

Badevandsprofil

Badevandsprofil for stranden ved Buggyområdet

Ansvarlig myndighed:

Fanø Kommune
Skolegade 5-7
6720 Fanø
www.fanoe.dk
Email: raadhuset@fanoe.dk
Tlf.: 76 66 06 60











Hvis der observeres uregelmæssigheder eller uheld på stranden (olieudslip, kemikalieudslip og lignende), kontaktes Fanø Kommune på tlf. 76 66 06 60. I nødstilfælde uden for kommunens åbningstider kan beredskabet kontaktes på tlf. 112. Hold øje med badesti-skiltene med strandnumre, dem kender beredskabet.

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Fanø Kommune
DKBW Nr.	1608
Stationsnummer	44
Stationsnavn	Buggyområdet, ml. badesti 22 og 23
DKBW Navn kort	Buggyområdet
Hydrologisk Reference	M
UtmX	461187
UtmY	6139758
Reference Net	EUREF89
UTMZone	32

Oversigtskort Stranden ved Buggyområdet



	Kontrolpunkt		Varsling ved forringet badevandskvalitet		Redningskrans
	Skraldespand		Buggykørsel tilladt		Parkering på stranden
	Hunde skal føres i snor		Windsurfing tilladt		

Klassifikation

I løbet af badevandssæsonen udtager Fanø 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 stranden ved buggyområdet er klassificeret: **Udmærket**



Klassifikationen er beregnet på basis af kontrolprøver udtaget i de seneste 4 badesæsoner. Strandens klassifikation revideres hvert år inden badevandssæsonens start.

Strandens fysiske forhold

Da stranden anvendes til strand-sejlads (bl.a. buggy) og surfing tilrådes det at badning foregår ved den nordlige grænse for området, for at mindske risiko for sammenstød.

Stranden består af fint sand med få småsten spredt jævnt over stranden. Havbunden ud for stranden består ligeledes af fint sand.

Stranden er ca. 250 meter bred, og buggy-området strækker sig ca. 3 km. sydpå.

Stranden har 3 revler, som det ofte er muligt at bunde på, men det er ikke sikkert man kan bunde imellem dem. Pas på tidevandet, især ved stigende vand.

På Fanø kan fralands-vinden være ekstra hård. Oppusteligt legetøj, luftmadrasser og gummibåde frarådes.

Strandens geografiske forhold

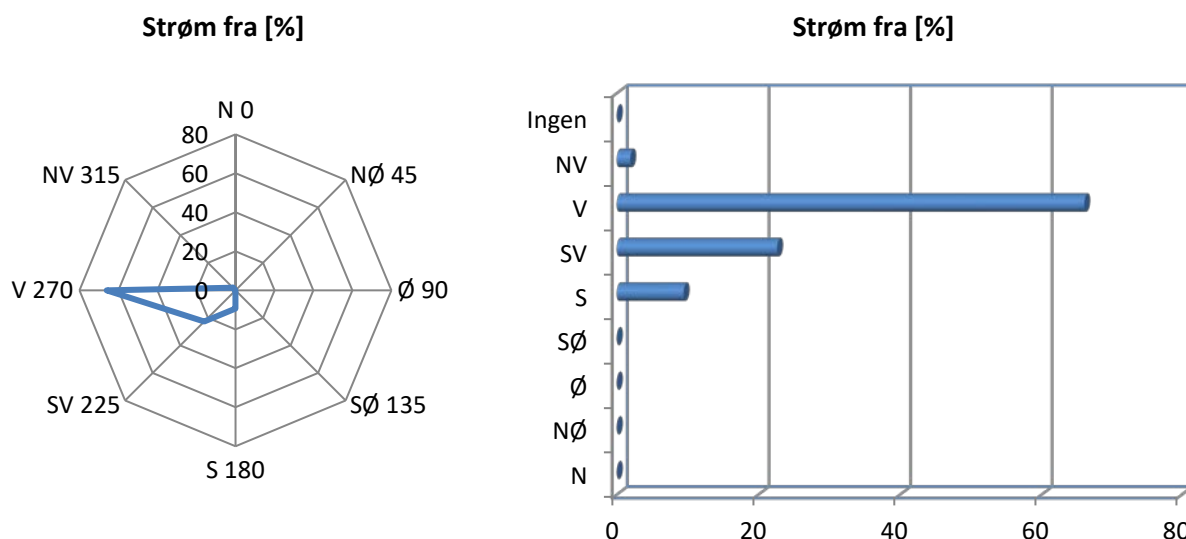
Stranden ligger ud til Fanø Bugt midt på Fanøs vestkyst sydvest for Rindby. Stranden er en dejlig bred sandstrand, der byder på smuk unik natur og dejlige forhold på stranden.

Adgang med bil sker fra Rindby Strand. Der er mulighed for at køre (max 30 km/t) på stranden. Parkering foregår på selve stranden; dog ikke for tæt på strandkanten pga. tidevandet.

Langs med stranden adskilles strand og by af karakteristiske klitter.

Hydrologiske forhold

Vandet i Fanø Bugt er klassificeret som saltvand. Strømretningen ved stranden kommer primært fra vest. Strømretningen er målt 53 gange i perioden 2006-2010 og den procentvise fordeling af målingerne er vist på de to grafer nedenfor.



I perioden 2006-2010 er strømretningen registreret 53 gange ved stranden og den procentvise fordeling er vist.

Området ved Buggyområdet Stranden er meget lavvandet og er påvirket af tidevandet, der skifter ca. hver 6. time. Ifølge et topografisk kort er vanddybden under 2 meter 500 meter fra kysten. Det angivne dybdeforhold skal tages med forbehold.

Kilder til fækal forurening, samt hvad der gøres for at stoppe dem

Fækalier fra mennesker og dyr i badevandet kan udgøre en sundhedsrisiko. Fanø Kommune har undersøgt området omkring stranden for fækale kilder.

Der er ingen udløb over stranden.

Fanø Kommune opfordrer til at strandens gæster bader indenfor den definerede afgrænsning af stranden, hvor kommunen rutinemæssigt kontrollerer badevandskvaliteten i badevandssæsonen (1. juni – 1. september).

Badende ved stranden bør altid være opmærksom på, at pludselige forureninger af badevandet kan opstå i forbindelse med f.eks. uheld fra skibe, tankvogne og kloakledninger. Hvis Fanø Kommune modtager oplysninger om forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved Rindby Strand og på kommunens hjemmeside: www.fanoe.dk.

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.

Algernes giftige stoffer kan ophobes i muslinger og østers. Østers bør kun samles i vinterhalvåret (fra sidst i september til udgangen af april), og hunde bør ikke tillades at spise skaldyr på stranden.

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 Fanø Kommune modtager oplysninger om opblomstring af alger, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved Rindby Strand og på kommunens hjemmeside: www.fanoe.dk.

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 af fækale bakterier, der kommer fra en kendt kilde og som normalt ikke forventes at påvirke badevandskvaliteten i mere end 72 timer.

Der er ikke kendskab til kilder ved stranden ved Buggyområdet.

Anden forurening m.v.

Glasskår, affald og kemisk forurening (herunder olieudslip) kan risikere at forekomme ved stranden. Hvis Fanø Kommune modtager oplysninger om forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved Rindby Strand og på kommunens hjemmeside: www.fanoedk.dk.

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

Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet første gang i forbindelse med badevandssæsonen 2013, senest revideret juni 2019 og offentliggjort på www.fanoedk.dk.

Badevandets klassifikation revurderes hvert år, og badevandsprofilen opdateres efter behov.