

# Wetterkarte

des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

## Wetterbericht für Württemberg, Baden und Hohenzollern

Verlag: Wetterwarte der Flughafenleitung Stuttgart-Böblingen, Flughafen.  
 Fernsprecher: Stuttgart 91060, Böblingen 277.  
 Postcheckkonto: 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 4. Februar 1938.

Nr. 5.

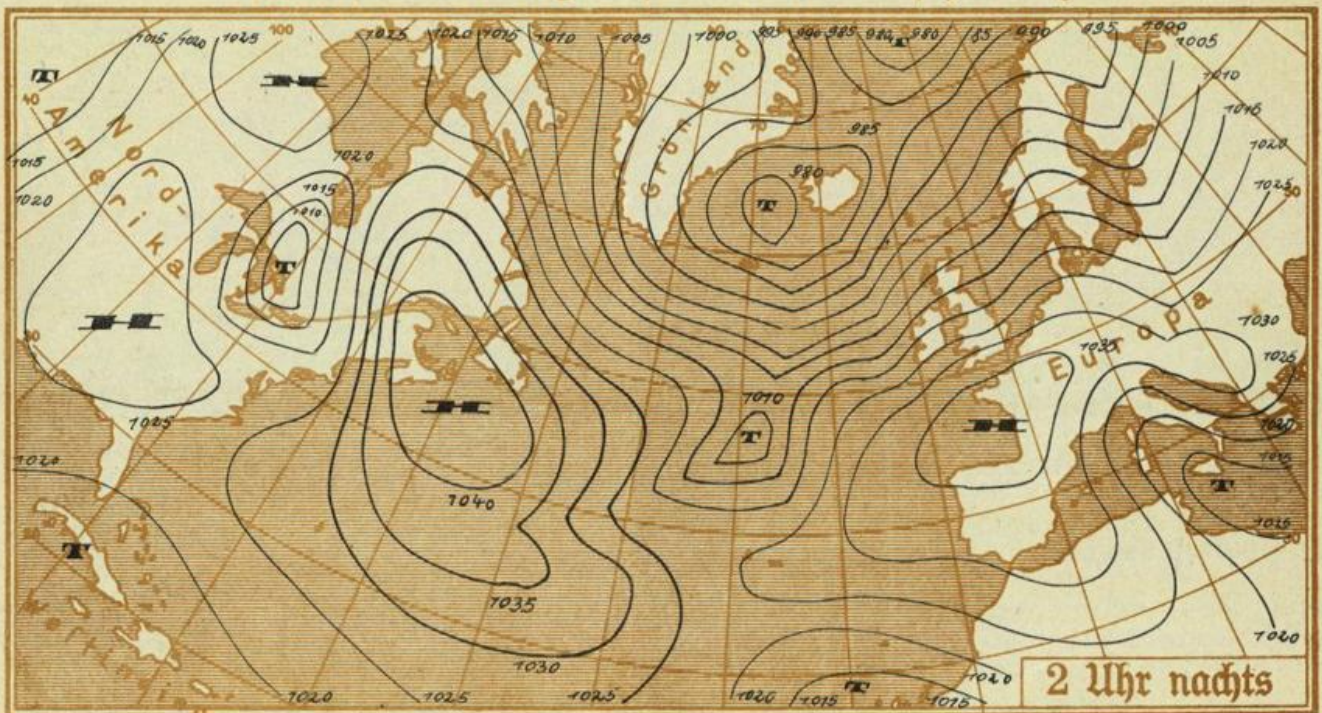
### Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

- |               |              |                  |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos   | ≡ Nebel      | ⊙ Windstille     |
| ☉ heiter      | == Talnebel  | ↻ Ostwind 1      |
| ◐ halbbedeckt | • Nieseln    | ↻ Nordwest 3     |
| ◑ wolkig      | • Regen      | ↻ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt     | * Schneefall | ^ Böenwetter     |
| ∞ Dunst       | ▽ Schauer    | ⚡ Gewitter       |

