

## Badevandsprofil for Thisted Kommune

Lokalitet: Vildsund Strand

Ansvarlig: Thisted Kommune

Dato: Juni 2021



THISTED KOMMUNE

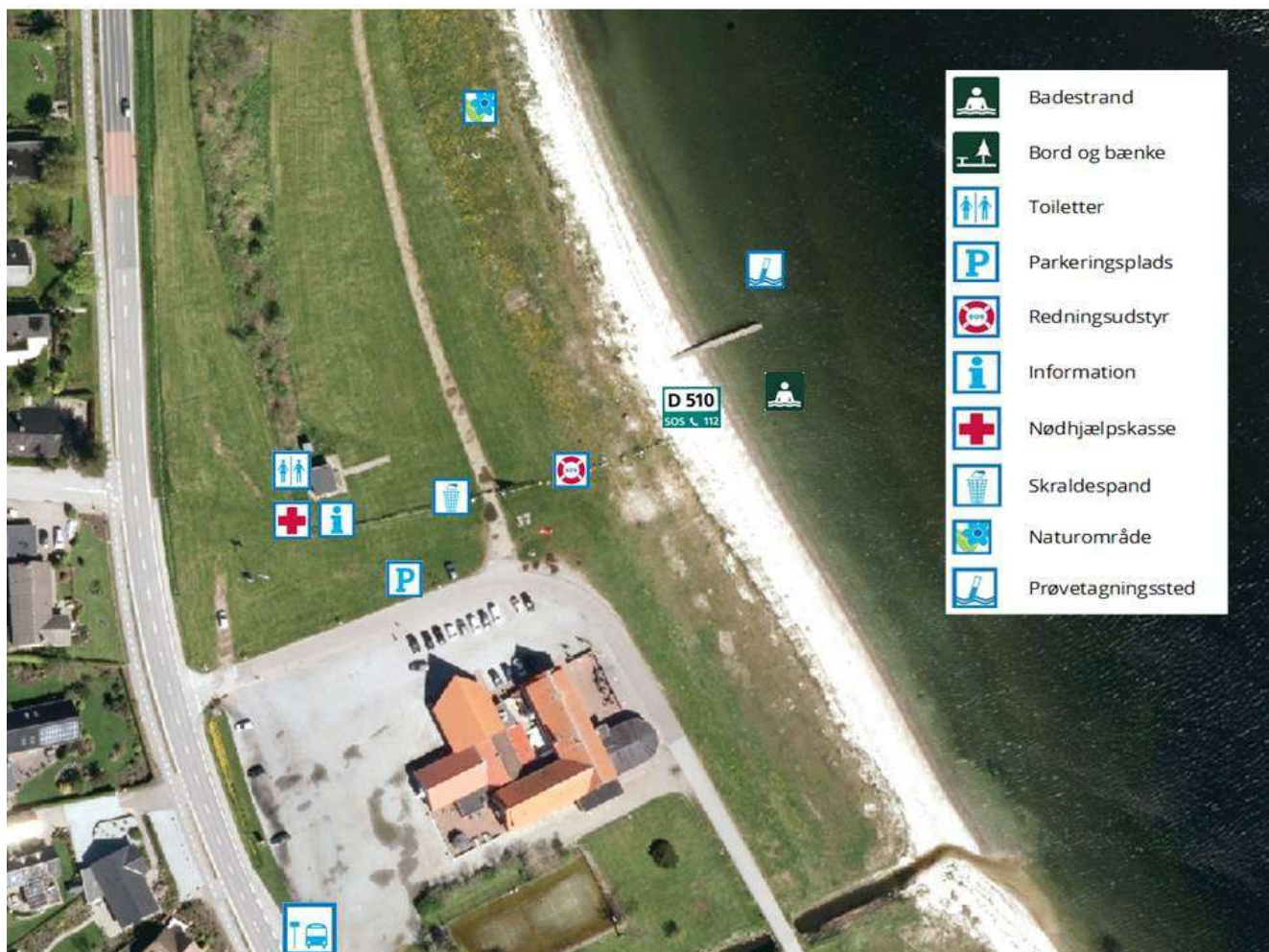


### Badevandsprofil for Vildsund Strand

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 Vildsund Strand</u> På Oddesundvej (hovedvej 11) drejes mod Vildsund ad Vildsundvej. Følg Vildsundvej ca. 2 km til du kommer til Vildsund by. Kør mod Thisted ad Åsvej ca. 200 m og drej så nedad Ved Stranden ved Vildsund Kro, her finder du badestedet. Der er ca. 50 m fra parkeringspladsen til vandkanten.</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> Vildsund Strand ligger ud til Limfjorden ca. 9 km syd for Thisted ved Vildsund by og Vildsund broen. Stranden er omgivet af et stort opholdsareal med græs og bag opholdsarealet findes en træbevokset skråning.</p> <p><u>Badevandsbeskrivelse</u> Stranden ved Vildsund er ca. 10 meter bred og 1 km lang. Stranden er en sandstrand med enkelte småsten, og badevandet er klart og lavt i kanten. Stranden er fin og børnevenlig.</p> <p><u>Faciliteter</u></p> <table><tr><td>Parkeringsplads</td><td>Borde og bænke</td></tr><tr><td>Skraldespand</td><td>Toilet</td></tr><tr><td>Redningskrans</td><td>Drikkevand</td></tr></table>	Parkeringsplads	Borde og bænke	Skraldespand	Toilet	Redningskrans	Drikkevand
Parkeringsplads	Borde og bænke						
Skraldespand	Toilet						
Redningskrans	Drikkevand						
Strandklassifikation	<p>Badevandes kvalitet kategoriseres i fire klasser (udmærket, god, tilfredsstillende og ringe) med udmærket som det bedste jf. bek. nr. 917 af 27. juni 2016.</p> <p>Badevandet ved Vildsund Strand er klassificeret som <b>udmærket</b> kvalitet hvilket er den bedste badevandskvalitet et badested kan have. Klassificeringen er fortaget på baggrund af data fra de sidste 4 års badevandsanalyser. Grundlaget er beskrevet i badevandsprofilen for badestedet.</p>						



