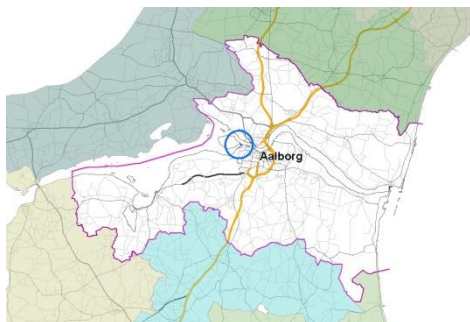


Badevandsprofil

Vestre Fjordpark



VandMiljø, MEF

Miljø- og Energiforvaltningen
Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby
www.aalborg.dk



Ved Vestre Fjordpark udtages der i badesæsonen badevandsprøver. Prøverne analyseres for indholdet af to indikatorbakterier: E.coli og Intestinale enterokokker. Disse to bakterier er naturligt forekommende bakterier i menneskers og dyrs tarme. Tilstedeværelsen af indikatorbakterierne peger i retningen af, at der kan være en fækal forurening af badevandet. De sidste 4 års koncentration af bakterierne anvendes til beregning af klassifikationen.

Klassifikation

Vestre Fjordpark har klassifikation udmærket.



Badevandskvaliteten er udmærket



Udmærket

God

Tilfredsstillende

Ringe



Geografisk forhold

Vestre Fjordpark er et rekreative aktivitetsområde, hvor du kan svømme, hoppe fra udspringsplatformen, spille bold, lege på vandlegepladsen, udfordre forhindringsbaner, udøve parkour og meget mere eller nyde naturen omkring fjorden. Vestre Fjordpark er inddelt i flere områder kaldet Tangen, Stranden, Kilen, Fladen, Krattet og Skoven.

Stranden er et badeområde med sandbund, et 50 m bassin og et udspringsbassin med vipper, udsprings-tårn og klatrevæg.

Parameter	Emner
Oplandet	Aalborg, campingplads, lystbådehavne, færgeleje, museum, kolonihaver, fjordbyen, travbane, fodboldbaner og grønne områder
Det umiddelbare bagland	Grønne områder, lystbådehavne og campingplads
Mulige fækkale forureningskilder	Lystbådehavne, fjordby og regnbetingede udløb

Fysiske og hydrologiske forhold

Badeområdet er beliggende i Vestre Fjordpark. Der er livredder til stede når flag er hejst. Toiletter og omklædningsrum er åbne i samme periode som der er livreddere til stede. Derudover er der altid et offentligt toilet åbent 8-22 hver dag.

Der forefindes redningskranse flere steder omkring bassinet og der er en hjertestarter ved livreddernes bygning. Der flere affaldsstativer.

Parameter	Emner
Strandbreddens beskaffenhed	Der er hovedsageligt græsarealer ned til vandkanten
Strandens længde	
Bredden af stranden	
Bundforhold i vandet	Sandbund, som årligt oprenses
Dybdeforhold	Badebassinet er opdelt i et 50 m svømmebassin, et udspringsbassin med 1, 3, 5 og 10 m vippe/udspring og en 7,5 m høj klatrevæg, et område med pæleleg i vand og stranden hvor der er roligt og lavvandet
Saltholdighed (salinitet)	Det typiske saltindhold i Limfjorden er på 22-30 ‰
Strøm	

Mulige forureningskilder

Der er følgende mulige forureningskilder ved Limfjorden Vestre Fjordpark.

Regnvandsbetingede udløb

Store dele af Aalborg vestby er fælleskloakeret og skal på sigt separatkloakeres. Områder ved travbanen er separatkloakeret. Områderne ved Marina Fjordpark er både separatkloakeret og spildevandskloakeret. Området ved Skudehavnen er spildevandskloakeret.

Der er regnvandsbetinget udløb i området ved badestranden, dels fra de separatkloakerede områder men også overløbsbygværker fra fælles kloakerede områder.

Overfladevandsudledninger (udledning af regnvand fra befæstede arealer): U0.1.53a, U0.1.53b, U0.1.55, U0.1.40 og U0.1.45

Opspædt spildevand (udledning af spildevand blandet med regnvand fra befæstede arealer): U0.1.44, U0.1.41

Derudover er der nogle private overfladevandsudløb i lystbådehavnene.