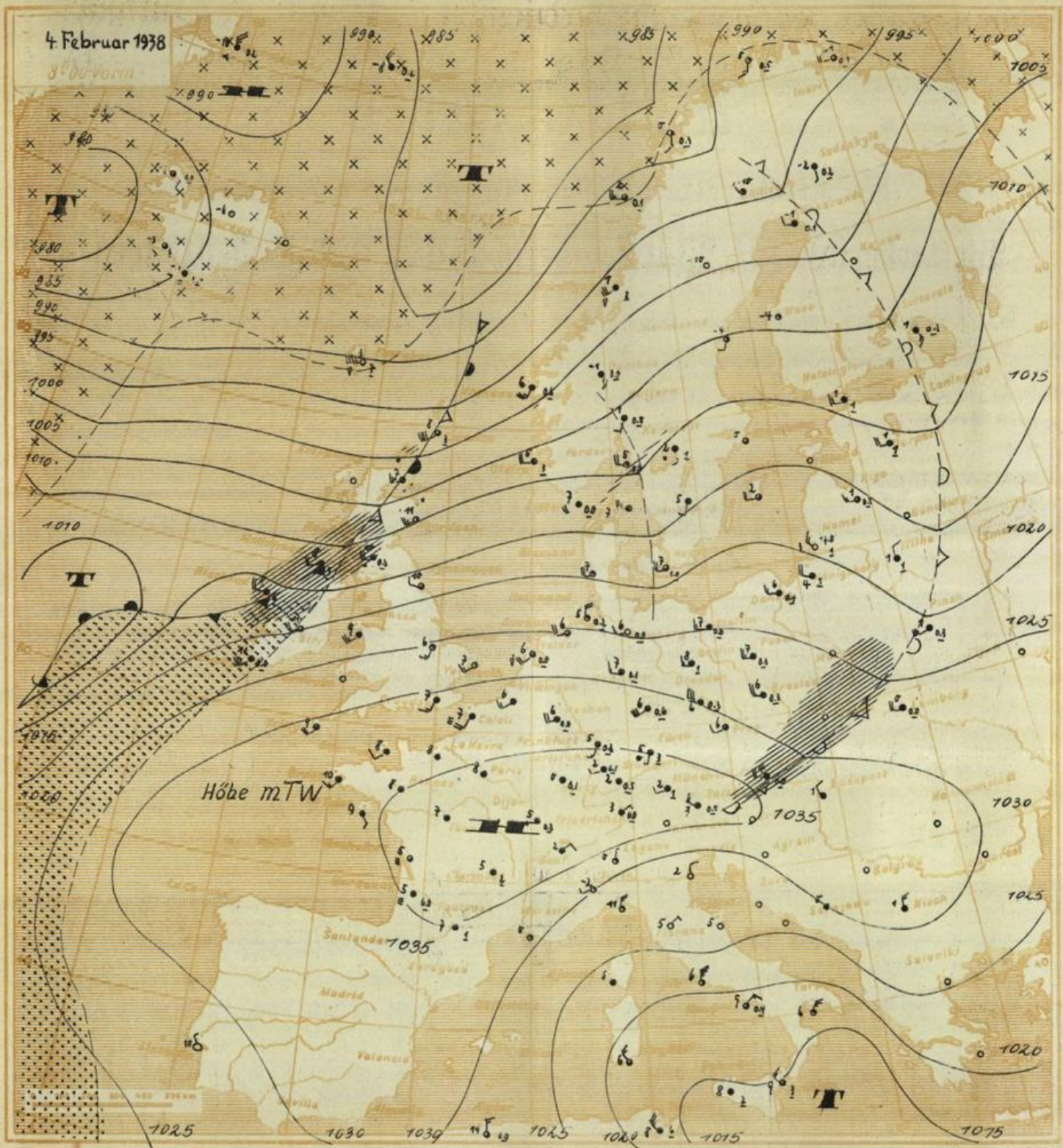
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten 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 (Oklusion) |   |
| ▲▲▲ in Bodennähe mit Warmluftcharakter  |   |   |
| ••• Gebiete mit subtropischer Warmluft. | x x x x x Gebiete mit arktischer Kaltluft.        |   |
- Ausführliche Erläuterungen siehe besondere Beilagen!

