

Badevandsprofil

Stranden ved værftet



Badevandsprofil for Værftet Strand i Slagelse Kommune

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Slagelse
Stationsnr.	018A
Stationsnavn	Værftet
DKBW navn	Værftet
Hydrologisk reference	M
UTM X	634656
UTM Y	6134432
Referencenet	Euref 89
UTM-zone	32

Ansvarlig myndighed

Slagelse Kommune

Rådhuspladsen 11

4200 Slagelse Kommune

www.slagelse.dk

teknik@slagelse.dk

Tlf. 58 57 36 00



Figur 1. Værftet Strand med dybdekurver (0,5 til 2,0 meter).

Signaturforklaring



Kontrolpunkt



Parkering

Klassifikation

Badevandskvaliteten ved Værftet Strand er klassificeret som udmærket.



Følgende klassifikationer er mulige: Udmærket kvalitet, God kvalitet, Tilfredsstillende kvalitet og Ringe kvalitet.

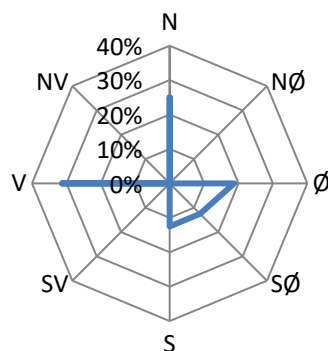
Krav til de enkelte kategorier er fastlagt i Badevandsbekendtgørelsen (BEK nr. 917 af 27. juni 2016).

Geografiske forhold

Værftet Strand ligger bynært og lige udenfor havneanlægget. Stranden er orienteret mod sydvest og er en blandet sten og sandstrand opdelt af træ høfder. Den er mellem 20 og 25 meter bred og ca. 190 meter lang. Stranden afgrænses mod baglandet af bebyggelse.

Havbunden ud til ca. 2 meters dybde består af sand. Havdybden ved stranden er forholdsvis lille. Der er mellem 70 og 120 meter ud til 2 meters dybde. Dybdeforholdene langs sandede kyster er imidlertid meget variable på grund af tidevand, strøm og vejrforhold. De generelle angivelser af dybder skal derfor tages med forbehold. Vandet er klassificeret som saltvand.

Strømretningen er målt 24 gange i perioden 2012-2015 af det akkrediterede analyselaboratorium i forbindelse med standardanalyserne. Den dominerende strømretning ved stranden er fra vest med 31 % af målingerne. Der er ikke påvist nogen sammenhæng mellem strømretning og forøget forurening.



Figur 1. Strømretning (fra, %), Værftet Strand.

Baglandet ved stranden udgøres primært af bebyggelse.

Adgangsforhold

Der kan enten køres til stranden ad Revvej, Søværnet og Værftet hvor der parkeres for enden af vejen. Ellers kan tilkørslen ske ad Strandvejen, hvor der også parkeres for enden af vejen. Værftet Strand starter cirka 50 meter ude af stien langs vandet.

Ved indgang til stranden vil Slagelse Kommune varsle i tilfælde af forringet badevandskvalitet.

Kilder til fækal forurening

Vandløb

Der er ingen vandløb i nærheden af Værftet Strand.

Baglandet

Stranden ved Værftet ligger i Halsskov, og området bag stranden er Separatkloakeret. Nordøst for stranden er bydelen Fælleskloakeret. Der er to udløb på stranden, et i den vestlige ende som ikke er i brug mere og et midt på stranden som er i brug. Det sidste er et regnvandsudløb, udløbet samler regnvand op fra de omkringliggende huse og har forbindelse til Birkemose Anlægget som ligger cirka 250 meter nordøst fra stranden. Det må forventes at overskydende vand fra anlæggets sø vil udledes i udløbet.

Der er derfor risiko for kortvarig fækal forurening ved ekstreme regnhændelser. Der kan desuden være tale om mere diffus forurening fra udledninger længere væk.

I tilfælde af ekstremregn fraråder Slagelse Kommune badning i 3 døgn herefter.

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

Hvis Slagelse Kommune modtager oplysninger om forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.slagelse.dk

Risiko for blågrønalger

Risikoen for opblomstring af blågrønne alger ved stranden vurderes at være lav.

Opblomstring af blågrønne alger kan altid forekomme. Særligt i forbindelse med længerevarende perioder med varme og næringsstoffer i vandet. 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 højt indhold af alger. Mennesker, der i forvejen er svækkede, og børn er særligt udsatte. Dyr kan i værste fald dø, hvis de drikker af vandet. Alger er ofte årsag til skumdannelser i vandkanten og misfarvning af vandet. Alger kan have forskellige farver.

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

Risiko for tang

Der er altid risiko for opskylning af tang i vandkanten ved stranden. Strømforholdene er imidlertid så gunstige, at den oftest skylles ud igen efter få dage.

Det frarådes at bade i nærheden af store mængder opskyllet tang, ligesom børn heller ikke bør lege i nærheden. Dette skyldes, at der kan dannes giftstoffer i rådne tang, og at tangen kan indeholde sygdomsfremkaldende bakterier.

Risiko for planktonvækst

Plankton kan ophobes i skaldyr og medføre madforgiftning, hvis de spises eller de kan angribe fisk og forårsage fiskedød. I Danmark er der ikke påvist giftige plankton i de åbne områder, og normalt giver plankton ikke anledning til sygdom ved badning.

Forvaltningsforanstaltninger

Der er udarbejdet en Spildevandsplan for Slagelse Kommune. Der er ikke yderligere planer for området.

Der føres tilsyn med Værftet Strand med prøveudtagninger 6 gange om året.

Anden forurening m.v.

Glasskår, affald, kemiske forureninger (herunder olieudslip) kan lejlighedsvis forekomme ved stranden. Hvis Slagelse Kommune modtager oplysninger om forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skiltene ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.slagelse.dk.

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

Tlf. 58 57 36 00 eller via hjemmesiden: www.slagelse.dk

Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet i november måned 2019. Badevandets klassifikation revideres hvis status ændres.

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



Figur 2. Værftet Strand og det nære bagland.

Slagelse Kommune
Miljø, Plan og Teknik
Miljøafdelingen
Dahlsvej 3
4220 Korsør

www.slagelse.dk

April 2020
Redaktion: Torben Hald
Design: Miljø, Plan og Teknik/NFN
Tryk: Slagelse Kommune