Et enkelt af udløbne (overfladvand) sker direkte til fjorden vest for badeområdet, de øvrige udløb sker i havnebassinene eller længere væk fra badeområdet.

Ansvarlig for regnbetingede udløb: Aalborg Kloak A/S, Stigsborg Brygge 5, 9400 Nørresundby (dog ikke de private).

Nærmere information om udledning af spildevand kan findes i Aalborg Kommunes spildevandsplan på: [Spildevand og kloakering i Aalborg Kommune](#)

Fjordbyen

Fjordbyen er ikke omfattet af Aalborg Kommunes spildevandsplan. Spildevandsforholdene er ved at blive lovliggjort. Det forventes ikke, at der sker udledning af spildevand til Limfjorden som kan påvirke badevandskvaliteten.

Lystbådehavne

Der er lystbådehavn både på østlige- og vestlige side af badestranden. Øst for ligger Skudehavnen og vest for ligger Marian Fjordpark. Det er forbudt at udlede spildevand fra bådene i havnene, spildevandet skal afleveres på land eller må udledes uden for 12 sømilegrænsen.

Risiko for makroalger (tang)

Der kan forekomme tang i strandkanten. Hvis der er store mængder tang i strandkanten, frarådes badning i nærheden af tangen. Dette skyldes bl.a., at der kan dannes giftstoffer i rådne tang og tangen beskytter sygdomsfremkaldende bakterier mod solens UV-stråler, hvilket betyder at bakterierne kan overleve i længere tid.

Risiko for cyanobakterievækst (blågrønalger)

Der er risiko for opblomstring af cyanobakterier i Limfjorden.

Når der er mange blågrønalger i vandet kommer de i kontakt med huden når man bader. I nogle tilfælde kan det give hudirritation og udslæt. Mange blågrønalger danner giftstoffer og kan derfor give en forgiftning, hvis man sluger meget vand med mange alger i.

Risiko for fytoplanktonvækst (alger)

Der er en risiko for opblomstring af fytoplankton pga. forholdsvis højt nærings salt indhold i fjorden. Generelt frarådes badning i uklart vand, da det kan skyldes alger.

Kortvarige forureninger

Ved risiko for forurening opsættes information på tavle ved havnebadet samt der informeres på Aalborg Kommunes hjemmeside: [Badevand i Aalborg Kommune](#)

Planlagte tiltag

Der er ingen planlagte tiltag i området.

Anden forurening

Glasskår, affald, kemisk forurening (herunder olieudslip) er andre eksempler på forureninger som lejlighedsvis kan forekomme. Badegæster opfordres til at kontakte Aalborg Kommune hvis der konstateres forurening eller andet som kan give anledning til problemer. Ved prøveudtagning udføres tilsyn med havnebadet.

Revision

Badevandsprofilen er revideret i 2021.

Yderligere information

Mere information om badevand kan findes på Aalborg Kommunes hjemmeside:

<https://www.aalborg.dk/oplevelser/natur-og-parker/friluftsbade-havne-strande-og-badevandsflag/badevand>

Link til badevandsanalyser:

<https://www.analytech-online.dk/15228/Places#close>

Link til Miljøstyrelsens hjemmeside om badevand:

<http://mst.dk/natur-vand/vandmiljoe/badevand/>

Link til baderegler på badesikkerhed.dk:

[De 8 Baderåd sommer – Badesikkerhed](#)

Link til EU's badevandsdirektiv:

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2006:064:0037:0051:DA:PDF>

Link til badevandsbekendtgørelsen:

<https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=181956>

Link til håndbog om giftige alger i badevand, Miljøprojekt nr. 716, 2002:

<https://www2.mst.dk/udgiv/publikationer/2002/87-7972-232-6/pdf/87-7972-233-4.pdf>

Link til vejledning i udarbejdelse af badevandsprofiler:

<https://www.retsinformation.dk/Forms/R0710.aspx?id=133837>

Kommune	Aalborg
Stations navn	Limfjorden Vestre Fjordpark
Utm-X	553.710
Utm-Y	6.324.300
Referencenet	EUREF 89
UTMzone	32
DKBW nr.	1649