### Luftdruckverteilung auf dem Atlantischen Ozean.







Ausgegeben um 10 Uhr 30 Min.:

Der Einfluss des jetzt über Südfrankreich liegenden Hochdruckgebietes macht sich bei uns in der Höhe schon vielfach durch absinkende Luftbewegung und damit durch Aufheiterung bemerkbar. In den tieferen Lagen bringt allerdings die schwache Westströmung noch feuchte Luft zu uns, so dass es hier immer noch zu stärkerer Bewölkung kommt. Nennenswerte Niederschläge sind nicht zu erwarten. Auch die Störungen, die sich auf dem Ozean ausbilden, werden das Wetter unseres Gebietes nicht stärker beeinflussen.

Voraussichtliche Witterung für W. B. und H. bis Samstag  
Abend: Bei schwachen Winden noch vielfach stärker bewölkt, aber keine nennenswerte Niederschläge. Später zeitweise aufheiternd. Tagsüber mild, nachts stellenweise leichter Frost.

Luftmasse: Bis 2000 m Mischluft (mG.)  
darüber subtropische Warmluft (mTWf).

Le.

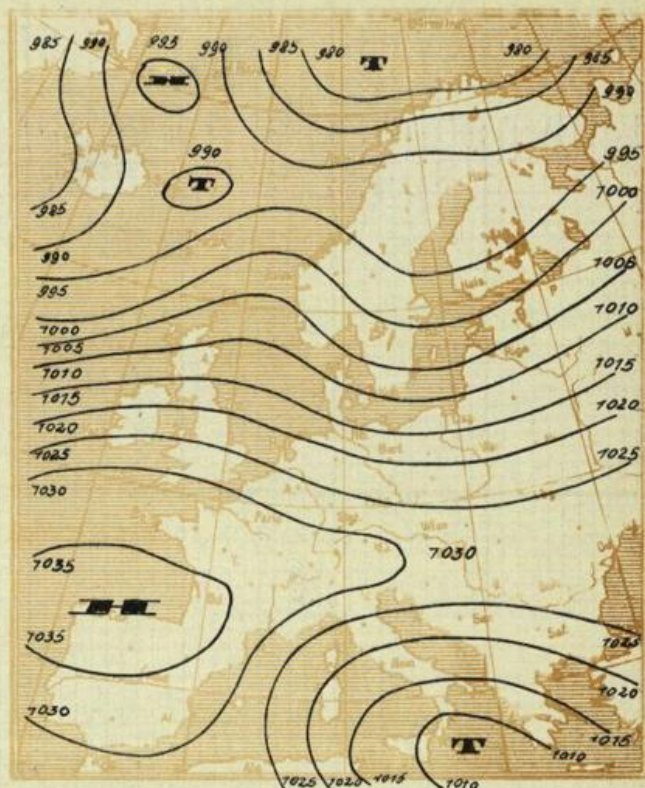
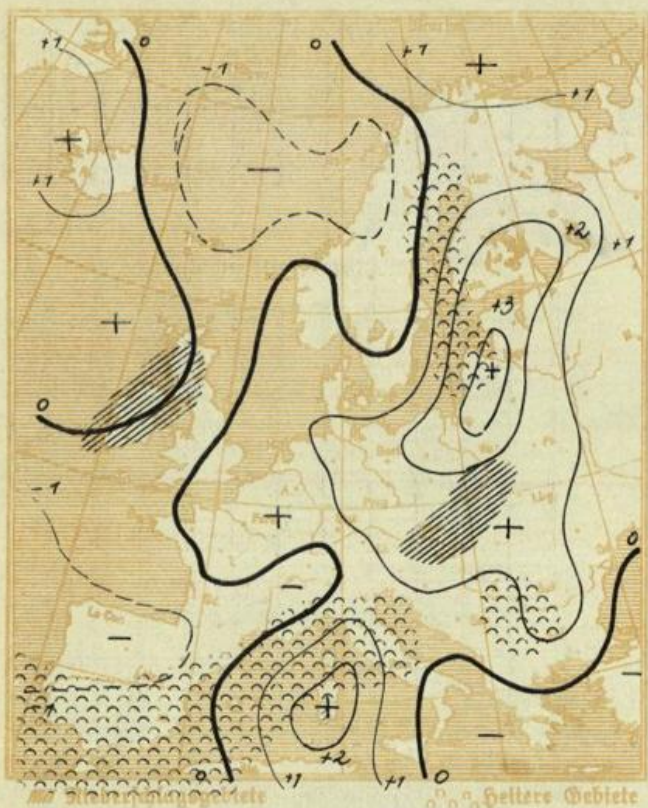


# Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

## Wetterbericht vom **Freitag** dem **4. Februar** 1938.

Aenderung des Luftdrucks  
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr



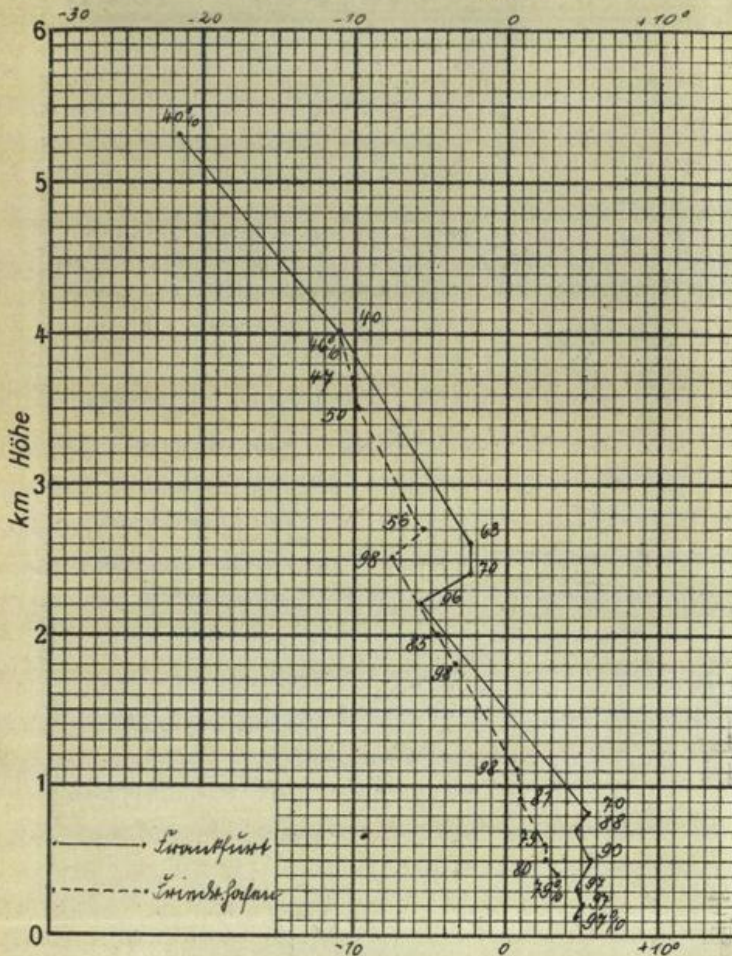
### Meldungen von heute morgen 7<sup>30</sup> Uhr

	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	776,6	SW 1	bedeckt	4,6	4,5	3,9	0,4	0,8	
Hohenheim	402	739,5	still	bewölkt	2,4	3,0	2,2	0,1	0,4	
Heilbronn	176	780,2	S 1	bedeckt	5,0	5,0	4,0		3,7	
Münsingen	720	711,1	S 1	bedeckt	0,8	2,0	0,1	2	2,8	10
Ravensburg	462	735,2	NE 2	bedeckt	1,6	4,0	1,5	1,5	0,2	
Friedrichshafen *	400	778,4	NE 1	bedeckt	3,0		3,0		0,0	
Wildbad Sommerbg.	733	710,0	W 1	bedeckt	2,6	2,4	1,3	0,2	1,6	7
Freudenstadt	667	715,9	still	bedeckt	1,4	2,0	1,3	0,0	1,8	8
Dreifaltigkeitsbg.	980	688,6	W 3	bedeckt	0,9	0,9	0,9		2,2	35
Wertheim	147		SW 1	bedeckt	4,7	5,5	4,0		1,1	
Königstuhl *	563	776,6	SW 1	Nebel	2,2	1,5	1,1		8,9	2
Karlsruhe *	120	778,5	SW 3	bedeckt		6,0	5,0		3,0	
Baden-Baden *	213	778,7	SW 1	bedeckt	5,2	6,0	4,6		2,7	
Bad Dürkheim	714		SE 1	bedeckt	0,2	1,0	0,0		0,2	10
St. Blasien	800		W 1	bedeckt	-0,8	1,2	-1,0	2,1	0,2	35
Badenweiler *	420	777,3	E 2	bedeckt	2,8	4,0	2,0		2,3	
Freiburg i. Br. *	265	778,7	still	heiter	3,0		3,0		0,0	
Feldberg	1493	646,0	NE 2	Talnebel	-2,0		-2,5		0,2	90
Säntis	2500	588,5	E 2	Nebel	-8,0	-7,0	-8,0		15,5	
Zugspitze	2962	535,7	still	Nebel	-10,0	-10,0	-11,0		17,0	

