


Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Pøt Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af : ALECTIA A/S Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019	
---	---



Badevandsprofil for Pøt 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>Pøt Strand</u> Pøt Strand er en naturstrand på nordsiden af As Vig. Der er tilkørsel via grusvej fra Pøt Strandby. Parkeringspladsen ligger efter sommerhusområdet. Der er tilgang til stranden via en mindre sti fra parkeringspladsen. Stranden er delt op i mindre dele af kystsikringsanlæg. Mod nord afgrænses stranden af træer helt ned til vandkanten og mod syd af kystsikringsanlæg.</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> Pøt Strand har en 2-5 m bred sandstrand. Der er et mindre opholdsareal med græs oppe ved parkeringspladsen.</p> <p><u>Badevandsbeskrivelse</u> Sandbund med lavt vand ud til kystsikringsanlæg. På ydersiden af kystsikringsanlæg kan der være stærk strøm. Der kan opstå problemer med opskylning af tang i badeområdet.</p> <p><u>Faciliteter</u></p> <table> <tr> <td>Toiletter</td> <td>Skraldespande</td> </tr> <tr> <td>Parkeringsplads</td> <td>Redningstrekant</td> </tr> <tr> <td>Bord/Bænke</td> <td></td> </tr> </table>	Toiletter	Skraldespande	Parkeringsplads	Redningstrekant	Bord/Bænke	
Toiletter	Skraldespande						
Parkeringsplads	Redningstrekant						
Bord/Bænke							
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 Pøt 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: Pøt Strand
Ansvarlig: Hedensted Kommune
Udarbejdet af : ALECTIA A/S
Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019



Kort over Pøt Strand



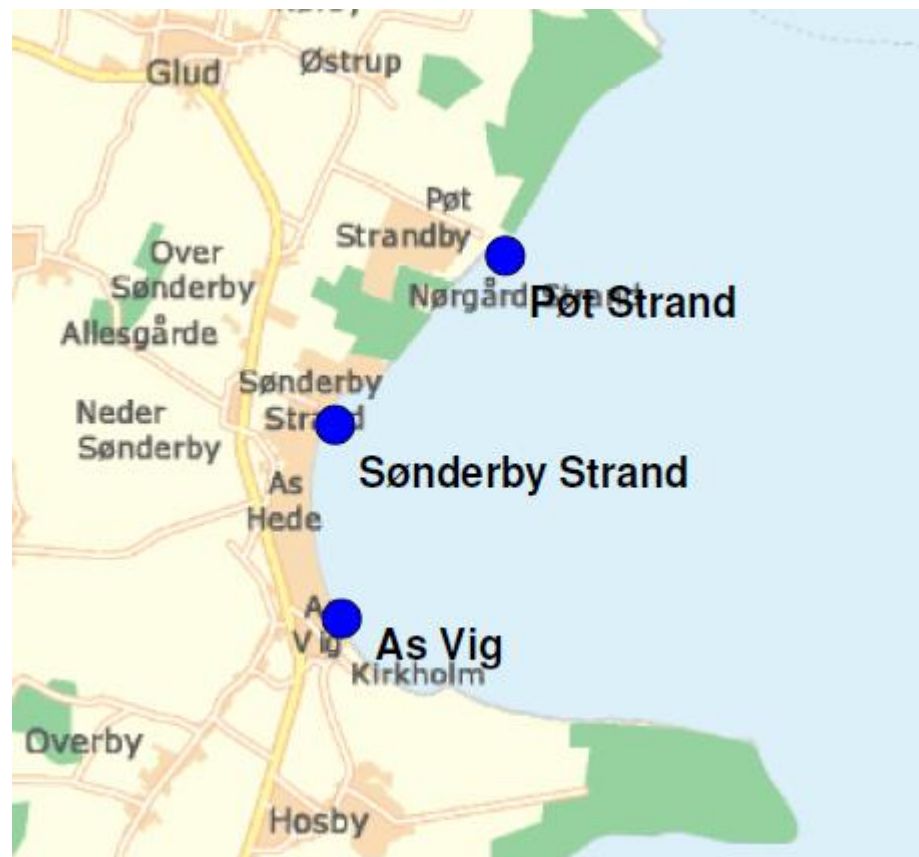
Geografiske forhold

Pøt Strand

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

As Vig er ca. 2,5 km bred og har tre badestrande hvor der tages badevandsanalyser, Pøt Strand, Sønderby Strand og As Vig Strand.

