


Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: As Vig Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Senest revideret maj 2019	
--	---



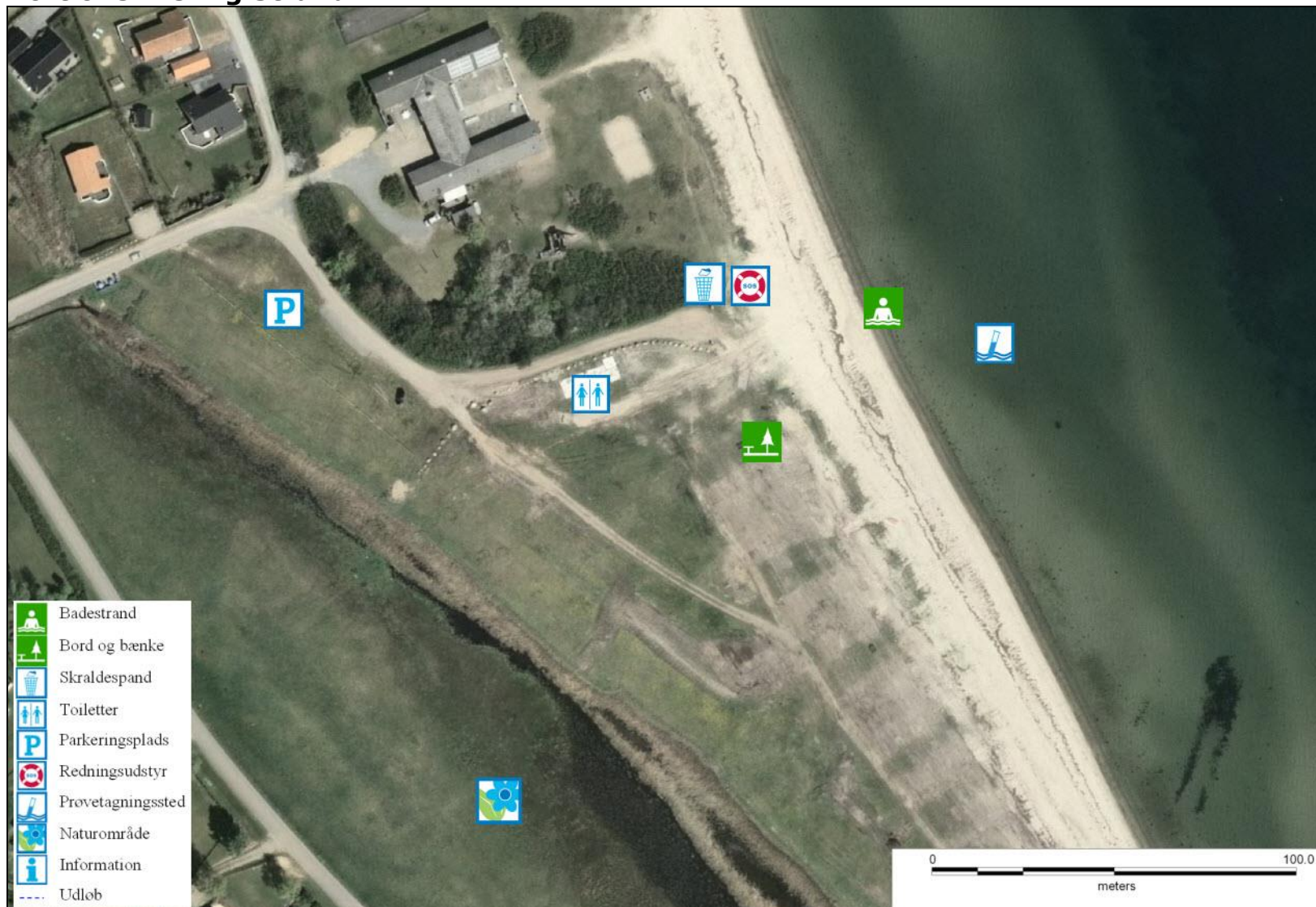
Badevandsprofil for As Vig Strand

Ansvarlig myndighed	Hedensted Kommune, Fritid og Fællesskab Tjørnevej 6 7171 Uldum Tlf. 79 75 50 00 http://www.hedensted.dk								
Fysiske forhold	<p><u>As Vig Strand</u> As Vig Strand ligger i As Vigs sydlige ende ved Kirkholm tæt på kirken. As Vig er et område med mange sommerhuse i bunden af vigen og med skovområder i udkanten. Nord for badeområdet ligger en skolekoloni med private opholdsarealer, der delvist afgrænser stranden mod nord. Strandene er ikke naturligt afgrænset mod syd.</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> As Vig Strand har en 10-20 m bred sandstrand og et stort opholdsareal med græs.</p> <p><u>Badevandsbeskrivelse</u> Sandbund med lavt vand ud til første revle. Det kan til tider være problemer med opskyllet tang i badeområdet.</p> <p><u>Faciliteter</u></p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td>Toiletter om sommeren</td> <td>Bord og bænke</td> </tr> <tr> <td>Badebro 300 m mod nord</td> <td>Skraldespande</td> </tr> <tr> <td>Stor parkeringsplads</td> <td>Redningstrekant</td> </tr> <tr> <td>Handicapforhold: Der er mulighed for at parkere tæt på vandet, men ingen handicapvenlig adgang til vandet</td> <td>Købmand 1.000 m fra stranden</td> </tr> </table>	Toiletter om sommeren	Bord og bænke	Badebro 300 m mod nord	Skraldespande	Stor parkeringsplads	Redningstrekant	Handicapforhold: Der er mulighed for at parkere tæt på vandet, men ingen handicapvenlig adgang til vandet	Købmand 1.000 m fra stranden
Toiletter om sommeren	Bord og bænke								
Badebro 300 m mod nord	Skraldespande								
Stor parkeringsplads	Redningstrekant								
Handicapforhold: Der er mulighed for at parkere tæt på vandet, men ingen handicapvenlig adgang til vandet	Købmand 1.000 m fra stranden								
Strandklassifikation	<p>Badevandets kvalitet kategoriseres i fire klasser, udmærket, god, tilfredsstillende og ringe, med udmærket som det bedste, jf. bek. nr. 917 af 27.06.2016.</p> <p>Badevandet ved As Vig strand er klassificeret som udmærket, hvilket er den bedste badevandskvalitet et badested kan have.</p> <p>Klassificeringen er foretaget på baggrund data fra de sidste 4 års badevandsanalyser og grundlaget er beskrevet i badevandsprofilen for badestedet.</p>								

Badevandsprofil for Hedensted Kommune
Lokalitet: As Vig Strand
Ansvarlig: Hedensted Kommune
Udarbejdet af: ALECTIA A/S
Dato: Senest revideret maj 2019



