



Badevandsprofil - Egenæsvej

Klassifikation - God	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.	1111
Station nr.	10
Station navn	Egenæsvej
DKBW navn kort	Egenæsvej
Hydrologisk reference	M
UtmX	665.978
UtmY	6.187.283
Reference net	EUREF89
UTM zone	32

Klassifikation - God

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

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

Fysiske forhold

Badestedet er beliggende ved Egenæs. Her findes ikke nogen strand, men en badebro på ca. 55 meter (Fig. 1). Der er, ved prøvetagningsstedet, for enden af broen, over 1 meters dybde til bunden. Fra stranden er der ca. 700 meter til 2 meters dybde (aflæst på søkort).

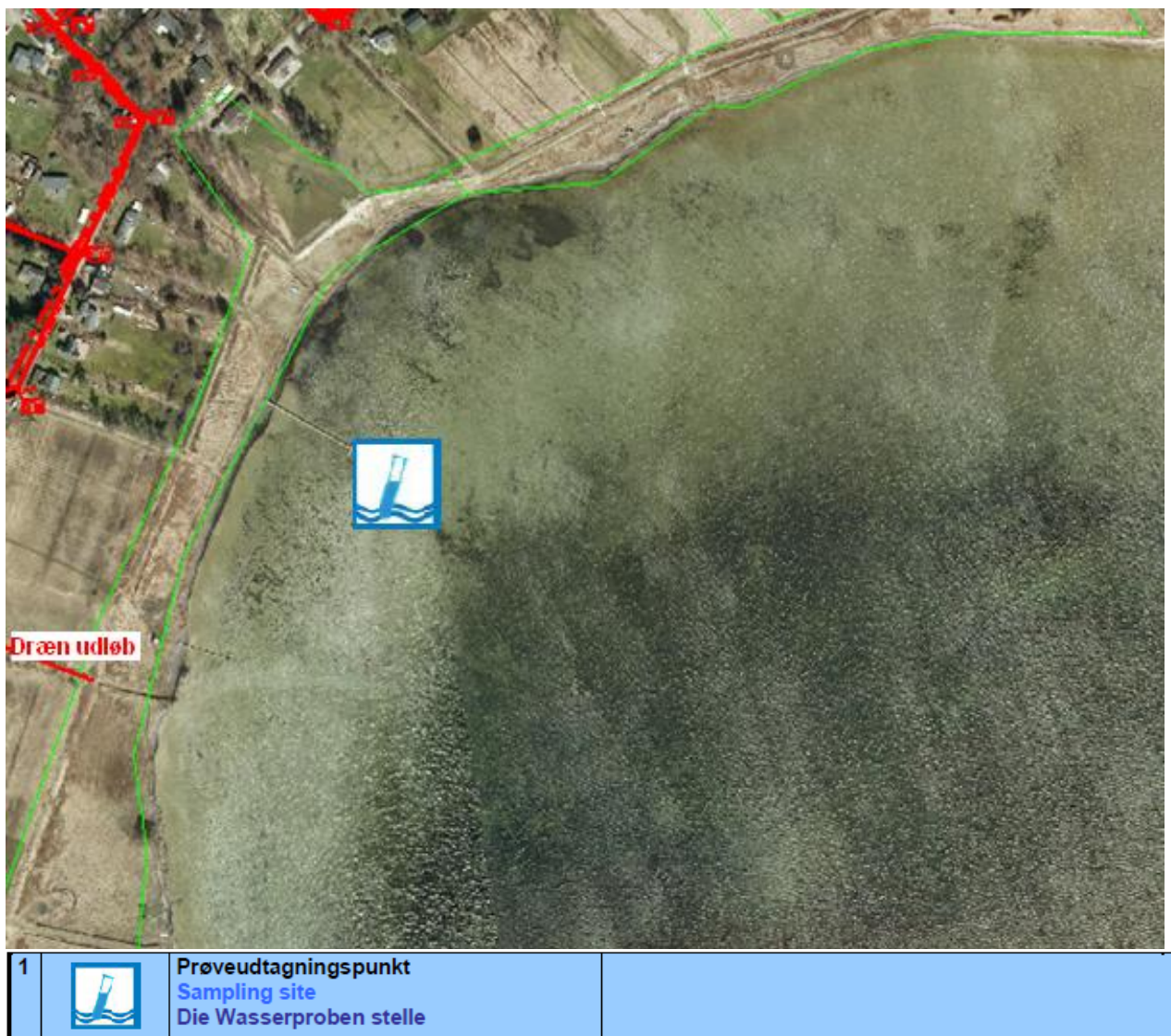


Fig. 1. Oversigtskort over Egenæsvej strand, med information om diverse faciliteter.

Geografiske forhold

Badestedet findes ved at køre ud af Tornagervej. Badestedet ligger ud for Tornager 36. Ved nr. 38 findes en sti der fører ud til vandet. Badebroen ligger ca. 40 meter syd for stien. Ved badestedet findes en bænk. Der findes ingen parkeringsforhold.

