

Badevandsprofil

Badevandsprofil for Klinteparken, Vordingborg

Ansvarlig myndighed:

Vordingborg Kommune

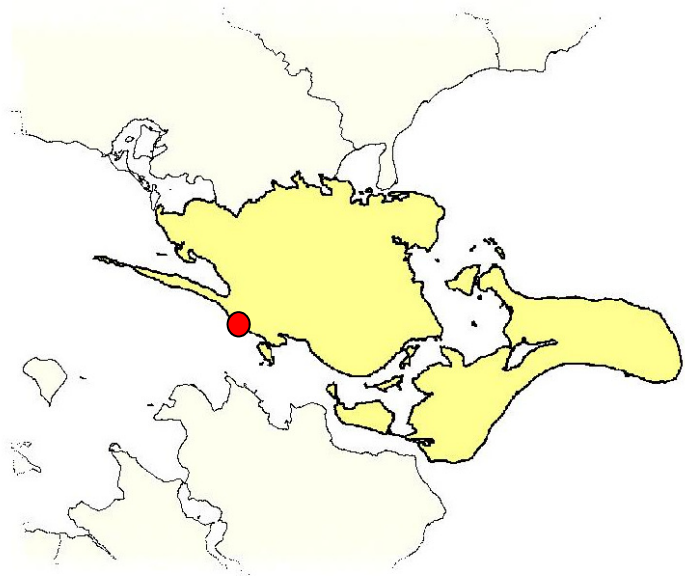
Valdemarsgade 43

4760 Vordingborg

www.vordingborg.dk

Email: post@vordingborg.dk

Tlf. 55 36 36 36



Hvis der observeres uregelmæssigheder eller uheld på stranden (olieudslip, kemikalieudslip og lignende), kontaktes Vordingborg Kommune på tlf. 55 36 36 36. I nødstilfælde uden for kommunens åbningstider kan beredskabet kontaktes på tlf. 112.

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Vordingborg Kommune
DKBW Nr.	105
Stationsnummer	C10
Stationsnavn	Klinteparken
DKBW Navn kort	Klinteparken
Hydrologisk Reference	M
UtmX	299072
UtmY	6100654
Reference Net	EUREF89
UTMZone	33

Oversigtskort



	Her står du		Varsling ved forringet badevandskvalitet		Toiletfaciliteter
	Skraldespand		Kontrolpunkt		Parkering
	Information		Drikkevand		Blå Flag
	Førstehjælpskit		Redningskrans		

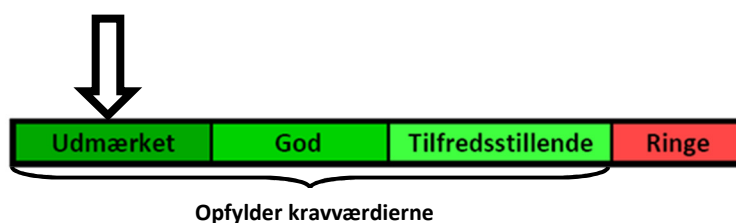
Stranden er 250 meter lang og er markeret med en blå streg.

Klassifikation

I løbet af badevandssæsonen udtager Vordingborg 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. Udmærket kvalitet er den bedst mulige kvalitet, hvor koncentrationen af fækale bakterier i badevandet er meget lav, mens Ringe kvalitet er 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 Klinteparken er klassificeret: **Udemærket**



På baggrund af de sidste 4 års badevandsanalyser foretages der en beregning for klassifikation af badevandet ved strandene. Strandens klassifikation for 2016 var udemærket.

Strandens fysiske forhold

Stranden udgøres af fint sand med små og mellemstore sten. Ned mod vandkanten er stranden dækket af mellemstore sten. Havbunden ud for stranden udgøres af fint sand med en del små og mellemstore sten. Stranden er 10 meter bred og 250 meter lang (se afgrænsningen på oversigtskortet).