Pøt Strand ligger på nordsiden af As Vig, nordøst for et større sommerhusområde.



Naturbeskyttelse

- Den sydlige del af As Vig har et længere område med strandeng og overdrev.
- Den nordlige del har tre områder med overdrev. Det ene område ligger ved badestedet Pøt Strand.


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 (tipperne) har skov helt ned til kysten.


Sommerområderne er spildevandskloakeret. Nogle mindre områder i oplandet er separatkloakeret.

Hydrologiske forhold	<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>Salinitet 16-24 psu</p> <p>Strømforhold Både de lokale revnestrømme på badestederne og havstrømmene ud for kysten er meget afhængig af vindforholdene og dernæst tidevandet.</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, 500 m syd for badestedet• Et mindre vandløb mellem Pøt og Sønderby• Ringsthalm Å og Skjold Å løber sammen ud midt i sommerhusområdet ved As Hede mellem Sønderby Strand og As Vig Strand• Der er desuden observeret en række udløb (100mm rør) ved Sønderby Strand samt en større grøft <p>Der er ikke observeret udløb ved Pøt Strand.</p> <p>Vanddybde/bundforhold Det dybeste sted er ca. 12 m dybt. As Vig er 10 m dyb, ca. 700-1000 m fra kysten. Ved badestederne er der 2 m dybt, 50-100 m ud fra kysten.</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: Pøt Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af : ALECTIA A/S Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019	
--	---

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 fækale 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.
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	Der er en risiko for algeopblomstring af badesteder. Algeopblomstringer er oftest styret af vind- og

Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokaltet: Pøt Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af : ALECTIA A/S Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019	
--	---

	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).	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. Opskylling 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

Forvaltningsmæssige foranstaltninger til at forebygge forurening	<p>Kommunens spildevandsplan forebygger mod fremtidige fækale forureninger.</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 og blågrønalger i Kattegat og ved kraftige opblomstringer ved 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.
--	---

Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Pøt Strand Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af : ALECTIA A/S Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019	
---	---

Varslingssystem ved forurening	Ved forurening af badevandet der udløser et midlertidigt badeforbud vil der være: <ul style="list-style-type: none"> • Skiltning om midlertidigt badeforbud på badestrand, parkeringsplads og adgangsveje. • Information i lokalradioen. • Information via kommunens hjemmeside 																						
Kontrolovervågningsstedets beliggenhed	<p><u>Badevandsanalyser</u> Kommunen foretager kontrol af badevandskvaliteten i hele badesæsonen. Resultaterne af prøverne kan findes på kommunens hjemmeside under badevand. Prøverne tages ved badebroen.</p> <table border="1"> <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>1388</td> </tr> <tr> <td>Stations nr.</td> <td>9100</td> </tr> <tr> <td>Stations Navn</td> <td>Pøt Strand</td> </tr> <tr> <td>DKBW navn</td> <td>Pøt Strand</td> </tr> <tr> <td>Hydrologisk reference</td> <td>M</td> </tr> <tr> <td>UtmX</td> <td>565398</td> </tr> <tr> <td>UtmY</td> <td>6183373</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> Badevandsprofilerne i kommunen ajourføres efter forskrifterne i bek. nr. 917 af 27.06.2016. Denne badevandsprofil skal opdateres hvis badevandsanalyserne viser at klassifikationen skal ændres til noget dårligere.</p>	Medlemsstat	Danmark	Kommune	Hedensted Kommune nr. 766	DKBW nr.	1388	Stations nr.	9100	Stations Navn	Pøt Strand	DKBW navn	Pøt Strand	Hydrologisk reference	M	UtmX	565398	UtmY	6183373	Referencen Net	EUREF89	UTMzone	32
Medlemsstat	Danmark																						
Kommune	Hedensted Kommune nr. 766																						
DKBW nr.	1388																						
Stations nr.	9100																						
Stations Navn	Pøt Strand																						
DKBW navn	Pøt Strand																						
Hydrologisk reference	M																						
UtmX	565398																						
UtmY	6183373																						
Referencen Net	EUREF89																						
UTMzone	32																						