

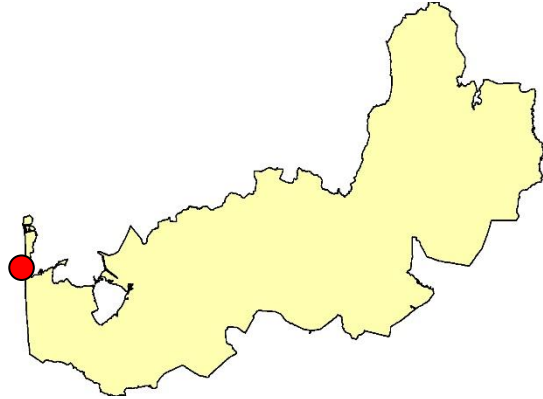
# Badevandsprofil

---

## Badevandsprofil for Bjerghuse Strand.

### Ansvarlig myndighed:

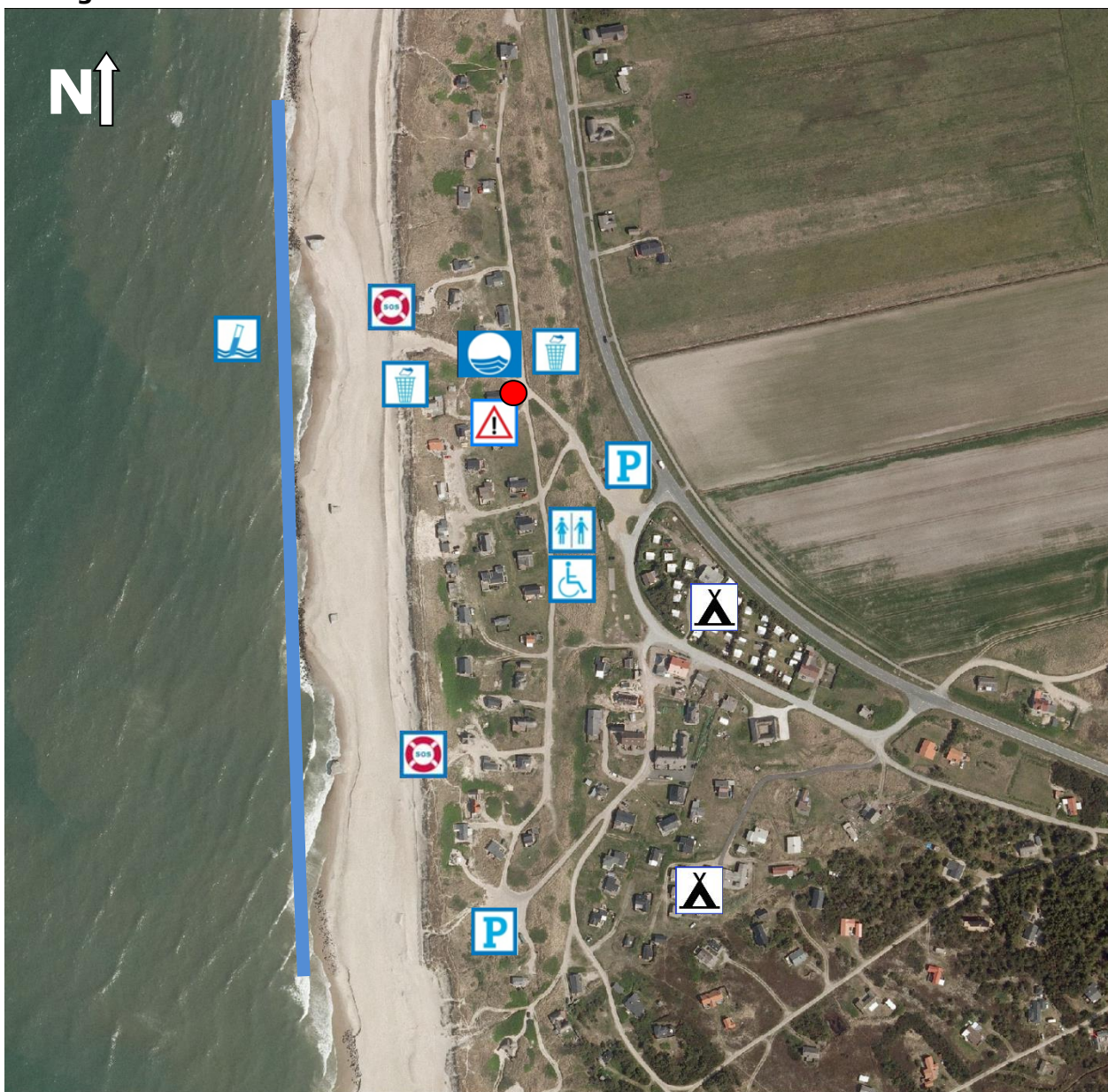
**Holstebro Kommune**  
**Teknik og Miljø**  
Kirkestræde 11, 7500 Holstebro  
[www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk)  
[Teknik.miljoe@holstebro.dk](mailto:Teknik.miljoe@holstebro.dk)  
Tlf.: 9611 7551






