



Badevandsprofil - Restaurant Kattegat

Klassifikation 2019 - 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.	1202
Station nr.	24
Station navn	Restaurant Kattegat
DKBW navn kort	Restaurant Kattegat
Hydrologisk reference	M
UtmX	653.008
UtmY	6.204.483
Reference net	EUREF89
UTM zone	32

Klassifikation 2019 - Udmærket

Badevandet er klassificeret, iflg. BEK 917, som: **Udmærket kvalitet** (opgjort på basis af data fra 2016-2019).

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

Fysiske forhold

Badestedet er beliggende på nord siden af Sjællands Odde. Her findes en stenstrand og strandens udstrækning fremgår af kortet nedenfor (Fig. 1). Stranden er ca. 120 meter lang og består af et område af sten der er ca. 13 meter bredt. Der er, ved prøvetagningsstedet, ca. 10 m ud til ½ meters dybde, 14 m til én meters dybde og 40 meter til 2 meters dybde (aflæst på søkort).



Fig. 1. Oversigtskort over Restaurant Kattegat strand, med information om diverse faciliteter.

Geografiske forhold

Badestedet er placeret nær T-krydset Fællesskovvej/Oddenvej, hvor der er en parkeringsplads. På stedet findes der skraldespande og affaldssortering.

Badestedet er beliggende i et naturbeskyttet område (efter §3 i naturbeskyttelsesloven), med sommerhuse i baglandet.

Hydrologiske forhold

Vandet er brakvand (en blanding af salt og ferskt vand).
Strømretningen kommer oftest fra vest (Fig. 2).

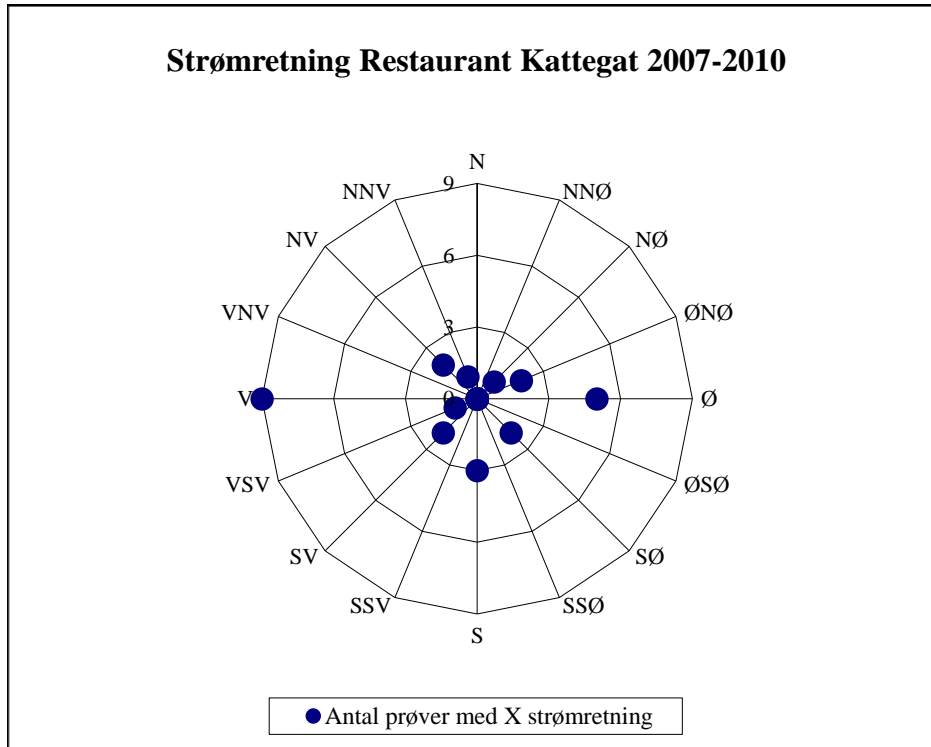


Fig. 2. Grafisk fremstilling over de registrerede strømretninger fra 2007-2010

Kilder til fækal forurening

Der findes to registreret udløb i nærheden af badestedet. Et 700 meter øst for, og et knap 1 km vest for (Fig. 3). Begge med ukendt vandkvalitet.

