 4 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 |
| 89 | Søndervej, Rødvig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 |
| 153 | Ved Vejs Ende | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 157 | Ved Lunden | - | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 158 | Støby Egede, Ahornvej | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 154 | Strandgårdsvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 156 | Strøby v. børnehjemmet | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 91 | Revgaard | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 92 | Strandlaugsvej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| Struer | | | | | | | | | |
| 188 | Gimsing strand | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 189 | Livbjerggård strand | - | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 190 | Kleppen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 191 | Bremdal strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 192 | Struer Skolehjem | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 193 | Fjordvang strand | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 |
| 194 | Venø Øst | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 205 | Lyns Drag | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 208 | Toftum Bjerger Jeppes Led | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 209 | Toftum Bjerger Motel | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 210 | Oddesund Vest | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 211 | Kallerup Kær | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 212 | Sunddraget Oddesund | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 213 | Syd for Odbysø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 217 | Bredalgårde | - | 4 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 2 |
| 218 | Venø Vest | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 219 | Vigen ved Oddesund | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 220 | Serup strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 221 | Søndbjerg strand Syd | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 222 | Søndbjerg strand Nord | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 223 | Tambohuse ved bro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 224 | Tambohuse v. Egebjerg Camp. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 225 | Bøløre odde | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 226 | Jegindø Tap | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Svendborg | | | | | | | | | |
| 465 | Præstens skov | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 490 | Elsehoved S | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 499 | Stokkebæk S | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 |
| 500 | Stokkebæk N | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 501 | Bøsøre S | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 502 | Bøsøre N | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 503 | Revsøre N | - | 1 | 4 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 580 | Lehnskov | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 581 | Tankefuld | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 582 | Lystbådehavnen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 583 | Vindebyøre | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 584 | Christiansminde | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 585 | Slotshagen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 586 | Grasten S | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 587 | Vemmenæs S | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------|------------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 589 | Thurø Rev | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 594 | Skårupøre | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 598 | Drejø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1395 | Lundeborg 150m s for havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 |
| 1511 | Ballen | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| 496 | Strandgården S | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 497 | Strandgården N | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 498 | Holmskov strand | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 494 | Lundeborg N f. havn | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 495 | Lundeborg N | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| 595 | Åbyskov V | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 597 | Åbyskov camping badebro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 590 | Smørmosen S | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 592 | Øgavl 50m Ø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 466 | Syltemæ V | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 467 | Syltemæ Å V | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 463 | Langemark | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 464 | Ringsgård | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 |
| Syddjurs | | | | | | | | | |
| 711 | Rugård Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 712 | Arnakke Strand | - | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 717 | Kristoffervejen | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 |
| 718 | Strandparken v. Øer | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 719 | Ahl Strand | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 |
| 720 | Tyskerbroen | - | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 750 | Bogens Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 752 | Fuglsø Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 753 | Dragsmur | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 758 | Dejret Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 774 | Knebelbro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 775 | Knebel | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| 776 | Vrinner's Strand | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 4 |
| 934 | 100 m. N. for Gl. Løgten Strandkro | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 4 |
| 966 | Følle Strand | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 |
| 967 | Nappedam Ladeplads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1089 | Kongsgårde | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1321 | Hornslet Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 713 | Holme Strand | - | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 714 | Holme Strand Syd | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 715 | Dråby Strand | - | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 716 | Boeslum Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1483 | Boeslum Strand Nord | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 721 | Lavendelvej | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 722 | Handrup Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 723 | Lyngsbæk Strand Øst | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 724 | Lyngsbæk Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 725 | Lyngsbæk Strand Vest | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 754 | Begtrupvig Øst | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 755 | Begtrupvig Vest | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 756 | Skødshoved Syd | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 757 | Skødshoved Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-------------------|---------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 964 | Ugelbølle Strand | - | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 965 | Mågeøen | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Sønderborg | | | | | | | | | |
| 710 | Kettingskov | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 3 |
| 727 | Voigtsstrand | - | 3 | 1 | 3 | 2 | 3 | 1 | 1 |