## Kort over Vildsund Strand






Geografiske forhold	<p><u>Vildsund Strand</u> Vildsund Strand ligger ud til Limfjorden, ca. 9 km syd for Thisted ved Vildsund by og Vildsund broen. Stranden ved Vildsund er omkring 10 meter bred og 1 km lang afgrænset af en strandeng med en bagvedliggende træbevokset skråning.</p> <p>Naturbeskyttelse</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Vildsund Strand grænser op til en langstrakt sammenhængende strandeng, som er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3.</li><li>▪ Sydvest for Vildsund By findes et stort sammenhængende naturområde som primært udgøres af Sundby sø, men også af omgivende eng- og overdrevsarealer, samt Møgelvang Bæk, som er laksefiskevand. Naturområdet er beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens § 3.</li></ul> <p><u>Opland og Spildevandsforhold</u> Vildsund By ligger i oplandet til stranden. Vildsund By er spildevandskloakeret og regnvandet nedsives lokalt. Sundby ligger 2 km fra badestedet. Sundby er delvist fælles kloakeret og delvist separat kloakeret. Der er overløbsbygværk som udleder til Møgelvang Bæk som løber ud i Sundby Sø. Sundby Sø fødes desuden af Kanal Vildsund Vest og Sundby Å. Oplandet til disse vandløb består af intensivt dyrkede landbrugsarealer samt beskyttede eng- og overdrevsarealer. Der ledes regnvand/overfladevand til Limfjorden ved Vildsund Strand via Afløb fra Sundby Sø.</p> <p>Spildevandet fra Vildsund og Sundby pumpes til Vildsund renseanlæg som ligger ca. 2,5 km syd for Vildsund Strand.</p>
Hydrologiske forhold	<p><u>Vildsund Strand</u> Vildsund Strand ligger i hovedvandoplandet Limfjorden.</p> <p>Salinitet Der er en salinitet på 18-30 psu.</p> <p>Strømforhold De lokale revlestrømme på badstederne og strømmen i Limfjorden varierer afhængigt af vindforholdene og tidevandet.</p> <p>Tilløb Der ledes et afløb med regnvand/overfladevand fra Sundby Sø til Limfjorden ved Vildsund Strand.</p> <p>Vanddybde/bundforhold Ved badebroen og nord for denne kan man gå ca. 70 m ud fra vandkanten før vandet bliver 2 m dybt. Vandet bliver hurtigere dybt syd for badebroen.</p>

