

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



Badevandsprofil for Sennels Strand

Ansvarlig myndighed	Thisted Kommune, Plan og miljø Kirkevej 9 7760 Hurup Tlf. 99 17 17 17 Email: teknisk@thisted.dk						
Fysiske forhold	<p>Adgangsforhold til Sennels Strand På Aalborgvej (hovedvej 11) drejes ad Leopardvej, som følges ca. 1,2 km. Kør ad Sennelsvej ca. 3,5 km til Sennels By, drej ad Mallevej og følg denne ca. 160 m. Drej herefter ad Thorhaugevej og følg denne ca. 230 m. Her finder du badestedet. Man kan køre i bil næsten helt ned til vandet.</p> <p>Strandbeskrivelse Sennels Strand ligger ud til Limfjorden ved Sennels By og ca. 4 km nordøst for Thisted. Stranden grænser op til en større sammenhængende strandeng. Der findes desuden et stort opholdsareal ved stranden med boldbane, bålsted, borde og bænke.</p> <p>Badevandsbeskrivelse Stranden ved Sennels er omkring 11 meter bred og 5 km lang. Stranden er en stenstrand men med sand ind i mellem. Badevandet er klart og lavt i kanten.</p> <p>Faciliteter</p> <table> <tr> <td>Badebro</td><td>Borde og bænke</td></tr> <tr> <td>Jolleophalerplads</td><td>Bålsted</td></tr> <tr> <td>Boldbane</td><td>Skraldespand</td></tr> </table>	Badebro	Borde og bænke	Jolleophalerplads	Bålsted	Boldbane	Skraldespand
Badebro	Borde og bænke						
Jolleophalerplads	Bålsted						
Boldbane	Skraldespand						
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 Sennels 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>						



Kort over Sennels Strand



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

Geografiske forhold	<p><u>Sennels Strand</u> Sennels Strand ligger ud til Limfjorden ved Sennels By og ca. 4 km nord-øst for Thisted. Stranden ved Sennels er omkring 11 meter bred og 5 km lang, og afskærmet af en klitrække.</p> <p>Naturbeskyttelse Sennels Strand grænser op til en større sammenhængende strandeng som er beskyttet efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven.</p> <p><u>Opland og Spildevandsforhold</u> Sennels By ligger i oplandet til stranden. Spildevandsbehandlingen i området foregår primært ved separatkloakering, hvor spildevandet ledes til rensningsanlæg i Thisted. Der er udløb fra regnvandssystemet til Limfjorden ved Sennels Strand. Der findes mindre områder af Sennels By, som er spildevandskloakeret spildevandet ledes også her til rensningsanlæg i Thisted. I disse områder nedsives regnvandet lokalt på ejendommene.</p> <p>Arealerne i oplandet udgøres derudover af naturområder og intensivt dyrkede landbrugsarealer.</p>
---------------------	--

Hydrologiske forhold	<p><u>Sennels Strand</u> Sennels Strand ligger i hovedvandopland Limfjorden.</p> <p>Salinitet Saliniteten er på 18-30 psu.</p> <p>Strømforhold Både de lokale revlestrømme på badestederne og strømmene i fjorden er meget afhængige af vindforholdene og tidevandet.</p> <p>Udløb Der findes tre udløb fra regnvandssystemer der løber ud i Limfjorden ved Sennels Strand.</p> <p>Vanddybde/bundforhold Ved badebroen og syd for denne kan man gå ca. 80 m ud fra vandkanten før vandet bliver 2 meter dybt. Nord for badebroen bliver vandet dybt knap så hurtigt.</p> <p>Temperaturforhold Vandtemperaturen i badevandsområderne ligger i sommerperioden på mellem 12 og 21 grader.</p>
----------------------	--

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

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	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	Ja, fordi der er landbrugsarealer i det nære opland.	Der vurderes at der vil ske udvaskning af både næringsstoffer og pesticider fra oplandet men ikke i et omfang der direkte giver problemer for badevandskvaliteten. Næringsstofferne kan påvirke algevæksten.

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokaltet: Sennels Strand Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Marts 2016	 THISTED KOMMUNE
---	--

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 længere tids varmt, vindstille og solrigt vejr. Disse, for alger, optimale betingelser for vækst, kan forekomme fra april til oktober måned.</p>	Det vurderes at der ikke er risiko for at badestedet kan opleve problemer med alger, da der ikke er observeret opblomstringer i området.
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 mætter 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 hårdt vejr og pålandsvind.

Forvaltningsmæssige foranstaltninger

Forvaltningsmæssige foranstaltninger til at forebygge forurening	<p>Kommunens spildevandsplan forebygger fremtidige fækale forureninger og 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 i Skagerrak og Limfjorden. Ved kraftige opblomstringer nær kommunens strande vil der bliver opsat skilte om badeforbud på de berørte strande.</p>
--	---

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

	<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. 																						
Varslingssystem ved forurening	<p>Ved forurening af badevandet der udløser et badeforbud vil der være:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skiltning om midlertidig badeforbud på badestrand, parkeringsplads og adgangsveje. • Information via kommunens hjemmeside 																						
Kontrolovervågningsstedets beliggenhed	<p>Badevandsanalyser 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>DKBW299</td></tr> <tr> <td>DKBW navn</td><td>Sennels Strand</td></tr> <tr> <td>Stations nr.</td><td>L28 Sennels Strand</td></tr> <tr> <td>Nærmeste adresse</td><td>Thorhaugevej 22, 7700 Thisted</td></tr> <tr> <td>Hydrologisk reference</td><td>M</td></tr> <tr> <td>UtmX</td><td>487369</td></tr> <tr> <td>UtmY</td><td>6312962</td></tr> <tr> <td>Referencen Net</td><td>REF89</td></tr> <tr> <td>UTMzone</td><td>32</td></tr> </table> <p>Revision af badevandsprofilen 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.	DKBW299	DKBW navn	Sennels Strand	Stations nr.	L28 Sennels Strand	Nærmeste adresse	Thorhaugevej 22, 7700 Thisted	Hydrologisk reference	M	UtmX	487369	UtmY	6312962	Referencen Net	REF89	UTMzone	32
Medlemsstat	Danmark																						
Kommune	Thisted Kommune																						
DKBW nr.	DKBW299																						
DKBW navn	Sennels Strand																						
Stations nr.	L28 Sennels Strand																						
Nærmeste adresse	Thorhaugevej 22, 7700 Thisted																						
Hydrologisk reference	M																						
UtmX	487369																						
UtmY	6312962																						
Referencen Net	REF89																						
UTMzone	32																						