



BADEVANDSPROFIL RØNNERNE OG PALMESTRANDEN



Ansvarlig myndighed

Frederikshavn Kommune
Rådhus Alle 100
9900 Frederikshavn
Tlf.: 9845 5000
Email: post@frederikshavn.dk
Hjemmeside: www.frederikshavn.dk

Beskrivelse af badestranden og badevandet

- Sandstrand med sandbund.
- Badevandsprofilen strækker sig over ca. 900 meter. Strandbredden varierer fra ca. 10 – 30 meter.
- Der er lavvandet. Vanddybden er ca. 1/2 meter 30 meter ude, ca. 1 meter 50 meter ude og ca. 1,5 meter 75 meter ude.
- Vandet er salt. Vandstrømmen er fra skiftende retninger dog overvejende mod nord.
- Vandet er klart (over 1 meters sigtedybde)
- Der er få eller ingen alger.
- Der er ingen blågrønalger.

Mulige fækale (tarmbakterier) forureningskilder og eventuelle kortvarige forureninger

Elling å, der har udløb umiddelbart nord for badevandsprofilen, vil under kraftig regn, udlede opspådet spildevand fra overløbsbygværkerne i Kvissel og Ravnshøj.

Der findes et overløbsbygværk der i regnvejr udleder til det sydlige havnebassin i Rønnerhavnen.

Syd for badevandsprofilen findes der 3 overløbsbygværker.

Selv om badevandskvaliteten er udmærket frarådes det at bade under og lige efter kraftig regn.

Badevandskvaliteten

Badevandet kontrolleres for tarmbakterierne E. coli og Enterokokker i hele badesæsonen (1. juni til 1. september). Begge bakterier findes i menneskers og varmblodige dyrs tarm.

Badevandskvaliteten bestemmes ud fra prøver udtaget i de sidste 4 sæsoner.

Badevandet kan klassificeres som udmærket, god, tilfredsstillende eller ringe.



Den blå streg langs kysten angiver badevandsprofilens udstrækning. Pipetten viser hvor der bliver udtaget vandprøver.