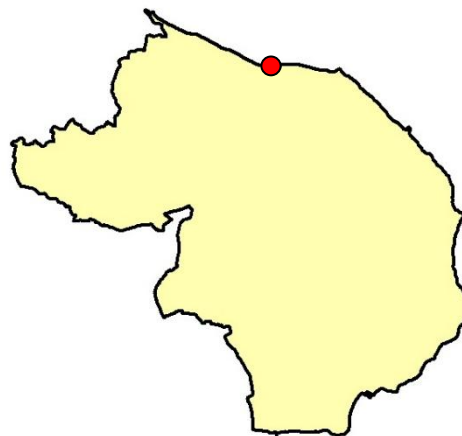


Badevandsprofil

BADEVANDSPROFIL FOR VED VEJS ENDE, STRØBY

Ansvarlig myndighed:

Stevns Kommune
Postboks 834660 Store Heddinge
stevns@stevns.dk
sikkerpost@stevns.dk
Tlf.: 56 57 57 57



Hvis der observeres uregelmæssigheder eller uheld på stranden (olieudslip, kemikalieudslip og lignende), kontaktes Stevns Kommune på tlf. 56 57 57 57. I nødstilfælde uden for kommunens åbningstider kan beredskabet kontaktes på tlf. 112.

Oplysninger om stranden:

Medlemsstat	Danmark
Myndighed	Stevns Kommune
Strandens navn:	Ved Vejs Ende
DKBW nummer	152
Hydrologisk Reference	M (marint)

Strandens placering:

EUREF89	
UtmX:	709677
UtmY:	6144321
UTMZone	32

Oversigtskort



	Her står du		Varsling ved forringet badevandskvalitet ¹		Kontrolpunkt
	Skraldespand		Toiletfaciliteter med drikkevand		Parkering
	Handicapfaciliteter		Badning frarådes i udløbene		Redningskrans
	Strandmåtter				

Stranden er 125 meter lang og markeret med en blå streg.

¹Varsling er ikke permanent, og der vil kun blive opsat et skilt med varsling om risiko for forringet badevandskvalitet, hvis der opstår en situation, hvor badevandskvaliteten er forringet. Risikoen for at dette sker, er vurderet i badevandsprofilen.

Dispensation til strandmåtter

Kystdirektoratet har givet Stevns Kommune dispensation til at udlægge strandmåtter inden for strandbeskyttelseslinjen ved Vejs Ende i Strøby. Måtterne etableres i sommerhalvåret (1. maj – 30. september) for at forbedre tilgængeligheden for kørestolsbrugere). Måtten er 183 cm bred, så to kørestolsbrugere kan passere hinanden og har mulighed for at vende. Dispensationen er givet efter naturbeskyttelsesloven og vurderes ikke at påvirke Natura 2000-områder eller beskyttede arter væsentligt.

Klassifikation

I løbet af badevandssæsonen udtager Stevns Kommune rutinemæssigt kontrolprøver af badevandet, der analyseres for to såkaldte indikatorbakterier; *E. coli* og enterokokker. Begge bakterier findes i tarmen på varmblodede dyr og mennesker, hvorfor tilstedeværelsen af indikatororganismerne indikerer, at der er sket en fækal forurening af badevandet ved stranden. Koncentrationen af de to fækale bakterier danner grundlag for beregningen af en klassifikation af badevandet.

Følgende klassifikationer er mulige: Udmærket kvalitet, God kvalitet, Tilfredsstillende kvalitet og Ringe kvalitet. Udmærket kvalitet er den bedst mulige kvalitet, hvor koncentrationen af fækale bakterier i badevandet er meget lav, mens Ringe kvalitet er badevande, hvor koncentrationen af fækale bakterier i perioder er så høj, at der kan være en sundhedsmæssig risiko for at bade i vandet.

Badevandet ved Vejs Ende er for 2026 klassificeret: **Udmærket**



Klassifikationen er beregnet på basis af kontrolprøver udtaget jævnlige i perioden 2022-2025. Strandens klassifikation revideres hvert år inden badevandssæsonens start.

Strandens fysiske forhold

Stranden består af en blanding af sten og fint sand som fortsætter et stykke ud i vandet. Ved stranden er der opført en badebro som badende kan benytte for at komme ud over stenene nær kysten. Der er sandbund for enden af badebroen. Langs med stranden er der opført tværgående høfder af store sten. Stranden er op til 10 meter bred og 125 meter lang (se strandens afgrænsning på oversigtskortet).



Strandens geografiske forhold

Kysten ved stranden er øst/vest orienteret og ligger ud til Køge Bugt. Baglandet ned mod stranden udgøres af Strøby Ladeplads, der er en blanding mellem sommerhuse og helårsbebyggelse. Ved stranden er der gode parkeringsmuligheder, hvorved der bl.a. findes toiletfaciliteter og redningskrans. Stranden ligger i skønne omgivelser med et stort grønt område omkring stranden.

