

Badevandsprofil – Salvig Orø

Ansvarlig myndighed:

Holbæk Kommune

Kanalstræde 2

4300 Holbæk

Tlf.: 72 36 36 36

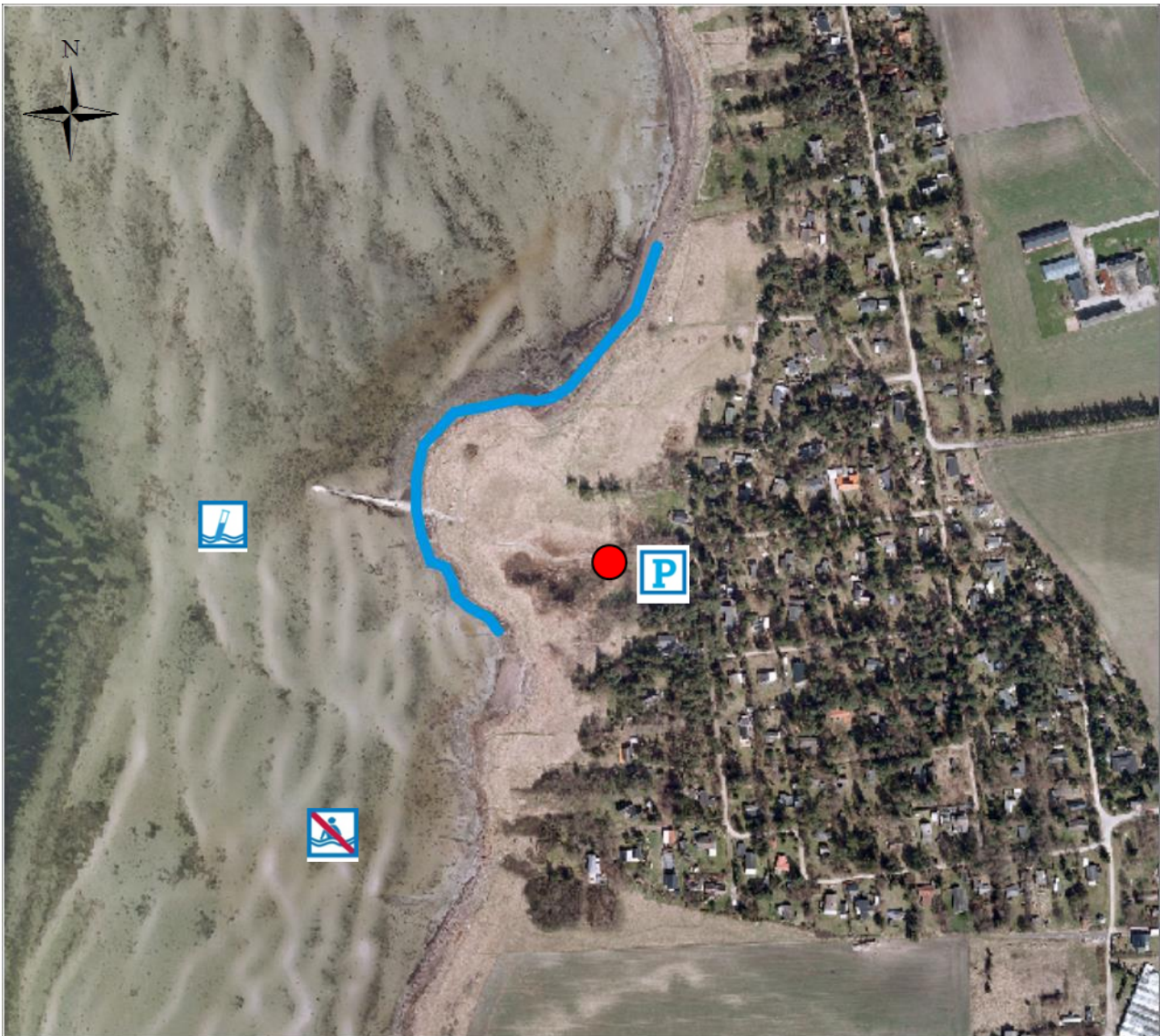
E-mail: holb@holb.dk





Hjemmeside: www.holbaek.dk



Medlemsstat	Danmark
Kommune	Holbæk Kommune
DKBW nr.	1145
Station nr.	21
Station navn	Orøgaard Strand, Orøprøve
DKBW navn kort	Orøgaard Strand
Hydrologisk reference	M
UtmX	677.128
UtmY	6.187.183
Reference net	EUREF89
UTM zone	32

