

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokalitet: Doverodde Strand Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Marts 2016	 THISTED KOMMUNE
--	--



Badevandsprofil for Doverodde Strand

Ansvarlig myndighed	Thisted Kommune, Plan og miljø Kirkevej 9 7760 Hurup Tlf. 99 17 17 17 Email: teknisk@thisted.dk						
Fysiske forhold	<p><u>Adgangsforhold til Doverodde Strand</u> På hovedvej 11 drejes mod Doverodde ad Doveroddevej. Umiddelbart nord for Doverodde havn findes badestedet. Der er ca. 100 m fra parkeringspladsen til badestranden ad en lille sti.</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> Doverodde Strand ligger ud til Limfjorden, ca. 5 km sydøst for Hurup. Badestedet er afgrænset af havnen mod syd og privat grund mod nord</p> <p><u>Badevandsbeskrivelse</u> Stranden ved Doverodde er omkring 8 meter bred og 100 m lang, og findes langs med et større græsareal. Stranden består af sand, sten og græs, og badevandet er klart og lavt i kanten.</p> <p><u>Faciliteter</u></p> <table> <tr> <td>2 badebroer</td><td>Skraldespand</td></tr> <tr> <td>Infotavle</td><td>Bad og toilet</td></tr> <tr> <td>2 redningstrekanter</td><td></td></tr> </table>	2 badebroer	Skraldespand	Infotavle	Bad og toilet	2 redningstrekanter	
2 badebroer	Skraldespand						
Infotavle	Bad og toilet						
2 redningstrekanter							
Strandklassifikation	<p>Badevandes kvalitet kategoriseres i fire klasser (udmærket, god, tilfredsstillende og ringe) med udmærket som det bedste jf. bek. nr. 939 af 18.09.2012.</p> <p>Badevandet ved Doverodde Strand er klassificeret som udmærket kvalitet hvilket er den bedste badevandskvalitet et badested kan have.</p> <p>Klassificeringen er foretaget på baggrund af data fra de sidste 4 års badevandsanalyser. Grundlaget er beskrevet i badevandsprofilen for badestedet.</p>						

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokalitet: Doverodde Strand Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Marts 2016	 THISTED KOMMUNE
--	--

Geografiske forhold	<p><u>Doverodde Strand</u> Doverodde Strand ligger ud til Limfjorden ca. 5 km sydøst for Hurup og tæt på det store naturområde Dover Kil. Stranden ved Doverodde er omkring 8 meter bred og 100 m lang, og omgivet af et større græsareal. Stranden ligger tæt på lystbådehavnen.</p> <p><u>Naturbeskyttelse</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Limfjorden ved Doverodde er udpeget som Natura 2000 område, og er således beskyttet i henhold til Habitatdirektivet. ▪ Umiddelbart vest for Doverodde ligger Dover Kil, der er unikt i kraft af sine store sammenhængende arealer med habitatnatur. Blandt Kilens vigtigste naturtyper er de store miks-forekomster af kildevæld (20-25 % af det samlede kortlagte areal i Nordjylland), rigkær og hængesæk. Området er udpeget som Natura 2000 område, og er således beskyttet i henhold til Habitatdirektivet. Området omkring Dover Kil er desuden beskyttet efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven. <p><u>Opland og Spildevandsforhold</u> Doverodde By ligger tæt ved stranden, og er dermed i en del af det nære opland. Doverodde er delvist separat kloakeret og delvist separat kloakeret. Spildevandet ledes til Tåbel rensningsanlæg.</p> <p>Udløb fra regnvandssystem ledes til Limfjorden ved badestedet.</p> <p>I opland er der desuden intensivt dyrket landbrug.</p>
---------------------	--

Hydrologiske forhold	<p><u>Doverodde Strand</u></p> <p>Doverodde Strand ligger i hovedvandoplandet Limfjorden.</p> <p><u>Salinitet</u> Der er en salinitet på 18-30 psu.</p> <p><u>Strømforhold</u> Både de lokale revlestrømme på badestederne og strømmen i Limfjorden varierer med vindforholdene og tidevandet.</p> <p><u>Udløb</u> Der findes et udløb fra regnvandssystem ved badestedet.</p> <p><u>Vanddybde/bundforhold</u> Man kan gå ca. 160 m ud fra vandkanten før vandet bliver 2 m dybt.</p> <p><u>Temperaturforhold</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Vandtemperaturen i badevandsområderne ligger i sommerperioden på 12-20 grader.
----------------------	--