Badestedet er beliggende i et naturbeskyttet areal (Efter §3 i naturbeskyttelsesloven). Omkring er sommerhuse og landbrugsjorde.

Hydrologiske forhold

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

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

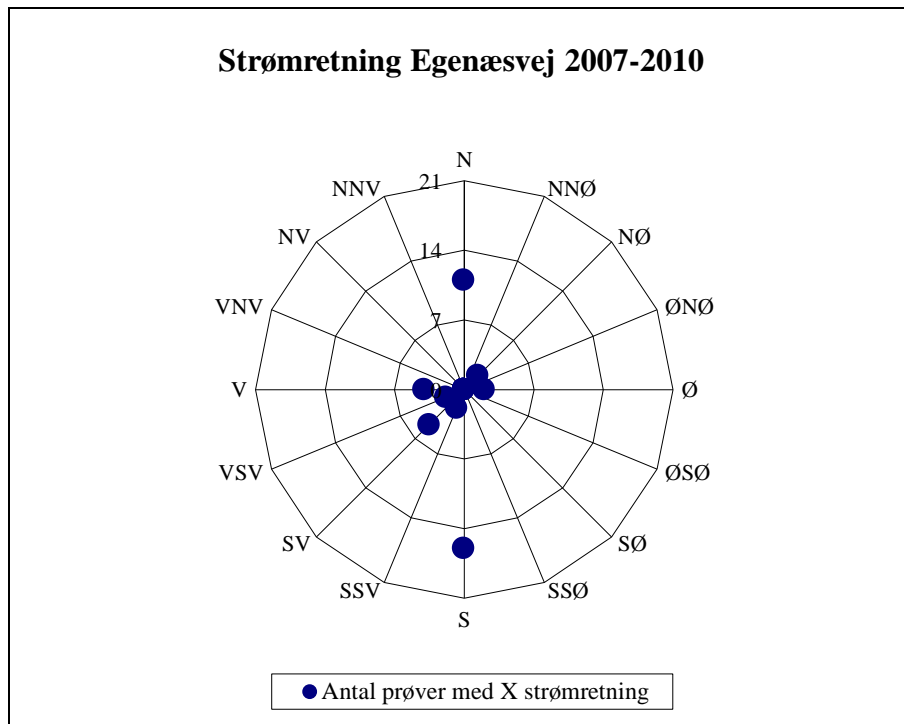


Fig. 2. Grafisk fremstilling over de registrerede strømretninger fra 2007-2010

Kilder til fækal forurening

Der findes et registreret dræneløb ca. 150 m syd fra badebroen (Fig. 3) med ukendt vandkvalitet.

Egenæsvej er til tider spildevandsbelastet. I 2016 var der en længere forurening på 14 dage i slutningen af sæsonen, og der blev sat et skilt op med 'Badning frarådes'. Strømretningen har ikke nogen entydig retning ved overskridelser. Forureningen menes at komme fra dræneløbet syd for badestedet, men andre kilder kan være årsagen til overskridelser. Forurenings varighed vil afhænge af omfanget af forureningen og af strøm- og vejrforhold. En stor mængde nedbør, kan umiddelbart kun delvis forklare overskridelserne (Fig. 4).



