

Datum: Montag, 06.06.22
Erstellt: 06.06.22 06:00 MESZ
Regattagebiet: Gewässer um Helgoland und Düne
Meteorologe: Meeno Schrader

Wetterlage von heute 06:00 MESZ und Entwicklung:

HEUTE

- Die Grosswetterlage wird seit gestern Abend von einem Tiefdruckgebiet bestimmt.
- Sein Kern ist gestern von Belgien in die Niederlande gezogen, wo der Kern des Tiefs heute Nacht angekommen ist.
- Von hier zieht das Tief direkt weiter nordwärts in die Nordsee
- Dem Tief läuft eine Regenfront vorweg, die uns heute Nacht ebenfalls überquert hat
- Tief und Regenfront schwenken am Vormittag durch
- Damit geraten wir heute Vormittag auf die Südseite des Tiefs, wo sich zeitweise starke Luftdruckgegensätze aufbauen und bis zum Mittag halten.
- Sie bauen sich erst am Nachmittag langsam ab

VORHERSAGE

Warnungen

**Stürmische Böen führen zu hohem steilen Seegang.
Wo Wind gegen die Strömung steht bilden sich Wellenhöhen von 2 – 3 m!**

Wetter HEUTE

Der Regen aus der Nacht zieht am Morgen nach Norden ab. Dahinter ist es wechselhaft, neben Sonne und Wolken ziehen noch einzelne Schauer durch. Ansonsten bleibt es bis zum späten Nachmittag / frühen Abend trocken. Hiernach regnet es erneut bis nach Mitternacht. Es ist wieder etwas kälter.

Sonnenstunden 3 h

Temperaturen

Luft **auf der Insel** 15° C **über Wasser** 15° C **Wasser** 14° C

WELLE 1.5 – 2.5 m **GEZEITEN** NW 11:00 MESZ **HW** 16:54 MESZ

STRÖMUNG

11:00 nach ~230° 0.2 kn **12:00** nach 110° / 0.5 kn **13:00** nach 100° / 1.5 kn
14:00 nach ~ 90 2.0 kn **15:00** nach 280°/1.5 kn **16:00** nach ~270 0.7 kn

Wind HEUTE		TWD=true wind direction
<p>Der Wind dreht hinter der Regenfront heute Morgen nach rechts von TWD 180 – 200 im Laufe des Vormittag auf TWD 200 – 210. Gleichzeitig nimmt der Wind zu auf 20 - 23 kn im Mittel. Er ist sehr böig. Im Mittel nimmt der Wind auf 22-25 kn zu. Ähnlich verhalten sich die Böen, sie liegen zumeist bei 30 – 32 kn auch hier sind vorübergehend stürmische Böen bis 35 kn möglich.</p>		
<p>Wind im Verlauf: TWD in Grad (true), TWS in kn</p>		
08:00 Uhr:	190 - 200	16 - 18 B 28 kn
09:00 Uhr:	190 - 200	23 – 26 B 32 - 35 kn
10:00 Uhr:	190 - 200	20 - 23 B 32 - 35 kn
11:00 Uhr:	200 - 210	20 – 23 B 32 kn
12:00 Uhr:	200 - 210	20 – 22 B 32 kn
13:00 Uhr:	200 - 210	17 – 20 B 30 kn
14:00 Uhr:	200 - 210	17 – 20 B 30 kn
15:00 Uhr:	200 – 210	17 – 20 B 29 kn
16:00 Uhr:	210 - 220	17 – 20 B 27 kn
17:00 Uhr:	200 - 210	16 – 18 B 25 kn
18:00 Uhr:	210 - 220	16 – 18 B 25 kn
<p>Böenpotential: der Wind ist sehr böig. Es besteht zeitweise Gefahr stürmischer Böen</p>		

WETTERLAGE 06/06/22 09:00 LT

