

<p>Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Fakkegrav Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Senest revideret marts 2024</p>	
--	---



Badevandsprofil for Fakkegrav Strand


<p>Ansvarlig myndighed</p>	<p>Hedensted Kommune, Vækst, Teknik og Fællesskab Stationsparken 1 7160 Tørring Tlf. 79 75 50 00 Hedensted Kommune</p>
<p>Fysiske forhold</p>	<p><u>Fakkegrav Strand</u> Fakkegrav Strand ligger sydøst for Fakkegrav Badehotel (lukket pt.), beliggende ca. 2 km syd for Stouby på nordkysten af Vejle Fjord. Stranden ligger i et bakket område med skov og natur.</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> Badestedet er afgrænset mod vest af Fakkegrav Badehotel ved badebroen. I vestlig retning er strandarealet kendetegnet ved store sten og krat. Mod øst er der ingen naturlig afgrænsning og her er der ca. 500 m sandstrand. Ved badehotellet er der opholdsarealer med græs og store træer.</p> <p><u>Badevandsbeskrivelse</u> I området ved badebroen er der udpræget stembund. Går man mod øst langs stranden er der sandbund.</p> <p><u>Faciliteter</u> Parkeringsplads Badebro Opholdsarealer med græs</p>
<p>Strandklassifikation</p>	<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 Fakkegrav Strand er klassificeret som udmærket, hvilket er den bedste badevandskvalitet et badested kan have.</p> <p>Klassificeringen er foretaget på baggrund data fra de sidste 4 års badevandsanalyser og grundlaget beskrevet i badevandsprofilen for badestedet.</p>

Badevandsprofil for Hedensted Kommune
Lokalitet: Fakkegrav Strand
Ansvarlig: Hedensted Kommune
Udarbejdet af: ALECTIA A/S
Dato: Senest revideret marts 2024




Kort over Fakkegrav Strand



<p>Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Fakkegrav Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Senest revideret marts 2024</p>	
--	---

<p>Geografiske forhold</p>	<p><u>Fakkegrav Strand</u> Fakkegrav Strand ligger i Hedensted Kommune, ca. 2 km. syd for Stouby på nordkysten af Vejle Fjord nedenfor Fakkegrav Badehotel i Stouby Skov.</p> <p>Badestedet ligger i tilknytning til Fakkegrav Badehotel. I østlig retning er der ca. 500 m sandstrand. I vestlig retning er strandarealet kendetegnet ved store sten og krat. Ved badehotellet er der opholdsarealer med græs og store træer.</p> <p><u>Naturbeskyttelse</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • De skovklædte skråninger mod kysten er udpeget som Natura 2000 område; Habitatområde nr. 67 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 45 "Skove langs nordsiden af Vejle Fjord". <p><u>Opland og Spildevandsforhold</u> Umiddelbart ned til badestedet ligger Fakkegrav Badehotel og en række huse i tilknytning hertil. Området ved badestedet er spildevandskloakeret. Spildevandet indpumpes til Hedensted Renseanlæg for videre håndtering.</p> <p>Det nære opland til Fakkegrav Strand er præget af skovarealer og naturarealer. I baglandet er der en del landbrugsarealer.</p>
----------------------------	--


<p>Hydrologiske forhold</p>	<p><u>Fakkegrav Strand</u> Fakkegrav 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 jyllandssiden 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 badstederne og havstrømmene ud for kysten er meget afhængig af vindforholdene og dernæst tidevandet.</p>
-----------------------------	--

Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Fakkegrav Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Senest revideret marts 2024	
---	---

	<p>Tilløb/udledninger</p> <ul style="list-style-type: none"> • To mindre vandløb har deres udløb på sandstranden øst for badebroen. <p>Vanddybde/bundforhold Ved badestederne er der 2 m dybt 90 - 110 m ud fra kysten.</p> <p>Temperaturforhold Vandtemperaturen i badevandsområderne ligger i sommerperioden på 14-21 grader.</p>
--	--

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. driftssvigt 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 områder 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

Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Fakkegrav Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Senest revideret marts 2024	
---	---

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 er lagdelt (springlag).	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.
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. Opskylllet 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"> • Hvis vandet er varmt og vejret er godt, kan der være alger i juli og august. • Hold øje med skilte, der fraråder badning.
--	--

Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Fakkegrav Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Senest revideret marts 2024	
---	---

	<ul style="list-style-type: none"> • Gå ud i vandet til knæene og kig på dine fødder. Hvis du ikke kan se dem, kan vandet være så fyldt med alger, at du ikke bør bade. • Bad ikke ved kraftigt skum i vandet, det kan være algeopblomstringer. • Hold børn og dyr væk fra skumdannelser på stranden. Det kan være døde alger. 																						
Varslingssystem ved forurening	Ved forurening af badevandet der udløser et badeforbud vil der være: <ul style="list-style-type: none"> • Skiltning om midlertidig badeforbud på badestrand, parkeringsplads og adgangsveje. • Information i lokalradioen. • Information via kommunens hjemmeside 																						
Kontrolovervågning sstedets beliggenhed	<p><u>Badevandsanalyser</u> Kommunen foretager kontrol af badevandskvaliteten i hele badesæsonen. Resultaterne af prøverne kan findes på kommunens hjemmeside under badevand.</p> <table border="1" data-bbox="470 882 1442 1249"> <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>1397</td> </tr> <tr> <td>Stations nr.</td> <td>9265</td> </tr> <tr> <td>Stations Navn</td> <td>Fakkegrav</td> </tr> <tr> <td>DKBW navn</td> <td>Fakkegrav</td> </tr> <tr> <td>Hydrologisk reference</td> <td>M</td> </tr> <tr> <td>UtmX</td> <td>548989</td> </tr> <tr> <td>UtmY</td> <td>6170833</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.	1397	Stations nr.	9265	Stations Navn	Fakkegrav	DKBW navn	Fakkegrav	Hydrologisk reference	M	UtmX	548989	UtmY	6170833	Referencen Net	EUREF89	UTMzone	32
Medlemsstat	Danmark																						
Kommune	Hedensted Kommune nr. 766																						
DKBW nr.	1397																						
Stations nr.	9265																						
Stations Navn	Fakkegrav																						
DKBW navn	Fakkegrav																						
Hydrologisk reference	M																						
UtmX	548989																						
UtmY	6170833																						
Referencen Net	EUREF89																						
UTMzone	32																						