

# Wetterkarte

des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

## Wetterbericht für Württemberg, Baden und Hohenzollern

Verlag: Wetterwarte der Flughafenleitung Stuttgart-Böblingen, Flughafen.  
Fernsprecher: Stuttgart 91060, Böblingen 277.  
Postfachkonto: Stuttgart 19180.  
Auskünfte und Wirtschaftsberatungen aller Art, auch im Abonnement.

Erscheint werktäglich.  
Bezugspreis monatlich RM. 1.40.  
Bestellungen nehmen alle Postanstalten und Briefträger entgegen. — Bei unregelmäßiger oder verspäteter Lieferung wende man sich an das Zustellpostamt.

Jahrgang 58

Freitag 25. Februar 1938.

Nr. 56.

### Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

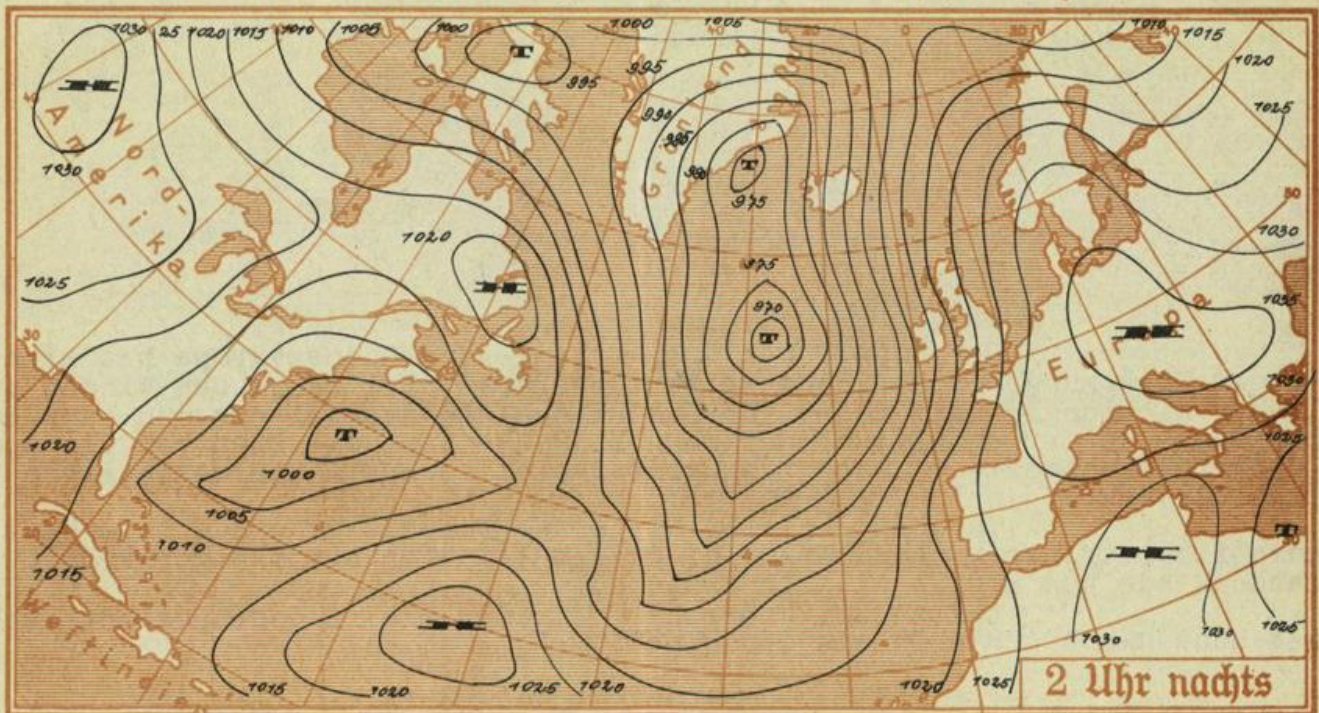
- |               |              |                  |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos   | ≡ Nebel      | ☉ Windstille     |
| ○ heiter      | == Talnebel  | ☙ Ostwind 1      |
| ○ halbbedeckt | ☉ Niefeln    | ☚ Nordwest 3     |
| ● wolkig      | ● Regen      | ☛ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt     | * Schneefall | ^ Böenwetter     |
| ○ Dunst       | ▽ Schauer    | ⚡ Gewitter       |