Der Barometerstand ist bei \* auf Meereshöhe umgerechnet.



## Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



### Höhenwindmessungen in km/h

Böblingen Friedrichshafen      Böblingen Friedrichshafen

Zeit	0700	0600	3000 m	
Boden	still	NE 10	3500 m	
500 m	still	E 5	4000 m	
1000 m	still	W 5	4500 m	
1500 m	NW 5	E 5	5000 m	
2000 m	SW 5		5500 m	
2500 m			6000 m	

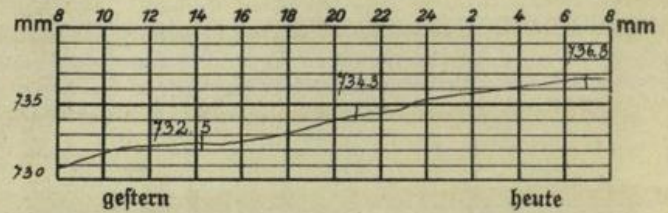
### Wintersportmeldungen:

Münsingen:	bedeckt	0,6°	-cm neu	-cm gesamt	-	-
Dreifalt/bg:	bedeckt	0,9	-	-	-	-
Hornisgrinde:	bewölkt	-1,0	-	85	Pulver	sehr gut
Ruhestein:	bewölkt	-1,0	-	85	"	"
Felsbergerhof:	heiter	-1,0	-	160	"	"
Belchen:	heiter	-3,0	5,0	150	"	"
Schauinsland:	bewölkt	-1,0	-	100	"	"
Hinterzarten:	bewölkt	-0,0	-	60	"	"
Titisee:	bewölkt	-0,0	-	60	"	"
Bärental:	bewölkt	-0,0	-	70	"	"
Schönwald/Sch.:	bewölkt	-0,0	-	85	"	"
Oberstdorf:	bewölkt	-1,0	1,0	44	"	"
Schwarzwasserh.:	bewölkt	-8,0	5,0	250	"	"
Hindelang:	heiter	1,0	-	25	"	"
Oberjoch:	heiter	-0,0	-	105	"	"

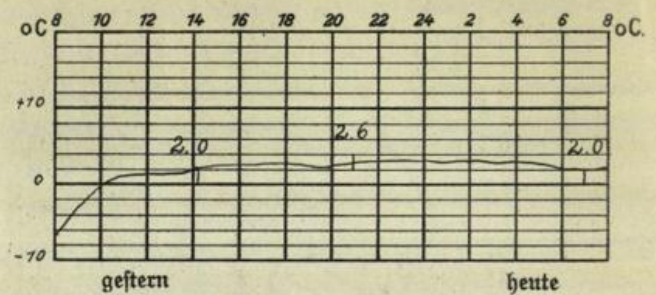
## Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.) am 5. Februar 1938 in Stuttgart:

S.U.: 07 <sup>h</sup> 49	M.U.: 09 <sup>h</sup> 25
S.U.: 17 <sup>h</sup> 27	M.U.: 23 <sup>h</sup> 21

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



### Temperaturverlauf in Böblingen



### Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	2.8	0.4	4.9
langjähr. Mittel	7.5	.	7.0
Abweichung	+ 7.3	.	+ 9.9

### Rheinwasserstände in cm:

	Heute 8 Uhr	Ändrg seit gestern
Waldshut	277	-34
Rheinfelden	237	+7
Breisach	729	-21
Rehl	282	-9
Magau	465	-13
Mannheim	405	-19
Caub	328	-22