Hvis der observeres uregelmæssigheder eller uheld på stranden (olieudslip, kemikalieudslip og lignende), kontaktes Holstebro kommune på tlf. 96 11 75 00. I nødstilfælde uden for kommunens åbningstider kan beredskabet kontaktes på tlf. 112.

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Holstebro Kommune
DKBW Nr.	161
Stationsnummer	113
Stationsnavn	Bjerghuse
DKBW Navn kort	Bjerghuse
Hydrologisk Reference	1300M
UtmX kontrolpunkt	445569
UtmY kontrolpunkt	6242472
Reference Net	EUREF89
UTMZone	32

## Oversigtskort



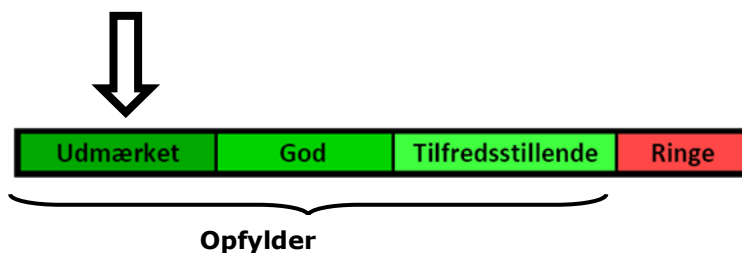
	<i>Her står du</i>		<i>Varsling ved forringet badevandskvalitet</i>		<i>Toiletfaciliteter</i>
	<i>Skraldespand</i>		<i>Kontrolpunkt</i>		<i>Parkering</i>
	<i>Handicapfaciliteter</i>		<i>Redningspost med nødtelefon og førstehjælpskit</i>		<i>Blå Flag</i>
	<i>Feriecenter</i>	<i>Stranden er 600 meter lang og er markeret med en blå streg.</i>			

## Klassifikation

I løbet af badevandssæsonen udtager Holstebro 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 ved at bade i vandet.

Badevandet ved Bjerghuse er klassificeret: **Udmærket**



Klassifikationen er beregnet på basis af kontrolprøver udtaget jævnligt i perioden 2008-2011. Strandens klassifikation revideres hvert år inden badevandssæsonens start.

## Strandens fysiske forhold

Stranden er en Blå Flag Strand, som består af fint sand med få mellemstore sten indimellem. Flere steder på stranden findes ansamlinger af små og mellemstore sten. Langs vandet ligger der bunkere og der er lavet høfder af store sten, der går på tværs af stranden. Ved høfderne og bunkerne er der bæltter af små og mellemstore sten. Havbunden ud for stranden udgøres af fint sand med få sten. I vandkanten er der enkelte steder med bæltter af småsten. Strandens bredde er omkring 60 meter og længden omkring 600 meter (Blå Flag afgrænsningen).

