

Badevandsprofil for Thisted Kommune
 Lokaltet: Nørre Vorupør Strand og Havbad
 Ansvarlig: Thisted Kommune
 Dato: Juni 2021



THISTED KOMMUNE



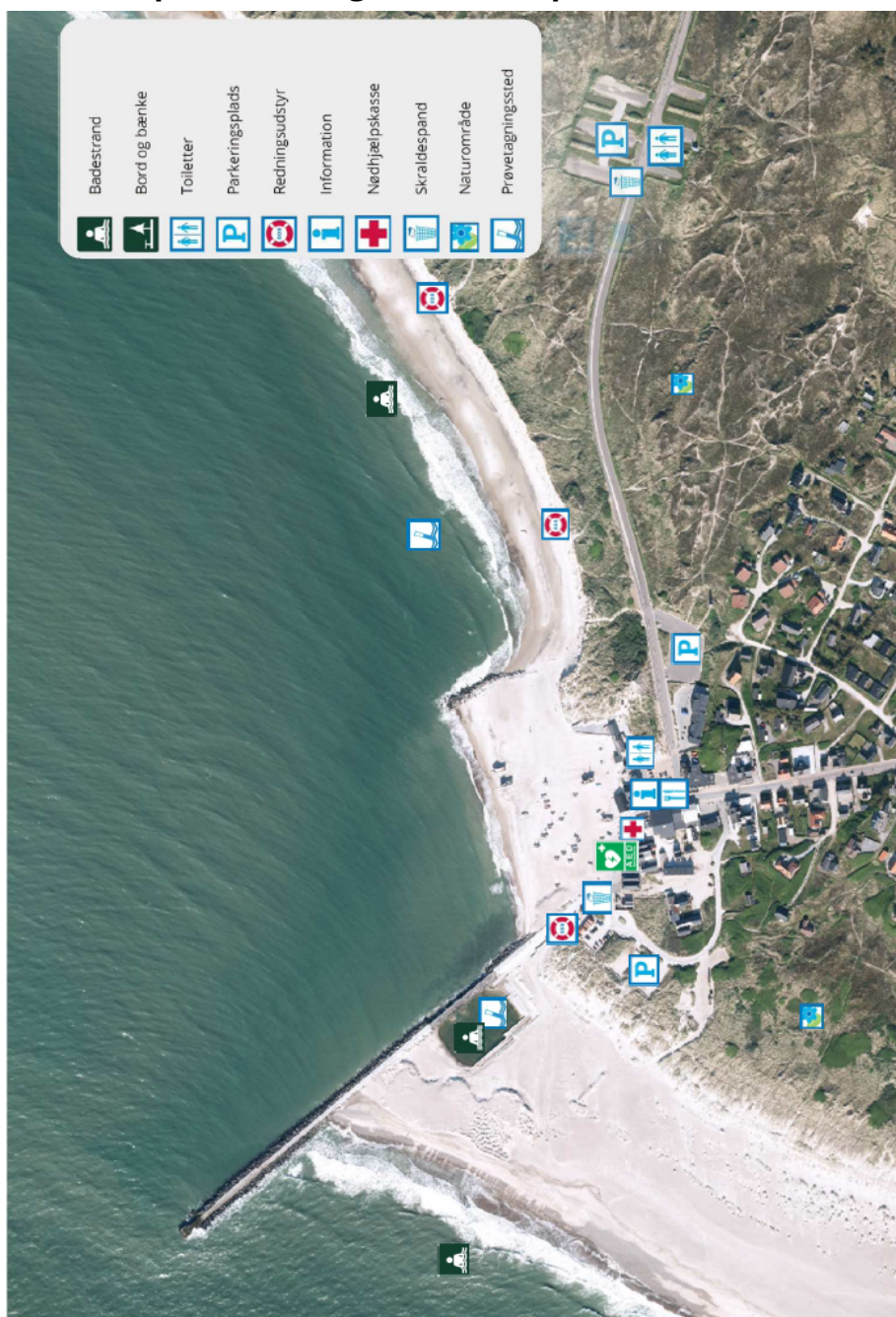
Badevandsprofil for Nørre Vorupør Strand og Nørre Vorupør Havbad