| 733 | Fynshav Nord | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 735 | Taksensand | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 737 | Badeanstalten i Augustenborg | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 749 | Egernsund | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 759 | Rendbjerg | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 760 | Brunsnæs | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 761 | Kragesand | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 762 | Spar Es Camping | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 763 | Gammelmark Camping øst | - | 2 | 4 | 3 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 764 | Vemmingbund | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 818 | Brændstof | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 826 | Sandager | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 827 | Dalsgård | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 828 | Rinkenæs Nederby | - | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 829 | Alnor Strandpark | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 830 | Nybøl Nor Adsbøl | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 |
| 895 | Nørreskoven | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 901 | Købingsmark Strand | - | 1 | 1 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 902 | Augustenhof | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 925 | Årekær | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 926 | Stegsvig Lønsømade | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 929 | Sandvig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 957 | Nybøl Nor Nybøl | - | 1 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 4 |
| 974 | Sottrupskov | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 975 | Als Sund Snogbæk | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 976 | Ballebro | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 977 | Lambjerglund | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 998 | Høruphav øst | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 999 | Vesterby | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1000 | Sønderby | - | 1 | 1 | 4 | 3 | 1 | 2 | 1 |
| 1023 | Østerby | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 1050 | Sønderkobbøl | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 1076 | Mommark Bellevue Camping | - | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 1077 | Mommark Havn | - | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1078 | Sønderborg Gl. lystbådehavn | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1079 | Sønderborg Badestrand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1080 | Sønderborg Sundgade | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1090 | Augustenborg Fjord v/Madeskoven | - | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 1439 | Naldmose | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1051 | Drejby Camping | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1074 | Drejby Kerneland | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 1075 | Skovmose | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 729 | Fynshav Lillebælt Camping | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 731 | Fynshav Syd | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 896 | Havnbjerg Strand | - | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 897 | Lavensby Strand | - | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-------------------|------------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 928 | Lusig Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1513 | Hardeshøj Vest | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Thisted | | | | | | | | | |
| 233 | Lild Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 234 | Klitmøller | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 288 | Futtrup | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 289 | Doverodde | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 290 | Helligsø Drag | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 291 | Skyum Østerstrand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 292 | Visby | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 293 | Kærgård | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 297 | Aggertange - mellem hofde 71 og 72 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 300 | Sennels | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 301 | Thisted Camping | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 303 | Vildsund vest | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 304 | Eshøj | - | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 305 | Fårtoft | - | 2 | 3 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 306 | Søndergård, Øsløs | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 307 | Amtoft | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 311 | Nr. Vorupør | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 308 | Skipperrenden | - | 4 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 |
| 309 | Kåglanding | - | 4 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 |
| 302 | Thisted Søbad | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 310 | Strandhotel Thisted | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 295 | 25 m nord for hofde 96 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 296 | 25 m syd for hofde 90 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 294 | Lyngby | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 312 | Stenbjerg | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 231 | Roshage øst | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 232 | Vigsø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Tønder | | | | | | | | | |
| 879 | Ålbæk Stampemølle | - | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 2 | 3 |
| 951 | Lakolk | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 955 | Sønderstrand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 881 | Hjerpsted | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 883 | Koldby Strand | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Vallensbæk | | | | | | | | | |
| 1466 | KBS, ved Skruppen | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Varde | | | | | | | | | |
| 1220 | Nymindegab Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1221 | Henne Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1228 | Blåvand fyr, p-plads før fyr | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1231 | Skallingen: Højekolde | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1295 | Houstrup Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1296 | Henne Mølle å | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1297 | Ved Ålestrømmen | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1298 | Blåvand: Udløb v. hofde 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1300 | Børsmose Strøm | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1299 | Hvidbjerg Havvej | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1331 | Hvidbjerg ved hofde 7 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------------|-----------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Vejle | | | | | | | | | |
| 1091 | Munkebjerg | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 4 |
| 1092 | Andkær Vig | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1122 | Hvidbjerg, ved Bjerget | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1140 | Mørkholt Hage, Tulip campingplads | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1164 | Sellerup Strand | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1263 | Fladstrand, ved Høll | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1445 | Tirsbæk | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1448 | Albuen | - | 4 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| Vesthimmerland | | | | | | | | | |
| 654 | Ertebølle | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 657 | Illerisøre, campingplads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 660 | Lovns by, syd | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 664 | Illerisøre ud for drænrør | - | 1 | 3 | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| 842 | Nord for Rønbjerg Havn | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 843 | Bjørnsholm kiosk | - | 1 | 3 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 844 | Livø øst | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 868 | 500m N for Trend å's udløb | - | 1 | 2 | 1 | 4 | 3 | 1 | 1 |
| 870 | Betonrør, 300m syd | - | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 840 | Løgstør friluftbad | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 841 | Lendrup strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 658 | Hvalpsund, badebro | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 659 | Hessel | - | 1 | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 1 |
