

# Segelflugwetterbericht für den Wettbewerbsraum Lüsse

Gültig am 01. Juli 2011 von 10.00 - 19.00 Uhr loc

**Wetterlage:** Auf der Rückseite einer nach Osten abgezogenen Kaltfront fließt Meeresluft in den Wettbewerbsraum ein. Diese wird im Tagesverlauf durch ein kleines Höhentief über NW-Deutschland labilisiert. Dabei bilden sich einzelne Schauer und Gewitter

**Warnungen:** nachmittags Bildung von Schauern und einzelnen Gewittern



## WIND UND TEMPERATUREN

Höhe (m)	vormittags	Änderungen im Tagesverlauf
600 m	320/15 kt	310/15 kt
1200 m	320/15 kt	310/15 kt
1800 m	320/15 kt	320/15 kt
2 m Höhe	310/15 kt	310/12 kt Böen 18 kt
Sicht	> 30 km	>30 km, im Niederschlag um 5-8 km

## Thermikaktivität

Dauer der nutzbaren Thermik	10:30-17.00 loc	
	Sonnenuntergang um 20.27 Uhr loc	
	Intensität	mäßige bis gute nachmittags durch Schauer gestörte Thermik

	Thermikstart	um 15.00 Uhr loc	Maximum
Obergr. Blauthermik			
Cu-Bedeckung	1-3/8 Cu	3-6/8 Cu	4-6/8 Cb, Ci
Cu-Basis	1000 m	1500 m	3-5/8 Cu
Andere Bewölkung	3-5/8 Ci	3-6/8 Cb, Ci	3-6/8 Ci, loc Cb
Mittleres Steigen	1-2 m/s	2-3 m/s	2-4 m/s
Charakter der Thermik	Cu	Cu	Cu

Maximumtemperatur: 17-19°C

Höhe einer signif. Inversion oder stab. Schicht: 1800 m

Höhe der 0°- Isothermen: 2000 m

QNH: 1019 hPa Tendenz: schwach fallend

Spezielle Phenomena: Nachmittags Schauer, örtlich Gewitter

Ausblick: morgen nur im Südteil des Wettbewerbsraumes nutzbare Thermik

Datum/Ausgabezeit: 30.06.2011 08.00 Uhr loc