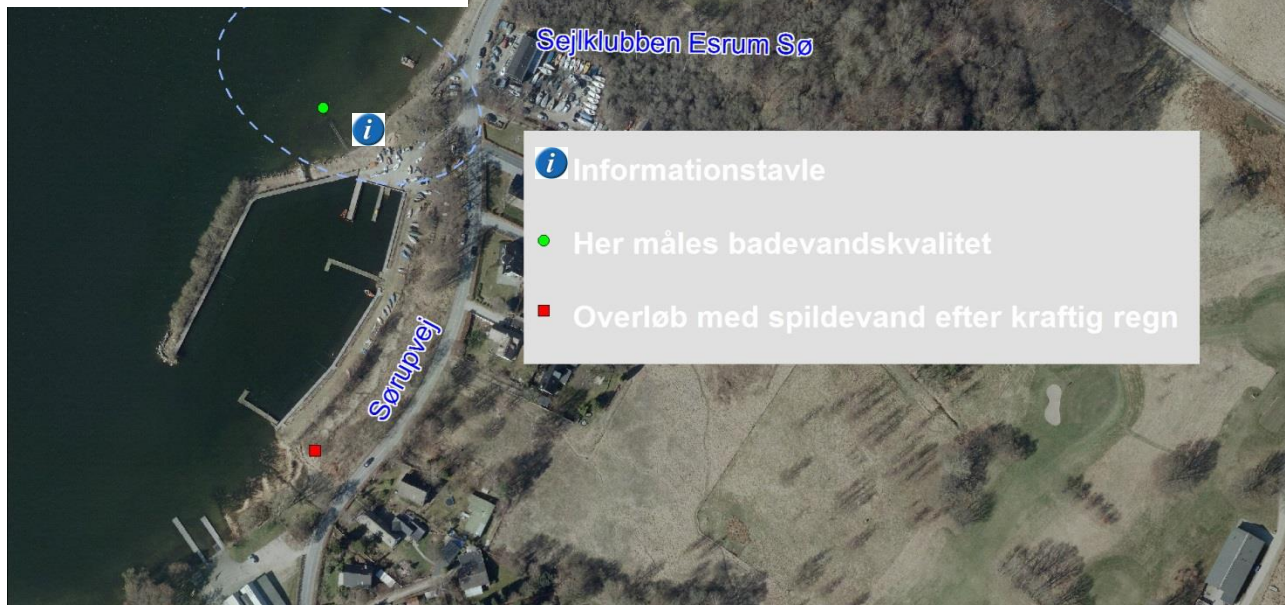


**BADEVANDSPROFIL for ESRUM SØ, NORD FOR
FREDENSBORG HAVN**

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 - helårs badebro
Livredder	Nej
Handicapfaciliteter	Nej
Toilet	Ja, Sørupvej 1
Kiosk	Ja, Sørupvej 1
Adgangsforhold - herunder off. transport	P-pladser: På Slotsvænget Adgang: fra Sørupvej ved Sejklubben Off. transport: Bus 365R til Bøgevej herfra 250 m gang Bus 374 til Slotsvænget herfra 230 m gang
Ejerforhold	Naturstyrelsen

Klassifikation

Badevandet er klassificeret som "Udmærket" på baggrund af data fra 2020-2023

Historiske klassifikationer

2020	2021	2022	2023
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: 3. april 2024