

 VESTHIMMERLANDS KOMMUNE	Badevandsprofil Ertebølle Strand	
		Dato: 20.02.2020

Ansvarlig myndighed:

Vesthimmerlands Kommune
 Vestre Boulevard 7
 9600 Aars
 Tlf.: 99667000
www.vesthimmerland.dk
Post@vesthimmerland.dk

Medlemsstat	Danmark
Kommune	Vesthimmerlands Kommune
DKBW Nr.	DKBW653
Station navn	Ertebølle Strand
DKBW Navn	Ertebølle
Hydrologisk reference	M
UtmX	510458
UtmY	6296312
Reference Net	EUREF89
Utm Zone	32





VESTHIMMERLANDS
KOMMUNE

Badevandsprofil

Ertebølle Strand

Dato: 20.02.2020

Kort over stranden:



 VESTHIMMERLANDS KOMMUNE	Badevandsprofil Ertebølle Strand	
		Dato: 20.02.2020

Klassifikation.

Stranden har gennem en årrække været en af kommunens 4 Hvid Flag strande. Vandkvaliteten har gennem årene været god og stabil. Badevandskvaliteten er klassificeret som udmærket kvalitet.

Følgende klassifikationer er mulige: Udmærket kvalitet, God kvalitet, Tilfredsstillende kvalitet samt ringe kvalitet.

I henhold til bestemmelserne i overgangsordningen er kvalitetskravene til badevandet ligeledes overholdt.

For både E-coli og enterokokker var gældende at alle analyser overholdt kravet til den vejledende værdi.

Fysiske forhold.

Strandens udstrækning fremgår af ovenstående kort. Stranden er ca. 300 lang og består af sand med en del større og mindre sten. Stranden er ca. 20 – 30m bred. På grund af de mange sten på stranden og i vandkanten er der etableret badebro ca. 30 m ud i vandet. På kortet ses de formodede vanddybder ved stranden. På grund af de stejle skrænter og store terrænforskelle er adgangsforholdene til stranden ikke velegnet for dårligt gående.

Geografiske forhold.

Stranden er beliggende umiddelbart neden for Ertebølle hoved, der består af en 15 – 20 m høj skrænt. Parkeringspladsen er beliggende ca. 15 m over fjorden, hvilket medfører, at der er en flot udsigt fra P-pladsen. Ved P-pladsen er der opsat info-tavle, ligesom der er placeret et antal borde og bænke. Nordøst for stranden i en afstand af 600 – 1500 m er beliggende et større sommerhusområde og en campingplads.

Hydrologiske forhold

Ved svage vinde er der stort set ingen strøm. Ved mere blæst følger strømmen oftest vindretningen.

Kilder til fækal forurening.

Der er ingen umiddelbare kendte kilder til fækal forurening, idet der ikke i nærheden af stranden er spildevandsbelastede udløb.

En del af sommerhusområdet er tilsluttet fælles spildevandssystem, mens en del har eget nedsivningsanlæg. Der er ingen aflastningssystemer på spildevandsledningerne i nærheden af Ertebølle Strand.

Disse prøver er udtaget i forbindelse med kraftig blæst og regn. Kontrolanalyser udtaget få dage senere viser, at forureningen forsvinder meget hurtigt.

Hverken forurening fra badende eller fra landbrugsproduktionen skønnes at have nævneværdig betydning for badevandskvaliteten.

 VESTHIMMERLANDS KOMMUNE	Badevandsprofil Ertebølle Strand	
		Dato: 20.02.2020

Risiko for cyanobakterier (blågrønalger).

Der er ikke kendskab til opblomstring af blågrønalger i nyere tid.

Tegn på opblomstring kan være uklart, misfarvet vand, skumdannelse og evt. døde dyr.

Hvis der skulle opstå risiko for opblomstring opsættes information om dette på infotavlen på P-pladsen.

Risiko for fytoplanktonvækst.

Risiko for at der skal ske tilvækst af fytoplankton vurderes at være meget lille.

Risiko for makroalger.

Ved stranden i Ertebølle er der kun meget sjældent forekomster af tang.

Kortvarige forureninger

De kortvarige forureninger, som er konstateret har været i forbindelse med kraftig blæst og nedbør. Forureningen har ligget i størrelsesordenen 300 E-coli, hvilket ikke er specielt alarmerende. Forureningen er væk 2 – 3 dage efter ophør af kraftig regn.

Forvaltningsforanstaltninger

Der er ingen umiddelbare påtænkte foranstaltninger, der kan have indflydelse på nærværende badevandsprofil.

Anden forurening m.v.

Såfremt der konstateres tilstedeværelse af anden forurening på stranden, såsom olie, affald, glasskår m.v. opfordres badegæsterne til at kontakte Vesthimmerlands Kommune, der så vil iværksætte det fornødne.

Revision m.v.

Badevandsprofilen er udarbejdet i sep. 2010.

Afsnittet om klassifikation revideres hvert år i maj måned.

Resten af badevandsprofilen revideres såfremt klassifikationen ændres eller såfremt der fremkommer nye oplysninger, som ikke fremgår af den nuværende profil.