| Viborg | | | | | | | | | |
| 255 | Lynderup vest | - | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 256 | Ulbjerg Strand | - | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 | 4 | 1 |
| 257 | Ulbjerg Klint | - | 3 | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | 1 |
| 325 | Hjarbæk | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Vordingborg | | | | | | | | | |
| 21 | Kalvehave Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 23 | Sandvig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 35 | Klintholm øst | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 |
| 41 | Hårbølle Pynt, camping | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 42 | Klintholm vest | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 |
| 44 | Råbylille v. p-plads | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 48 | Ulvshale camping | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 49 | Bogø, Skåningsbro | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 65 | Præstø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 66 | Roneklint | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 106 | Klinteparken | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 107 | Skaverup strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 108 | Svinø camping | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 111 | Dehnslytten | - | 2 | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 112 | Bakkebølle | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 |
| 113 | Kastaniegården | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 114 | Nyråd Florke | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 115 | Ternevej | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1218 | Koster Færgesø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1316 | Nordfelt Skov | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1470 | Knudshoved | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 109 | Ore strand v. badeanstalt. | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 110 | Ore camping | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|-----------------|-------------------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Ærø | | | | | | | | | |
| 519 | Ærøshale | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 520 | Pilegård ca 150m S f. udløbsledn. E | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 4 | 1 | 1 |
| 521 | Pilegård ca 100m N f. udløbsledn. C | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 |
| 522 | Ommelshoved | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 629 | Vestre Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 630 | Vrå | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 631 | Borgnæs | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 632 | Søby | - | 1 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 635 | Risemark | - | 3 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 636 | Drejet | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 633 | Vitsø N | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 634 | Vitsø S | - | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| Aabenraa | | | | | | | | | |
| 742 | Kollund badestrand | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 |
| 744 | Kohage | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 |
| 745 | Sønderhav | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 746 | Syd for Rønshoved | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 747 | Rønshoved | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 748 | Munkemøllebugten | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 891 | Felstedskov | - | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 3 | 1 |
| 892 | Strandgade | - | 3 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 893 | Varnæs Vig | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 894 | Naldtang | - | 4 | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 |
| 931 | Genner Strand | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 932 | Kalvø | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1115 | Hostrupskov | - | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1118 | Sønderstrand Syd | - | 3 | 2 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 |
| 1119 | Sønderstrand Nord | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1120 | Lindsnakke | - | 3 | 1 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1121 | Avbæk | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1139 | Spramshuse | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1162 | Loddenhøj | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1163 | Barsø Landing | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1183 | Dybvighoved | - | 4 | 2 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 1404 | Hotel Fakkeltgården | - | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| 1182 | Sandskær | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1461 | Løjt Feriecenter | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1137 | Dyrhave | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1138 | Skarrev | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1116 | Enstedværket Syd | - | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1117 | Enstedværket Nord | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| Aalborg | | | | | | | | | |
| 726 | Bisnap | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 728 | Torndal strand (4897) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 730 | Syd for Hou Havn | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 890 | Navet,Halkær bredning | - | - | 1 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 898 | Stavn | - | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 912 | Dokkedal, ud for Stejlgabet (4259) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 914 | Vester Langeland, Mou (4261) | - | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1340 | Lindholm Strandpark | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1341 | Søvangen | - | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| Station | Stationnavn | Blåt Flag | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|--------------|--------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1458 | V.campingpl. sv for Nibe | - | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1459 | 200m S for Nibe Havn | - | 3 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 1010 | Hesteskoen | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1011 | 200 m vest for st.0001 | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1012 | 200 m øst for st.0001 | - | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Århus | | | | | | | | | |
| 1037 | Den Permanente | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1039 | Fortevej | - | 1 | 1 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 |
| 1055 | Varna | - | 3 | 1 | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 |
| 1056 | Ballehage | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 1057 | Blommehaven | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1058 | Moesgård Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1060 | Giber Å M. | - | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 1062 | Mariendal | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1063 | Ajstrup Strand | 1 | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 1064 | Norsminde Strand | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1269 | Giber Å 50 N | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 1279 | Giber Å 50 S | - | 2 | 1 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 |
| 1408 | Åkrogen | - | 3 | 1 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 1484 | 150 Egå S | - | - | 2 | 3 | 4 | 2 | 1 | 4 |
| 1516 | Tålfor Strand | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| 1517 | Egå Marina | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 2 |
| 1518 | Studstrup Strandpark | - | - | - | - | - | 4 | 1 | 1 |
| 1052 | Skæring Strand | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 1053 | Skæring Strandpark | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Bilag D

Oversigt over stationer med klassificeringen Ringe

Tabel D.1 Oversigt over stationer der klassificeres ringe ud fra E. coli i perioden 2003 - 2005 samt angivelse af den formodede årsag og type af nødvendigt indgreb.

