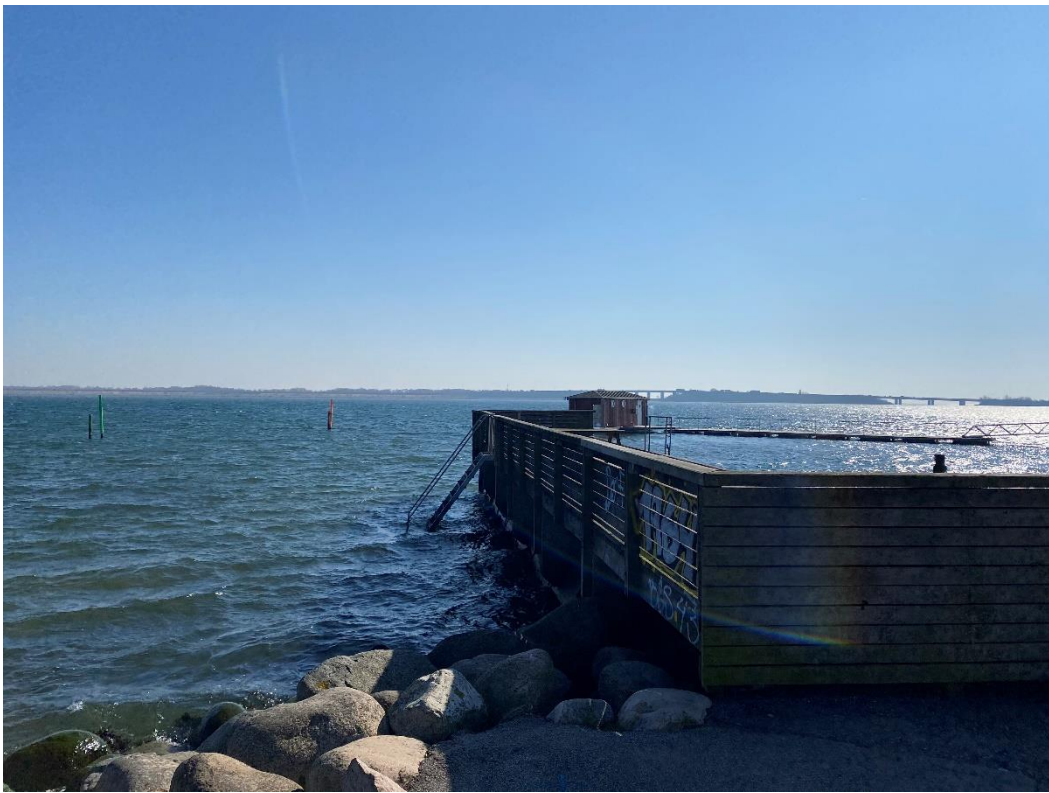


Badevandsprofil

Hvidovre Havn, Hvidovre Kommune



Ansvarlig myndighed

Hvidovre Kommune
Center for Plan og Miljø
Høvedstensvej 45
2650 Hvidovre

Kommunens hjemmeside: www.hvidovre.dk

Badevand på nettet: <http://www.badevand.dk/>

I badesæsonen (1. juni til 1. september) udtager kommunen prøver til kontrol af badevandskvaliteten. Nedenfor er vist oplysninger om badevandstationen ved Hvidovre Havn.

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Hvidovre Kommune
EU nr.	DKBW1913
Station navn	Lodsparken
Stations nr.	1913
Utm X	720564
Utm Y	6169959
UTMZone	32

Indhold

1. Fysiske, geografiske og hydrologiske egenskaber	4
1.1. Klassifikation.....	4
1.2. Fysiske forhold	4
1.3. Geografiske forhold	5
1.4. Hydrologiske forhold	5
2. Kilder til fækal forurening	5
2.1. Varsling af forurening.....	6
3. Andre årsager til forurening af badevand	6
3.1. Risiko for cyanobakterier (blågrønalger)	6
3.2. Risiko for fytoplanktonvækst.....	6
3.3. Risiko for makroalger.....	6
3.4. Anden forurening m.v.	6
4. Forvaltningsforanstaltninger.....	6
5. Revision.....	7

1. Fysiske, geografiske og hydrologiske egenskaber

1.1. Klassifikation

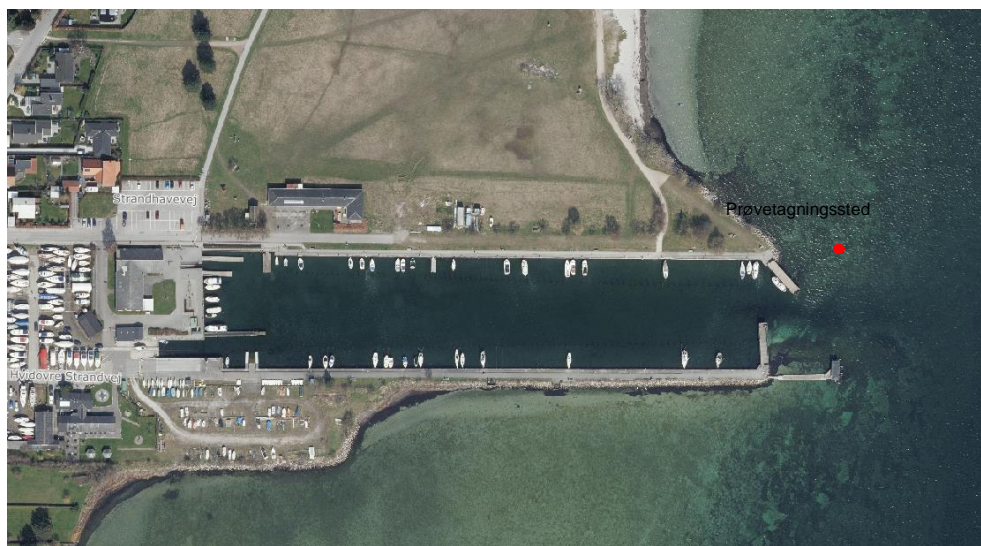
Vandet ved badestationen har udmærket badevandskvalitet. Badevandskvaliteten er klassificeret på basis af data fra 2021.



