

# Badevandsprofil for Badeanstalten 2023

Badeanstalten ligger ved Vallensbæk havnemole.

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Vallensbæk
DKBW Nr.	1893
DKBW Navn	Badeanstalten
Hydrologisk reference	7127M
UTM x	714148
UTM y	6167962
Reference net	EUREF89
UTM-zone	32



**Badevandskvaliteten er udmærket**

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



På kortet er badevands- og kontrolstationer i Strandparken røde prikker.

## Klassifikation

Badevandet er klassificeret som "udmærket kvalitet" på baggrund af badevandsanalyserne 2019-2021. Badevandet er inddelt i 4 klasser fra Udmærket, God, Tilfredsstillende og Ringe kvalitet.

## Fysiske forhold

Badeanstalten ligger på molen ved Vallensbæk Havn. Vanddybden er større end 3-4 meter. Der er sandbund med enkelte sten. Da badeanstalten ligger i havnen, skal badende være opmærksom på sejlede både.

## Geografiske forhold

Strandparken er et kunstigt skabt natur- og friluftsområde, der også fungerer som beskyttelse mod oversvømmelse fra havet af de lavtliggende byområder tæt på kysten. Badeanstalten ligger mellem Vallensbæk Havn og Vallensbæk Strand i et område med bymæssig bebyggelse. Bag stranden er der en række indsøer, kaldet Strandparksøerne, der fungerer som kystbeskyttelse.

Badeanstalten ligger for enden af Vallensbæk Havnevej og midt på molen ind mod Vallensbæk havn. Vallensbæk Havnevej anvendes også som adgangsvej til Vallensbæk Havn. St. Vejleå har udløb gennem Ishøj/Vallensbæk Havn og kan til tider påvirke badevandskvaliteten ved store regnhændelser.

## Hydrologiske forhold

Strømretningen i den øvre del af Køge Bugt er meget svingende og meget afhængig af vindforholdene. Strømmen er imidlertid sjældent særlig stærk og ufarlig for badende. Vandet er salt, med en forholdsvis lav salinitet – typisk ca. 1 ‰.

## Kortvarige forureninger

Det anbefales at undlade at bade 1-2 dage efter meget kraftige regnskyl, som forekommer 1-3 gange om året.

**Tjek altid badevandsprognosen på [www.badevand.dk](http://www.badevand.dk)** scan QR koden for at gå til hjemmesiden. Du kan også få badevandsprognosen til din mobiltelefon ved at søge efter "badevand" der hvor man downloader apps.



## Kilder til fækal forurening og kortvarige forureninger

Ved kraftige regnhændelser kan der være risiko for forhøjede værdier fra fækale forureningskilder:

- Udløb fra Strandparksøerne, da søerne kan modtage spildevand ved overløb, samt vand fra Lille Vejleå.
- Overløb til Store Vejle å kan ved store regnhændelser bidrage med en betydelig belastning.
- Ved overløb fra Spildevandscenter Avedøre kan der i meget sjældne tilfælde ske påvirkning af vandet ved Kulturbåden.

## Risiko for cyanobakterier (blågrønner)

Køge Bugt er ligesom resten af Østersøen generelt påvirket af næringssalte fra rensset spildevand fra byområder og fra landbruget. Der kan derfor i særlige vejr-situationer være risiko for algeopblomstringer. Opblomstringerne starter som regel andre steder i Østersøen og breder sig senere til de indre danske farvande. Ishøj Strand og Strandparken er typisk kun påvirket af cyanobakterier hvert 4-5 år og som regel kun i meget kort tid. Blågrønner kan forekomme i giftige varianter og det anbefales derfor, at man ikke lader hunde drikke afvandet, hvis der er blågrønner.

Ved opblomstring af alger i Køge Bugt vil der blive advaret i lokalpressen og på kommunernes hjemmesider. På DMIs hjemmeside kan man sommeren igennem følge algeopblomstringen i Østersøen og Køge Bugt.

## Risiko for fytoplanktonvækst

I Danmark giver fytoplankton normalt ikke anledning til sygdom ved badning. Fytoplankton anses ikke for noget sundhedsproblem.

## Risiko for makroalger (tang)

Der kan forekomme tang i havnen, men sjældent i større mængder. Makroalger anses ikke for noget sundhedsproblem ved Badeanstalten.

## Forvaltningsforanstaltninger

Både kommunerne og BIOFOS arbejder på at begrænse antallet af overløb ved kraftige regnskyl. Renseanlægget i Avedøre har etableret en havledning, som fører eventuelle overløb ud på dybt vand og sikre en hurtig fortynding af vandet, så påvirkningen af badestederne bliver minimeret.

## Anden forurening

Badeanstalten ligger på indersiden af molen og derfor kan der forekomme en lettere forurening af oliefilm fra havnene.

## Revision

Badevandsprofilen er udarbejdet i maj 2023.

## Yderligere oplysninger

Yderligere oplysninger om badevandet og analyseresultater kan findes på Vallensbæk Kommunes hjemmeside [www.vallensbaek.dk](http://www.vallensbaek.dk), samt på Miljøstyrelsens hjemmeside <http://mst.dk/natur-vand/vandmiljoe/badevand/>

## Ansvarlig myndighed: Vallensbæk Kommune

Telefon: 43974700, e-mail: [CET@vallensbaek.dk](mailto:CET@vallensbaek.dk)



**VALLENSBÆK**  
KOMMUNE