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</u> På Kystvejen fra Hanstholm (rute 181) drejes til højre mod Nørre Vorupør Strand ad Hawblink. Følg Hawblink ca. 2 km. Her finder du badestedet. Der er ca. 130 m fra parkeringspladsen til vandkanten. Havbadet er placeret på stranden umiddelbart syd for molen.</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> Nørre Vorupør Strand ligger ud til Vesterhavet, mellem Hanstholm og Agger. Nørre Vorupør by ligger i forbindelse stranden, hvor der er gode betingelser for fiskeri og surfing. Stedet er omgivet af fredet hede og klithede med lyng, mose og søer, samt mindre engarealer.</p> <p><u>Badevandsbeskrivelse</u> Stranden, der fortrinsvist består af groft sand, er ca. 100 m bred og 4 km lang. Vandet er klart og der er sandbund. Stranden er afskærmet af høje klitter bevoxet af marehalm.</p> <p><u>Havbadet</u> Havbadet er et cirka 3.500 m² stort areal, som er udgravet i stranden, og har forbindelse til havet. Vanddybden er varierende, men sjældent mere end 1,5 meter. Her er der ingen farlig strøm eller bølger. Havbadet har beton-sandbund.</p> <p><u>Faciliteter</u></p> <table data-bbox="454 1816 1173 1921"> <tr> <td>Toilet</td> <td>Skraldespande</td> </tr> <tr> <td>Parkeringspladser</td> <td>Redningstrekant</td> </tr> <tr> <td>Information</td> <td>Kiosk / Butikker</td> </tr> </table>	Toilet	Skraldespande	Parkeringspladser	Redningstrekant	Information	Kiosk / Butikker
Toilet	Skraldespande						
Parkeringspladser	Redningstrekant						
Information	Kiosk / Butikker						
Strandklassifikation	Badevandes kvalitet kategoriseres i fire klasser (udmærket, god, tilfredsstillende og ringe) med udmærket som det bedste jf. bek. nr. 917 af 27. juni 2016.						



Badevandet ved Nørre Vorupør Strand er klassificeret som **udmærket** 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. Havbadet forventes også at have udmærket kvalitet, men dette er kun vurderet på 2 års resultater.

Kort over Nørre Vorupør Strand og Nørre Vorupør Havbad





Geografiske forhold	<p><u>Nørre Vorupør Strand</u> Nørre Vorupør Strand ligger ud til Vesterhavet, mellem Hanstholm og Agger. Stranden er ca. 100 m bred, 4 km lang og omgivet af hede.</p> <p>Naturbeskyttelse</p> <ul style="list-style-type: none">▪ På begge sider af Nørre Vorupør By er de hedeområder, der er beskyttet efter § 3 i naturbeskyttelsesloven.▪ Engområdet umiddelbart øst for Nørre Vorupør By er ligeledes beskyttet.▪ Syd for Nørre Vorupør findes Bredkær Rende, samt andre beskyttede mindre vandområder. <p><u>Opland og Spildevandsforhold</u> Nørre Vorupør By er spildevandskloakeret. Spildevandet ledes til Snedsted 15 km sydøst for Nørre Vorupør. I det nordlige Nørre Vorupør, i oplandet øst for byen, på campingpladsen og i enkelte huse ved stranden foregår spildevandshåndteringen udelukkende ved nedsivning. Der findes to regnvandsudledninger til Bredkær Rende, samt en direkte til havet ved den store mole.</p> <p>Arealerne i oplandet udgøres derudover af naturområder og de store statsskove. Her findes søer, vandløb, bøgeskov og fyrretræer.</p> <p>I det fjerne opland er der desuden intensivt dyrket landbrug.</p>
Hydrologiske forhold	<p><u>Nørre Vorupør Strand</u> Nørre Vorupør Strand ligger i hovedvandopland Nordlige Kattegat og Skagerrak.</p> <p>Salinitet: 30-35 psu</p> <p>Strømforhold: Strømmen er generelt nordlig.</p> <p>Tilløb:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Bredkær Rende, inkl. to regnvandsudledninger, har udløb i nærheden af badestedet.▪ Regnvandsudledning ved molen. <p>Vanddybde/bundforhold: Ved badestedet bliver der hurtigt dybt. Ca. 60 m. fra vandkanten er der 2 meter dybt.</p> <p>Temperaturforhold:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Vandtemperaturen i badevandsområderne ligger i sommerperioden fra maj til august på 7-21 grader. Temperaturen i Havbadet kan være