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

	Temperaturforhold Vandtemperaturen i badevandsområderne ligger i sommerperioden på 12-20 grader.
--	---

### 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 af store nedbørshændelser. Det vurderes også at udgøre en risiko på denne lokalitet ved store nedbørshændelser.
Udløb fra renseanlæg pga. drifts-svigt eller nødoverløb	Nej, der ligger ikke et renseanlæg i det nære opland til badestedet. Vildsund Renseanlæg ligger ca. 2,5 km syd for Vildsund Strand.	
Udledning fra ikke-kloakerede områder	Nej der er ingen ikke-kloakerede områder 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	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	Ja, fordi algeopblomstringer kan forekomme i næringsrige fjorde når der er rigelige mængder lys, næ-	Det vurderes, at der ikke er risiko for at badestedet kan opleve problemer med alger, da der ikke er observeret

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

	ringsstoffer og varme til stede.  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.	opblomstringer i området.
Blågrønalger	Ja,, efter en længere periode med varmt og solrigt vejr – typisk i sensommeren kan blågrønalger give problemer med badevandskvaliteten.  Blågrønalgerne har en fordel overfor andre algegrupper idet de er i stand til at optage frit kvælstof.	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

Forvaltnings-mæssige 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 blive 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 blive opsat skilte om badeforbud på de berørte strande.</p> <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</li> </ul>
---	--

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

	døde alger.																								
Varslingsystem ved forurening	Ved forurening af badevandet der udløser et badeforbud vil der være: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skiltning om midlertidig badeforbud på badestrand, parkeringsplads og adgangsveje.</li> <li>• Information via kommunens hjemmeside</li> </ul>																								
Kontroløver-vågningsstedets 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" data-bbox="453 752 1437 1205"> <tr><td>Medlemsstat</td><td>Danmark</td></tr> <tr><td>Kommune</td><td>Thisted Kommune</td></tr> <tr><td>DKBW nr.</td><td>DKBW302</td></tr> <tr><td>DKBW navn</td><td>Vildsund Strand</td></tr> <tr><td>Stations nr.</td><td>L31 Vildsund Strand</td></tr> <tr><td>Redningsnummer</td><td>D510</td></tr> <tr><td>Nærmeste adresse</td><td>Ved Stranden 2, 7700 Thisted</td></tr> <tr><td>Hydrologisk reference</td><td>M</td></tr> <tr><td>UtmX</td><td>477189</td></tr> <tr><td>UtmY</td><td>6304692</td></tr> <tr><td>Reference 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.	DKBW302	DKBW navn	Vildsund Strand	Stations nr.	L31 Vildsund Strand	Redningsnummer	D510	Nærmeste adresse	Ved Stranden 2, 7700 Thisted	Hydrologisk reference	M	UtmX	477189	UtmY	6304692	Reference Net	REF89	UTMzone	32
Medlemsstat	Danmark																								
Kommune	Thisted Kommune																								
DKBW nr.	DKBW302																								
DKBW navn	Vildsund Strand																								
Stations nr.	L31 Vildsund Strand																								
Redningsnummer	D510																								
Nærmeste adresse	Ved Stranden 2, 7700 Thisted																								
Hydrologisk reference	M																								
UtmX	477189																								
UtmY	6304692																								
Reference Net	REF89																								
UTMzone	32																								