



## NORDSEE, SYLT, WESTERLAND

**Betreiber:** Insel Sylt Tourismus-Service GmbH, Strandstr. 35,  
25980 Sylt, Tel: 04651 9980

**Zuständige Behörde:** Kreis Nordfriesland, Fachdienst Gesundheit, Marktstr. 6, 25813  
Husum, Tel: 04841 67 0



Hier erfahren Sie die Untersuchungsergebnisse der aktuellen Wasseranalyse der Badestelle

### Beschreibung des Badegewässers

Die Badestelle Westerland besteht aus einem 5,8 Kilometer langen, feinen Sandstrand. Er ist in mehrere Abschnitte untergliedert, die auch barrierefreie Strände, FKK-Bereiche und Hunde-Strände umfassen. Zum Angebot gehören u.a. Strandkorbvermietung, Rettungsschwimmer, sanitäre Einrichtungen, Strandversorgung, Sport- und Spielmöglichkeiten, Kinderbetreuung und Musik am Meer. Direkt an der Badestelle befindet sich der Ortsteil Westerland. Der Weg in die Einkaufszone und zum Bahnhof ist somit sehr kurz.

Die Nordsee unterliegt den Gezeiten, zweimal täglich kommen Ebbe und Flut. Der Tidenhub an der deutschen Nordseeküste beträgt 1 - 2 m. Typisch für den Sylter Weststrand ist die Brandungsküste mit kräftigem Wind und starken Strömungen. Durch die tägliche Bewegung des Meeres, wird das Wasser ständig ausgetauscht. Auch das sandige Sediment wird ständig umgelagert und kann dabei zu Wassertrübungen führen. Der Salzgehalt des Meerwassers ist orts- und jahreszeitenabhängig und liegt zwischen 30 und 34 Promille. Die Temperaturen der Nordsee variieren stark, im Sommer erreicht das Wasser selten über 20 °C und im Winter kann es an den flachen Küstengebieten durchaus zur Eisbildung kommen.

Im Osten ist die Badestelle Westerland in weiten Bereichen unmittelbar durch eine Dünenkette (Naturschutz) begrenzt. Im Westen schließt sich der Nationalpark Schleswig-Holsteinisches Wattenmeer (Weltnaturerbe) mit dem Walschutzgebiet an. Eine potentielle Verschmutzungsquelle ist die Gefahr der Verunreinigung durch Schiffsabwässer, die jedoch keine Relevanz für die Wasserqualität der Badestelle hat.

Die Badestelle Westerland bildet mit den Badestellen in Kampen, Wenningstedt und Rantum eine Gruppe. Beprobet wird die Badestelle Westerland. Das Ergebnis gilt für alle Badestellen der Gruppierung.

Sollten an der Badestelle Westerland besondere Situationen auftreten, die zur zeitweisen Beeinträchtigung der Badegewässerqualität führen, werden Sie gesondert informiert. Das gilt auch bei der Massenvermehrung von Algen.

Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.schleswig-holstein.de/badegewaesser>