Kort over As Vig Strand



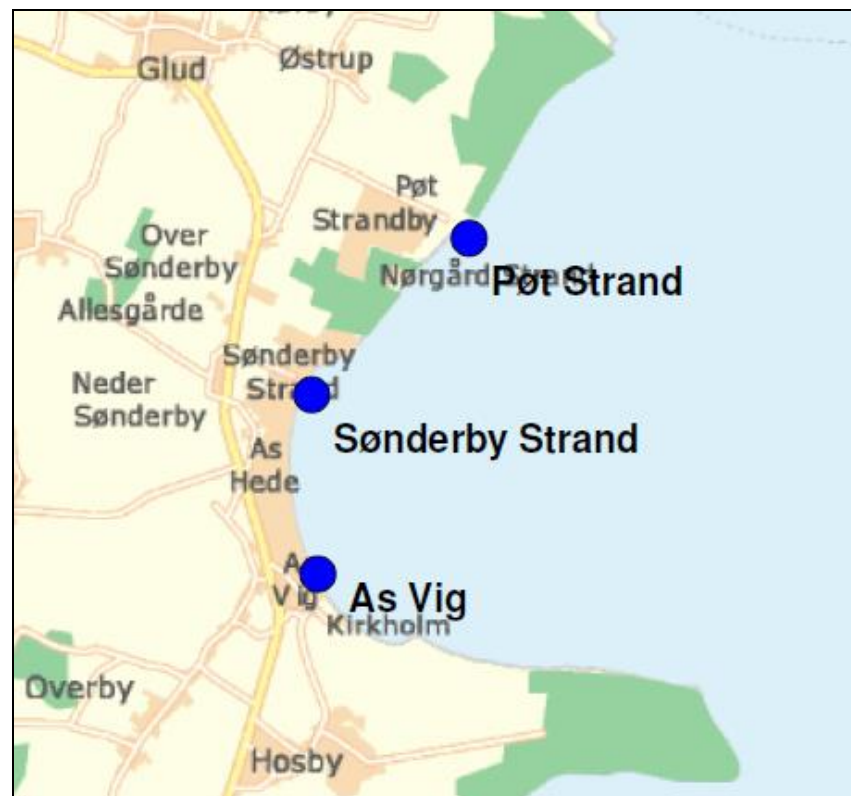
Geografiske forhold

As Vig Strand

As Vig ligger ved den jyske østkyst i Hedensted Kommune mellem Horsens Fjord og Vejle Fjord.

As Vig er ca. 2,5 km lang og har tre badestrande hvor der tages badevandsanalyser. Det drejer sig om Pøt Strand, Sønderby Strand og As Vig Strand.

As Vig Strand ligger i den sydlige ende af As Vig, syd for et større sommerhusområde og tæt på kirken.



Naturbeskyttelse

- I den sydlige del af As Vig ligger et større område med strandeng og overdrev.
- I den nordlige del ligger tre områder med overdrev.
- Bag badestedet ligger områder med beskyttet eng, strandeng og sø.


Der er ikke NATURA-2000 områder i As Vig men habitatområdet, Horsens Fjord, havet øst for og Endelave ligger ud for vigen.

Opland og spildevandsforhold

Oplandet til As Vig er præget af landbrugsarealer og tæt bebyggede sommerhusområder i bunden af vigen. Den nordlige og den sydlige del af vigen har skov helt ned til kysten.


Sommerhusområderne er alle spildevandskloakeret. Nogle mindre områder i oplandet er separatkloakeret.

<p>Hydrologiske forhold</p>	<p><u>As Vig</u></p> <p>As Vig ligger i hovedvandopland Horsens Fjord, vandområde Endelave og kystvandet fra Norsminde Fjord.</p> <p>I udkast til vandplanerne fremgår det, at indsatsen for målopfyldelse er udskudt til næste planperiode.</p> <p>Strømforhold: Både de lokale revnestrømme på badestederne og havstrømmene ud for kysten er meget afhængig af vindforholdene og dernæst tidevandet. Derfor er det ikke muligt at forudsige strømretningen i området.</p> <p>Tilløb til As Vig:</p> <ul style="list-style-type: none"> • To mindre vandløb ved Nederskov tæt på den nordlige spids af As Vig • Et mindre vandløb ved Pøt Strandby • Et mindre vandløb mellem Pøt og Sønderby • Ringsthalm Å og Skjold Å har samlet udløb midt i sommerhusområdet ved As Hede mellem Sønderby Strand og As Vig Strand. • Der er desuden observeret en række udløb (100 mm rør) ved Sønderby Strand samt en større grøft. <p>Der er ikke observeret udløb ved As Vig Strand.</p> <p>Vanddybde/bundforhold Det dybeste sted er ca. 12 m dybt. As Vig er 10 m dyb 700-1000 m fra kysten. Ved badestederne er der 2 m dybt 50-100 m ud fra kysten.</p> <p>Salinitet: 16-24 psu</p> <p>Temperaturforhold</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vandtemperaturen i badevandsområderne ligger i sommerperioden på 14-21 grader.
-----------------------------	---


Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokaltet: As Vig Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Senest revideret maj 2019	 HEDENSTED 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. driftssvigt 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 fækle forureninger, da badevandsanalyserne viser, at der ikke forekommer forureninger af badevandet.
Udledning fra regnvandssystemer	Nej der sker ikke udledning fra regnvandssystemer i nærheden af badestedet.	
Gylleudslip	Ja der ligger gylletanke og større husdyrbrug tæt på badestedet.	Forurening fra gylleudslip vurderes ikke at udgøre en risiko for forurening af badevandet.
Tømning af toilettanke fra lystbåde	Nej der ligger ikke en lystbådehavn tæt på badestedet.	
Havbrug	Ja men de vurderes kun at være en indirekte årsag til forureninger af badevandet, idet de bidrager med næringsstoffer til algevækst.	I sommerperioden hvor næringsstofbelastningen fra land er lav, og mængden af planktonalger i vandet er begrænset af de tilførte næringsstofmængder, kan havbrugenes udledning af kvælstof og fosfor lokalt udgøre et bidrag til fortsat vækst af planktonalger i vandet.
Klappladser	Ja der er en klapplads i udkanten af As Vig.	Det vurderes ikke at der vil opstå forurening på lokaliteten fra klappladsen pga. afstanden til 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 Hedensted Kommune Lokalitet: As Vig Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Senest revideret maj 2019	
--	---

