

Strandbeskrivelse

Søren Jessens Sand

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.



Søren Jessens Sand

Oversigtskort



	<i>Parkering på stranden</i>		<i>Hunde skal holdes i snor</i>		<i>Bilfrit område</i>
---	------------------------------	---	---------------------------------	---	-----------------------

Stranden er 7,5 km lang og er markeret med en blå streg

Klassifikation

Stranden betragtes fra 2011 ikke længere som badestrand, men som naturområde. Selv om vandkvaliteten er udmærket, bades der ikke i almindelighed her pga. køreforbud og de store afstande.

I løbet af badevandssæsonen har Fanø Kommune indtil 2010 rutinemæssigt udtaget kontrolprøver af badevandet, der blev analyseret 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 Søren Jessens Sand blev efter sæsonen 2010 klassificeret: **Udmærket**

Klassifikationen er beregnet på basis af kontrolprøver udtaget jævnlige i perioden 2007-2010.

Strandens fysiske forhold

Stranden består af fint sand. Havbunden ud for stranden består ligeledes af fint sand. Stranden er op til 1,5 km bred og 7,5 km lang (se strandens afgrænsning på oversigtskortet). Sandtangen er dynamisk, hvorfor de angivne længde- og breddeforhold kan variere.

Strandens geografiske forhold

Sørens Jessens Sand ligger på Fanøs nordvestkyst ud mod Grådyb.

Søren Jessens sand er en enorme sandslette, der strækker sig fra Fanø Bad og nordpå. Tidligere var dette "højsand" en isoleret sandbanke adskilt fra Fanø. Men i dag er Søren Jessens Sand sammenhængende med øen og ikke længere adskilt af en tidevandsrende. Kun længst mod nord skyder højvandet en kile vand, Hamborgdybet, ind imellem selve øen og sandbanken

Højsandet er et særpræget naturområde, og her yngler nogle af Europas sjældneste fugle. Man kan vandre i timevis i ensomhed, opleve de store vidder og et ukontrolleret landskab, hvor vindes til stadighed former nye klitter (som ved Fanø Bad) og hvor vandet nogle gange bryder dem ned igen.

Kun i stormvejr skylles Søren Jessens Sand over. Gå aldrig derud i tåge, da det er let at miste orienteringen. Skulle det ske, så forsøg ikke at krydse Hamborgdybet, hvor strømmen kan være livsfarlig. Bliv på sandbanken.



Søren Jessens Sand

Hydrologiske forhold

Ved den nordlige del af Søren Jessens Sand bliver der meget hurtigt dybt ud fra kysten, da stranden ligger ud til sejlranden ind mod Esbjerg Havn. Ifølge et topografisk kort er vanddybden 4 meter 200 meter ud for kysten ved den nordlige del af stranden. Det angivne dybdeforhold skal tages med forbehold. Ved den vestvendte side af stranden stiger vanddybden kun langsomt.



Søren Jessens Sand