Oversigtskort



	<i>Her står du</i>		<i>Prøveudtagningspunkt</i>		<i>Badning frarådes – udløb fra drænledning</i>
	<i>Strand</i>				

Figur 1 - Oversigtskort over Orøgaard Strand

Strandens fysiske forhold

Strandens udstrækning fremgår af kortet - se figur 1. Stranden er ca. 100 meter lang og består af et område af stenet sand der er ca. 5 meter bredt og fortsætter ud i vandet. Der er enkelte store sten i vandet. Der er over 50 meter til 0,5 meters dybde og ca. 700 meter til vandet er 2 meter dybt (søkort). Der er et stort græsareal ved stranden.

Skydebane

Orø Skytteforening har en skydebane i nærheden af Orøgaard Strand. Datoer for skydedage fremgår af informationstavle ved stien ned til stranden. Kontakt evt. Orø Skytteforening ved formand: Tyge Larsen, tlf. 59 47 02 30.

Klassifikation

Holbæk Kommune udtager i løbet af badevandssæsonen, kontrolprøver af badevandet for at sikre

at der ikke er sket en fækal forurening af badevandet. Prøverne analyseres for to indikatorbakterier; E.coli og enterokokker, som er bakterier der optræder i tarmen hos mennesker og varmblodede dyr. Det er koncentrationen af disse to bakterier som danner grundlag for klassifikationen af badevandet.

Badevandet ved Orøgaard Strand er klassificeret som: **Udmærket**
(opgjort på basis af data fra 2011-2017)

