

## Badevandsprofil for Thisted Kommune

Lokalitet: Thisted Søbad

Ansvarlig: Thisted Kommune

Dato: Juni 2021



THISTED KOMMUNE



### Badevandsprofil for Thisted Søbad

Ansvarlig myndighed	Thisted Kommune, Plan og miljø Kirkevej 9 7760 Hurup Tlf. 99 17 17 17 Email: <a href="mailto:teknisk@thisted.dk">teknisk@thisted.dk</a>						
Fysiske forhold	<p><u>Adgangsforhold til Thisted Søbad</u> Thisted Søbad ligger ved Thisted Kystvej 900 m vest for havnen. Der er ca. 40 m fra parkeringspladsen ved vandkanten.</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> Thisted Søbad ligger ud til Limfjorden centralt i Thisted by. Søbadet findes ved Thisted Sportsdykkerklub og er omgivet af byen. Bag Søbadet findes Thisted Kystvej. Badestedet er ca. 180 m og afgrænset af Kystvejen.</p> <p><u>Badevandsbeskrivelse</u> Søbadet ved Thisted består af et græsareal med 2 tilknyttede badebroer. Græsarealet er ca. 120 m bredt og der findes et hjørne med sand øst for græsarealet. Vandet bliver hurtigt dybt, specielt hvis man vælger broen syd for græsarealet. Hvis man i stedet vælger broen øst for græsarealet er vandet lavere og mere børnevenligt.</p> <p><u>Faciliteter</u></p> <table><tr><td>To badebroer</td><td>Toilet (inkl. handicap)</td></tr><tr><td>Borde og bænke</td><td>Skraldespande</td></tr><tr><td>Redningskrans</td><td>Parkeringsplads (inkl. handicap)</td></tr></table>	To badebroer	Toilet (inkl. handicap)	Borde og bænke	Skraldespande	Redningskrans	Parkeringsplads (inkl. handicap)
To badebroer	Toilet (inkl. handicap)						
Borde og bænke	Skraldespande						
Redningskrans	Parkeringsplads (inkl. handicap)						
Strandklassifikation	<p>Badevandes kvalitet kategoriseres i fire klasser (udmærket, god, tilfredsstillende og ringe), med udmærket som det bedste jf. bekendtgørelse nr. 917 af 27. juni 2016.</p> <p>Badevandet ved Thisted Søbad er klassificeret som <b>udmærket</b> kvalitet, hvilket er den bedste badevandskvalitet et badested kan have. Klassificeringen er foretaget på baggrund af data fra de sidste 4 års badevandsanalyser. Grundlaget er beskrevet i badevandsprofilen for badestedet.</p>						



## Kort over Thisted Søbad



<p>Badevandsprofil for Thisted Kommune  Lokalitet: Thisted Søbad  Ansvarlig: Thisted Kommune  Dato: Juni 2021</p>	 <p>THISTED KOMMUNE</p>
---	---

<p>Geografiske forhold</p>	<p><u>Thisted Søbad</u>  Thisted Søbad ligger ud til Limfjorden centralt i Thisted by ved Thisted Kystvej. Græsarealet er ca. 120 m bredt og der findes et hjørne med sand øst for græsarealet.</p> <p>Naturbeskyttelse  Der findes ikke beskyttet natur i nærheden.</p> <p><u>Opland og Spildevandsforhold</u>  Thisted by ligger i oplandet til Søbadet. Thisted By er delvis fælleskloakeret, delvis separatkloakerede og med mindre spildekloakerede områder. Boligområderne ved badestedet er fælleskloakeret.  Spildevandet ledes til Thisted Renseanlæg ca. 1 km fra Søbadet. Der er udløb fra Thisted Renseanlæg ca. 1,3 km øst for Thisted Søbad.  Der findes 6 udløb fra regnvandssystemer. De nærmeste er hhv. ca. 1,3 m vest og 800 m øst for Thisted Søbad.  Der findes desuden 4 overløbsbygværker ud til Limfjorden. De nærmeste er hhv. ca. 600 m vest og 800 m øst for Thisted Søbad.</p>
----------------------------	--

<p>Hydrologiske forhold</p>	<p><u>Thisted Søbad</u>  Thisted Søbad ligger i hovedvandoplandet Limfjorden.</p> <p>Salinitet  Saliniteten er 18-30 psu.</p> <p>Strømforhold  Både de lokale revlestrømme på badstederne og strømmen i Limfjorden varierer med vindforholdene og tidevandet.</p> <p>Udløb</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 udløb fra renseanlæg</li> <li>▪ 6 udløb fra regnvandssystem fra Thisted By</li> <li>▪ 4 overløbsbygværker ved Thisted havn</li> <li>▪ Vandløb i Thisted havn</li> </ul> <p>Vanddybde/bundforhold  Ved badestedet bliver der hurtigt dybt. Ca. 30 m fra vandkanten ved græsarealet er der 2 meter dybt. Øst for græsarealet kan man gå ca. 80 m ud fra vandkanten, før vandet bliver 2 m dybt.</p> <p>Temperaturforhold  Vandtemperaturen i badevandsområderne ligger i sommerperioden på 13-21 grader.</p>
-----------------------------	--

