



Badevandsprofil - Nekseløvej

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.	1102
Station nr.	001
Station navn	Nekseløvej
DKBW navn kort	Nekseløvej
Hydrologisk reference	M
UtmX	647.690
UtmY	6.182.020
Reference net	EUREF89
UTM zone	32

Klassifikation 2019 - Udmærket

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

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

Fysiske forhold

Badestedet er beliggende for enden af Nekseløvej. Her findes en fin sandstrand og strandens udstrækning fremgår af kortet nedenfor (Fig. 1). Stranden er ca. 350 meter lang og består af et område af sand der er ca. 11 meter bredt. Der er, ved prøvetagningsstedet, ca. 27 m ud til ½ meters dybde, over 50 m til én meters dybde og 190 meter til 2 meters dybde (aflæst på søkort).

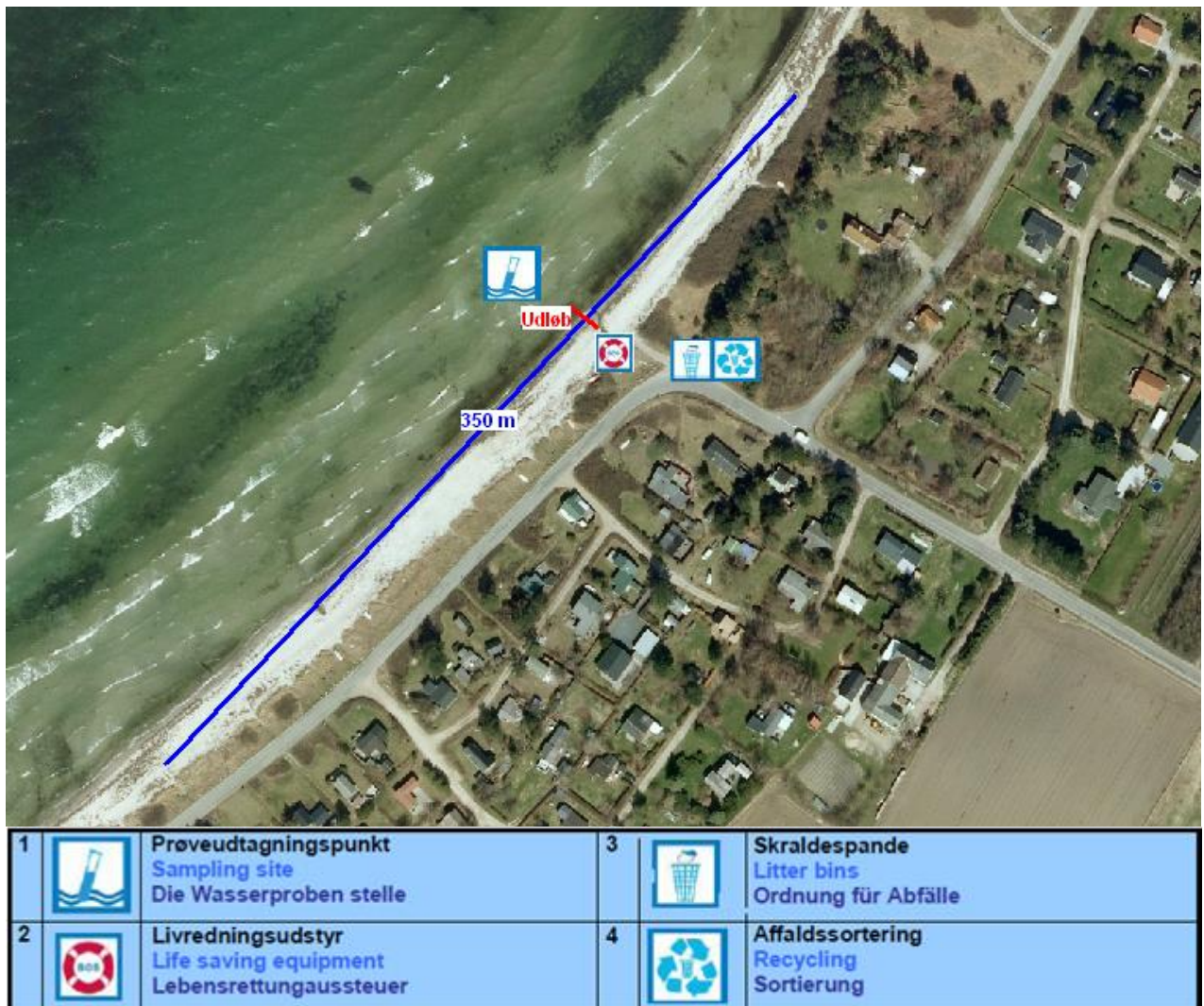


Fig. 1. Oversigtskort over stranden ved Nekseløvej, med information om diverse faciliteter.