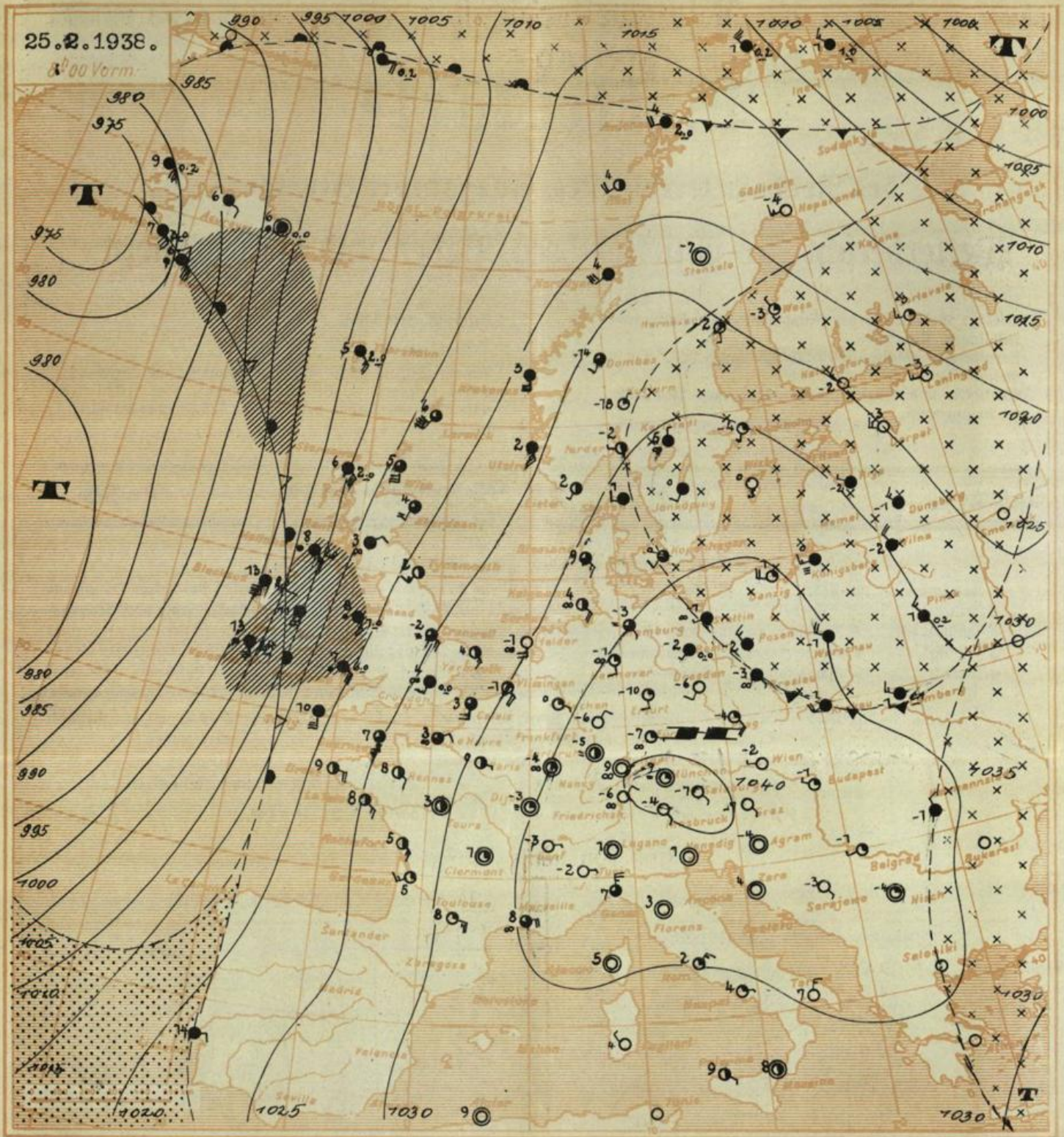
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten Luftdrucks (Isobaren) bedeuten den Druck in Millibar. 1 Millibar = 3/4 mm Quecksilbersäule.

- |   |  |   |
|---|--|---|
| ▲▲▲ Kaltluftfront                       | ▲▲▲ in Bodennähe mit Kaltluftcharakter             | ////// Gebiete mit anhaltendem Niederschlag |
| ▲▲▲ Warmluftfront                       | ▲▲▲ vom Boden abgehobene Warmluftfront (Okklusion) |   |
| ▲▲▲ in Bodennähe mit Warmluftcharakter  |  |   |
| ●●● Gebiete mit subtropischer Warmluft. | ××××× Gebiete mit arktischer Kaltluft.             |   |

Ausführliche Erläuterungen siehe besondere Beilagen!