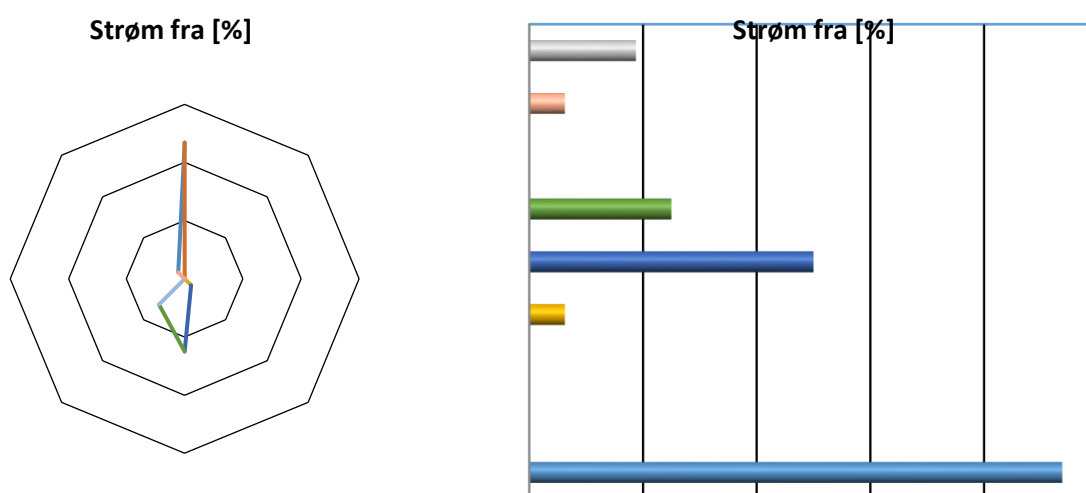


## Strandens geografiske forhold

Stranden ved Bjerghuse er en dejlig Vesterhavsstrand med legeplads, fint sand, klitter og dybt vand. Der køres til stranden via Bjerghusevej, hvor der findes parkeringsplads og toiletfaciliteter med både alm. og handicap toilet. Der er adgang til stranden via sandstier. Ved stranden findes Blå Flag informationer. Stranden er velbesøgt af turister fra både udland og opland i sommerperioden. Stranden er omgivet af et flot naturlandskab, som altid er et besøg værd. Om efteråret og vinteren nyder mange at gå ture ved stranden og blive rusket godt igennem.

## Hydrologiske forhold

Vesterhavet er klassificeret som saltvand. Strømretningen ved stranden er skiftende men kommer primært fra Nord. Strømretningen er vurderet 32 gange i perioden 2008-2010 og den procentvise fordeling af vurderingerne er vist på de to grafer nedenfor.



*I perioden 2008-2010 er strømretningen registreret 32 gange ved stranden og den procentvise fordeling er vist.*

Vanddybden ud for stranden stiger brat og er meget variable på grund af tidevand og ændringer i strøm- og vejrforhold. Som badende skal man være opmærksom på revlehuller, der er skyld i størstedelen af alle badeulykker på verdensplan.

**REVLEHULLER** er almindelige, men farlige naturfænomener. Mange strande i Danmark har revler, hvor bølgerne bryder og danner hvidt skum. Bølgerne presser store vandmasser ind over revlerne, og når vandet skal ud igen, strømmer det ud i nogle fordybninger, der ligger på tværs af revlerne. Disse tværkanaler kaldes revlehuller. Ulykkerne opstår når en badende bliver fanget i den udadgående strøm og går i panik eller dør af udmattelse, fordi han/hun ikke ved, hvordan man slipper fri af revlehullet. Teknikken er meget simpel: **LAD VÆRE MED AT KÆMPE IMOD**. Lad dig føre med strømmen, den slipper efter ganske få meter og du vil derefter roligt kunne svømme til siden og tilbage til kysten.

## Mulig forurening af badevandet

Vandkvaliteten har altid været af bedste kvalitet, hvilket er et bevis på, at der ikke er nogen fækale kilder, som kan påvirke badevandskvaliteten.

Badende ved stranden bør dog være opmærksom på, at pludselige forureninger af badevandet kan opstå i forbindelse med diverse uheld, selvom det vurderes særdeles usandsynligt. Hvis Holstebro Kommune modtager oplysninger om en forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed,



vil kommunen straks varsle om dette på skilte ved stranden og på kommunens hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk)

### **Risiko for cyanobakterier (blågrønne alger) og fytoplankton**

Risikoen for opblomstring af blågrønne alger ved stranden vurderes at være yderst lav.

Risikoen for opblomstring af fytoplankton ved stranden vurderes at være yderst lav.

Opblomstring af blågrønne alger og fytoplankton kan altid forekomme, selvom det vurderes særdeles usandsynligt ved denne strand. 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 Holstebro Kommune modtager oplysninger om opblomstring af alger, vil kommunen varsle om dette på skilte ved stranden og på kommunens hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk)

### **Risiko for makroalger**

Der er lav risiko for opskylning af store mængder 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 rådende 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. Der er ingen kilder til kortvarige forureninger ved denne strand og derfor ingen forvaltningsforanstaltninger.

### **Anden forurening m.v.**

Stranden renses jævnligt for glasskår og affald med videre. Kemiske forureninger (herunder olieudslip) kan forekomme ved stranden i tilfælde af uheld. Hvis Holstebro Kommune modtager oplysninger om en

forurening, der kan påvirke badevandet eller skade de badendes sundhed, vil kommunen varsle om dette på skiltet ved stranden og på kommunens hjemmeside: [www.holstebro.dk](http://www.holstebro.dk)

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

### **Revision**

Badevandsprofilen er udarbejdet i badevandssæsonen 2010 og opdateret i 2019

Badevandets klassifikation revideres hvert år i maj måned og badevandsprofilen opdateres efter behov.