Andre kilder til forurening	Vurderes kilden at kunne være årsag til forurening	Vurdering af risikoen for forurening fra kilden
Algeopblomstring	Ja. Algeopblomstringer forekommer når der rigelige mængder lys, næringsstoffer og varme til stede. Derudover forstærkes algeopblomstringer i perioder med relativ vindstille vejr. Geografisk ser man hyppigst algeopblomstringer i lavvandede områder eller i områder, hvor vandet er lagdelt (springlag).	Der er en risiko for algeopblomstring af badesteder. Algeopblomstringer er oftest styret af vind- og havstrømme. Forekomster af store mængder alger vil blive indrapporteret i forbindelse med den almindelige kontrol af badevandet.
Blågrønalger	Ja. Cyanobakterierne (blågrønalgerne) i de centrale dele af Østersøen kan i varme, solrige og vindstille perioder danne opblomstringer, som efter længere tids østenvind spredes sig ind i Bælthavet og til det sydlige Kattegat.	Det vurderes at der er risiko for at badestedet kan opleve problemer med blågrønalger i perioder med store algeopblomstringer i Østersøen og vindretninger der fører algerne op langs den østjyske kyst.
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.

Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: As Vig Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Senest revideret maj 2019	
--	---

Forvaltningsmæssige foranstaltninger

Forvaltningsmæssige foranstaltninger til at forebygge forurening	<p>Kommunens spildevandsplan forebygger mod fremtidige fækale forureninger.</p> <p>Badevandsanalyserne fra strandene i As Vig har ikke vist påvirkninger af badevandskvaliteten. 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 og blågrøn-alger i Kattegat og ved kraftige opblomstringer ved kommunens strande vil der bliver opsat skilte om badeforbud.</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	<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 i lokalradioen. • Information via kommunens hjemmeside 																						
Kontrolovervågningsstedets beliggenhed	<p><u>Badevandsanalyser</u></p> <p>Kommunen foretager kontrol af badevandskvaliteten i hele badesæsonen. Resultaterne af prøverne kan findes på kommunens hjemmeside under badevand.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Medlemsstat</td> <td>Danmark</td> </tr> <tr> <td>Kommune</td> <td>Hedensted Kommune nr. 766</td> </tr> <tr> <td>DKBW nr.</td> <td>1385</td> </tr> <tr> <td>Stations nr.</td> <td>9080</td> </tr> <tr> <td>Stations Navn</td> <td>As Vig</td> </tr> <tr> <td>DKBW navn</td> <td>As Vig</td> </tr> <tr> <td>Hydrologisk reference</td> <td>M</td> </tr> <tr> <td>UtmX</td> <td>563968</td> </tr> <tr> <td>UtmY</td> <td>6180193</td> </tr> <tr> <td>Referencen Net</td> <td>EUREF89</td> </tr> <tr> <td>UTMzone</td> <td>32</td> </tr> </table> <p><u>Revision af badevandsprofilen</u></p> <p>Badevandsprofilerne i kommunen ajourføres efter forskrifterne i bek. nr. 917 af 18.06.2016. Denne badevandsprofil skal opdateres hvis badevandsanalyserne viser at klassifikationen skal ændres til noget dårligere.</p>	Medlemsstat	Danmark	Kommune	Hedensted Kommune nr. 766	DKBW nr.	1385	Stations nr.	9080	Stations Navn	As Vig	DKBW navn	As Vig	Hydrologisk reference	M	UtmX	563968	UtmY	6180193	Referencen Net	EUREF89	UTMzone	32
Medlemsstat	Danmark																						
Kommune	Hedensted Kommune nr. 766																						
DKBW nr.	1385																						
Stations nr.	9080																						
Stations Navn	As Vig																						
DKBW navn	As Vig																						
Hydrologisk reference	M																						
UtmX	563968																						
UtmY	6180193																						
Referencen Net	EUREF89																						
UTMzone	32																						