



Badevandsprofil - Burvænget

Klassifikation - Tilfredsstillende	Odsherred Kommune Center for Miljø og Teknik Nyvej 22 4573 Højby Tlf: 59 66 60 08 E-mail: vand@odsherred.dk Hjemmeside: www.odsherred.dk
------------------------------------	---



Medlemsstat	Danmark
Kommune	Odsherred Kommune
DKBW nr.	1198
Station nr.	22
Station navn	Burvænget
DKBW navn kort	Burvænget
Hydrologisk reference	M
UtmX	656.108
UtmY	6.201.983
Reference net	EUREF89
UTM zone	32

Klassifikation - Tilfredsstillende

Badevandet er klassificeret, iflg. BEK 917, som: **Tilfredsstillende kvalitet** (opgjort på basis af data fra 2016-2019).

Følgende klassifikationer er mulige: udmærket -, god -, tilfredsstillende -, og ringe kvalitet.

Fysiske forhold

Badestedet er beliggende i Sejerøbugten vest for Lumsås. Her findes en fin sandstrand og strandens udstrækning fremgår af kortet nedenfor (Fig. 1). Stranden er ca. 200 meter lang og består af et område af sand der er ca. 11 meter bredt. Der er, ved prøvetagningsstedet, ca. 10 m ud til ½ meters dybde, 33 m til én meters dybde og 225 meter til 2 meters dybde (aflæst på søkort).



Fig. 1. Oversigtskort over Burvænget strand, med information om diverse faciliteter.

Geografiske forhold

Man kommer til badestedet ved at køre ud af Dyrehøj Strandvej. Ved postkasserne til nr. 5 og 7 findes en lille sti, som fører ned til badestedet. Der er en parkeringsplads.

Badestedet er beliggende i et sommerhus område.

Hydrologiske forhold

Vandet er brakvand (en blanding af salt og ferskt vand). Strømretningen er hovedsageligt fra vestlige kanter (Fig. 2).

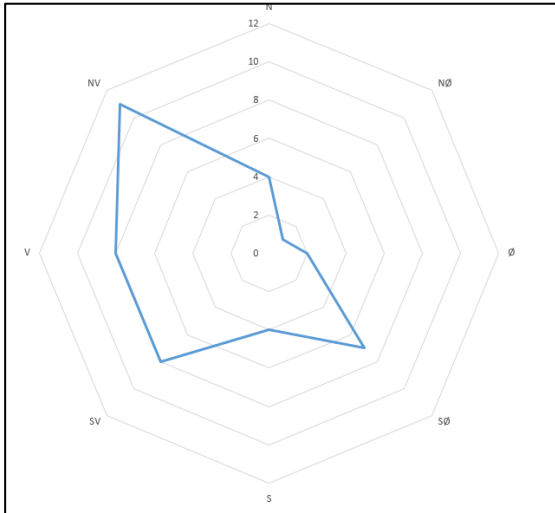


Fig. 2. Grafisk fremstilling over de registrerede strømretninger fra 2011-2019

Kilder til fækal forurening

Der er et udløb midt på badestedet, og et andet udløb 150 meter sydøst for badestedet. Udløbene forventes at være spildevandspåvirket i perioder. Sommerhusområdet i baglandet er planlagt kloakeret i Odsherred Kommunes Spildevandsplan. Knap to km nordvest for badestedet har vandløbet Møllerenden et forholdsvist stort udløb. Vandløbet modtager spildevand fra spredt bebyggelse (Fig. 3).

Burvænget er til tider spildevandsbelastet. Strømmen kommer fra varierende retninger når der forekommer overskridelser på stranden. Forureningen menes at komme fra de udløb der findes i nærheden og fra udløbet nordvest for badestedet.

Forurenings varighed vil afhænge af omfanget af forureningen og af strøm- og vejrforhold, men i betragtning af de nogle gange meget høje koncentrationer i de konstaterede forureninger, kan varigheden i sommerperioden være noget tid (afhængig af vejr, strøm og vind). Hold øje med skilte på badestedet og hjemmesiden.

Nogle dage ser det ud som om der er et sammenfald med en stor nedbørsmængde, mens der andre dage ikke er sammenfald.

For blandt andet at forbedre badevandskvaliteten på stedet, er det tætteste opland til badestranden planlagt kloakeret jf. Odsherred Kommunes Spildevandsplan med efterfølgende tillæg.



Fig. 3. Oversigtskort over de registrerede udløb i nærheden af badestedet

Nedbørsmængders sammenhæng med overskridelser

I 2019 er set en stor overskridelse dagen efter et skybrud i den nordlige del af Odsherred Kommune. Data fra tidligere år viser, at der nogle dage er sammenfald med en stor nedbørsmængde, mens der andre dage ikke er sammenfald.

Cyanobakterier, fytoplankton og makroalger

Risiko for cyanobakterier/blågrønalger er lav.

Risiko for makroalge- og fytoplanktonvækst er middel.

Badning frarådes hvis vandet er uklart, og fødderne ikke kan ses, når vandet når til knæene. Opleves dette, tilrådes det at skylle efter med rent vand. Det frarådes i øvrigt, at lade børn lege eller bade i nærheden af alger, der er skyllet op på stranden (giftstoffer kan dannes i rådende alger og bakterier kan overleve i længere tid).

Forvaltningsforanstaltninger

Rundt om badestedet er der planlagt kloakering inden for seks år. Odsherred Kommune opsætter information på stranden om:

1. Klassifikationen af badevandet,
2. En beskrivelse af badevandet, og
3. En angivelse af, hvor mere information kan forefindes

Anden forurening

Glasskår, affald, kemisk forurening (herunder olieudslip) er andre eksempler på forureninger som lejlighedsvis kan forekomme. Badegæster opfordres til at kontakte Odsherred Kommune (Tlf. 59 66 60 08) hvis der konstateres forurening eller andet, som kan give anledning til problemer.

Varsling

Ved risiko for forurenede badevand opsættes et skilt på strandens informationsstander.

Revision m.v.

Badevandsprofilen er udarbejdet i marts 2011 og opdateret i september måned 2019.
Klassifikationen revideres hvert år i oktober måned.

Tilføjelser mv.

Såfremt Du har tilføjelser, rettelser, opdateringer, kommentarer eller andet til profilen, bedes du kontakte Odsherred Kommunes Vandteam, på tlf.: 59 66 60 08 eller skrive en e-mail til:
vand@odsherred.dk