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokaltet: Nørre Vorupør Strand og Havbad Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Juni 2021	 THISTED KOMMUNE
--	--

	lidt højere end i havet.
--	--------------------------

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 fækale, da badevandsanalyserne viser, at der ikke forekommer forureninger af badevandet
Udledning fra regnvandssystemer	Ja, der sker udledning fra regnvandssystemer i nærheden af badestedet.	Forurening fra udledninger fra regnvandssystemer vurderes ikke at 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	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	Skumalger forekommer typisk ved badestederne langs den jyske vestkyst. Ved kraftige opblomstringer farver skumalgen vandet brunt og danner voldsomme mængder ilde lugtende skum på strandene. Algen er ikke giftig, men de store mængder alger er langt fra kønne at se på eller noget, man har lyst til at bade i.	Det vurderes, at der i perioder med vestenvind er risiko for skumalger ved badestedet.

Badevandsprofil for Thisted Kommune Lokaltet: Nørre Vorupør Strand og Havbad Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Juni 2021	 THISTED KOMMUNE
--	--

Mikroalger	I havbadets rolige vand kan der forekomme mikroskopiske alger, som vokser i eller bundfældes på sandbunden.	Bunden kan blive brunfarvet og let fedtet af algerne.
Blågrønalger	Opblomstring af blågrønalger er et fænomen, der oftest opstår efter længere tids varmt, vindstille og solrigt vejr. Disse forhold forekommer ikke ved Vestkysten, hvor der er meget turbulente forhold.	
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 fækkale 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. 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: Nørre Vorupør Strand og Havbad Ansvarlig: Thisted Kommune Dato: Juni 2021	 THISTED KOMMUNE
---	--

Varslingssystem ved forurening	Ved forurening af badevandet der udløser et badeforbud vil der være: <ul style="list-style-type: none"> • Skiltning om midlertidigt badeforbud på badestrand, parkeringsplads og adgangsveje. • Information via kommunens hjemmeside. 																												
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="454 678 1437 1317"> <tr> <td>Medlemsstat</td> <td>Danmark</td> </tr> <tr> <td>Kommune</td> <td>Thisted Kommune</td> </tr> <tr> <td>DKBW nr.</td> <td>DKBW310</td> </tr> <tr> <td>DKBW navn</td> <td>Nr. Vorupør Strand</td> </tr> <tr> <td>Stations Navn</td> <td>V02 Nr. Vorupør Strand D122</td> </tr> <tr> <td>DKBW nr.</td> <td>DKBW1623</td> </tr> <tr> <td>DKBW navn</td> <td>Nr. Vorupør Havbad</td> </tr> <tr> <td>Stations Navn</td> <td>Nr. Vorupør Havbad</td> </tr> <tr> <td>Nærmeste adresse</td> <td>Vesterhavsgade 190, 7700 Thisted</td> </tr> <tr> <td>Hydrologisk reference</td> <td>M</td> </tr> <tr> <td>UtmX</td> <td>461839</td> </tr> <tr> <td>UtmY</td> <td>6313192</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.	DKBW310	DKBW navn	Nr. Vorupør Strand	Stations Navn	V02 Nr. Vorupør Strand D122	DKBW nr.	DKBW1623	DKBW navn	Nr. Vorupør Havbad	Stations Navn	Nr. Vorupør Havbad	Nærmeste adresse	Vesterhavsgade 190, 7700 Thisted	Hydrologisk reference	M	UtmX	461839	UtmY	6313192	Reference Net	REF89	UTMzone	32
Medlemsstat	Danmark																												
Kommune	Thisted Kommune																												
DKBW nr.	DKBW310																												
DKBW navn	Nr. Vorupør Strand																												
Stations Navn	V02 Nr. Vorupør Strand D122																												
DKBW nr.	DKBW1623																												
DKBW navn	Nr. Vorupør Havbad																												
Stations Navn	Nr. Vorupør Havbad																												
Nærmeste adresse	Vesterhavsgade 190, 7700 Thisted																												
Hydrologisk reference	M																												
UtmX	461839																												
UtmY	6313192																												
Reference Net	REF89																												
UTMzone	32																												