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokalitet: Thisted Søbad Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Juni 2021	 <b>THISTED KOMMUNE</b>
--	--

## Badevandskvalitet

Punktkilder til forurening	Vurderes kilden at kunne være årsag til forurening	Vurdering af risikoen for forurening fra kilden
Overløbshændelser fra fælleskloakerede områder	Ja, der er fælleskloakerede områder i det nære opland.	Overløbshændelser fra fælleskloakerede områder er oftest årsagen til kortvarige fækale forureninger af badevande som følge store nedbørshændelser. Det vurderes også at udgøre en risiko på denne lokalitet ved store nedbørshændelser.
Udløb fra renseanlæg pga. driftssvigt eller nødoverløb	Ja, der ligger et renseanlæg i oplandet til badestedet.	Forurening fra Thisted renseanlæg pga. driftssvigt eller nødoverløb vurderes ikke at udgøre en risiko for kortvarige fækale forureninger, da badevandsanalyserne viser at, der ikke forekommer forureninger af badevandet.
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.	

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokaltet: Thisted Søbad Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Juni 2021	 <b>THISTED KOMMUNE</b>
---	--

Andre kilder til forurening	Vurderes kilden at kunne være årsag til forurening	Vurdering af risikoen for forurening fra kilden
Algeopblomstring	<p>Ja - 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 tid med 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 at optage frit kvælstof.</p>	Det vurderes, at der ikke er risiko for at badestedet kan opleve problemer med blågrønalger i sensommeren, da der ikke i de seneste år 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.	Der 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 analyseres løbende i badesæsonen. Hvis der skulle opstå forureninger ved kommunens strande vil der blive opsat skilte om badeforbud på de berørte strande.</p> <p>Kommunen vil i badesæsonen følge med i udviklingen af alger i Limfjorden. Ved kraftige opblomstringer nær kommunens strande vil der blive opsat skilte om badeforbud på de berørte strande.</p>
--	---

<p>Badevandsprofil for Thisted Kommune  Lokalitet: Thisted Søbad  Ansvarlig: Thisted Kommune  Dato: Juni 2021</p>	 <b>THISTED KOMMUNE</b>
---	--

	<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 kig 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>																								
<p>Varslingssystem ved forurening</p>	<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 på kommunens hjemmeside</li> </ul>																								
<p>Kontrolover-vågningsstedets beliggenhed</p>	<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="453 1041 1439 1494"> <tr> <td>Medlemsstat</td> <td>Danmark</td> </tr> <tr> <td>Kommune</td> <td>Thisted Kommune</td> </tr> <tr> <td>DKBW nr.</td> <td>DKBW301</td> </tr> <tr> <td>DKBW navn</td> <td>Thisted Søbad</td> </tr> <tr> <td>Stations nr.</td> <td>L30</td> </tr> <tr> <td>Stations Navn</td> <td>Thisted Søbad</td> </tr> <tr> <td>Nærmeste adresse</td> <td>Thisted Kystvej 17, 7700 Thisted</td> </tr> <tr> <td>Hydrologisk reference</td> <td>M</td> </tr> <tr> <td>UtmX</td> <td>480519</td> </tr> <tr> <td>UtmY</td> <td>6312062</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. 917 af 27. juni 2016. Denne Badevandsprofil skal opdateres hvis badevandsanalyserne viser at klassifikationen skal ændres.</p>	Medlemsstat	Danmark	Kommune	Thisted Kommune	DKBW nr.	DKBW301	DKBW navn	Thisted Søbad	Stations nr.	L30	Stations Navn	Thisted Søbad	Nærmeste adresse	Thisted Kystvej 17, 7700 Thisted	Hydrologisk reference	M	UtmX	480519	UtmY	6312062	Referencen Net	REF89	UTMzone	32
Medlemsstat	Danmark																								
Kommune	Thisted Kommune																								
DKBW nr.	DKBW301																								
DKBW navn	Thisted Søbad																								
Stations nr.	L30																								
Stations Navn	Thisted Søbad																								
Nærmeste adresse	Thisted Kystvej 17, 7700 Thisted																								
Hydrologisk reference	M																								
UtmX	480519																								
UtmY	6312062																								
Referencen Net	REF89																								
UTMzone	32																								