

Badevandsprofil

Furesøen, Badebro ved Holte Roklub



RUDERSDAL
KOMMUNE

Badevandsprofil

Furesøen, Badebro ved Holte Roklub

Ansvarlig myndighed: Rudersdal Kommune
Teknik og Miljø - Natur, Park og Miljø
Øverødvej 2
2840 Holte
Tlf.: 46 11 24 00

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Rudersdal Kommune
DKBW Nr.	1588
Station Nr.	566
Station Navn	Furesøen, Badebro ved Holte Roklub
DKBW Navn Kort	Furesøen, Badebro ved Holte Roklub
Hydrologisk Reference	S
UtmX	716676
UtmY	6190984
Reference Net	EUREF89
UTMZone	32

Adgangsforhold og faciliteter på badestedet	Badestedet ligger for enden af Frederikslundsvej ved Holte Roklub. Der findes ikke toiletter med videre ved badebroen, og det er ikke tilgængeligt for handicappede. Badestedet er anlagt som opholds- og badebro i træ.
De fysiske og hydrologiske forhold	
Badestedets beskaffenhed	Badestedet er anlagt som badebro i træ. Der er ikke sandstrand ved badestedet.
Bundforhold i vandet	Søbunden består af sand med enkelte småsten. Kraftig plantevækst kan forekomme.
Dybdeforhold	Vanddybden varierer fra 0,5 meters dybde ved søbred til 2 meters dybde for enden af badebroen.
Saltholdighed (salinitet)	Ferskvand (ikke salt).
Strøm	Der kan ikke forventes kraftige undervandsstrømme ved badestedet i Furesøen som ved badesteder ved kysten.
Øvrigt	Vær opmærksom på roere.
De geografiske forhold	
Oplandet	Badebroen ved Holte Roklub ligger i den del af Furesøen, der hedder Store Kalv. Badebroen ligger meget smukt på Furesøens østlige bred for enden af Frederikslundsvej.
Det umiddelbare bagland	Badestedet ligger ved Frederikslund Skov og tæt på det naturskønne område "Vaserne".
Klassifikation af badevand	<p>Badevandet er kvalificeret som "Udmærket", opgjort på basis af data fra 2016-2019.</p> <p>Badevandskvaliteten er vurderet efter EU-Badevandsdirektivets klassifikationssystem, hvor badevandet kan klassificeres som: Udmærket kvalitet, God kvalitet, Tilfredsstillende kvalitet, samt Ringe kvalitet.</p>
Fækal forurening	Der eksisterer overløb fra fælleskloak ved overløbsbygværk UA07001, som kun ved ekstreme regnhændelser udleder opblandet spildevand til Furesøen ved badestedet. Hyppigheden af overløb varierer fra år til år, og forureningen varer oftest maksimalt 3 døgn efter kraftig nedbør.
Risiko for cyanobakterier (blågrønalger)	Blågrønalger kan producere giftige stoffer, som i stor koncentration kan give anledning til hovedpine, hudirritationer, feber, kvalme og diarré, hvis man kommer i kontakt med

	<p>giftstofferne, f.eks. bader i vandet eller kommer til at sluge vandet. Mennesker, der i forvejen er svækkede, og børn er særligt udsatte. Dyr kan i værste fald dø, hvis de drikker af vandet.</p> <p>Alger er ofte årsag til skumdannelser i vandkanten. De kan misfarve vandet. Alger kan have forskellige farver, f.eks. grønne, røde og gule.</p> <p>Koncentrationen af alger kan især blive høj ved bredderne af søer, når vinden fører alger i overfladen mod søbredderne. Koncentrationen kan derfor variere fra den ene søbred til den anden afhængigt af de fremherskende vindretninger.</p> <p>Furesø har igennem de senere år fået en bedre tilstand med klarere vand uden kraftige algeopblomstringer. Men da algevækst i princippet kan forekomme eksplosivt selv i rene søer, så følg under alle omstændigheder følgende baderåd:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lad være med at bade, når vandet er meget uklart, og du ikke kan se dine fødder, når vandet når til knæene. • Lad ikke børn lege ved strandkanten, når der er mange alger i vandet. • Lad ikke dyr drikke af vand med mange alger. <p>I badesæsonen (1/6 – 31/8) overvåger Rudersdal Kommune algevæksten og sætter advarselsskilte op ved badestedet i Furesøen, hvis det vurderes, at der kan være sundhedsrisiko ved badning. Derudover findes der ved badestedet et skilt med en QR-kode, som fører direkte til kommunens hjemmeside, hvor gældende status for badevandskvaliteten altid kan ses.</p>
<p>Risiko for fytoplankton</p>	<p>Andre alger end blågrønalger udgør normalt heller ikke en sundhedsrisiko i Furesø.</p>
<p>Risiko for ikter</p>	<p>Ikter er velkendte i søer. Det er mikroskopiske (ca. ½ millimeter store) larvestadier af parasitiske fladorme, ikter, der på deres vej fra mellemværten vandsnegle til hovedværten svømmefugle, kan genere badende mennesker. Larven gennemborer huden hvorefter den tilintetgøres af immunsystemet. Dette kan give anledning til irritation og betændelsesagtige tilstande lokalt i huden, af varighed fra få dage til flere uger. Der findes ikke noget dansk navn for denne hudlidelse, som også kaldes schistosom dermatitis.</p> <p>Rudersdal Kommune er bekendt med, at borgere efter badning i</p>

	Furesø har haft symptomer, der ligner de ovenstående.
Forvaltningsforanstaltninger	<p>Der er kun opsyn med badestedet ved Holte Roklub i forbindelse med prøvetagning og løbende i badesæsonen ved stor risiko for algeopblomstringer.</p> <p>Rudersdal Kommune undersøger vandkvaliteten ved badestedet ved Holte Roklub svarende til badevandsdirektivets krav. I 2020 vil der i forbindelse med badesæsonen blive taget badevandsprøver mindst 4 gange. Resultatet kan findes på kommunens hjemmeside: www.rudersdal.dk.</p> <p>Der forventes ikke ske ændringer i spildevandsudledninger til Furesø i 2020, som kan øge sundhedsrisikoen ved badning.</p>
Anden forurening mv.	<p>Glasskår, affald, kemisk forurening (herunder olieudslip) er andre eksempler på forureninger, som lejlighedsvis kan forekomme. Badegæster opfordres til at kontakte den kommunale forvaltning (på telefon 46 11 24 00 i dagtimerne), hvis der konstateres forurening eller andet, som kan give anledning til problemer.</p>
Revision mv.	<p>Badevandsprofilen er udarbejdet den 24. marts 2011 og revideret d. 20. marts 2020.</p> <p>Badevandsprofilen revideres én gang årligt.</p>

