



Badevandsprofil - Syd for Brokkenhøj

Klassifikation 2018 - Udmærket	Odsherred Kommune Center for Miljø og Teknik Nyvej 22 4573 Højby Tlf: 59 66 60 08 E-mail: vand@odsherred.dk Hjemmeside: www.odsherred.dk
--------------------------------	---



Medlemsstat	Danmark
Kommune	Odsherred Kommune
DKBW nr.	1279
Station nr.	14
Station navn	Syd for Brokkenhøj
DKBW navn kort	Syd for Brokkenhøj
Hydrologisk reference	M
UtmX	648.550
UtmY	6.190.680
Reference net	EUREF89
UTM zone	32

Klassifikation 2018 - Udmærket

Badevandet er klassificeret, iflg. BEK 917, som: **Udmærket kvalitet** (opgjort på basis af data fra 2015-2018).

Følgende klassifikationer er mulige: udmærket -, god -, tilfredsstillende -, og ringe kvalitet.

Fysiske forhold

Badestedet er beliggende i den nordvestlige del af Fårevejle. Der er en fin sandstrand og strandens udstrækning fremgår af kortet nedenfor (Fig. 1). Stranden er ca. 400 meter lang og består af et område af sand der er ca. 15 meter bredt. Der er, ved prøvetagningsstedet, ca. 30 m ud til ½ meters dybde, 35 m til én meters dybde og 115 meter til 2 meters dybde (aflæst på søkort).

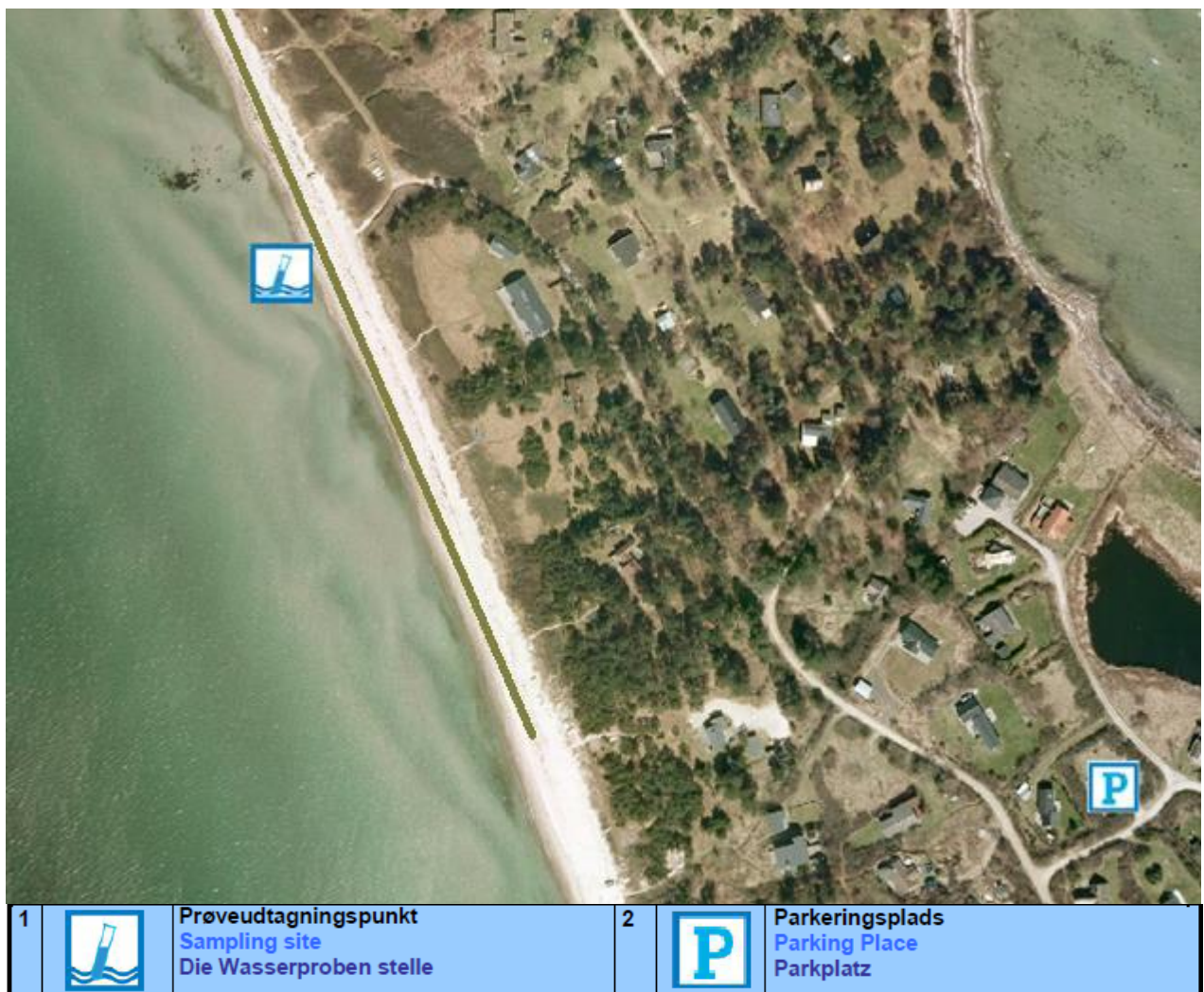


Fig. 1. Oversigtskort over stranden Syd for Brokkenhøj, med information om diverse faciliteter.

