

Erläuterungen

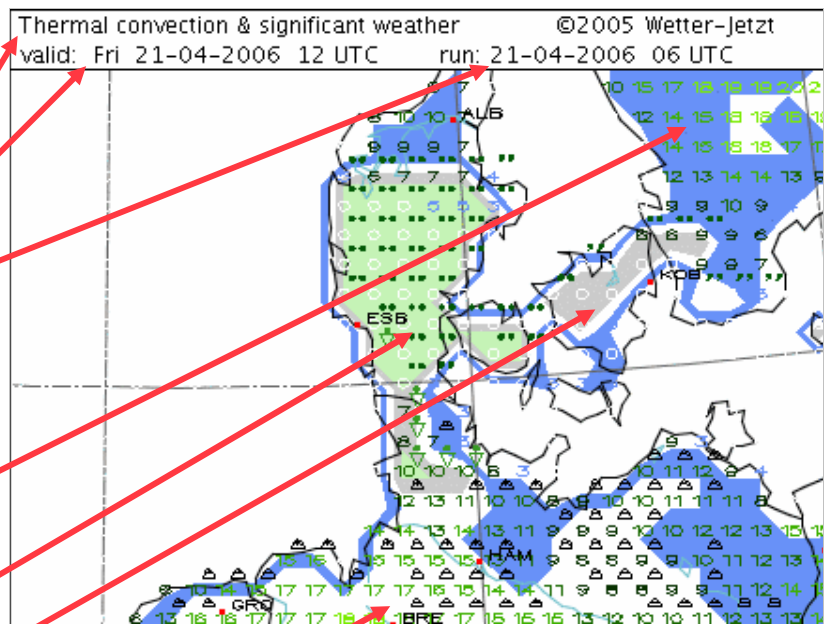
Titel

- ▶ Inhalt der Karte
- ▶ Datum für die Gültigkeit der Vorhersage
- ▶ Zeitpunkt der Datengrundlage des Simulationslaufs

Inhalt

Die Thermikkarte zeigt durch die **Hintergrundfarbe** folgende Wetterzustände an:












- ▶ [blau] Blauthermik (mit 2-stelligen Zahlen) oder keine Thermik (reines blau)
- ▶ [grün] Niederschlag
- ▶ [grau] wenig Einstrahlung z. B. durch starke Abschirmungen
- ▶ [dunkelgrün] Starkniederschlag (im Beispiel nicht vorhanden)
- ▶ [weiß] Cumulus-Bewölkung oder Meeresoberflächen



Beispielkarte






















Legende

In der Legende sind folgende **Symbole** erläutert:

- ▶ **Zweistellige Zahlen:** zeigen die auskurbelbare Höhe in 100 Meter Schritten an, 30 heißt 3.000 Meter über NN. Fehlende Zahlen bedeuten „keine Thermik“
- ▶ Cumulus Congestus , dickere Haufenwolken
- ▶ Cumulonimbus , hochreichende Haufenwolken, jedoch noch ohne Niederschlag
- ▶ Schauer [SH] 
- ▶ Schneeschauer [SHSN] 
- ▶ Schneeregenschauer [SHSNRA] 
- ▶ Gewitter [TS] 
- ▶ Regen [RA] 
- ▶ Nieselregen [DZ] 
- ▶ Schneefall [SN] 
- ▶ Schneeregen [SNRA] 
- ▶ Gefrierender Regen [FZRA] 
- ▶ [+] und [-] heißt „stark“ bzw. „schwach“

Datengrundlage

- ▶ Regionalmodell und Konvektionsanalyse aus dem eigenen Wetter-Rechenzentrum
- ▶ Stündliche Vorhersagewerte und sinnvolle Tagesverdichtungen
- ▶ Höchste Aktualität durch viermal tägliches Update der Simulationsläufe

Colorized digits	
16 17	30 32
or	
28 30	32 30
show height of dry thermals or Cu cloud base in hekto Meters MSL (30 = 3.000 m)	
Background color	
	dry thermals
	cu clouds
	low radiation
	rain
	downpour
Signific. weather	
	Cu Cong
	CB
	SH-
	SH
	SH+
	TS-
	TS
	TS+
	DZ
	RA-
	RA
	RA+
	SNRA
	SHSNRA
	SN
	SHSN
	FZRA
	FZRA+