

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokalitet: Helligsø Drag Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Juni 2021	 THISTED KOMMUNE
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Badevandsprofil for Helligsø Drag

Ansvarlig myndighed	Thisted Kommune, Plan og miljø Kirkevej 9 77760 Hurup Tlf. 99 17 17 17 Email: teknisk@thisted.dk
Fysiske forhold	<p><u>Adgangsforhold til Helligsø Drag</u> På Oddesundvej køres fra på Helligsøvej el. Solsortevej. Badestedet findes ved Solsortevej. Der er ingen parkeringspladser i nærheden.</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> Badestedet ligger ved sommerhusområdet Helligsø Drag (også kaldet Draget), der ligger ud til Nissum Bredning, syd for Hurup. Stranden er en stenstrand der er opdelt af kystsikringsanlæg langs kysten.</p> <p><u>Badevandsbeskrivelse</u> Stranden ved Helligsø Drag er omkring 20 meter bred og mere end 300 m lang. Badevandet er lavt i kanten. Der bliver 2 m dybt ca. 100 m fra vandkanten.</p> <p><u>Faciliteter</u> Redningspost Bord og bænk</p> <p style="text-align: right;">Petanquebane</p>
Strandklassifikation	<p>Badevandes kvalitet kategoriseres i fire klasser (udmærket, god, tilfredsstillende og ringe) med udmærket som det bedste jf. bek. 917 af 27. juni 2016.</p> <p>Badevandet ved Helligsø Drag er klassificeret som udmærket, 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.</p>



Kort over Helligsø Drag



Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokalitet: Helligsø Drag Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Juni 2021	 THISTED KOMMUNE
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Geografiske forhold	<p><u>Helligsø Drag</u> Stranden ved Helligsø Drag ligger i forbindelse med et sommerhusområde ud til Nissum Bredning syd for Hurup. Området er afgrænset nordfra af Skibsted Fjord. Stranden ved Helligsø Drag er omkring 20 m bred og mere end 300 m lang.</p> <p>Naturbeskyttelse</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ I sommerhusområdet er der mindre hedeområder, der er beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven. ▪ Vest og øst for sommerhusområdet findes nogle moseområder og søer, der ligeledes er § 3 beskyttet. <p>Store dele af området er desuden udpeget som NATURA-2000 område Nr. 28: Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø</p> <p><u>Opland og Spildevandsforhold</u> Oplandet består af sommerhusområder med nedsivning.</p> <p>Arealerne i oplandet udgøres derudover af naturområder og dyrkede marker.</p>
---------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Hydrologiske forhold	<p><u>Stranden ved Helligsø Drag</u> Helligsø Drag ligger ved Nissum Bredning, hovedvandopland Nordlige Kattegat og Skagerrak.</p> <p>Salinitet 29-32 psu</p> <p>Strømforhold Både de lokale revlestrømme på badestederne og havstrømmene ud for kysten er meget afhængig af vindforholdene og dernæst tidevandet.</p> <p>Tilløb Der er ingen udløb i nærheden af badestedet.</p> <p>Vanddybde/bundforhold Ved badestedet bliver der 2 meter dybt efter ca. 100 m fra vandkanten.</p> <p>Temperaturforhold Vandtemperaturen i badevandsområderne ligger i sommerperioden fra maj til august på 9-21 grader.</p>
----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokaltet: Helligsø Drag Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Juni 2021	 THISTED KOMMUNE
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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 oplandet til badestedet.	
Udledning fra ikke-kloakerede områder	Ja, der er ikke-kloakerede områder i det nære opland.	Udledning fra ikke-kloakerede områder vurderes ikke at udgøre en risiko for kortvarige forureninger
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	Ja, fordi der er landbrugsarealer i det nære opland.	Det 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.
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	Ja, efter en længere periode med varmt og solrigt vejr – typisk i sensommeren kan blågrønalger give problemer med badevandskvaliteten.	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.

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokalitet: Helligsø Drag Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Juni 2021	 THISTED KOMMUNE
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	Blågrønialgerne har en fordel over for andre algegrupper idet de er i stand til optage frit kvælstof.	
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 vil blive analyseret 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 Skagerrak. Ved kraftige opblomstringer nær kommunens strande vil der blive 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.
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 på kommunens hjemmeside

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokalitet: Helligsø Drag Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Juni 2021	 THISTED KOMMUNE
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Kontrolovervågnings- stedets beliggenhed	<u>Badevandsanalyser</u> Kommunen foretager kontrol af badevandskvaliteten i hele badesæsonen. Resultaterne af prøver kan findes på kommunens hjemmeside under badevand.																							
	<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>289</td></tr> <tr><td>DKBW navn</td><td>Helligsø Drag</td></tr> <tr><td>Stations nr.</td><td>L34 Helligsø Drag</td></tr> <tr><td>Nærmeste adresse</td><td>Solsortevej 54, 7760 Hurup</td></tr> <tr><td>Redningsnummer</td><td>D502</td></tr> <tr><td>Hydrologisk reference</td><td>M</td></tr> <tr><td>UtmX</td><td>462929</td></tr> <tr><td>UtmY</td><td>6280982</td></tr> <tr><td>Reference Net</td><td>REF89</td></tr> <tr><td>UTMzone</td><td>32</td></tr> </table>	Medlemsstat	Danmark	Kommune	Thisted Kommune	DKBW nr.	289	DKBW navn	Helligsø Drag	Stations nr.	L34 Helligsø Drag	Nærmeste adresse	Solsortevej 54, 7760 Hurup	Redningsnummer	D502	Hydrologisk reference	M	UtmX	462929	UtmY	6280982	Reference Net	REF89	UTMzone
Medlemsstat	Danmark																							
Kommune	Thisted Kommune																							
DKBW nr.	289																							
DKBW navn	Helligsø Drag																							
Stations nr.	L34 Helligsø Drag																							
Nærmeste adresse	Solsortevej 54, 7760 Hurup																							
Redningsnummer	D502																							
Hydrologisk reference	M																							
UtmX	462929																							
UtmY	6280982																							
Reference Net	REF89																							
UTMzone	32																							
	<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.																							