Geografiske forhold

Badestedet er beliggende ud for Sandvej 5. En sti fører ud til vandet. Der findes en parkeringsplads 500 meter fra badestedet.

Badestedet ligger i et naturbeskyttet område (Efter §3 i naturbeskyttelsesloven). I baglandet er der sommerhuse.

Hydrologiske forhold

Vandet er brakvand (en blanding af salt og ferskt vand).

Strømretningen er varierende, men oftest fra syd eller nord (Fig. 2).

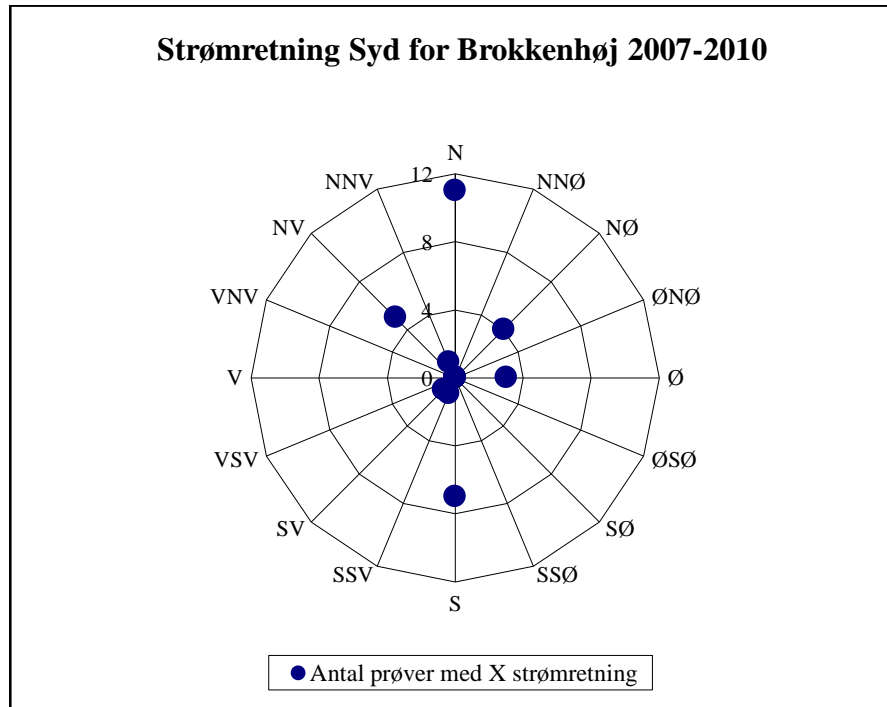


Fig. 2. Grafisk fremstilling over de registrerede strømretninger fra 2007-2010

Kilder til fækal forurening

Der er ingen registrerede udløb i nærheden af badestedet.

Syd for Brokkenhøj badested har ikke haft overskridelser de sidste 4 år. En eventuel forurenings varighed vil afhænge af omfanget af forureningen og af strøm- og vejrforhold. I betragtning af de lave koncentrationer af bakterier, vil varigheden af en eventuel forurening i sommerperioden formentlig være kort (1-3 dage, afhængig af vejr, strøm og vind).

Cyanobakterier, fytoplankton og makroalger

Risiko for cyanobakterier/blågrønalger og fytoplanktonvækst er lav.

Risiko for makroalgevækst er middel.

Badning frarådes hvis vandet er uklart, og fødderne ikke kan ses, når vandet når til knæene. Opleves dette, tilrådes det at skylle efter med rent vand. Det frarådes i øvrigt, at lade 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

Da der ikke har været overskridelser og badevandskvaliteten i øvrigt er klassificeret som udmærket, er der ikke igangsat foranstaltninger til reduktion af fækale forureninger. Odsherred Kommune opsætter information på stranden om:

1. Klassifikationen af badevandet,
2. En beskrivelse af badevandet, og

3. En angivelse af, hvor mere information kan forefindes

Anden forurening

Glasskår, affald, kemisk forurening (herunder olieudslip) er andre eksempler på forureninger som lejlighedsvis kan forekomme. Badegæster opfordres til at kontakte Odsherred Kommune (Tlf. 59 66 60 08) hvis der konstateres forurening eller andet, som kan give anledning til problemer. Ved prøveudtagning (minimum 4 gange per år) udføres tilsyn med sandstranden.

Varsling

Ved risiko for forurenede badevand opsættes et skilt på stranden ud for prøvetagningsstedet.

Revision m.v.

Badevandsprofilen er udarbejdet marts 2011 med efterfølgende løbende opdatering. Klassifikationen revideres hvert år i oktober måned.

Tilføjelser mv.

Såfremt Du har tilføjelser, rettelser, opdateringer, kommentarer eller andet til profilen, bedes du kontakte Odsherred Kommunes Vandteam, Center for Natur, Miljø og Trafik, på tlf.: 59 66 60 08 eller skrive en e-mail til: vand@odsherred.dk.