

# BAKTERIOLOGISCHE BADEWASSERUNTERSUCHUNGEN

Im Rahmen der regelmäßigen Badewasseruntersuchungen durch die Gesundheitsbehörden wurden zum ersten Mal in dieser Saison am 30. Mai 2018 Meerwasserproben an 10 Strandabschnitten der Sylter West- und Ostküste entnommen. Bakteriologische Analysen, die klären, ob sich Krankheitserreger im Meerwasser befinden, ergaben sehr niedrige Keimzahlen. Die Anzahl der Bakterien (Escherichia Coli und Intestinale Enterokokken) liegen bei allen Werten weit unterhalb der Richt- und Grenzwerte für freie natürliche Badegewässer.

**Damit wird den Gewässern um Sylt erneut eine hygienische einwandfreie Badewasserqualität bescheinigt.**

Ergebnisse der bakteriologischen Badewasseruntersuchungen vom 30.05.18:

<b>Strandabschnitt</b>	<b>Escherichia Coli je 100 ml</b>	<b>Intestinale Enterokokken je 100 ml</b>
List – Weststrand	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar
List – Oststrand	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar
Kampen	10	nicht nachweisbar
Wenningstedt	10	nicht nachweisbar
Munkmarsch	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar
Morsum	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar
Westerland	10	10
Rantum	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar
Hörnum – Weststrand	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar
Hörnum - Oststrand	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar

  

<b>EU – Richtwert (Leitwert)</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>Grenzwert der Badegewässerverordnung S-H</b>	<b>Badeverbot ab 1800</b>	<b>Badeverbot ab 700</b>

Anmerkungen :

- 1) die angegebenen Darm-Bakterien gelten als Anzeiger für eine Verunreinigung des Badegewässers mit Abwasser (Fäkalien), wobei Escherichia Coli eine frische und Intestinale Enterokokken eine länger zurückliegende Verschmutzung anzeigen
- 2) „ nicht nachweisbar“ – bedeutet, daß der Wert unterhalb der Nachweisgrenze von 10 Koloniebildenden Einheiten pro 100 ml liegt

Verantwortlich:

Diplom-Biologe Norbert Grimm, Umweltbeauftragter  
Amt für Umwelt und Bauen der Gemeinde Sylt  
Tel. : 04651 – 851-430  
norbert.grimm@gemeinde-sylt.de

07. Juni 2017