

Badevandsprofil

Badevandsprofil for Halk Strand, Halk

Ansvarlig myndighed:

Haderslev Kommune

Gåskærgade 26-28

6100 Haderslev

www.haderslev.dk

Email: post@haderslev.dk

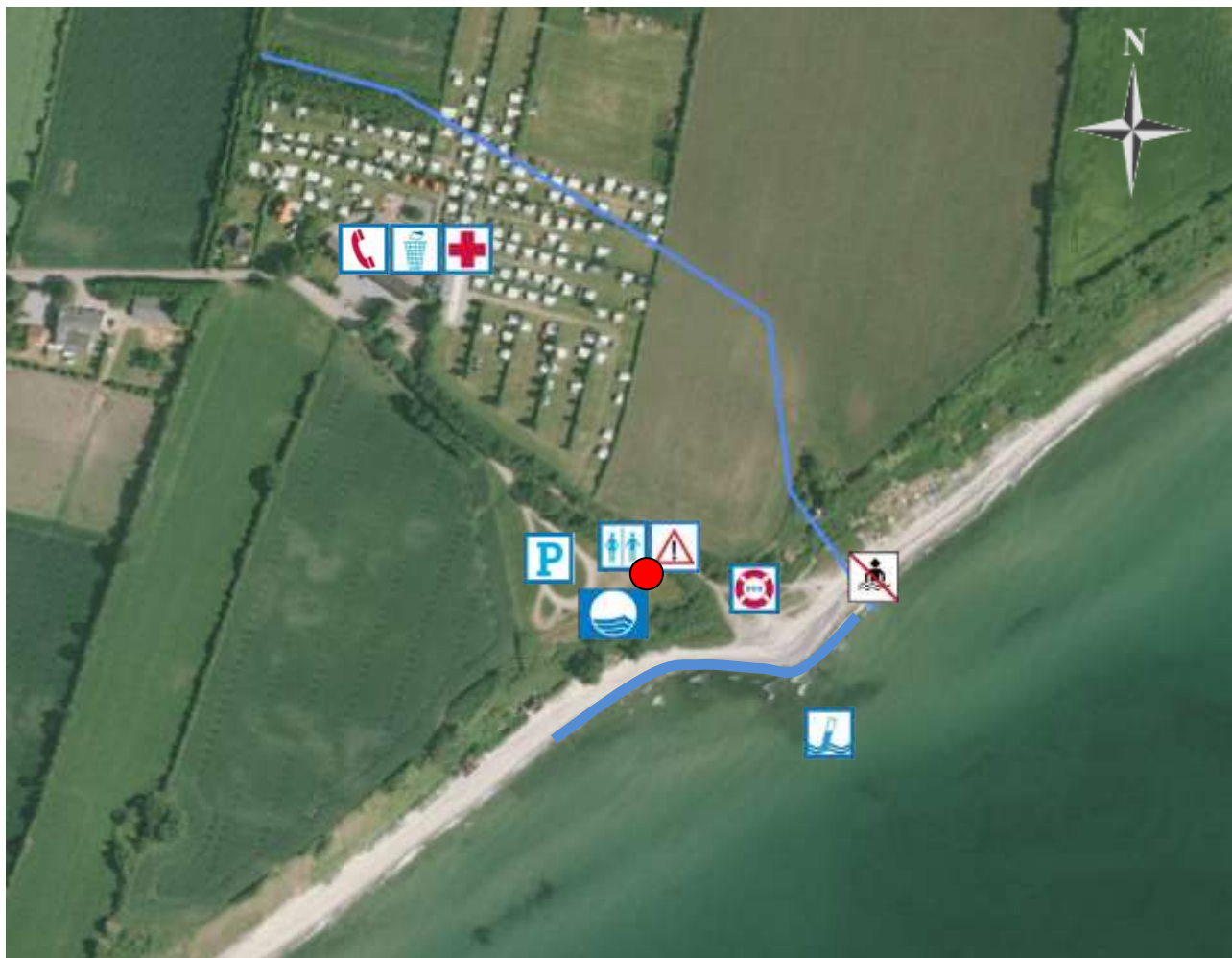
Tlf.: 74 34 34 34














Hvis der observeres uregelmæssigheder eller uheld på stranden (olieudslip, kemikalieudslip og lignende), kontaktes Haderslev Kommune på tlf. 74 34 34 34. I nødstilfælde uden for kommunens åbningstider kan beredskabet kontaktes på tlf. 112.