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

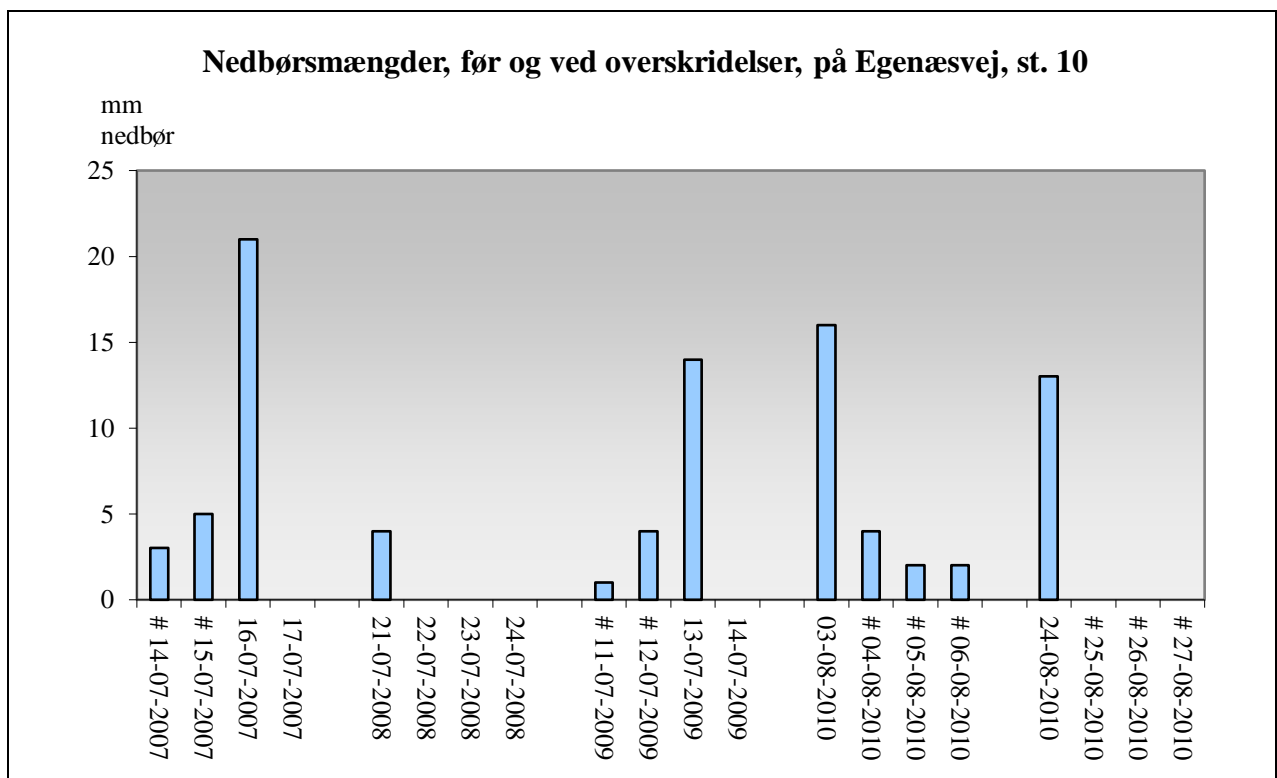


Fig. 4. Oversigtsgraf over nedbørsmængder i dagene før (3 dage før) og på dagen ved en overskridelse på Egenæsvej. Nogle dage er der et sammenfald med en stor nedbørsmængde, mens der andre dage ingen sammenfald er. Grunddata er fra Dragsholm Renseanlæg. De dage der ikke er data fra Dragsholm, er der 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

Atterup blev kloakeret i 2010. Badevandsanalyserne for både 2014, 2015 og 2016 er markant bedre end tidligere, hvilket forventes at skyldes kloakeringen. Da der stadig kan forekomme perioder med spildevandspåvirket badevand, fortsætter Odsherred Kommune arbejdet med at finde kilden til dette.

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 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