Geografiske forhold

Man kommer til badestedet ved at køre ud af Nekseløvej. Hvor vejen drejer, helt ude ved vandet, findes en bred sti, der fører ned til badestedet. På stedet findes skraldespande, affaldssorteringsordning samt en redningspost. Der er ikke nogle parkeringsforhold. Badestedet er placeret i et sommerhusområde.

Hydrologiske forhold

Vandet er brakvand (en blanding af salt og ferskt vand). Strømretningen er varierende (Fig. 2).

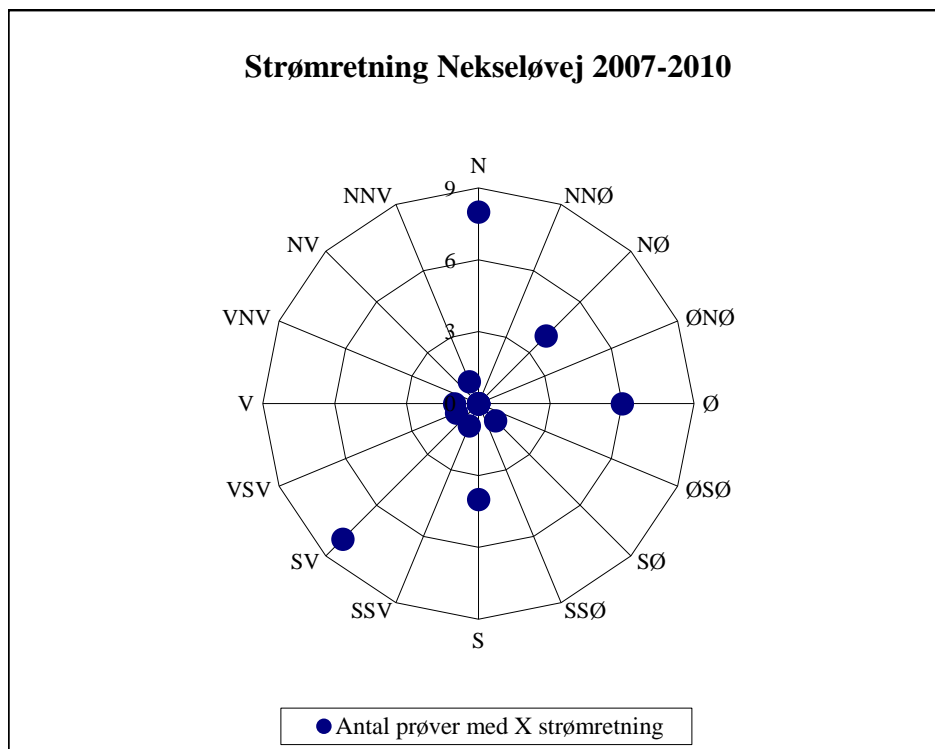


Fig. 2. Grafisk fremstilling over de registrerede strømretninger fra 2007-2010

Kilder til fækal forurening

I august måned 2018 blev badning frarådet på grund af indhold af fækale bakterier i badevandet. Kraftigt regnskyl kan give kortvarige forurening af badevandet. Ved den sidste store overskridelse i 2018 er årsagen ikke kendt. Overskridelserne kan stamme fra et vejdræn lige ud for badestedet, hvor prøven tages. Vejdrænet følger Nekseløvej og fortsætter ud over landbrugsjord. Ud over dette vejdræn er der registreret et udløb ca. 800 meter sydvest for stranden (i nabokommunen) og ét ca. 1400 meter nordøst for stranden (Fig. 3). Vandløbet nordøst for stranden modtager spildevand fra spredt bebyggelse, men ved overskridelserne har strømretningen været meget svingende og er, i nogle tilfælde, kommet fra øst, dvs. fra udløbet på stranden. En stor mængde nedbør, kan umiddelbart kun delvis forklare overskridelserne (Fig. 4).