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Haderslev Kommune
DKBW Nr.	859
Stationsnummer	C801
Stationsnavn	Halk Strand
DKBW Navn kort	Halk Strand
Hydrologisk Reference	M
UtmX	541922
UtmY	6115401
Reference Net	EUREF89
UTMZone	32

Oversigtskort



	Her står du		Varsling ved forringet badevandskvalitet		Redningskrans
	Skraldespand		Badning frarådes i udløbet af vandløbet		Parkering
	Kontrolpunkt		Toiletfaciliteter med drikkevand		Blå Flag
	Førstehjælpskit		Nødtelefon		

Stranden er 150 meter lang og er markeret med en blå streg. Vandløbet er markeret med lys blå.

Klassifikation

I løbet af badevandssæsonen udtager Haderslev Kommune rutinemæssigt kontrolprøver af badevandet, der analyseres for to såkaldte indikatorbakterier; *E.coli* og enterokokker. Begge bakterier findes i tarmen på varmblodede dyr og mennesker, hvorfor tilstedeværelsen af indikatororganismerne indikerer, at der er sket en fækal forurening af badevandet ved stranden. Koncentrationen af de to fækale bakterier danner grundlag for beregningen af en klassifikation af badevandet.

Følgende klassifikationer er mulige: Udmærket kvalitet, God kvalitet, Tilfredsstillende kvalitet og Ringe kvalitet. Klassifikationen Udmærket gives til badevande af bedst mulig kvalitet, hvor koncentrationen af fækale bakterier i badevandet er meget lav, mens klassifikationen Ringe gives til badevande, hvor koncentrationen af fækale bakterier i perioder er så høj, at der kan være en sundhedsmæssig risiko ved at bade i vandet.

Badevandet ved Halk Strand er klassificeret: **Udmærket**



Klassifikationen er beregnet på basis af kontrolprøver udtaget jævnligt i perioden 2012-2015. Strandens klassifikation revideres hvert år inden badevandssæsonens start.

Strandens fysiske forhold

Stranden udgøres primært af fint sand med partier af små sten og mellemstore sten på stranden. Havbunden ud for stranden består af fint sand med små og mellemstore sten spredt jævnt over bunden. Stranden er 150 meter lang og 15-20 meter bred.

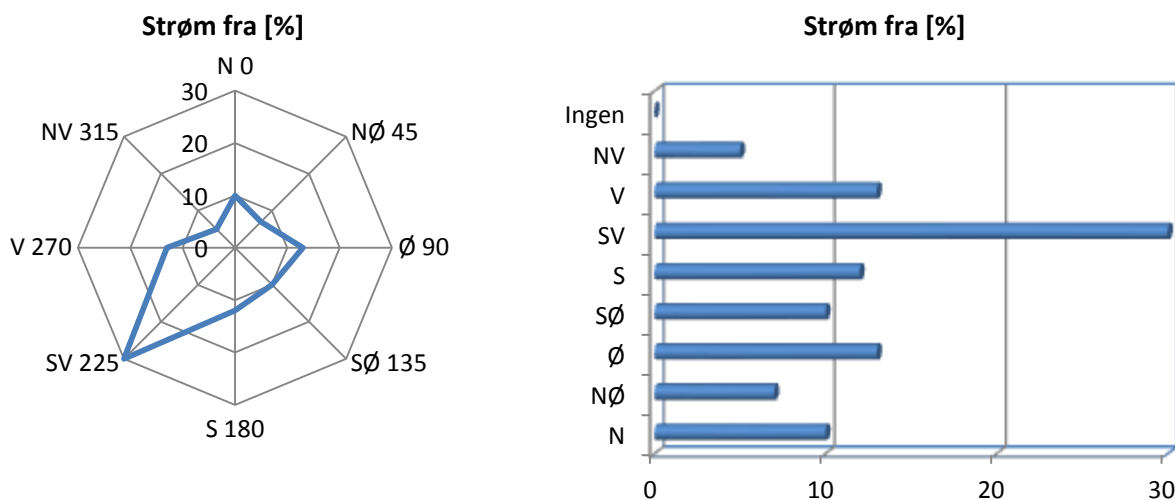
Strandens geografiske forhold

Halk Strand ligger ud til Lillebælt 150 meter sydøst for Halk Camping. Vest for stranden findes et større græsareal, der bl.a. fungerer som parkeringsplads. Her findes Blå Flag og toiletfaciliteter. Stranden ligger for enden af en beplantet skråning, der skaber en hyggelig intim stemning ved stranden. Det bakkede terræn omkring stranden skaber et meget natursmukt område og mulighed for gode oplevelser ved stranden.



Hydrologiske forhold

Vandet ud for Halk Strand er klassificeret som brakvand. Strømretningen ved stranden er skiftende, og kommer primært fra sydvest. Strømretningen er vurderet 100 gange i perioden 2006-2011 og den procentvise fordeling er vist på de to grafer nedenfor.



