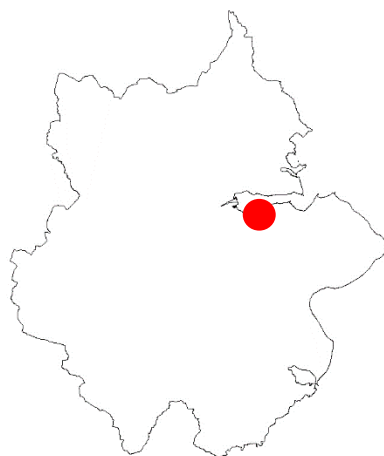


BADEVANDSPROFIL FOR REBÆK STRAND

ANSVARLIG MYNDIGHED:

Kolding Kommune
Akseltorv 1
6000 Kolding
E-mail: kommunen@kolding.dk
Tlf.: 79 79 79 79



Hvis der observeres uregelmæssigheder eller uheld på stranden (olieudslip, kemikalieudslip og lignende), kontaktes Kolding Kommune på tlf. 79 79 79 79. I nødstilfælde uden for kommunens åbningstider kan beredskabet kontaktes på tlf. 1-1-2.

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Kolding Kommune
DKBW Nr.	1435
Stationsnavn	Rebæk Strand
Hydrologisk Reference	M
UtmX Kontrolpunkt	533199
UtmY Kontrolpunkt	6149147
Reference Net	EUREF89
UTM Zone	32



OVERSIGTSKORT



	Her står du		Varsling, i tilfælde af forringet badevandskvalitet		Markerer strandens afgrænsning
	Skraldespand		Kontrolpunkt		Parkering
	Redningskrans		Toiletfaciliteter		

Stranden er 250 meter lang

Adresse: Stranden 64, 6000 Kolding.

Strandnummer:

G535

KLASSIFIKATION

For at du kan have en god og tryk oplevelse ved stranden, udtager Kolding Kommune rutinemæssigt kontrolprøver af badevandet i løbet af badevandssæsonen. Prøverne analyseres for to såkaldte indikatorbakterier; *E.coli* og enterokokker. Begge bakterier findes i tarmen på varmblodede dyr og mennesker, hvorfor tilstedeværelsen af indikatorbakterierne betyder, at der er sket en fækal forurening af badevandet. Koncentrationen af de to indikatorbakterier målt i kontrolprøverne, danner grundlag for beregningen af en klassifikation af badevandet. Denne klassifikation er et udtryk for kvaliteten af badevandet for den enkelte strand.

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 ved at bade i vandet.

Badevandet ved Rebæk Strand er i 2020 klassificeret: Udmærket



Klassifikationen er beregnet på basis af kontrolprøver udtaget jævnlige i badevandssæsonen de seneste fire år (2016-2019). Strandens klassifikation revideres hvert år inden badevandssæsonens start.

BESKRIVELSE AF STRANDEN

Rebæk Strand ligger lige vest for Rebæk omkranset af åbne marker og grønne skove. Det er en rigtig dejlig børnevenlig strand med et stort grønt område lige ned mod stranden og storslået udsigt over fjorden. Strandens består af fint hvidt sand, der brydes af tværgående høfder af store sten. Havbunden udgøres ligeledes af fint sand med få sten. I sommerperioden er der opsat en badebro ved stranden. Desuden er der gode parkeringsforhold tæt ved stranden, samt toiletfaciliteter og en primitiv teltplads til fri afbenyttelse.



HYDROLOGISKE FORHOLD

Stranden ligger ud til Kolding Fjord, og vandet er klassificeret som brakvand. Strømretningen er skiftende. Vanddybden ud fra stranden stiger roligt, men relativt hurtigt. Der er under 2 meter dybt ca. 100 meter ud fra kysten. De angivne dybdeforhold er vejledende og skal tages med forbehold. Vær opmærksom på at vanddybden kan ændre sig med tidevandet.

KILDER TIL FÆKAL FORURENING

Fækalier fra mennesker og dyr, der skylles ud i badevandet udgør en sundhedsrisiko. Derfor har Kolding Kommune har undersøgt området omkring stranden for fækale kilder og vurderet deres eventuelle betydning.

Tæt på stranden findes flere nødoverløb fra spildevandskloakken. I forbindelse med kraftig regn, kan nødoverløbene aktiveres og lukke spildevand i Kolding Fjord, hvis kloaknettet overbelastes af de pludselige vandmængder. Udledning af spildevand så tæt på stranden, kan forårsage forringet badevandskvalitet, hvis forureningen føres mod stranden.