Strandens geografiske forhold

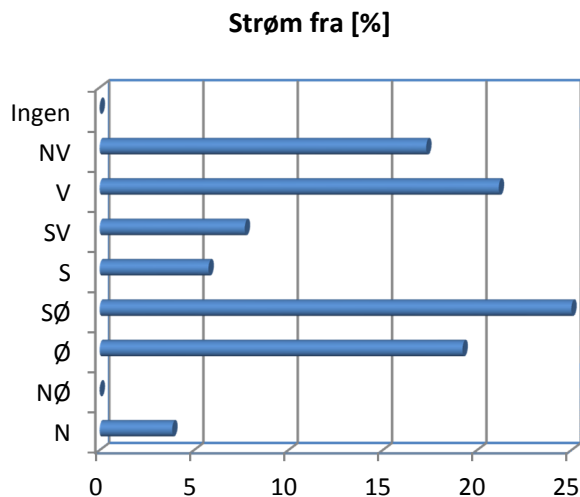
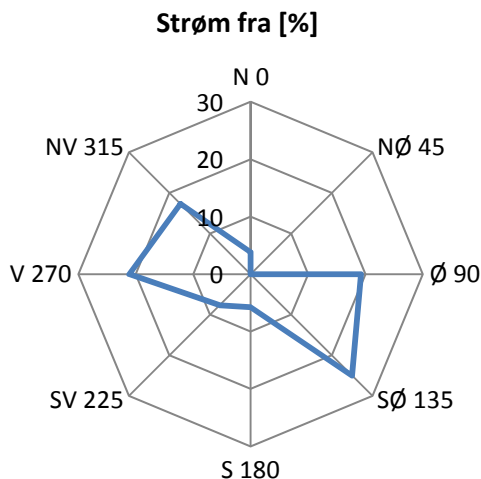
Stranden ligger vest for Vordingborg ud til Storstrømmen, som er farvandet mellem Sydsjælland og Lolland-Falster. Der kan køres til stranden via Klintevænget, Slåenvænget eller Kystvejen, der alle leder til hver deres parkeringsplads ved stranden. Stranden byder på bænkemiljøer i dejlige omgivelser og ligger ved et stort parkområde med plads til picnic, solbadning og leg.



Klinteparken

Hydrologiske forhold

Vandet i Storstrømmen ud for Klinteparken er klassificeret som brakvand. Strømretningen ved stranden er skiftende og der er ikke en primær strømretning ved stranden. Strømretningen er vurderet 52 gange i perioden 2006-2010 og den procentvise fordeling er vist på de to grafer nedenfor



I perioden 2006-2010 er strømretningen vurderet 52 gange ved stranden og den procentvise fordeling er vist.

Vanddybden ud for stranden stiger roligt og området er børnevenligt. Ifølge et topografisk kort er vanddybden under 2 meter 300 meter ud fra kysten. Det angivne dybdeforhold skal tages med forbehold.



Stranden ved Klinteparken

Kilder til fækal forurening

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

350 meter syd for stranden har en regnvandsledning udløb. Regnvandsledninger har risiko for at indeholde høje koncentrationer af fækale bakterier i forbindelse med regnvejr, hvor regnen skyller fækalier fra veje og hustage med regnvandet ud i badevandet. Vordingborg Kommune fraråder, at strandens gæster bader lige ud for regnvandsledningen og opfordrer til, at badegæster bader indenfor den definerede afgrænsning af stranden, hvor kommunen rutinemæssigt kontrollerer badevandskvaliteten i badevandssæsonen (1. juni – 1. september). Indenfor strandens afgrænsning har regnvandsledningen lav indflydelse på badevandskvaliteten.

Badende ved stranden bør altid være opmærksomme på, at pludselige forureninger af badevandet kan opstå i forbindelse med f.eks. uheld fra lystbåde, gylletanke og kloakledninger. Hvis Vordingborg 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.vordingborg.dk.



Klinteparken

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

Risiko for makroalger

Der er risiko for opskylning af 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.



Klinteparken

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. Vordingborg Kommune har ikke kendskab til en sådan kilde i nærheden af stranden ved Klinteparken.

Anden forurening

Glasskår og affald kan forekomme ved stranden. Badegæster opfordres til ikke at smide affald på stranden.

Risikoen for kemiske forureninger (eksempelvis olieudslip) er meget lav. Hvis Vordingborg 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.vordingborg.dk.

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

Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet i forbindelse med badevandssæsonen 2010.

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



Klinteparken