Stranden ved Restaurant Kattegat er til tider lettere spildevandspåvirket. En forurenings varighed vil afhænge af omfanget af forureningen og af strøm- og vejrforhold, men i betragtning af de relativt lave koncentrationer i de konstaterede forureninger, vil varigheden i sommerperioden normalt være kort (1-3 dage, afhængig af vejr, strøm og vind). En stor mængde nedbør, kan umiddelbart kun delvis forklare overskridelserne (Fig. 4).



Fig. 3. Oversigtskort over de registrerede udløb i nærheden af badestedet. Rød = dræn.

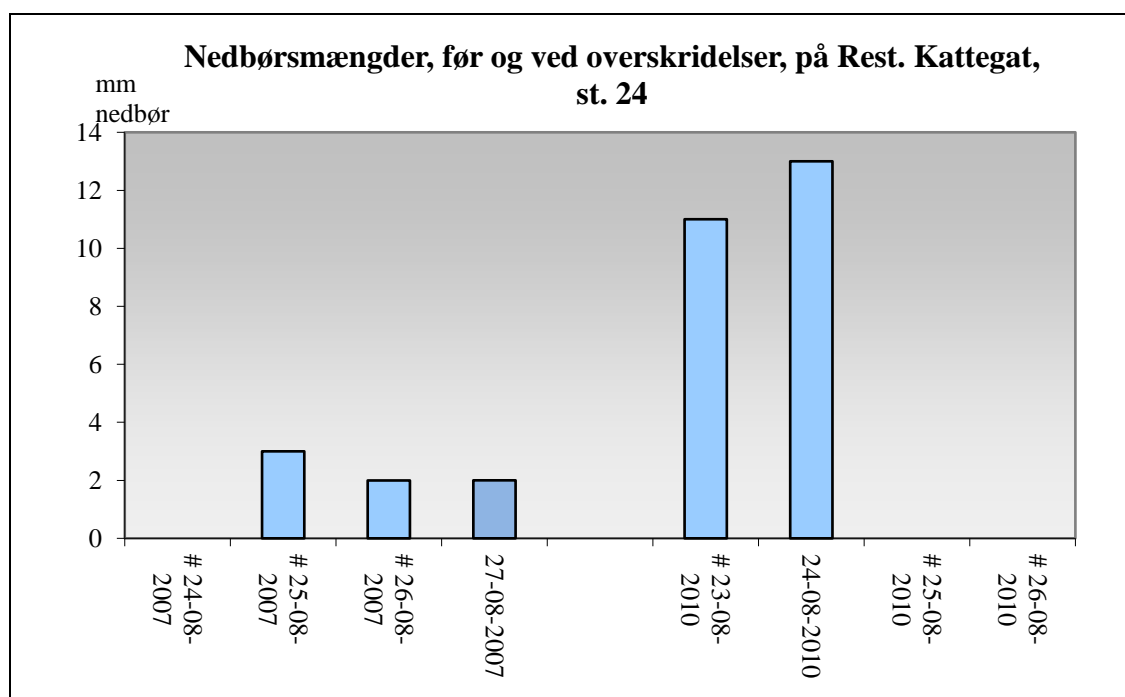


Fig. 4. Historisk undersøgelse af nedbørsmængder i dagene før (3 dage før) og på dagen ved en overskridelse på Restaurant Kattegat. Den ene dag er der et sammenfald med en stor nedbørsmængde, mens der den anden dag ingen sammenfald er. Grunddata er fra Dragsholm Renseanlæg. De dage der ikke er data fra Dragsholm, er der brugt mindre lokale data fra DMI (København og Nordsjælland). Data fra DMI er markeret med #.

Cyanobakterier, fytoplankton og makroalger

Risiko for cyanobakterier/blågrønalg er lav.

Risiko for makroalge- og fytoplanktonvækst 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 kun er få overskridelser ved denne station og da 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, på tlf.: 59 66 60 08 eller skrive en e-mail til: vand@odsherred.dk