


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




Badevandsprofil for Rosenvold P-plads

Ansvarlig myndighed	Hedensted Kommune, Fritid og Fællesskab Tjørnevej 6 7171 Uldum Tlf. 79 75 50 00 http://www.hedensted.dk						
Fysiske forhold	<p><u>Rosenvold P-plads</u> Stranden ved Rosenvold P-plads er beliggende umiddelbart øst for Rosenvold Lystbådehavn. Ca. 2,5 km sydøst for Stouby på nordkysten af Vejle Fjord.</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> Badestedet er afgrænset mod vest af jollelauget og lystbådehavnen. Badestedet udgøres af en 5 m bred sandstrand og et stort opholdsareal med græs (strandeng) og buske.</p> <p><u>Badevandsbeskrivelse</u> Sandbund med få sten og tang. Der kan i perioder være problemer med opskylning af tang i badeområdet.</p> <p><u>Faciliteter</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Toiletter</td> <td>Bus forbindelse</td> </tr> <tr> <td>Stor parkeringsplads</td> <td>Skraldespande</td> </tr> <tr> <td>Bord og bænke</td> <td>Bådebro (forbeholdt jollelauget)</td> </tr> </table>	Toiletter	Bus forbindelse	Stor parkeringsplads	Skraldespande	Bord og bænke	Bådebro (forbeholdt jollelauget)
Toiletter	Bus forbindelse						
Stor parkeringsplads	Skraldespande						
Bord og bænke	Bådebro (forbeholdt jollelauget)						
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 Rosenvold P-plads 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 beskrevet i badevandsprofilen for badestedet.</p>						


Kort over stranden ved Rosenvold P-plads



Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Rosenvold P-plads Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019	 HEDENSTED KOMMUNE
---	---

Geografiske forhold	<p><u>Stranden ved Rosenvold P-plads</u> Stranden ved Rosenvold P-plads ligger i Hedensted Kommune, ca. 3 km. sydøst for Stouby på nordkysten af Vejle Fjord.</p> <p><u>Strandbeskrivelse</u> Badestedet udgøres af en ca. 350 m lang sandstrand som afgrænses mod vest af Rosenvold Lystbådehavn og Jollelauget, og mod øst af et større strandengsområde. Ca. midt på området løber en mindre bæk, der kun periodevis har udløb til stranden ved store mængder nedbør.</p> <p><u>Naturbeskyttelse</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • De skovklædte skrånninger mod kysten er udpeget som Natura 2000 område; Habitatområde nr. 67 og Fuglebeskyttelsesområde nr. 45 "Skove langs nordsiden af Vejle Fjord". • Umiddelbart øst for badestedet ligger et større strandengsområde, der er beskyttet efter § 3 i Naturbeskyttelsesloven <p><u>Opland og Spildevandsforhold</u> I det nære opland ligger Rosenvold Campingplads og lystbådehavnen umiddelbart vest for badestedet. Campingpladsen har tilknyttet eget privat renseanlæg med nedsivning. Stouby er separatkloakeret.</p> <p>Det nære opland til Rosenvold Strand er præget af skovarealer og naturarealer. I baglandet er der en del landbrugsarealer.</p>
---------------------	---


Hydrologiske forhold	<p><u>Stranden ved Rosenvold P-plads</u></p> <p>Rosenvold Strand ligger i hovedvandopland Lillebælt/Jylland og vandområde Vejle yderfjord.</p> <p>I udkast til vandplanerne beskrives overordnet for oplandet:</p> <p>"De mest betydende forurenende stoffer i Lillebælts opland på jyllands-siden er næringsstoffer (kvælstof og fosfor), iltforbrugende organiske stoffer og miljøfarlige stoffer. Forureningen kan komme både fra diffuse kilder som eksempelvis udvaskning af næringsstoffer fra landbrugsarealer og fra punktkilder som spildevand fra husholdninger, dambrug og industri, luftafkast fra industri og landbrug (stalde og gyllebeholdere), samt udsivning fra gamle lossepladser og forurenende grunde"</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>
----------------------	--

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


	<p>Tilløb/udledninger</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bobæk har sit udløb ca. 500 m vest for stranden ved Rosenvold P-plads. • Et mindre vandløb gennemskærer badeområdet. Vandløbet har kun udløb ved stranden i tilfælde hvor, der falder store mængder nedbør. <p>Vanddybde/bundforhold Der bliver relativt hurtigt dybt. Ved badestedet er der 2 m dybt kun 20 m ud fra kysten.</p> <p>Temperaturforhold</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vandtemperaturen i badevandsområderne ligger i sommerperioden på 13-20 grader.
--	---

Badevandskvalitet

Punktkilder til forurening	Vurderes kilden at kunne være årsag til forurening	Vurdering af risikoen for forurening fra kilden
Overløbshændelser fra fælleskloakerede områder	Nej, der ikke er fælleskloakerede områder i det nære opland.	
Udløb fra renseanlæg pga. driftssvigt eller nødoverløb	Ja, der ligger et renseanlæg i oplandet til badestedet.	Forurening fra Rosenvold Campings renseanlæg pga. driftssvigt eller nødoverløb vurderes ikke at udgøre en risiko for kortvarige fækale forureninger, da badevandsanalyserne viser at, der ikke forekommer forureninger af badevandet.
Udledning fra ikke-kloakerede områder	Nej der er ingen ikke-kloakerede område i det nære opland.	
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	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	

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

Klappladser	Ja der er en klapplads ca. 3 km fra badestedet.	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 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 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 ind i Bælt-havet og til det sydlige Kattegat.	Det vurderes at der er risiko for at badestedet kan opleve problemer med blågrønalger hvis man er uheldig og opleve 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 hård vejr og pålandsvind.

Badevandsprofil for Hedensted Kommune Lokalitet: Rosenvold P-plads Ansvarlig: Hedensted Kommune Udarbejdet af: ALECTIA A/S Dato: Januar 2011 – revideret maj 2019	 HEDENSTED KOMMUNE
---	---

Forvaltningsmæssige foranstaltninger

Forvaltningsmæssige foranstaltninger til at forebygge forurening	<p>Kommunens spildevandsplan forebygger mod fremtidige fækkale forureninger og det 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 og blågrøn i Kattegat. 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 kik 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. 																						
Varslingsystem 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 prøver 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>1399</td> </tr> <tr> <td>Stations nr.</td> <td>9275</td> </tr> <tr> <td>Stations Navn</td> <td>Rosenvold P-plads</td> </tr> <tr> <td>DKBW navn</td> <td>Rosenvold P-plads</td> </tr> <tr> <td>Hydrologisk reference</td> <td>M</td> </tr> <tr> <td>UtmX</td> <td>551179</td> </tr> <tr> <td>UtmY</td> <td>6170113</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 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.	1399	Stations nr.	9275	Stations Navn	Rosenvold P-plads	DKBW navn	Rosenvold P-plads	Hydrologisk reference	M	UtmX	551179	UtmY	6170113	Referencen Net	EUREF89	UTMzone	32
Medlemsstat	Danmark																						
Kommune	Hedensted Kommune nr. 766																						
DKBW nr.	1399																						
Stations nr.	9275																						
Stations Navn	Rosenvold P-plads																						
DKBW navn	Rosenvold P-plads																						
Hydrologisk reference	M																						
UtmX	551179																						
UtmY	6170113																						
Referencen Net	EUREF89																						
UTMzone	32																						