



### Badevandsprofil for Stouby Strand


Ansvarlig myndighed	Hedensted Kommune, Fritid og Fællesskab Tjørnevej 6 7171 Uldum Tlf. 79 75 50 00 <a href="http://www.hedensted.dk">http://www.hedensted.dk</a>
Fysiske forhold	<p><u>Stouby Strand</u> Stouby Strand ligger i Hedensted Kommune, ca. 3 km. sydvest for Stouby på nordkysten af Vejle Fjord. Adgangen til stranden foregår igennem Hotel Vejlefjords område.</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> Stranden er til begge sider for badebroen afgrænset af store sten og træer der vokser i nærheden i vandkanten. Der er kystsikringsanlæg langs hele kysten. Opholdsarealerne er præget af græs med bevoksning af store løvtræer.</p> <p><u>Badevandsbeskrivelse</u> Stenbund med områder med tang.</p> <p><u>Faciliteter</u> Bålsted Skraldespande</p> <p>Bord og bænke Toiletter ved hotellet</p>
Strandklassifikation	<p>Badevandets kvalitet kategoriseres i fire klasser, udmærket, god, tilfredsstillende og ringe, med udmærket som det bedste, jf. bek. nr. 917 af 27.06.2016.</p> <p>Badevandet ved Stouby Strand er klassificeret som <b>udmærket</b>, hvilket er den bedste badevandskvalitet et badested kan have.</p> <p>Klassificeringen er fortaget på baggrund data fra de sidste 4 års badevandsanalyser og grundlaget beskrevet i badevandsprofilen for badestedet.</p>

Badevandsprofil for Hedensted Kommune  
Lokalitet: Stouby Strand  
Ansvarlig: Hedensted Kommune  
Udarbejdet af: ALECTIA A/S  
Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019



## Kort over Stouby strand




Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Stouby Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019	 <b>HEDENSTED</b> KOMMUNE
---	---

Geografiske forhold	<p><u>Stouby Strand</u>          Stouby Strand ligger i Hedensted Kommune, ca. 3 km. sydvest for Stouby på nordkysten af Vejle Fjord. Adgangen til stranden foregår igennem Hotel Vejlefjords område.</p> <p>Badestedet er afgrænset til området ved badebroen idet udhængende træer besværliggør bevægelse på langs af stranden.</p> <p><u>Naturbeskyttelse</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De skovklædte skråninger mod kysten er udpeget som Natura 2000 område; Habitatområde nr. 67 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 45 "Skove langs nordsiden af Vejle Fjord".</li> <li>• Indenfor 200 m fra badebroen ligger tre mindre vandhuller, der er beskyttet efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven</li> </ul> <p><u>Opland og Spildevandsforhold</u>          Den nærmeste bebyggelse ligger i tilknytning til Hotel Vejlefjord. Området er spildevandskloakeret. Spildevandet føres Hedensted Renseanlæg for videre håndtering.</p> <p>Det nære opland til Stouby Strand er præget af skovarealer og naturarealer. I baglandet er der en del landbrugsarealer.</p>
---------------------	--

Hydrologiske forhold	<p><u>Stouby Strand</u></p> <p>Stouby Strand ligger i hovedvandopland Lillebælt/Jylland og vandområde Vejle Yderfjord.</p> <p>I udkast til vandplanerne beskrives overordnet for oplandet:</p> <p>"De mest betydende forurenende stoffer i Lillebælts opland på jyllands-siden er næringsstoffer (kvælstof og fosfor), iltforbrugende organiske stoffer og miljøfarlige stoffer. Forureningen kan komme både fra diffuse kilder som eksempelvis udvaskning af næringsstoffer fra landbrugsarealer og fra punktkilder som spildevand fra husholdninger, dambrug og industri, luftafkast fra industri og landbrug (stalde og gyllebeholdere), samt udsivning fra gamle lossepladser og forurenende grunde"</p> <p>Salinitet          16-24 psu</p> <p>Strømforhold          Både de lokale revnestrømme på badestederne og havstrømmene ud for kysten er meget afhængig af vindforholdene og dernæst tidevandet.</p> <p>Tilløb/udledninger</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Et mindre vandløb er rørlagt 60 før stranden. Der er ikke noget synligt udløb ved badestedet.</li> <li>• To mindre vandløb har udløb umiddelbart øst for badestedet.</li> </ul>
----------------------	---




Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Stouby Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019	
---	---

Vanddybde/bundforhold Ved badestederne er der 2 m dybt 100-120 m ud fra kysten.  Temperaturforhold Vandtemperaturen i badevandsområderne ligger i sommerperioden på 14-21 grader.
---

## Badevandskvalitet


Punktkilder til forurening	Vurderes kilden at kunne være årsag til forurening	Vurdering af risikoen for forurening fra kilden
Overløbshændelser fra fælleskloakerede områder	Nej, der ikke er fælleskloakerede områder i det nære opland.	
Udløb fra renseanlæg pga. drifts-svigt eller nødoverløb	Nej, der ligger ikke et renseanlæg i det nære opland til badestedet.	
Udledning fra ikke-kloakerede områder	Nej der er ingen ikke-kloakerede område i det nære opland.	
Udledning fra regnvandssystemer	Nej der sker ikke udledning fra regnvandssystemer i nærheden af badestedet.	
Gylleudslip	Nej der ligger ikke gylletanke og større husdyrbrug tæt på badestedet.	
Tømning af toilettanke fra lystbåde	Nej der ligger ikke en lystbådehavn tæt på badestedet	
Havbrug	Nej, der ligger ikke havdambrug i nærheden af badestedet.	
Klappladser	Nej der er ikke en klapplads i nærheden af badestedet.	
Diffuse kilder til forurening	Vurderes kilden at kunne være årsag til forurening	Vurdering af risikoen for forurening fra kilden
Udvaskning af næringsstoffer og pesticider fra oplandet	Nej, fordi der ikke er landbrugsarealer i det nære opland.	
Andre kilder til forurening	Vurderes kilden at kunne være årsag til forurening	Vurdering af risikoen for forurening fra kilden
Algeopblomstring	Ja. Algeopblomstringer forekommer når der rigelige mængder lys, næringsstoffer og varme til stede. Derudover forstærkes algeopblomstringer i perioder med relativ vindstille vejr. Geografisk ser man hyppigst algeopblomstringer i lavvandede områder eller i områder, hvor vandet	Der er en risiko for algeopblomstring af badesteder. Algeopblomstringer oftest styret af vind- og havstrømme. Forekomster af store mængder alger vil blive indrapporteret i forbindelse med den almindelige kontrol af badevandet.

Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Stouby Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019	
---	---

	er lagdelt (springlag).	
Blågrønalger	Ja. Cyanobakterierne (blågrønalgerne) i de centrale dele af Østersøen kan i varme, solrige og vindstille perioder danne opblomstringer, som efter længere tids østenvind spreder sig ind i Bælthavet og til det sydlige Kattegat.	Det vurderes at der er risiko for at badestedet kan opleve problemer med blågrønalger hvis man er uheldig og opleve perioder med store algeopblomstringer i Østersøen og vindretninger der fører algerne op langs den østjyske kyst.
Tang	Ja fordi makroalger (tang) kan rives løs ved hårdt vejr og skylle op på stranden og skabe æstetiske problemer for badegæster, og nedbrydningen af tykke måtter af tang kan give iltmangel. Det er til stor gene for badende og beboere, fordi det lugter så fælt. Opskyllet er oftest helt ufarligt for mennesker, men det gør stranden uæstetisk.	Det er risiko for at der kan forekomme opskylning af tang i badeområdet ved hård vejr og pålandsvind.

### Forvaltningsmæssige foranstaltninger

Forvaltningsmæssige foranstaltninger til at forebygge forurening	<p>Kommunens spildevandsplan forebygger mod fremtidige fækale forureninger og det vil også forbedre badevandskvaliteten i kommunen.</p> <p>Badevandskvaliteten vil blive analyseret løbende i badesæsonen. Hvis der skulle opstå forureninger ved kommunens strande vil der bliver opsat skilte om badeforbud på de berørte strande.</p> <p>Kommunen vil i badesæsonen følge med i udviklingen af alger og blågrønalger i Kattegat. Ved kraftige opblomstringer nær kommunens strande vil der bliver opsat skilte om badeforbud på de berørte strande.</p> <p>Gode algeråd:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis vandet er varmt og vejret er godt, kan der være alger i juli og august.</li> <li>• Hold øje med skilte, der fraråder badning.</li> <li>• Gå ud i vandet til knæene og kik på dine fødder. Hvis du ikke kan se dem, kan vandet være så fyldt med alger, at du ikke bør bade.</li> <li>• Bad ikke ved kraftigt skum i vandet, det kan være algeopblomstringer.</li> <li>• Hold børn og dyr væk fra skumdannelser på stranden. Det kan være døde alger.</li> </ul>
Varslingssystem ved forurening	<p>Ved forurening af badevandet der udløser et badeforbud vil der være:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skiltning om midlertidig badeforbud på badestrand, parkeringsplads og adgangsveje.</li> <li>• Information i lokalradioen.</li> <li>• Information via kommunens hjemmeside</li> </ul>

Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Stouby Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019	 <b>HEDENSTED</b> KOMMUNE
---	---

Kontrolovervågningsstedets beliggenhed	<p><u>Badevandsanalyser</u>          Kommunen foretager kontrol af badevandskvaliteten i hele badesæsonen. Resultaterne af prøver kan findes på kommunens hjemmeside under badevand.</p> <table border="1" data-bbox="454 459 1445 828"> <tr><td>Medlemsstat</td><td>Danmark</td></tr> <tr><td>Kommune</td><td>Hedensted Kommune nr. 766</td></tr> <tr><td>DKBW nr.</td><td>1396</td></tr> <tr><td>Stations nr.</td><td>9255</td></tr> <tr><td>Stations Navn</td><td>Stouby</td></tr> <tr><td>DKBW navn</td><td>Stouby</td></tr> <tr><td>Hydrologisk reference</td><td>M</td></tr> <tr><td>UtmX</td><td>547659</td></tr> <tr><td>UtmY</td><td>6170753</td></tr> <tr><td>Referencen Net</td><td>EUREF89</td></tr> <tr><td>UTMzone</td><td>32</td></tr> </table> <p><u>Revision af badevandsprofilen</u>          Badevandsprofilerne i kommunen ajourføres efter forskrifterne i bek. nr. 917 af 27.06.2016. Denne badevandsprofil skal opdateres hvis badevandsanalyserne viser at klassifikationen skal ændres til noget dårligere.</p>	Medlemsstat	Danmark	Kommune	Hedensted Kommune nr. 766	DKBW nr.	1396	Stations nr.	9255	Stations Navn	Stouby	DKBW navn	Stouby	Hydrologisk reference	M	UtmX	547659	UtmY	6170753	Referencen Net	EUREF89	UTMzone	32
Medlemsstat	Danmark																						
Kommune	Hedensted Kommune nr. 766																						
DKBW nr.	1396																						
Stations nr.	9255																						
Stations Navn	Stouby																						
DKBW navn	Stouby																						
Hydrologisk reference	M																						
UtmX	547659																						
UtmY	6170753																						
Referencen Net	EUREF89																						
UTMzone	32																						