



## Badevandsprofil

- Ågerup Strandpark

Ansvarlig myndighed: Kalundborg Kommune  
Holbækvej 141 B  
4400 Kalundborg  
Tlf.: +45 59 53 44 00  
[www.kalundborg.dk](http://www.kalundborg.dk)

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Kalundborg Kommune
DKBW Nr.	DKBW
Station Nr.	
Station navn	Ågerup Strandpark
DKBW Navn Kort	Ågerup Strandpark
Hydrologisk reference	M
UtmX	625538
UtmY	6179333
Reference Net	EUREF89
UTMZone	32

Udarbejdet af  
Plan, Byg og Miljø  
Januar 2024



## Indholdsfortegnelse

<b>Introduktion .....</b>	<b>3</b>
<b>Kort over stranden og nærområdet .....</b>	<b>4</b>
<b>Klassifikation.....</b>	<b>5</b>
<b>Fysiske forhold .....</b>	<b>5</b>
<b>Geografiske forhold .....</b>	<b>5</b>
<b>Hydrologiske forhold .....</b>	<b>5</b>
<b>Kilder til fækal forurening .....</b>	<b>5</b>
<b>Årsager til forureninger.....</b>	<b>5</b>
<b>Risiko for cyanobakterier (blågrønalger).....</b>	<b>5</b>
<b>Risiko for fytoplanktonvækst/makroalger.....</b>	<b>6</b>
<b>Kortvarige forureninger.....</b>	<b>6</b>
<b>Forvaltningsforanstaltninger .....</b>	<b>6</b>
<b>Anden forurening m.v.....</b>	<b>6</b>
<b>Revision m.v.....</b>	<b>6</b>



## Introduktion

EU's badevandsdirektiv<sup>1</sup> fra 2006 er i Danmark implementeret i badevandsbekendtgørelsen<sup>2</sup>.

Det fremgår af badevandsbekendtgørelsen, at kommunerne i Danmark skal udarbejde badevandsprofiler for hvert enkelt badevand i deres respektive kommuner. Badevandsprofilerne skal indeholde oplysninger om badevandets klassifikation, fysiske forhold, geografiske forhold, Hydrologiske forhold, kilder til fækal forurening, årsager til forurening, risiko for cyanobakterier, risiko for fytoplanktonvækst, risiko for makroalger og kortvarige forureninger. Derudover vil det fremgå af profilen hvilke forvaltningsmæssige foranstaltninger, der iværksættes samt hvornår profilen skal revideres.

Profilen indeholder et kort over badeområdet og dets nærområde. Kortet indeholder et luftfoto samt oplysninger om udløb fra vandløb og dræn samt spildevands- og regnvandsudløb. Derudover oplyses om p-pladser, placering af varslingskilte ved forureninger, prøvetagningssted, typisk strømretning samt andet, der vurderes at have relevans for badevandet.

---

<sup>1</sup> Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2006/7/EF af 15. februar 2006 om forvaltning af badevandskvalitet og om ophævelse af direktiv 76/160/EØF

<sup>2</sup> Bekendtgørelse om badevand og badeområder, BEK nr. 939 af 18. september 2012

## Kort over stranden og nærområdet



## Klassifikation

Stationen har ikke nogen kvalifikation endnu da den er oprette i 2024. Det forventes at der går 3 år før der kan gives en klassifikation.

## Fysiske forhold

Der er stranden på hele strækningen. Den er meget stenet med flere store sten. Der er en badebro.

I vandet er der mange små og store sten samt tang og sand.

## Geografiske forhold

Der er adgang i bil via Strandparkvej, der ender ved en parkeringsplads. Her ligger en lystbådehavn, hvor der er toilet. Fra Parkeringspladsen og langs stranden løber Ågerup Molevej.

Lidt længere væk er der adgang til stranden via Sejerøvej og Hvedevej, men her er ingen parkeringsmuligheder.

