

WETTER

Travemünder Woche 2018



Datum Sonntag, 29/07/2018
Ausgabe 29/07/2018 06:55 MESZ
Regattagebiet Alle Bahnen
Meteorologe Diplom-Meteorologe Alina Voß

Wetterlage 07:00 MESZ und Entwicklung:

- Ein Hoch liegt heute mit seinem Zentrum über Mitteldeutschland und wandert im Tagesverlauf NE-wärts in Richtung südliche Ostsee.
- Sein Keil reicht in der ersten Tageshälfte bis zur Lübecker Bucht, im Bereich der Nordflanke des Keils sind die Luftdruckgegensätze zunächst schwach bis mäßig ausgeprägt
- Mit der Annäherung des Zentrums des Hochs flaut der Wind später ab. Aber gleichzeitig besteht durch den schwachen Gradienten eine gute Chance auf Thermik.
- Am Abend wandert das Hoch ab und von Westen her füllt erneut tiefer Luftdruck ein, was den Luftdruckgradienten wieder verstärkt.

Vorhersage 29/07/2018

Warnungen

Keine

Wetter heute

Der Tag startet mit viel Sonnenschein, es ist durchweg trocken. Am Nachmittag ziehen einige allmählich dichter werdende hohe Cirrus-Wolkenfelder herein. Es bilden sich nur ganz vereinzelt Quellwolken auch aus.

Sonnenstunden 12 Stunden

Temperaturen:

Luft max Land 25° C über Wasser 23° C **Wassertemp.:** 22° C

Beobachtungen Wind in kn 06:00 Uhr MESZ:

Pelzerhaken	Travemünde	Boltenhagen
260° / 04 kn	240° / 02 kn	240° / 06 kn

WETTER

Travemünder Woche 2018



Wind heute

Mittelwind

Das Windfeld ist am Morgen mit dem Hochdruckkeil SW-lich und noch moderat mit TWS 6-10 Knoten, flaut im Laufe des Vormittags aber immer weiter ab und dreht links über S-SE. Ab der Mittagszeit kann sich die Thermik durchsetzen und der Wind dreht auf E-NE-liche Richtung TWD 70-90° und frischt von der Neustädter Bucht her auf 10 bis 14 Knoten auf. Zur Neustädter Bucht hin ist das Windfeld eher E-lich, zur Priwallseite hin ENE-lich. Ab dem frühen Abend macht sich der Tiefdruckeinfluss mit leicht rechts drehenden Wind auf E-ESE bemerkbar. Der Wind bleibt in seiner Stärke aber moderat, verstärkt sich teilweise sogar noch.

Böen

Die Böen erreichen am Nachmittag 15 - 17 Knoten.

Kommentar

Welle

0,2 – 0,3 m
See 0,3 – 0,4m

Wetter morgen, Montag 30/07/18

Auf der Vorderseite des neuen Tiefs mit Zentrum W-lich der Britischen Inseln füllt mit einer S-lichen Strömung erneut sehr warme Luft ein.

Es ist meist sonnig, daneben gibt es ein paar Quellwolken und ist trocken.

Höchstwerte: 29°C.

Wind morgen

Das Windfeld ist zunächst S-SW-lich, später versucht sich wieder Thermik durchzusetzen und der Wind dreht auf E-NE und frischt etwas auf
TWD 180-200° mit TWS 5-8kn -> TWD 70-900° TWS 8-10 kn

WETTER

Travemünder Woche 2018



WETTERLAGE

HEUTE 11:00 LT, 14:00 LT, 17:00 LT + MORGEN 14:00 LT

