

Segelflugwetterbericht für den Wettbewerbsraum Lüsse

Gültig am 11. Juli 2011 von 10.00 - 19.00 Uhr loc

Wetterlage:

Auf der Rückseite eines NE-wärts abziehenden Randtiefs über Polen gelangt der Wettbewerbsraum am Nachmittag unter Zwischenhocheinfluss. In der danach einfließenden Meeresluft kommt es am Nachmittag durch Druckanstieg zu Stabilisierung und Quellwolkenbildung.

Warnungen:



keine



WIND UND TEMPERATUREN

Höhe (m)	vormittags	Änderungen im Tagesverlauf
600 m	310/10 kt	300/12 kt
1200 m	320/15 kt	300/12 kt
1800 m	320/15 kt	300/15 kt
2 m Höhe	310/15 kt	300/10 kt Böen 18 kt
Sicht	6-10 km im Niederschlag um 5 km	> 30 km

Thermikaktivität

Dauer der nutzbaren Thermik	12.30 - 18.30 Uhr	
	Sonnenuntergang um 21.29 Uhr loc	
	Intensität	nachmittags mäßige loc gute Cu-Thermik

	Thermikstart (12.30)	um 15.00 Uhr loc	Maximum
Obergr. Blauthermik			
Cu-Bedeckung	2-4/8 Cu	2-4/8 Cu	3-5/8 Cu
Cu-Basis	600 m	1300 m	1800 m
Andere Bewölkung	5-7/8 Sc/Ac, Ci	2-4/8 Str, Ac/Ci	2-4/8 Ac/Ci
Mittleres Steigen	1-2 m/s	2-3 m/s	2-4 m/s
Charakter der Thermik	Cu	Cu	Cu

Maximumtemperatur: 20-23°C

Höhe einer signif. Inversion oder stab. Schicht: 3000 m

Höhe der 0°- Isothermen: 2800 m

QNH: 1017 hPa Tendenz: steigend

Spezielle Phenomena: Ab Spätvormittag Abzug der mehrschichtigen Bewölkung

Ausblick: morgen Zwischenhocheinfluss, am späten Nachmittag von SW Bewölkungsaufzug

Datum/Ausgabezeit: 11.07.2011 07.30 Uhr loc