Forurenings varighed vil afhænge af omfanget af forureningen og af strøm- og vejrforhold.



Fig. 3. Oversigtskort over de registrerede udløb i nærheden af badestedet. Blå = åbent vandløb, rød = dræn.

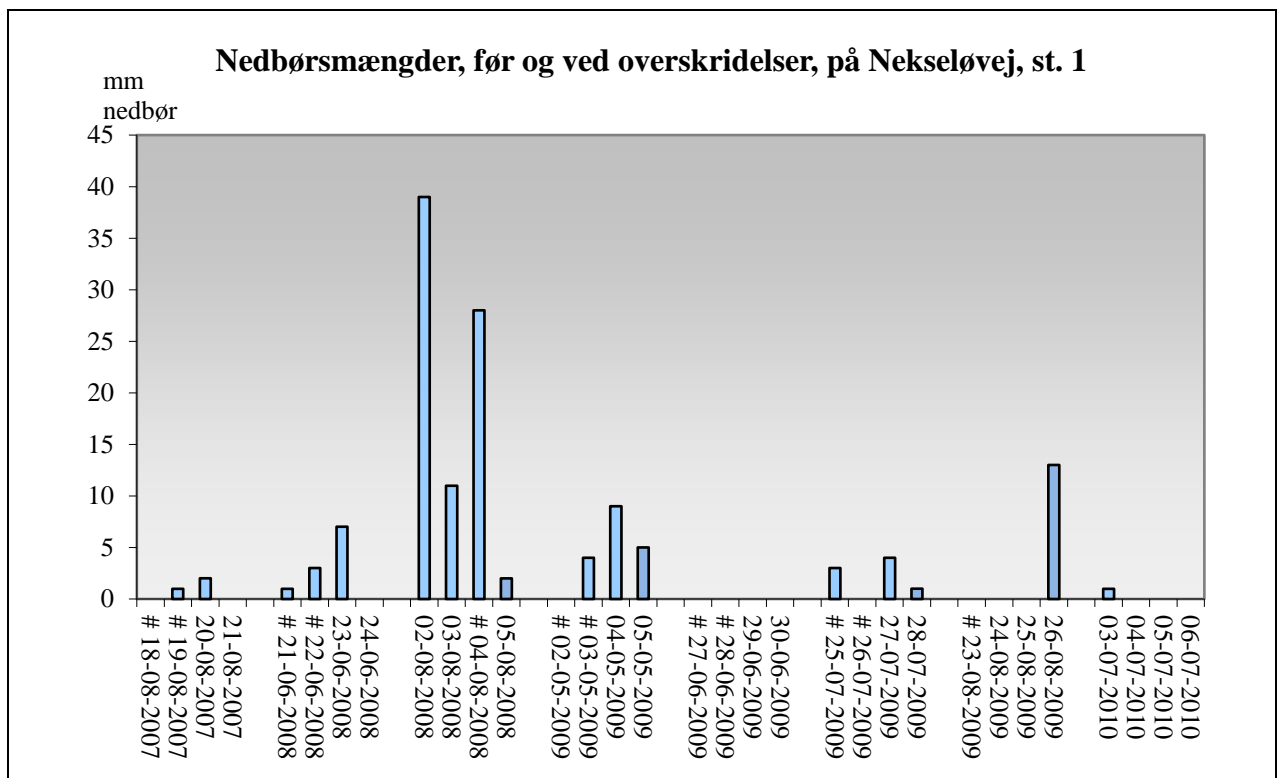


Fig. 4. En undersøgelse af regn hændelser imellem 2007 og 2010 viser nedbørsmængder i dagene før (3 dage før) og på dagen ved en overskridelse på Nekseløvej. Nogle dage er der et

sammenfald med en stor nedbørsmængde, mens der andre dage 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/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

Der er i sommeren 2011, løbende blevet taget prøver ved vejdrænets udløb, i et forsøg på at lokalisere forureningskilden. Alle prøverne i 2011 ved vejdrænets udløb har imidlertid været med tilfredsstillende resultat. Odsherred Kommune opsætter derudover 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.

Varsling

Ved risiko for forurenede badevand opsættes et skilt ved 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, Center for Miljø og Teknik, på tlf.: 59 66 60 08 eller skrive en e-mail til: vand@odsherred.dk