

Bogense Søbad



Badevandsprofil

Badevandsprofil for Bogense Søbad, Bogense

Ansvarlig myndighed:

Nordfyns Kommune

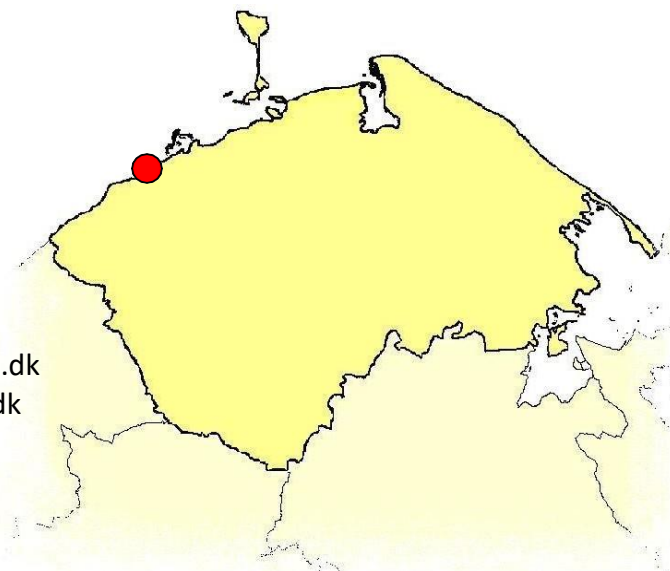
Østergade 23

5400 Bogense

Tlf.: 64 82 82 82

Email: post@nordfynskommune.dk

Web: www.nordfynskommune.dk



Hvis der observeres uregelmæssigheder eller uheld på stranden (olieudslip, kemikalieudslip og lignende), kontaktes Nordfyns Kommune på tlf.: 64 82 82 82. I nødstilfælde uden for kommunens åbningstider kan beredskabet kontaktes på tlf. 112.

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Nordfyns Kommune
DKBW Nr.	457
Stationsnummer	030A
Stationsnavn	Bogense Søbad
DKBW Navn kort	Bogense Søbad
Hydrologisk Reference	5110M
UtmX	6158379
UtmY	6158699
Reference Net	EUREF89
UTMZone	32

Oversigtskort



	Her står du		Varsling ved forringet badevandskvalitet		Toiletfaciliteter
	Blå Flag		Handicaprampe til vandet		Handicaptoliet
	Skraldespand		Kontrolpunkt		Parkering
	Redningskrans		Hjertestarter		Drikkevand
	Bad		Affaldssortering		Informationsskab
	Førstehjælpskit		Hund ikke tilladt på stranden fra 1/6 til 15/09		

Badeområdet er defineret ud fra badebroen

Klassifikation

I løbet af badevandssæsonen udtager Nordfyns 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. Koncentrationerne 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 i Bogense Søbad er for 2022 klassificeret: **Udmærket**



Klassifikationen er beregnet på basis af kontrolprøver udtaget i badevandssæsonen i perioden 2019-2022. Strandens klassifikation revideres hvert år inden badevandssæsonens start.

Strandens fysiske forhold

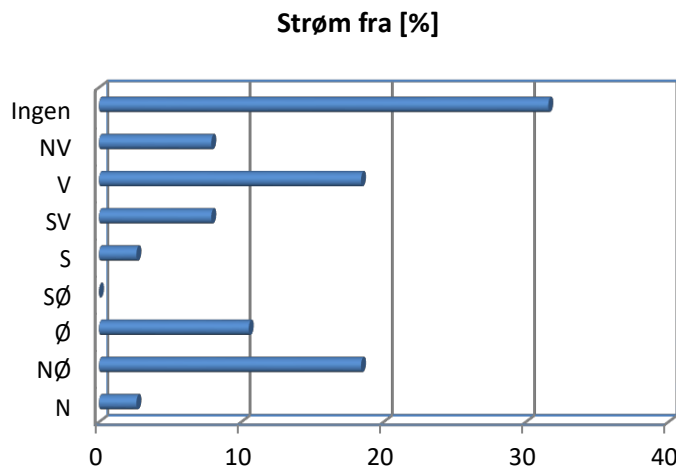
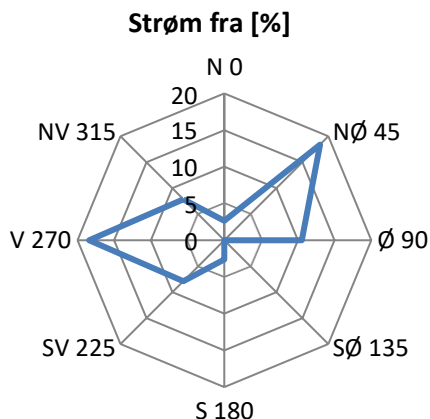
Ved badeanstalten er der anlagt to områder bestående af fint strandsand, der er indrammet af et trædæk. Området er afgrænset mod nordøst af molen, hvori der er opført et trappeanlæg og badebro. Herfra fører en handicapvenlig rampe ned til vandet. Havbunden omkring badebroen udgøres af fint sand med små og mellemstore sten spredt over bunden. Badeområdet er defineret omkring badebroen.

Strandens geografiske forhold

Bogense Søbad ligger på den østlige side af Bogense Havn ud mod Kattegat. Badeanstalten ligger i et dejligt livligt område i det flotte istandsatte havnemiljø, og selve badeanstalten er ny istandsat i 2015. Det lækre område omkring den flotte badeanstalt tilbyder bl.a. grønne områder med plads til leg og ophold, samt omklædningsfaciliteter. Der kan køres til badeanstalten via Østre Havnevej, hvorved der kan parkeres.

Hydrologiske forhold

Vandet i Kattegat ud for stranden er klassificeret som brakvand. Strømretningen ved stranden er skiftende og der er ikke en primær strømretning ved stranden. Strømretningen er vurderet 38 gange i en femårig periode og den procentvise fordeling er nedenfor.



Området omkring stranden ved Bogense Søbad er lavvandet og vandstanden stiger roligt ud fra kysten. Vanddybden er under 2 meter 300 meter ud fra kysten. Det angivne dybdeforhold er vejledende og skal tages med forbehold.



Kilder til fækal forurening

Fækalier fra mennesker og dyr i badevandet udgør en sundhedsrisiko. Nordfyns Kommune har undersøgt området omkring stranden for fækale kilder og har ikke kendskab til fækale kilder, der kan påvirke badevandet ved stranden.

Badevandskvaliteten opnår den bedst mulige klassifikation og der er under normale omstændigheder ingen sundhedsmæssig risiko forbundet med at bade ved stranden.

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



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



Risiko for makroalger

Der er ikke en strandstrækning ved badeanstalten, hvorfor badning foregår ud fra den opsatte badebro. Risikoen for opskylning af tang er derfor ikke relevant.

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 opskyllet tang. Dette skyldes bl.a., at der kan dannes giftstoffer i rådende 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. Nordfyns Kommune har ikke kendskab til kilder, der kan forårsage en kortvarig forurening af badevandet ved Bogense Søbad.



Anden forurening

Glasskår og affald kan forekomme ved stranden. Badegæster opfordres til ikke at smide affald på stranden. Der er opsat skraldespande ved badeanstalten og langs med molen ved havnen.

Risikoen for kemiske forureninger (eksempelvis olieudslip) er meget lav. Hvis Nordfyns 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.nordfynskommune.dk/badesikkerhed.

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

Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet i forbindelse med badevandssæsonen 2011 og senest i 2024.

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