I perioden 2006-2011 er strømretningen vurderet 100 gange ved stranden og den procentvise fordeling er vist.

Ifølge et topografisk kort for stranden er vanddybden under 2 meter 100 meter ud fra kysten. Det angivne dybdeforhold skal tages med forbehold.



Halk Strand

Kilder til fækal forurening

Fækalier fra mennesker og dyr i badevandet udgør en sundhedsrisiko. Haderslev Kommune har undersøgt området omkring stranden for fækale kilder.

Ned for nedkørslen til stranden og 400 meter nordøst for stranden har et mindre vandløb udløb. Vandløb har risiko for i perioder at indeholde høje koncentrationer af fækale bakterier. Haderslev Kommune fraråder badegæster at bade i udløbet af vandløbet og opfordrer til, at strandens gæster bader indenfor den definerede strækning på stranden, hvor kommunen rutinemæssigt kontrollerer badevandskvaliteten i badevandssæsonen. Indenfor strandens afgrænsning har vandløbene lav indflydelse på badevandskvaliteten.

Badende ved stranden bør altid være opmærksomme på, at pludselige forureninger af badevandet kan opstå i forbindelse med uheld fra f.eks. lystbåde, gylletanke eller kloakledninger. Hvis Haderslev Kommune modtager oplysninger om forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.haderslev.dk.



Halk Strand

Risiko for cyanobakterier (blågrønne alger) og fytoplankton

Risikoen for opblomstring af blågrønne alger ved stranden er lav.

Risikoen for opblomstring af fytoplankton ved stranden er lav.

Opblomstring af blågrønne alger og fytoplankton kan altid forekomme. Særligt i forbindelse med længerevarende perioder med varme og næringsrigt vand. Opblomstringen er oftest meget pludselig og ses tydeligst som en misfarvning af vandet.

Alger kan producere giftige stoffer som kan give anledning til hovedpine, hudirritationer, feber, kvalme og diarré, hvis man kommer i kontakt med giftstofferne ved f.eks. at bade i eller sluge vand med indhold af alger. Mennesker, der i forvejen er svækkede, og børn er særligt udsatte. Dyr kan i værste fald dø, hvis de drikker af algeholdigt vand. Alger er ofte årsag til skumdannelser i vandkanten og misfarvning af vandet.

Alger kan have forskellige farver. I Danmark giver fytoplankton normalt ikke anledning til sygdom ved badning.

Følgende baderåd bør altid følges:

- Se efter om der er information, der fraråder badning.
- Lad være med at bade, hvis vandet er uklart. Du skal kunne se dine fødder, når du står i vand til knæene.
- Lad ikke børn lege i nærheden af alger, der er opskyllet på stranden.
- Hold børn og dyr væk fra skumdannelser på stranden.
- Bad ikke ved kraftigt skum i vandet, det kan være algeopblomstringer.

Hvis du har badet i vand, hvor du har mistanke om opblomstring af alger, skylles straks med rent vand.

Hvis Haderslev Kommune modtager oplysninger om opblomstring af sundhedsskadelige alger, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.haderslev.dk.



Halk Strand

Risiko for makroalger

Der er lav risiko for opskylning af store mængder tang (makroalger) i vandkanten ved stranden.

Det frarådes at bade i nærheden af store mængder tang, da samlinger af planter kan fremme vækst og forlænge overlevelse af bakterier. Lad ikke børnene lege i nærheden af det opskyllede tang. Dette skyldes bl.a., at der kan dannes giftstoffer i rådne tang og at tangen kan indeholde sygdomsfremkaldende bakterier.

Kortvarige forureninger

Ved en kortvarig forurening forstås en forurening med fækale bakterier, der kommer fra en kendt kilde og som normalt ikke forventes at påvirke badevandskvaliteten i mere end 72 timer. Haderslev Kommune har ikke kendskab til en sådan kilde i nærheden af stranden ved Halk Camping.

Anden forurening

Glasskår og affald kan forekomme ved stranden. Badegæster opfordres til ikke at smide affald på stranden. Skraldespande findes ved nedgangen til stranden og ved parkeringspladsen.

Risikoen for kemiske forureninger (eksempelvis olieudslip) er meget lav. Hvis Haderslev Kommune modtager oplysninger om en forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.haderslev.dk.

Badegæster opfordres til at kontakte Haderslev Kommune, hvis der konstateres forurening eller andet som kan give anledning til problemer på stranden.

Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet i forbindelse med badevandssæsonen 2010.

Badevandets klassifikation revideres hvert år i maj måned og badevandsprofilen opdateres efter behov.



Halk Strand