

Barometrische Tendenz

Barometrische Tendenz oder auch Drucktendenz!

Im meteorologischen Sprachgebrauch der Druckfall oder der Druckanstieg während der letzten drei Stunden. Oft es ist umständlich bis zu drei Stunden zuwarten um eine neue Ablesung zumachen, deshalb soll eine Hilfe sein, um einen bevorstehenden Windanstieg zu erkennen.

1 hPa/h bedeutet wahrscheinlich Windstärke 6;

2 hPa/h bedeutet wahrscheinlich einen Sturmwind mit Windstärke 7 - 8;

3 hPa/h bedeutet wahrscheinlich einen Sturm, der Windstärke 8 übertrifft.

Die Angaben beziehen sich hier auf die See.

An Land sind die Angaben um ein bis zwei Beaufortstärken zu reduzieren. Allerdings sollte man an Land mit Böen der obigen Stärke noch stärker als angegeben rechnen.

Nach Durchzug eines nahen Tiefdruckzentrums und dem Beginn eines kräftigen Barometeranstiegs geben die obigen Angaben einen Anhaltspunkt für die erwartende Windstärke.

Die folgenden Angaben verwendet man um Druckänderungen zu beschreiben. Sie beziehen sich auf Änderungen der letzten drei Stunden.

gleichbleibend weniger als 0,1 hPa

langsam ansteigend/ langsam fallend 0,1 bis 1,5 hPa

steigend/ fallend 1,5 bis 3,5 hPa

kräftig steigend/ schnell fallend 3,5 bis 6,0 hPa

sehr rasch ansteigend bzw. fallend mehr als 6,0 hPa

veränderlich ansteigend und fallend bzw. umgekehrt.