| Id | Stationsnavn | Kommunenavn | EU-krav | DK-krav | Årstal | Kategori 1) | Mulig forklaring 2) | Type af indgreb 3) |
|------|---|-----------------|---------|---------|--------|-------------|---------------------|--------------------|
| 136 | Lønagerparken ved Osvej | Gundsø | Ringe | Ikke OK | 2005 | SL | UE | |
| 174 | HV.Sande Nord | Holmsland | Ringe | Ikke OK | 2004 | SLI | RU | Bassin |
| 182 | Ringkøbing Fjord Syd (Bjerregård). | Holmsland | Ringe | Ikke OK | 2004 | SLI | UE | Neds. |
| 182 | Ringkøbing Fjord Syd (Bjerregård). | Holmsland | Ringe | OK | 2003 | | | |
| 183 | Skaven strand Syd | Egvad | Ringe | OK | 2004 | SL | UE | |
| 184 | Skuldbøl strand | Egvad | Ringe | OK | 2005 | SL | UE | |
| 184 | Skuldbøl strand | Egvad | Ringe | OK | 2004 | | | |
| 184 | Skuldbøl strand | Egvad | Ringe | Ikke OK | 2003 | | | |
| 185 | Bork Havn Nordstrand | Egvad | Ringe | Ikke OK | 2004 | SL | UE | |
| 185 | Bork Havn Nordstrand | Egvad | Ringe | OK | 2003 | | | |
| 214 | Ferring Sø ved Gåskjær | Lemvig | Ringe | Ikke OK | 2003 | GA | | |
| 215 | Ferring Sø Vejlbjlit | Thyborøn-Harb. | Ringe | Ikke OK | 2003 | GA | | |
| 247 | Dragstrup Vig | Mørsø | Ringe | Ikke OK | 2003 | SL | UE | |
| 255 | Lynderup vest | Møldrup | Ringe | OK | 2004 | SLI | UE | Neds. |
| 256 | Ulbjerg Strand | Møldrup | Ringe | OK | 2004 | SLI | RA | Udv. RA |
| 274 | Strandet | Skive | Ringe | OK | 2003 | TI | | |
| 327 | Melsted | Allinge-Gudhjem | Ringe | Ikke OK | 2003 | SLI | UE | Neds. |
| 411 | Badebro syd for Espergærde havn Off. strand ved strandvejen 384, | Helsingør | Ringe | OK | 2004 | SL | RU | |
| 412 | badebro | Helsingør | Ringe | Ikke OK | 2004 | SL | RU | |
| 427 | Landerslev Strand | Jægerspris | Ringe | OK | 2005 | TI | | |
| 520 | Pilegård ca 150m S f. udløbsledn. E | Marstal | Ringe | OK | 2003 | SLI | RA | Udløbsledn. |
| 523 | Aulby Mølleå NV | Middelfart | Ringe | Ikke OK | 2003 | SL | RU+UE | |
| 563 | Båring Strand | Nørre-Aaby | Ringe | OK | 2004 | TI | | |
| 677 | 100m øst for Slette å | Fjerritslev | Ringe | Ikke OK | 2003 | SL | Sva | |
| 710 | Kettingskov | Augustenborg | Ringe | Ikke OK | 2003 | SLI | RA | Nedl. RA |
| 775 | Knebel | Ebeltoft | Ringe | Ikke OK | 2005 | TI | | |
| 776 | Vrinnerens Strand | Ebeltoft | Ringe | Ikke OK | 2005 | TI | | |
| 779 | 500m nord for Liver å | Hirtshals | Ringe | Ikke OK | 2003 | AF | Sva | |
| 779 | 500m nord for Liver å | Hirtshals | Ringe | Ikke OK | 2005 | | | |
| 782 | 300 m nord for Liver Å | Hirtshals | Ringe | Ikke OK | 2003 | AF | Sva | |
| 782 | 300 m nord for Liver Å | Hirtshals | Ringe | OK | 2004 | | | |
| 782 | 300 m nord for Liver Å | Hirtshals | Ringe | Ikke OK | 2005 | | | |
| 934 | 100 m. N. for Gl. Løgten Strandkro | Rosenholm | Ringe | Ikke OK | 2005 | TI | | |
| 943 | Jaungyde | Ry | Ringe | Ikke OK | 2005 | TI | | |
| 957 | Nybøl Nor Nybøl | Sundeved | Ringe | OK | 2005 | TI | | |
| 1031 | Vædebro | Skanderborg | Ringe | Ikke OK | 2003 | SL | UE | |
| 1060 | Giber Å M. | Århus | Ringe | Ikke OK | 2004 | SL | Sva | |
| 1060 | Giber Å M. | Århus | Ringe | Ikke OK | 2003 | | | |
