

Segelflugvorhersage für den Wettbewerbsraum Lüsse

Gültig für den **20. Juli 2010** von **10.00 bis 19.00 Uhr LT**

Wetterlage:

Ein Hoch mit Schwerpunkt ueber Norddeutschland ist mit trockener Warmluft wetterbestimmend. Im Südosten ist ein Höhentief wirksam.

Warnungen:

keine

WIND UND TEMPERATUREN

Höhe (m)	zum Start	Nachmittags
1800 m	150 Grad / 5 KT	160 Grad / 5 KT
1200 m	110 Grad / 5 KT	110 Grad / 5 KT
600 m	110 Grad / 5 KT	110 Grad / 5 KT
Boden	110 Grad / 5 KT	120 Grad / 5 KT
Sicht	35 KM	55 KM

THERMIK

Dauer der nutzbaren Thermik	Beginn 11:30	bei Bodentemperatur von:	23	°C
	Ende 19:00	Sonnenuntergang um 21:16		
	Stärke	gute Wolken- oder Blauthermik		

	zu Beginn	um 15.00 LT	Maximum
Obergrenze Blauthermik	1300 m	1800 m	2000 m
CU Bedeckungsgrad		0-1 Achtel	1 Achtel
CU Untergrenze		1800 m	2000 m
Andere Wolken			
Steigwerte	1-1,5 m/s	2 m/s	2-2,5 m/s
Thermikart	mässig	gut	gut

Maximum Temperatur: 28° C

Inversionshöhe 2000m

Höhe der Nullgradgrenze: 3900m

QNH: 1024 HPA Tendenz: fallend

Besonderheiten: Im Südosten und Osten Tendenz zu Ausbreitungen, im Nordwesten Blauthermik mit Cirrus-Feldern

Aussichten für den Folgetag: Weitere Erwärmung und Stabilisierung

Datum/Zeit der Ausgabe: 20. Juli 2010 09.20 LT