I oplandet ligger der Ågerup Sommerhusområde, marker samt lystbådehavn.

## Hydrologiske forhold

Strømmen går hovedsageligt mod syd og vest

## Kilder til fækal forurening

- Dræn ved Hvedevej mod havnen

## Årsager til forureninger

Det pågældende udløb på stranden vurderes at udgøre en risiko idet den dominerende strømretning på stranden er syd- og vestgående. Kortvarig forurening skyldes oftest kraftig nedbør, der kan give overløb i drænen og vandløb. Det varer oftest maksimalt 3 døgn efter regnskylllet er stoppet.

## Risiko for cyanobakterier (blågrønalger)

Alger producere giftige stoffer, som kan give anledning til hovedpine, hudirritationer, feber, kvalme og diarré hvis man kommer i kontakt med giftstofferne, f.eks. bader i vandet eller kommer til at sluge vand. Børn, og mennesker der i forvejen er svækkede, er særligt udsatte. Dyr kan i værste fald dø, hvis de drikker af vandet.

Tegn på alger kan være skumdannelser i vandkanten, misfarvning af vandet og evt. døde dyr. Alger kan have forskellige farver, f.eks. grønne, røde og gule.

### Baderåd:

Se efter om der er information, der fraråder badning.

Lad være med at bade, hvis vandet er uklart og du ikke kan se dine fødder, når vandet når til knæene. Skyld straks med rent vand.

Lad ikke børn lege i nærheden af alger, der er skyllet op på stranden.

## Risiko for fytoplanktonvækst/makroalger

Hvis der er store mængder tang (makro-alger) i strandkanten frarådes badning i nærheden af tangen, da det kan udgøre en sundhedsmæssig risiko for dyr og mennesker.

De store mængder planter kan fremme væksten af bakterier og medføre at f.eks. fækale bakterier overlever i vandet i længere tid. De fækale bakterier vil normalt dø hurtigt i de naturlige miljøer, bl.a. pga. ultraviolet stråling, men alger kan forlænge deres forekomst.

### Baderåd:

Se efter om der er information, der fraråder badning.

Lad være med at bade, hvis vandet er uklart og du ikke kan se dine fødder, når vandet når til knæene. Skyld straks med rent vand.

Lad ikke børn lege i nærheden af alger, der er skyllet op på stranden.

## Kortvarige forureninger

Der bliver sat information op på tavlerne ved stranden. Ved strande uden tavle, sættes skilt op i umiddelbar nærhed af badeområdet.

Der varsles også på Kalundborg Kommunes hjemmeside: [www.kalundborg.dk](http://www.kalundborg.dk)

Kortvarig forurening skyldes oftest kraftig nedbør, der kan give overløb i dræn og vandløb. Det varer oftest maksimalt 3 døgn efter regnskylllet er stoppet.

## Forvaltningsforanstaltninger

Kalundborg Kommune arbejder på at forbedre spildevandsrensningen i det åbne land. Det kan have en positiv effekt på dræn og udløb.

Risiko for opblomstring af cyanobakterier samt tilstedeværelsen af store mængder tang kan ikke med sikkerhed forudsiges. I perioder med forhøjet risiko for store mængder cyanobakterier opsættes information på tavler. Ved konstatering af cyanobakterier eller tang informeres ligeledes om dette på hjemmeside og på informationstavler.

## Anden forurening m.v.

Glasskår, affald, kemisk forurening er andre eksempler på forurening, som lejlighedsvejs kan forekomme. Badegæster opfordres til at kontakte Kalundborg Kommune, hvis der konstateres forurening eller andet, som kan give anledning til problemer. Ved prøveudtagning (minimum 4 gange pr år) udføres tilsyn med stranden.

## Revision m.v.

Badevandsprofilen er udarbejdet 31. januar 2024. På baggrund af klassifikationen, er der ikke krav til, hvor ofte profilen skal revideres.

Afsnittet om klassifikation revideres dog hvert år i november måned, efter endt badesæson.