



Badevandsprofil - Yderby lyng Strandvejen

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.	1344
Station nr.	16
Station navn	Yderby lyng Strandvejen
DKBW navn kort	Yderby lyng Strandvejen
Hydrologisk reference	M
UtmX	644.708
UtmY	6.206.803
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 vestlige del af Sjællands Odde. Her findes en fin sandstrand og strandens udstrækning fremgår af kortet nedenfor (Fig. 1). Stranden er ca. 150 meter lang og består af et område af sand der er ca. 12 meter bredt. Der er, ved prøvetagningsstedet, ca. 10 m ud til ½ meters dybde og 40 meter til 2 meters dybde (aflæst på søkort).



Fig. 1. Oversigtskort over Yderby lyng Strandvejen strand, med information om diverse faciliteter.

Geografiske forhold

Man kommer til badestedet ved at køre ud af Strandvejen. For enden findes en parkeringsplads. På stedet findes skraldespande og en redningspost. Grundejerforeningen har opsat bænke.

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 er varierende, men ligger oftest og svinger omkring VNV (Fig. 2).

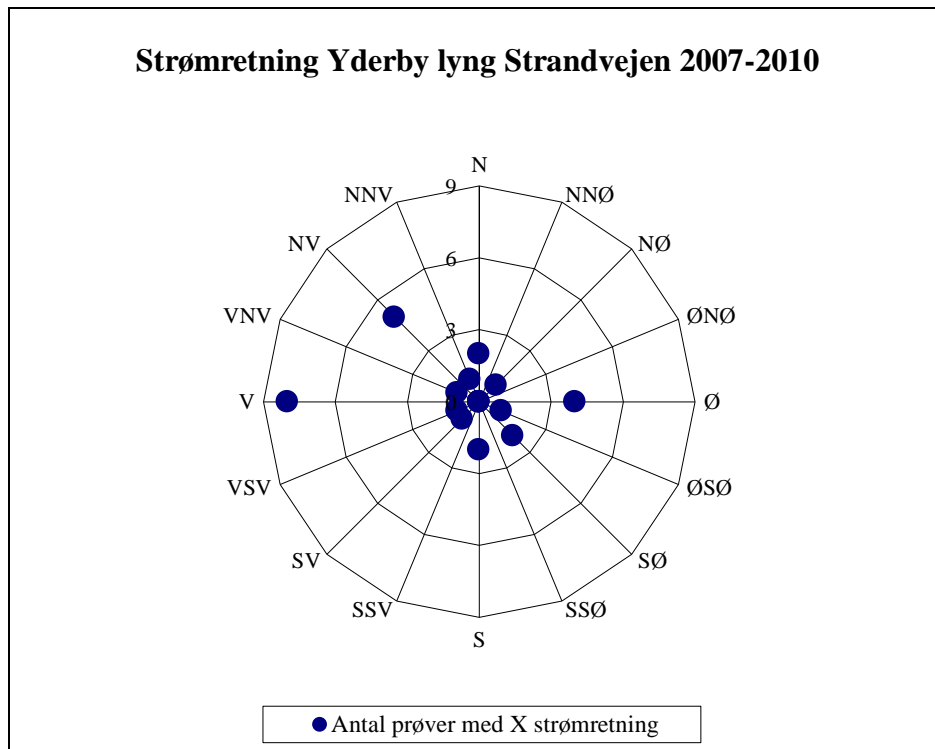


Fig. 2. Grafisk fremstilling over de registrerede strømretninger fra 2007-2010

Kilder til fækal forurening

Der er ingen registreret udløb i nærheden af badestedet.

Ved Yderby Lyng Strandvejen har der været en mindre overskridelse i 2018. Kilden er ikke kendt. 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).

Der er umiddelbart ingen sammenfald mellem overskridelserne og en stor nedbørsmængde (Fig. 4).