### Luftdruckverteilung auf dem Atlantischen Ozean.





Ausgegeben um 10 Uhr 30 Min.

Der hohe Druck über Mittel- und Südosteuropa hat sich bei kräftiger Erwärmung in der Höhe weiter verstärkt. Bei schwachen Winden aus südlichen Richtungen hält daher für Süddeutschland das heitere und tagsüber auch mildere Wetter an. Die atlantische Störungszone, die sich von den Azoren bis nach Island hinzieht, wird für unser Gebiet vorerst ohne wesentliche Bedeutung bleiben.

Voraussichtliche Witterung für W., B. und H. bis Samstag  
 abend: heiter, trocken, tagsüber mild, nachts leichter bis mäßiger Frost.  
 Scheiche Winde aus Süd. Vereinzelt Frühnebel.

Luftmasse: Übergangsluftmasse (kalte bodengestörte Schicht, in der Höhe durch Absinken ausgetrocknet, G<sub>Tf</sub>).

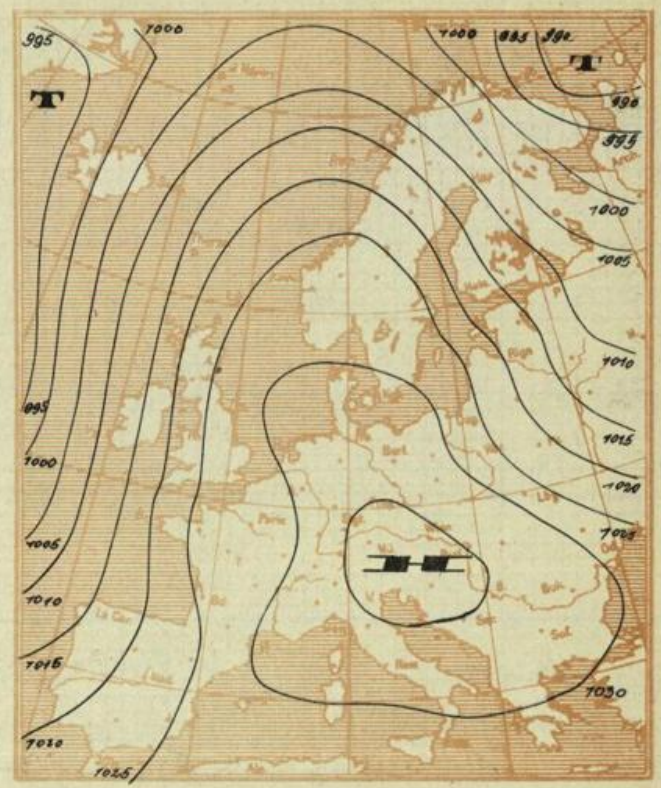
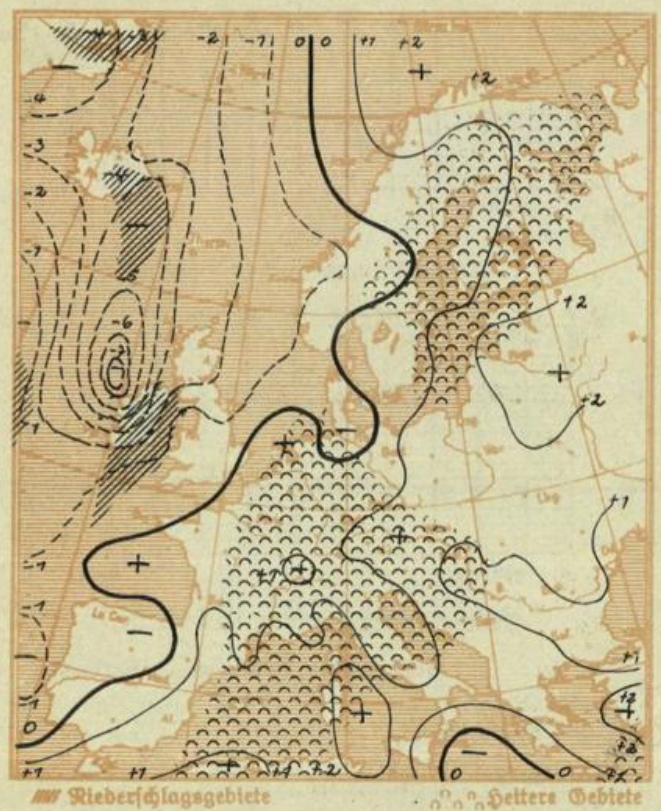
Le.

# Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

## Wetterbericht vom Freitag dem 25. Februar 1938.

Anderung des Luftdrucks  
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr

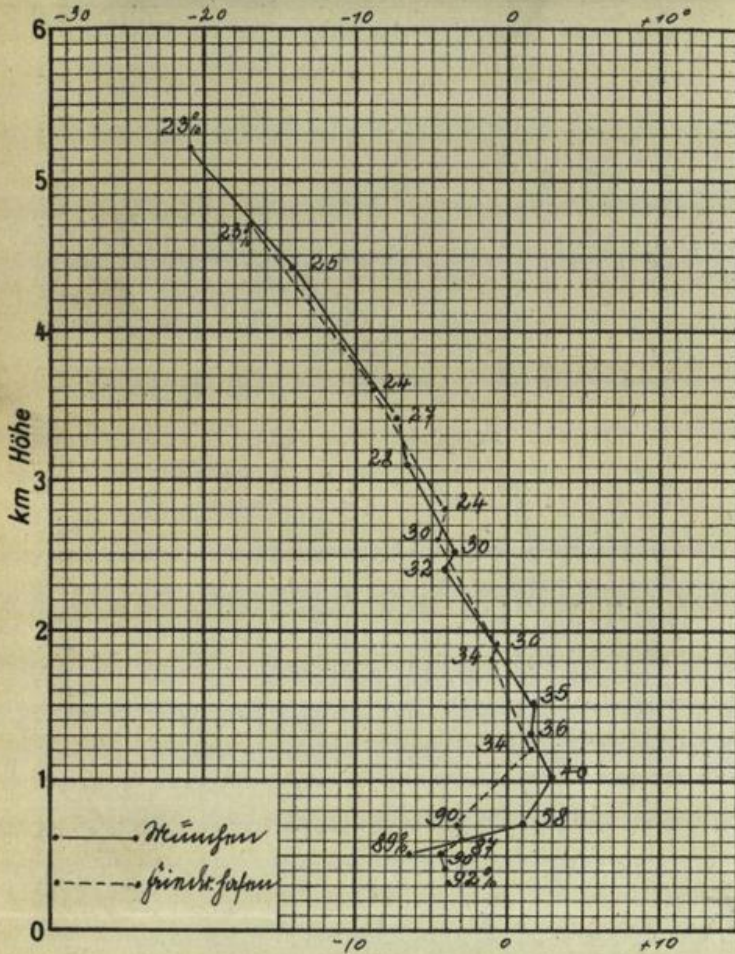


### Meldungen von heute morgen 7<sup>30</sup> Uhr

	Höhe m über NN	Luft- druck mm	Wind- richtung und Stärke	Witterung	Temperatur C°			Sonnenschein- dauer in Std. gest.	Nieder- schlag mm	Schnee- höhe cm
					7 Uhr	höchste gestern	tiefste h. nacht			
Stuttgart *	270	778,0	SE 1	heiter	-3,6	8,1	-4,0	9,2		
Hohenheim	402	739,6	still	heiter	-5,8	7,5	-5,9	9,9		
Heilbronn	176	760,9	still	wolkenl.	-4,4	8,0	-5,0			
Münsingen	720	710,8	SW 1	heiter	-9,4	3,7	-10,2	10,0		20
Ravensburg	462	730,2	E 1	heiter	-7,1	5,2	-7,1	10,3		
Friedrichshafen *	400	779,9	NE 2	heiter	-5,8	3,2	-5,9	8,7		
Wildbad Sommerbg.	733	709,5	S 1	heiter	-0,8	7,5	-2,1	10,1		24
Freudenstadt	667	715,7	NW 1	heiter	-6,4	6,2	-6,9	8,7		
Dreifaltigkeitsbg.	980	687,8	S 1	heiter	-1,5	2,0	-2,8			24
Wertheim	147		S 1	bedeckt	-7,2	6,1	-7,6	ztw.		
Königstuhl *	563	777,9	SE 2	heiter	-3,2	6,0	-3,5	9,8		13
Karlsruhe *	120	777,7	still	Nebel	-6,0	8,0	-6,0	9,8		
Baden-Baden *	213	777,7	SW 1	bewölkt	-5,0	8,0	-5,6	9,3		
Bad Dürkheim	714		NE 1	heiter	-11,5	5,5	-12,0	9,6		15
St. Blasien	800		W 1	wolkenl.	-13,2	6,0	-13,4	9,0		45
Badenweiler *	420	776,3	E 1	Reif	-1,2	5,0	-1,2	anh.		7
Freiburg i. Br. *	265	777,1	still	klar	-1,4	9,0	-4,0			
Feldberg	1493	645,4	SSW 3	heiter	-0,4	7,4	-2,0	10,8		
Säntis	2500	569,2	ENE 3	heiter	-4,0	-4,0	-6,0			
Zugspitze	2962	535,9	N 1	klar	-10,0	?	-10,0			

