Badevandprofil for Lakolk Strand og Sønderstrand

Grøn streg: Markerer badevandsprofilets udstrækning
Blå punkt: Her udtages vandprøver til kontrol af badevand

Ansvarlig myndighed:

Tønder Kommune
Rådhusstræde 2
6240 Løgumkloster
Tlf.: 74 92 92 92
e-mail: toender@toender.dk
www.toender.dk

Medlemsstat	Danmark	
Kommune	Tønder Kommune	
DKBW nr.	950	954
Stationsnummer	102	202
Stationsnavn	Lakolk	Sønderstrand
Hydrologisk reference	M	M
Utm østlig	466597	467859
Utm nordlig	6111096	6101933
Refence Net	EUREF89	
UTMZone	32	

Figur 1. Stranden ved Lakolk

Klassifikation

I løbet af badevandssæsonen udtager Tønder Kommune kontrolprøver af badevandet, som analyseres for E.coli og enterokokker. Begge bakterier findes i tarmen på varmblodede dyr og mennesker. Derfor vil tilstedeværelsen af disse indikatororganismer indikere, at der er sket en fækal forurening af badevandet ved stranden. Koncentrationen af de to fækale bakterier danner grundlag for en statistisk beregning af en klassifikation af badevandet. Klassifikationen er beregnet på basis af data fra 2008-2011.

Følgende klassifikationer er mulige: Udmærket kvalitet, God kvalitet, Tilfredsstillende kvalitet og Ringe kvalitet. Udmærket kvalitet er den bedst mulige kvalitet, hvor koncentrationen af fækale bakterier i badevandet er meget lav, mens Ringe kvalitet er badevande, hvor koncentrationen af fækale bakterier i perioder er så høj, at der kan være en sundhedsmæssig risiko for at bade i vandet.

Badevandet ved Lakolk Strand og Sønderstrand er klassificeret som**: UDMÆRKET**

Figur 2. Sønderstrand

Beskrivelse af badestranden og badevandet	• Brede sandstrande med fint sand. Havbunden består af sand. Blå Flag stationer • Strandene er mellem 500 og 1800 meter brede • Badevandsprofilets udbredelse er ca. 10 km • Dybdeforholdene langs strandene er meget variable pga. de store tidevandsforskelle, generelt meget lavvande mange meter ud. Vanddybden bliver først omkring 2 meter ca. 300-500 meter ude • Vandstrømmene er fra skiftende retninger, men overvejende fra nord vest og syd • Vandet er salt • Der er ingen alger • Der er ingen blågrønalger

.

Geografiske Forhold	• Strandene ligger på Rømøs vestkyst ud til Vesterhavet • Der køres til Lakolk Strand ad Vesterhavsvej • Der køres til Sønderstrand ad Sønderstrandvej • Kørsel på strandene er tilladt • Der er toiletvogne på Lakolk Strand • Lige før nedkørsel til strandene er der opstillet informationstavler med oplysninger om strandene bl.a. oplysninger om Blå Flag. • Baglandet ved Sønderstrand udgøres af opdyrket landbrugsjord, naturarealer og sommerhusområde. • Baglandet ved Lakolk Strand udgøres af naturarealer og sommerhusområde.

Mulige fækale (tarmbakterier) forureningskilder og eventuelle kortvarige forureninger	• Der er ingen forureningskilder i nærområdet.

Regelmæssig kontrol af badevandskvalitet

I badesæsonen (1. juni til 1. september) udtager kommunen prøver til kontrol af badevandskvaliteten.	• Stationen ved Lakolk strand er placeret umiddelbart ved strandens slut ud i forlængelse af Vesterhavsvej • Stationen ved Sønderstrand er placeret umiddelbart ved strandens slut i forlængelse af Sønderstrandsvej

Revision

Badevandsprofilen er revideret i maj 2012

Revision af badevandsprofil	• Ifølge badevandsbekendtgørelsen skal badevande med udmærket badevandskvalitet revideres hvis der sker ændringer i klassifikationen af badevandet eller hvis der gennemføres ændringer, der kan have en indvirkning på vandkvaliteten i badeområdet.