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokalitet: Doverodde Strand Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Marts 2016	
--	---

Badevandskvalitet

Punktkilder til forurening	Vurderes kilden at kunne være årsag til forurening	Vurdering af risikoen for forurening fra kilden
Overløbshændelser fra fælles-kloakerede 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 oplandet til badestedet.	
Udledning fra ikke-kloakerede områder	Nej der er ingen ikke-kloakerede område i det nære opland.	
Udledning fra regnvandssystemer	Ja der sker udledning fra regnvandssystemer i nærheden af badestedet.	Forurening fra udledninger fra regnvandssystemer vurderes at ikke udgøre en risiko for kortvarige fækale forureninger i badeområdet.
Gylleudslip	Nej der ligger ikke gylletanke og større husdyrbrug tæt på badestedet.	
Tømning af toilettanke fra lystbåde	Ja der ligger en lystbådehavn tæt på badestedet	Tømning af toilettanke vurderes ikke at udgøre en reel risiko for kortvarige fækale forureninger da badevandsanalyserne viser, at der ikke forekommer forureninger af badevandet
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	<p>Ja fordi algeopblomstringer kan forekomme i næringsrige fjorde når der er rigelige mængder lys, næringsstoffer og varme til stede.</p> <p>Algeopblomstringer er et fænomen, der oftest opstår efter</p>	Det vurderes at der ikke er risiko for at badestedet kan opleve problemer med alger, da der ikke er observeret opblomstringer i området.

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokalitet: Doverodde Strand Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Marts 2016	
--	---

	længere tids varmt, vindstille og solrigt vejr. Disse, for alger, optimale betingelser for vækst, kan forekomme fra april til oktober måned.	
Blågrønalger	<p>Ja efter en længere periode med varmt og solrigt vejr – typisk i sensommeren kan blågrønalger give problemer med badevandskvaliteten.</p> <p>Blågrønalgerne har en fordel overfor andre algegrupper idet de er i stand til optage frit kvælstof.</p>	Det vurderes at der ikke er risiko for at badestedet kan opleve problemer med blågrønalger i sensommeren, da der ikke er observeret opblomstringer i området.
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 hårdt vejr og pålandsvind.

Forvaltningsmæssige foranstaltninger

Forvaltningsmæssige foranstaltninger til at forebygge forurening	<p>Kommunens spildevandsplan forebygger fremtidige fækale forureninger og vil også generelt 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 i Skagerrak og Limfjorden. 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. ▪ 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.
--	---

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokalitet: Doverodde Strand Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Marts 2016	 THISTED KOMMUNE
--	--

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 via kommunens hjemmeside 																						
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"> <tr> <td>Medlemsstat</td><td>Danmark</td></tr> <tr> <td>Kommune</td><td>Thisted Kommune</td></tr> <tr> <td>DKBW nr.</td><td>DKBW288</td></tr> <tr> <td>DKBW navn</td><td>Doverodde Strand</td></tr> <tr> <td>Stations nr.</td><td>L33 Doverodde Strand</td></tr> <tr> <td>Nærmeste adresse</td><td>Doverodde Havnevej 4, 7760 Hurup</td></tr> <tr> <td>Hydrologisk reference</td><td>M</td></tr> <tr> <td>UtmX</td><td>467849</td></tr> <tr> <td>UtmY</td><td>6286082</td></tr> <tr> <td>Referencen Net</td><td>REF89</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. 939 af 18.09.2012. Denne Badevandsprofil skal opdateres hvis badevandsanalyserne viser at klassifikationen skal ændres.</p>	Medlemsstat	Danmark	Kommune	Thisted Kommune	DKBW nr.	DKBW288	DKBW navn	Doverodde Strand	Stations nr.	L33 Doverodde Strand	Nærmeste adresse	Doverodde Havnevej 4, 7760 Hurup	Hydrologisk reference	M	UtmX	467849	UtmY	6286082	Referencen Net	REF89	UTMzone	32
Medlemsstat	Danmark																						
Kommune	Thisted Kommune																						
DKBW nr.	DKBW288																						
DKBW navn	Doverodde Strand																						
Stations nr.	L33 Doverodde Strand																						
Nærmeste adresse	Doverodde Havnevej 4, 7760 Hurup																						
Hydrologisk reference	M																						
UtmX	467849																						
UtmY	6286082																						
Referencen Net	REF89																						
UTMzone	32																						