Der Barometerstand ist bei \* auf Meereshöhe umgerechnet.

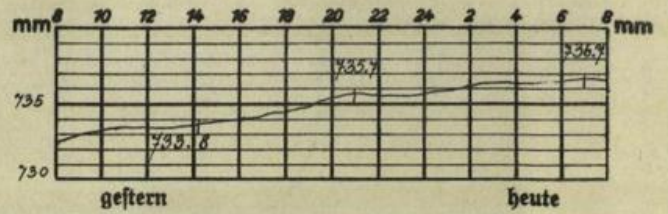
## Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



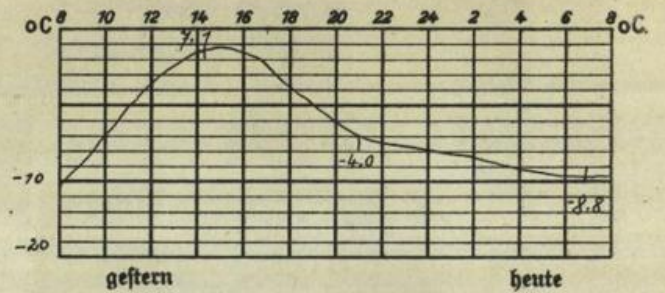
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (M.E.)  
am 26. *September* 1938 in Stuttgart:

S.U.: 07 <sup>h</sup> 13	M.U.: 04 <sup>h</sup> 55
S.U.: 18 <sup>h</sup> 01	M.U.: 14 <sup>h</sup> 21

### Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



### Temperaturverlauf in Böblingen



### Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	0.6	-2.8	0.9
langjähr. Mittel	3.3	.	2.9
Abweichung	-2.7	.	-2.0

### Höhenwindmessungen in km/h

Zeit	Böblingen		Friedrichshafen		Böblingen		Friedrichshafen	
	0900	0600	3000 m	ESE 25	NE 15	3500 m	E 30	
Boden	still	NE 15	4000 m	ENE 20				
500 m	NNE 5	E 5	4500 m	NE 20				
1000 m	S 5	W 5	5000 m	N 20				
1500 m	SE 15		5500 m	N 25				
2000 m	SE 10	ESE 5	6000 m	NE 25				
2500 m	ESE 25							

### Rheinwasserstände in cm:

	Seute 8 Uhr		Ändrg seit gestern	
Waldshut	191		-13	
Rheinfelden	188		-7	
Dreifach	67		-9	
Rehl	205		+4	
Magau	362		-3	
Rannheim	261		-6	
Caub	187		-5	

### Wintersportmeldungen.

Schw. Alb:							
Münzingen:	heiter	-9,4°	-cm neu	20	cm gesamt	-	-
Dreifalt/bg.:	heiter	-1,5		24		-	-
Hornberg:	heiter	-2,0		10		-	-
Nördl. Schwarzwald:							
Hornisgrinde:	heiter	-5,0		150		Firn	gut
Ruhestein:	heiter	-4,0		130		Firn	gut
Südl. Schwarzwald:							
Feldbergerhof:	heiter	-8,0		190		Harsch	gut
Schauinsland:	heiter	-2,0		130		Firn	sehr gut
Hinterzarten:	heiter	-11,0		80		Harsch	" "
Titisee/N.:	heiter	-11,0		80		"	" "
Bärental:	heiter	-13,0		70		"	" "
Schönwald/Sch.:	heiter	-8,0		130		"	" "
Bayr. Allgäu:							
Oberstdorf:	heiter	-9,0		61		"	" "
Kl. Walsertal:	heiter	-8,0		110		"	" "
Schwarzwasserh.:	heiter	?		250		"	" "
Hindelang:	heiter	-8,0		50		Pulver	" "
Oberstaufen:	heiter	-5,0		190		Firn	" "