(Følgende klassifikationer er mulige: Udmærket, god, tilfredsstillende eller ringe)

1.2. Fysiske forhold

Hvidovre Havn har 200 bådpladser og et rigt foreningsliv til søsport. På den sydlige mole er der vinterbadeklub, der også benyttes om sommeren. På den nordlige mole er der etableret en badetrappe.



Ved vinterbadeklubben er vanddybden ca. 1,35 m. Ved badetrappen er vanddybden ca. 1,40 m.

Der er toiletter på Hvidovre Havn ud mod parkeringspladsen som kan benyttes (Strandhavevej 57, 2650 Hvidovre). Er toiletterne lukket eller ude af drift, kan toiletterne ved Sejlklubben Suset, som også står for den daglige drift af havnen, anvendes.
Der er ikke livreddere på stedet.

1.3. Geografiske forhold

Hvidovre Havn ligger syd for Lodsparken, der er beliggende i den østlige del af Hvidovre Kommune ud mod Kalveboderne. Kalveboderne er udpeget til Natura 2000 område, som har et meget mangfoldigt og rigt dyre- og fugleliv.

Der er to adgangsveje til strandområdet, Hvidovre Strandvej og Strandhavevej. Ved Strandhavevej er der parkeringsplads til de besøgende. I baglandet er der bymæssig bebyggelse.



1.4. Hydrologiske forhold

Vandstrømningen er meget varierende i løbet af badesæsonen men oftest fra Syd. Ved 3 prøvetagninger i 2021 har strømningsretningen været S, SØ, SV. Vandtemperaturen i badevandsområdet lå for sæsonen 2021 på 17-26 °C.

2. Kilder til fækal forurening

Alle huse i Hvidovre Kommune er kloakeret, og spildevandet ledes til Renseanlæg Damhusåen eller Spildevandscenter Avedøre.

I Hvidovre Kommune er der i nogle områder etableret fælleskloakker med både spildevand og regnvand, og i andre områder separate regnvandskloakker og spildevandskloakker. Vandet fra regnvandskloakkerne ledes direkte til åer, grøfter og hav uden rensning.

På det fælleskloakerede system er der anlagt overløbsbygværker, se placeringen på figuren til højre. Der er ikke overløb til havnebassinet. Ved langvarig og kraftig regn kan der ske overløb af opblandet regn- og spildevand. I tilfælde af overløb fra overløbsbygværkerne vil badevandskvaliteten blive påvirket i forhold til potentielle sygdomsfremkaldende bakterier og dels bidrage med miljøfremmede stoffer af forskellig karakter.



Ved havnen vurderes påvirkningen af overløb at være forholdsvis lav, da forureningen bliver fortyndet inden den når badeområdet.

2.1. Varsling af forurening

Ved risiko for forurening informeres der om det på hjemmesiden <http://www.badevand.dk/>

Kortvarige forureninger skyldes ofte kraftig nedbør og overløb fra bygværker. Forureningen varer oftest maksimalt 3 døgn efter ophør af kraftig nedbør.

3. Andre årsager til forurening af badevand

3.1. Risiko for cyanobakterier (blågrønalger)

Der er ikke tidligere observeret blågrønalger i området. Risikoen anses for lille.

3.2. Risiko for fytoplanktonvækst

Der er ikke tidligere observeret opblomstring af fytoplankton i området. Risikoen anses for lille.

3.3. Risiko for makroalger

Der er ikke tidligere observeret makroalger i området. Risikoen anses for lille.

3.4. Anden forurening m.v.

Badestationen er placeret i udløbet fra Hvidovre Lystbådehavn. Havnesedimentet i inderhavnen er forurenet med tungmetaller, PAHér og TBT. I løbet af 2022 oprenses en del af sedimentet.

Vand og sedimentprøver ved badestationerne viser ikke forurening over drikkevands- eller jordkvalitetskriterierne. Forureningen vurderes ikke at have sundhedsmæssig betydning ved badeaktiviteter.

4. Forvaltningsforanstaltninger

Hvidovre Kommune og nabokommunerne har over en periode etableret flere store bassiner for at minimere antallet af overløb af fortyndet spildevand.

Der vil dog stadig i forbindelse med større regnhændelser forekomme overløb af spildevand til recipienterne og kortvarigt ske forurening af badevandet.

På <http://www.badevand.dk/> vises prognoser for den aktuelle dag og 3 døgn frem, så de badende på forhånd kan sikre sig, at de ikke bader under uhygiejniske forhold, hvor badning frarådes.

Varslingssystemet er baseret på hydrografiske, økologiske og meteorologiske data, og kan opdatere varslinger på få timer. Hvidovre kommune foretager i løbet af badevandssæsonen kontrolovervågning af badevandet, jf. krav om kontrol af badevandskvaliteten i BEK nr 917 af 27/06/2016 om badevand og badeområder, for at sikre, at badevandskvaliteten er i orden.

Der udtages prøver 10 gange i løbet af badesæsonen.

Analyser kan ses på Hvidovre Kommunes hjemmeside; [Badevand \(hvidovre.dk\)](#)

5. Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet marts 2022. Badevandsprofilen skal revideres senest maj 2024. Afsnittet om "Badevandskvalitet" revideres hvert år før badesæsonstart, hvis der er ændringer i klassifikationen.