I tilfælde af risiko for forringet badevandskvalitet, vil det elektroniske varslingskilt på stranden (se placering på oversigtskortet) lyse rødt, og du bør ikke bade. Dette kan være forbundet med en sundhedsrisiko. Du kan orientere dig om, hvorvidt der er varslings på stranden via hjemmesiden: newostjylland.badevand.dk eller via badevandsappen, der kan hentes gratis.



Generelt er badevandskvaliteten ved Rebæk Strand rigtig god, og under normale omstændigheder er der ikke en sundhedsmæssig risiko ved at bade ved denne strand. Dog kan badevandskvaliteten ved især bynære strande påvirkes i forbindelse med kraftig regn, og du anbefales ikke at bade ved stranden under og lige efter kraftigt regn.

Som badende ved stranden bør du altid være opmærksom på at pludselige forureninger af badevandet kan opstå i forbindelse med uheld fra f.eks. fra lystbåde, gylletanke eller kloakledninger. Hvis Kolding Kommune modtager oplysninger om en forurening, der kan påvirke badevandet eller være sundhedsskadelig, vil kommunen varsle om dette med fysiske skilte på stranden (se placering på oversigtskortet) og via hjemmesiden: newostjylland.badevand.dk.

KORTVARIGE FORURENINGER OG VARSLING

Ved en kortvarig forurening forstås en forurening af fækle bakterier, der kommer fra en kendt kilde og som normalt ikke forventes at påvirke badevandskvaliteten i mere end 72 timer. Dette er typiske et overløb fra spildevandskloakken, der kan aktiveres, hvis kapaciteten af kloaksystemet overskrides i tilfælde af kraftig regn.

Overløbene nær stranden kan under særlige omstændigheder påvirke badevandskvaliteten ved Rebæk Strand. Overløbene overvåges, og i tilfælde af at overløbene har risiko for at påvirke badevandet, aktiveres varslingskiltet på stranden samtidig med at varslingen kan ses på hjemmesiden: newostjylland.badevand.dk.



RISIKO FOR CYANOBAKTERIER (BLÅGRØNNE ALGER) OG FYTOPLANKTON

I længerevarende perioder med varme og næringsrigt vand, er der risiko for opblomstring af alger. Dette kan ske meget pludseligt og ses tydeligst som en misfarvning af vandet. Alger kan have mange forskellige farver. De fleste typer alger er uskadelige, men enkelte typer kan producere giftstoffer, der kan give gener for dyr og mennesker som hudirritationer, feber, kvalme og diarré.

Risikoen for kraftig opblomstring af blågrønne alger ved stranden er lav, men kan forekomme.

Risikoen for kraftig opblomstring af fytoplankton ved stranden er lav, men kan forekomme.

Inden du hopper i vandet opfordres du til at følge disse båderråd:

- Se efter om der er information, der fraråder badning.
- Lad være med at bade, hvis vandet er uklart eller misfarvet. 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. Det kan være alger.
- 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 Kolding Kommune modtager oplysninger om opblomstring af sundhedsskadelige alger, vil kommunen varsle om dette via fysiske skilte på stranden samt på hjemmesiden: newostjylland.badevand.dk.



RISIKO FOR MAKROALGER/TANG

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

Du 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 den opskyllede tang. Dette skyldes bl.a., at der kan dannes giftstoffer i rådende tang og at tangen kan indeholde sygdomsfremkaldende bakterier.

ANDRE TYPER AF FORURENING

Andre typer af forureninger kan f.eks. være affald, kemisk udslip, olieforureninger og lignende.

Glasskår og affald kan forekomme ved stranden. Badegæster opfordres til ikke at smide affald på stranden. Der er opsat skraldespande langs med stranden (se placering på oversigtskortet).

Der er ikke forhold i nærheden af stranden, der forårsager risiko for kemisk forurening af badevandet. Hvis Kolding Kommune alligevel modtager oplysninger om en forurening, der kan påvirke badevandet eller skade din sundhed, vil kommunen varsle om via fysiske skilte på stranden samt på hjemmesiden: newostjylland.badevand.dk. Du opfordres til at kontakte Kolding Kommune, hvis du konstaterer forurening eller andet som kan give anledning til problemer på stranden. Ved miljøkatastrofer eller nødstilfælde, kontaktes beredskabet på 1-1-2.

REVISION

Badevandsprofilen er udarbejdet i forbindelse med badevandssæsonen 2019. Badevandets klassifikation revideres hvert år i maj måned og badevandsprofilen opdateres efter behov.