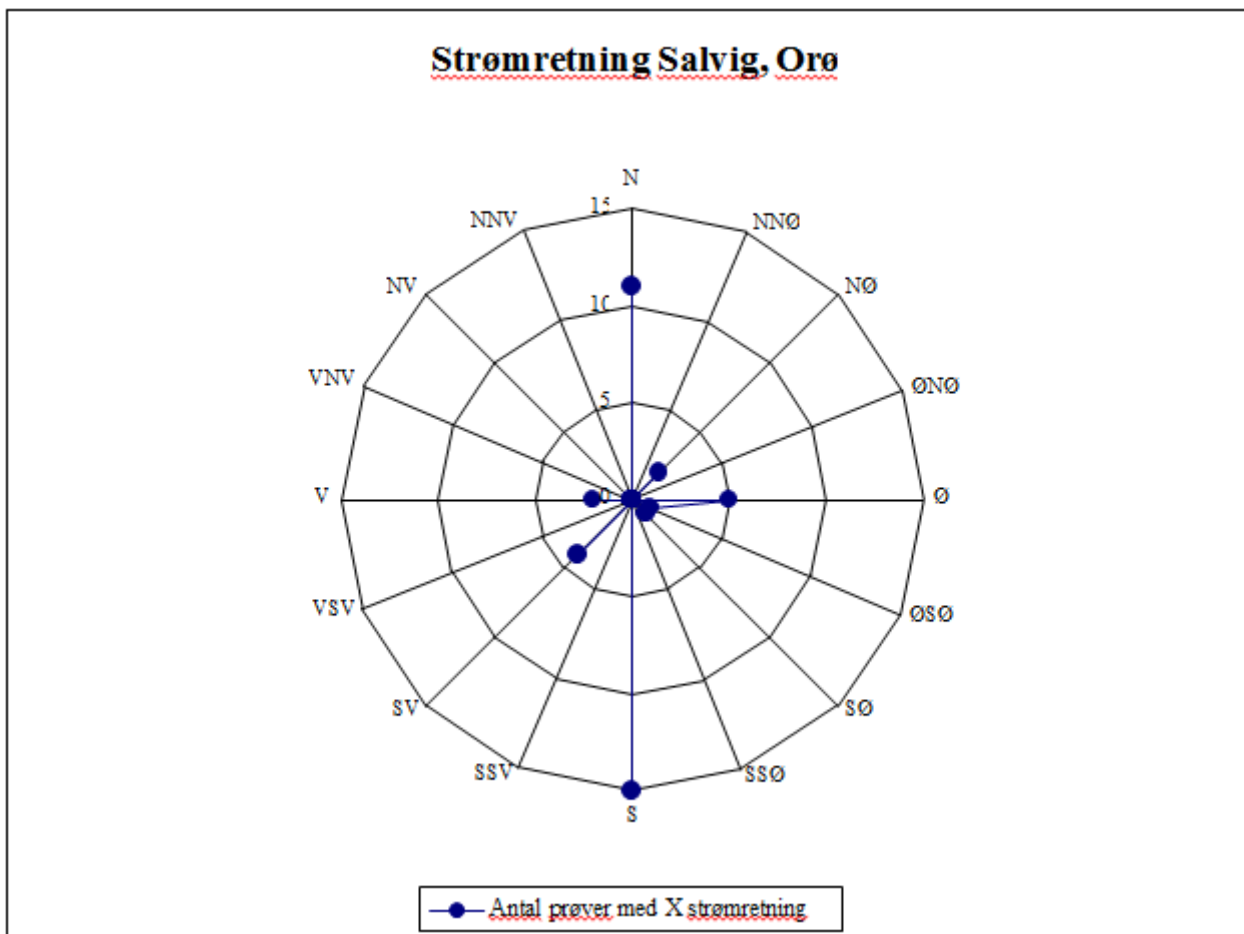


Strandens geografiske forhold

Stranden ligger ud til Salvig bugt. Man kører mod nordsiden af Orø til byen Næsby. Der køres til stranden ad Enghavegårdsvej og Engvejen og fortsætter ud af Vibestien. Det er ikke muligt at parkere ved stranden, men det er muligt at bruge parkeringspladsen for enden af Orøgaardsvej, overfor vandværket og fællesgrunden. Der findes ikke toiletter eller handicapforhold. Rundt om stranden er der beskyttet strandenge og bagved et sommerhusområde. Der er opsat et skilt af grundejerforeningen.

Hydrologiske forhold

Strømretningen er varierende, men oftest fra nord eller syd – se figur 2. Vandet ved Orøgaard Strand er under normale forhold brakvand.



Figur 2 – strømretning ved Orøgaard Strand

Kilder til fækal forurening

Fækalier fra dyr og mennesker i badevandet udgør en sundhedsrisiko.

Badende bør altid være opmærksom på pludselig opståede forureninger af badevandet f.eks. i forbindelse med uheld fra lystbåde, gylletanke og kloakledninger.

Hvis Holbæk Kommune modtager oplysninger om forurening der kan påvirke badevandet eller være skadeligt for de badenes sundhed vil kommunen varsle om dette ved opsætning af skilte ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside.

Forvaltningsforanstaltninger for fækale forureninger

I spildevandsplanen 2016-2020 for Holbæk Kommune er der tiltag, som på længere sigt forventes at forbedre badevandskvaliteten på strandene i kommunen. I forhold til spildevandsplanen er der tidligt i planperioden planlagt kloakering af sommerhusområdet ved Salvig. Tiltaget forventes at forbedre badevandskvaliteten, da udledning af spildevand vil blive reduceret.

Cyanobakterier, fytoplankton og makroalger

Risiko for cyanobakterier (blågrønne alger), makroalger- og fytoplanktonvækst ved Orøgaard Strand er lav. Opblomstring af blågrønne alger og fytoplankton forekommer hovedsageligt efter længerevarende perioder med varmt og næringsrigt vand. Forekomsten er meget pludselig og ses tydeligt ved at vandet bliver misfarvet.

Badning frarådes imidlertid hvis vandet er uklart, og fødderne ikke kan ses, når vandet når til knæene. Opleves dette, skylles efter med rent vand. Lad i øvrigt ikke børn lege eller bade i nærheden af alger, der er skyllet op på stranden (giftstoffer kan dannes i rådende alger og bakterier kan overleve i længere tid).

Forvaltningsforanstaltninger for blågrønalger m.v.

Opblomstring af blågrønalger og andet planteplankton kan afhjælpes ved udledning af mindre mængder nærringsstoffer. Det forventes at vandplaner vil kunne afhjælpe dette, da vandplanerne vil mindske tilførslen af nærringsstoffer til søer, vandløb, kystvand samt grundvand.

Anden forurening

Glasskår, affald, kemisk forurening (herunder olieudslip) er andre eksempler på forureninger som lejlighedsvis kan forekomme. Badegæster opfordres til at kontakte Holbæk Kommune hvis der konstateres forurening eller andet som kan give anledning til problemer. Ved prøveudtagning (minimum 4 gange per år) udføres tilsyn med badestedet.

Revision m.v.

Badevandsprofilen er udarbejdet i forbindelse med badevandsæsonen 2018. Badevandets klassifikation revideres hvert år i maj måned. Badevandsprofilen skal gennemgås og evt. ajourføres, hvis klassifikationen ændres til "god", "tilfredsstillende" eller "ringe" jf. bek. Nr. 917 om badevand og badeområder af 27/06/2016.