

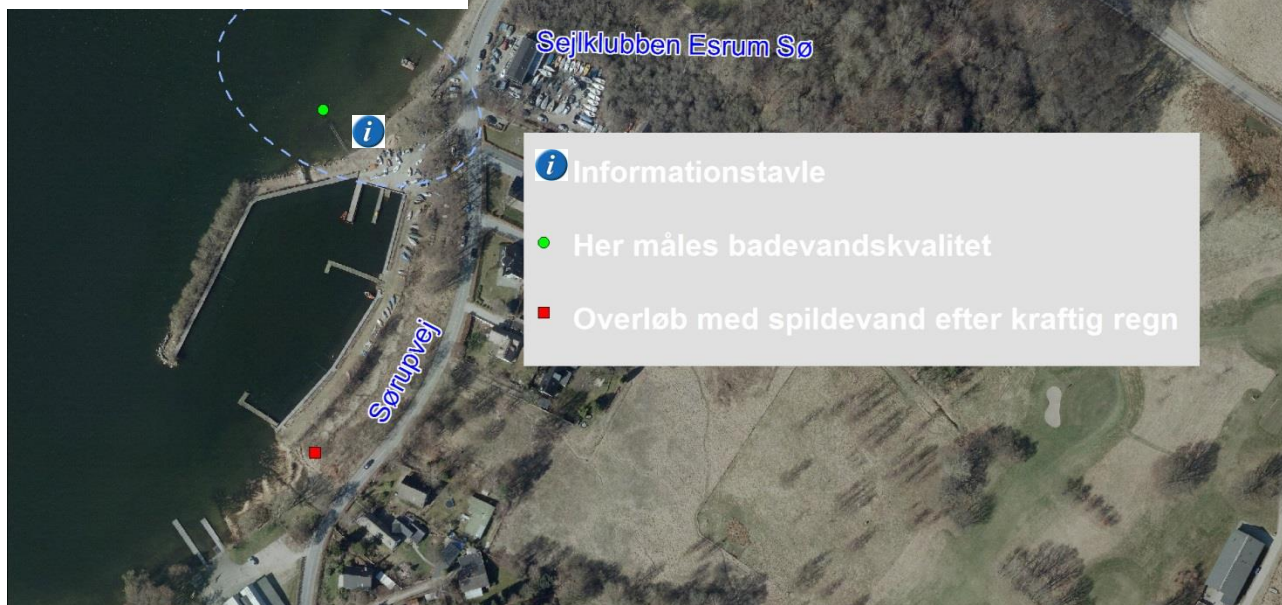
BADEVANDSPROFIL for ESRUM SØ, NORD FOR FREDENSBORG HAVN

Stationsnr.: 524

Stations-ID.: DKBW 369

Strandnr. K490 (oplyses ved opkald til 112)**FREDENSBORG
KOMMUNE****Badevandskvaliteten er udmærket**

★★★ Udmærket
★★★ God
★★ Tilfredsstillende
★ Ringe

**i Informationstavle**

- Her måles badevandskvalitet
- Overløb med spildevand efter kraftig regn

| | |
|--|--|
| Beliggenhed og udbredelse | Over for Sørupvej 1-5 |
| Badevandskvalitet | ★★★ Udmærket |
| Badevandsanalyser; antal og placering | 7 prøver fordelt over badesæsonen (1/6-31/8) |
| UTM koordinater (X,Y) for analysepunkt | 710897; 6208861 |

Beskrivelse af vandet og bundforhold

| | |
|--------------------------------------|--|
| Fysiske forhold | <ul style="list-style-type: none"> • 2 m dybt ca. 50 m fra kysten • Ingen risiko for revledannelse |
| Hydrologiske forhold; herunder strøm | Ringe strøm. |
| Morfologiske forhold (bund) | Blød bund med spredte sten |
| Salinitet | Ferskvand |

Liste over mulige forureningskilder og vurdering af disse

| | |
|---|--|
| Mulige fækale (tarmbakterier) forureningskilder og eventuelle kortvarige forureninger | Regnvandsoverløb syd for Fredensborg Havn |
| Vurdering af risikoen for blågrønalger | Risiko for vækst i forbindelse med længere tids høj vandtemperatur |
| Vurdering af risikoen for makroalge- og/eller fytoplanktonvækst | Masseforekomst af blågrønalger ses hver sommer |

Beskrivelse af stranden og faciliteter

| | |
|--|---|
| Badebro | Ja |
| Livredder | Nej |
| Handicapfaciliteter | Nej |
| Kiosk | Ja, Sørupvej 1 |
| Adgangsforhold - herunder off. transport | P-pladser: På Slotsvænget Adgang: fra Sørupvej ved Sejklubben Off. transport: Bus 384 til Fredensborg Slot, 1,2 km's gang |
| Ejerforhold | Naturstyrelsen |

Klassifikation

Badevandet er klassificeret som "Udmærket" på baggrund af data fra 2017-2020

Historiske klassifikationer

| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|----------|----------|----------|----------|
| Udmærket | Udmærket | Udmærket | Udmærket |

| Kontakt detaljer for ansvarlig myndighed | |
|---|---|
| Myndighed | Center for Byudvikling, Miljø og Erhverv, Fredensborg Kommune |
| Kontaktperson | Helle Utoft Rasmussen |
| Adresse | Egevangen 3B, 2980 Kokkedal |
| Telefon | 72565000/72565943 |
| E-mail | vandognatur@fredensborg.dk |
| Hjemmeside | https://www.fredensborg.dk/borger/oplevelser/badevandsudsigten |

Revision m.v.

Badevandsprofilen er udarbejdet 29/04/2019

Badevandsprofilen revideres, hvis der er væsentlige ændringer og efter behov

Dog revideres afsnittet om klassifikation hvert år.

Opdateret: 10. februar 2021