Hydrologiske forhold

Vandet i Køge Bugt er klassificeret som brakvand. Strømretningen er skiftende, og kommer primært fra vest eller øst. Vanddybden stiger roligt ud fra kysten og vanddybden er under 2 meter 200 meter ud fra kysten og under 4 meter 500 meter ud. Det angivne dybdeforhold er vejledende og skal tages med forbehold.



Kilder til fækal forurening

Fækalier fra mennesker og dyr i badevandet udgør en sundhedsrisiko. Stevns Kommune har undersøgt området omkring stranden for fækale kilder.

Vest for badebroen har en regnvandsledning udløb over stranden. Regnvandsudledninger har risiko for at indeholde høje koncentrationer af fækale bakterier i forbindelse med regnvejr, hvor regnen skyller fækalie-rester på veje og hus-tage med regnvandet ud i badevandet. Stevns Kommune fraråder strandens gæster at bade i og ud for regnvandsudløbet. I tørvejr er regnvandsudløbet normalt tørlagt og har dermed ingen indflydelse på badevandskvaliteten ved stranden.

50 meter vest for stranden har et mindre vandløb udløb. Vandløbet afvander Uglemosen og har risiko for i perioder at indeholde høje koncentrationer af fækale bakterier, hvorfor Stevns Kommune fraråder at der bades i og omkring udløbet. Placeringen af de to udløb er markeret på oversigtskortet.

Badende ved stranden bør altid være opmærksomme på, at pludselige forureninger af badevandet kan opstå i forbindelse med uheld fra f.eks. lystbåde, gylletanke og kloakledninger. Hvis Stevns Kommune modtager oplysninger om forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.stevns.dk.



Risiko for cyanobakterier (blågrønne alger) og fytoplankton

Risikoen for opblomstring af blågrønne alger ved stranden er lav.

Risikoen for opblomstring af fytoplankton ved stranden er lav.

Opblomstring af blågrønne alger og fytoplankton kan altid forekomme. Særligt i forbindelse med længerevarende perioder med varme og næringsrigt vand. Opblomstringen er oftest meget pludselig og ses tydeligst som en misfarvning af vandet.

Alger kan producere giftige stoffer som kan give anledning til hovedpine, hudirritationer, feber, kvalme og diarré, hvis man kommer i kontakt med giftstofferne ved f.eks. at bade i eller sluge vand med indhold af alger. Mennesker, der i forvejen er svækkede, og børn er særligt udsatte. Dyr kan i værste fald dø, hvis de drikker af algeholdigt vand. Alger er ofte årsag til skumdannelser i vandkanten og misfarvning af vandet. Alger kan have forskellige farver. I Danmark giver fytoplankton normalt ikke anledning til sygdom ved badning.

Følgende baderåd bør altid følges:

- Se efter om der er information, der fraråder badning.
- Lad være med at bade, hvis vandet er uklart. Du skal kunne se dine fødder, når du står i vand til knæene.
- Lad ikke børn lege i nærheden af alger, der er opskyllet på stranden.
- Hold børn og dyr væk fra skumdannelser på stranden.
- Bad ikke ved kraftigt skum i vandet, det kan være algeopblomstringer.

Hvis du har badet i vand, hvor du har mistanke om opblomstring af alger, skylles straks med rent vand.

Hvis Stevns Kommune modtager oplysninger om opblomstring af sundhedsskadelige alger, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.stevns.dk.

Risiko for makroalger

Der er risiko for opskylning af tang (makroalger) i vandkanten ved stranden.

Det frarådes at bade i nærheden af store mængder tang, da samlinger af planter kan fremme vækst og forlænge overlevelse af bakterier. Lad ikke børnene lege i nærheden af det opskyllede tang. Dette skyldes bl.a., at der kan dannes giftstoffer i rådnende tang og at tangen kan indeholde sygdomsfremkaldende bakterier.

Kortvarige forureninger

Ved en kortvarig forurening forstås en forurening af fækale bakterier, der kommer fra en kendt kilde og som normalt ikke forventes at påvirke badevandskvaliteten i mere end 72 timer. Stevns Kommune har ikke kendskab til kilder, der kan forårsage kortvarige forureninger ved "Ved Vejs Ende".



Anden forurening

Glasskår og affald kan forekomme ved stranden. Badegæster opfordres til ikke at smide affald på stranden.

Risikoen for kemiske forureninger (eksempelvis olieudslip) er meget lav. Hvis Stevns Kommune modtager oplysninger om en forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved stranden (se oversigtskort) og på kommunens hjemmeside: www.stevns.dk.

Badegæster opfordres til at kontakte Stevns Kommune, hvis der konstateres forurening eller andet som kan give anledning til problemer på stranden.

Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet i forbindelse med badevandssæsonen 2010. Badevandets klassifikation revideres hvert år i maj måned og badevandsprofilen opdateres efter behov.