| 1060 | Giber Å M. | Århus | Ringe | Ikke OK | 2005 | | | |
| 1091 | Munkebjerg | Børkop | Ringe | OK | 2005 | SLI | RA | Nedl. RA |

Tabel D.1 FORTSAT

| Id | Stationsnavn | Kommunenavn | EU-krav | DK-krav | Årstal | Kategori 1) | Mulig forklaring 2) | Type af indgreb 3) |
|--------------------------|---------------------------------|---------------|---------|---------|--------|-------------|---------------------|--------------------|
| 1101 | Tadebæk Skole, Sejerø | Bjergsted | Ring | OK | 2004 | SLI | UE | Neds. |
| 1118 | Sønderstrand Syd | Aabenraa | Ring | OK | 2003 | TI | | |
| 1244 | Ådalen Syd | Esbjerg | Ring | OK | 2003 | TI | | |
| 1255 | Stadil Fjord v.Røjklit | Holmsland | Ring | OK | 2004 | SLI | UE | Neds. |
| 1271 | 500 m øst for Uggerby Å | Hirtshals | Ring | OK | 2005 | AF | Sva | |
| 1271 | 500 m øst for Uggerby Å | Hirtshals | Ring | Ikke OK | 2003 | | | |
| 1272 | 300m Øst for Uggerby Å | Hirtshals | Ring | Ikke OK | 2005 | AF | Sva | |
| 1272 | 300m Øst for Uggerby Å | Hirtshals | Ring | Ikke OK | 2003 | | | |
| 1273 | 100m Øst for Uggerby Å | Hirtshals | Ring | Ikke OK | 2003 | AF | | |
| 1273 | 100m Øst for Uggerby Å | Hirtshals | Ring | Ikke OK | 2005 | | | |
| 1273 | 100m Øst for Uggerby Å | Hirtshals | Ring | OK | 2004 | | | |
| 1332 | Nørrekås | Rønne | Ring | OK | 2003 | TI | | |
| 1339 | Askebjerg | Hedensted | Ring | Ikke OK | 2003 | TI | | |
| 1353 | Bork Havn Surferstrand | Egvad | Ring | Ikke OK | 2004 | SL | UE | |
| 1353 | Bork Havn Surferstrand | Egvad | Ring | Ikke OK | 2005 | | | |
| 1361 | Strandparken | Horsens | Ring | Ikke OK | 2005 | SL | RU | |
| 1373 | Endelave, Søndermølle | Horsens | Ring | Ikke OK | 2004 | TI | | |
| 1397 | Hjarnø, øst for havn | Juelsminde | Ring | Ikke OK | 2003 | SLI | UE | Neds. |
| 1400 | Rosenvold Strand | Juelsminde | Ring | OK | 2003 | TI | | |
| 1450 | Stranden syd for Rugholm Å | Frederikshavn | Ring | Ikke OK | 2005 | SL | UE | |
| 1450 | Stranden syd for Rugholm Å | Frederikshavn | Ring | OK | 2003 | | | |
| 1457 | v/ daginstitution Bjælkehøytten | Hobro | Ring | OK | 2005 | TI | | |
| 1484 | 150 Egå S | Århus | Ring | OK | 2005 | SL | Sva | |
| 1494 | Jelse Odde | Skive | Ring | Ikke OK | 2004 | TI | | |
| Nedgang ud for Fiskeri & | | | | | | | | |
| 1504 | Søfartsmuseet | Esbjerg | Ring | OK | 2004 | TI | | |
| 1518 | Studstrup Strandpark | Århus | Ring | OK | 2003 | SL | | |

| | |
|---------------------|---|
| 1) Kategorier: | TI = Tilfældighed SL = Spildevandsorienteret, løses ved Vandrammedir. SLI = Spildevandsorienteret, løses <u>ikke</u> ved Vandrammedir. GA = Giftige alger AF = Afgrænsningsstation |
| 2) Mulig forklaring | UE = Ukloakerede ejendomme RU = Regnbetingede udløb Sva = spildevandsbelastet vandløb (RA, RU, UE) RA = Renseanlæg |
| 3) Type af indgreb | Bassin = bassin på overløbsbygværker Neds. = Nedsivning / forbedret rensning, ukloakerede ejendomme Nedl. RA = nedlæggelse af rensanlæg Udl. ledn. = længere udløbsledning fra rensanlæg Udv. RA = Udbygning af rensniveau på rensanlæg |



Miljøministeriet
By- og Landskabsstyrelsen
Haraldsgade 53
2100 København Ø

Telefon 72 54 47 00
blst@blst.dk
www.blst.dk