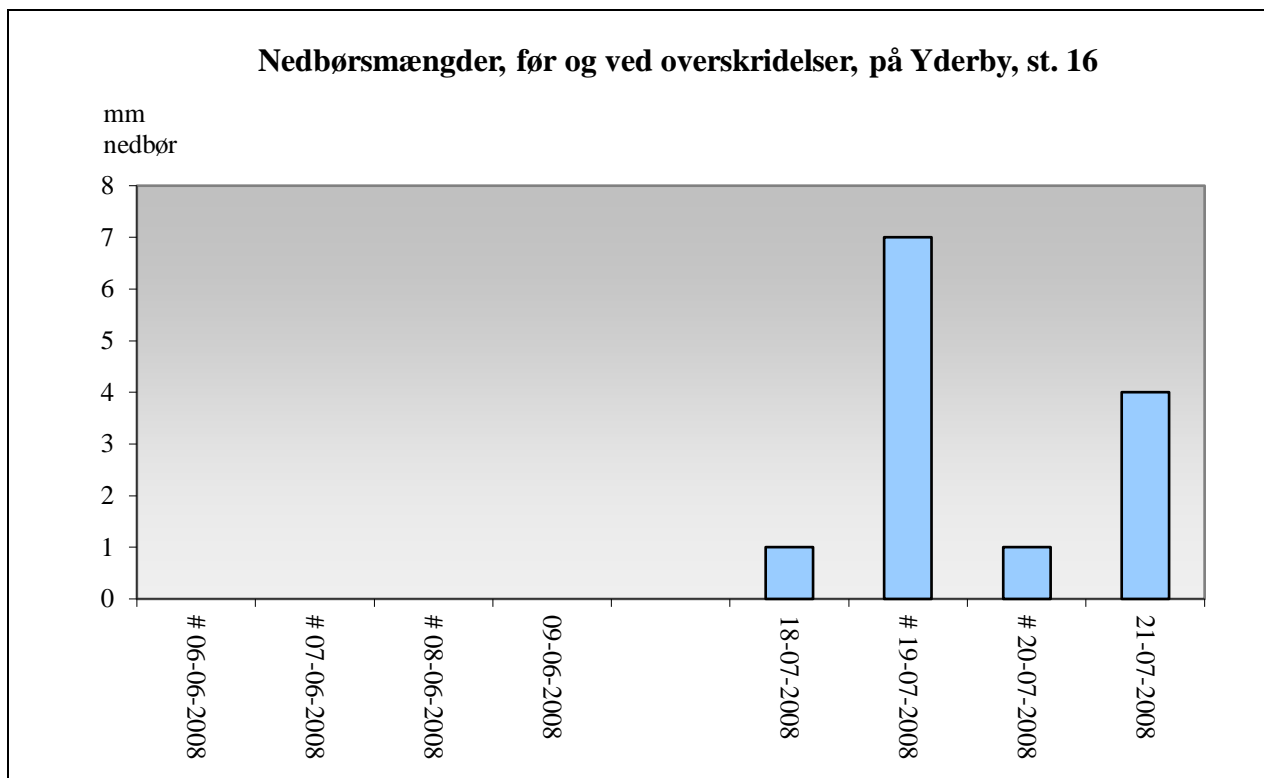


Fig. 3. Oversigtsgraf over nedbørsmængder i dagene før (3 dage før) og på dagen ved en overskridelse på Yderby. Der er umiddelbart ingen sammenfald mellem overskridelserne og en stor nedbørsmængde. Grunddata er fra Dragsholm Renseanlæg. De dage der ikke er data fra Dragsholm, er der brugt mindre lokale data fra DMI (København og Nordsjælland). Data fra DMI er markeret med #.

Cyanobakterier, fytoplankton og makroalger

Risiko for cyanobakterier/blågrønalg 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 kun er registreret to mindre overskridelser på fire år og da badevandskvaliteten i øvrigt er klassificeret som god, er der ikke igangsat foranstaltninger til reduktion af fækale forureninger. Odsherred Kommune 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 strandens informationsstander.

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