

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

Donnerstag, 13. Januar 1938.

Nr. 13.

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

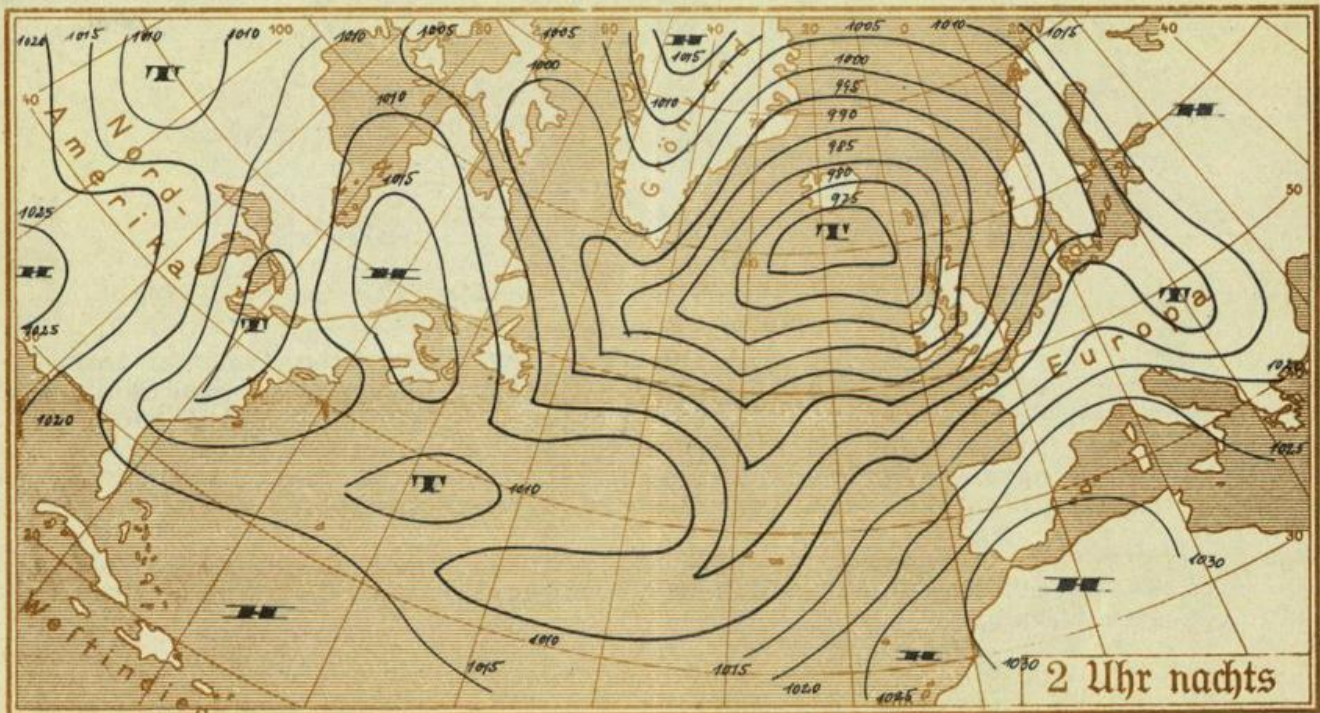
- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ⊙ Windstille |
| ⊙ heiter | == Eisnebel | ↻ Ostwind 1 |
| ⊙ halbbedeckt | ☉ Niesel | ↻ Nordwest 3 |
| ☉ wolkig | • Regen | ↻ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt | * Schneefall | ^ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ▽ Schauer | ⚡ Gewitter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

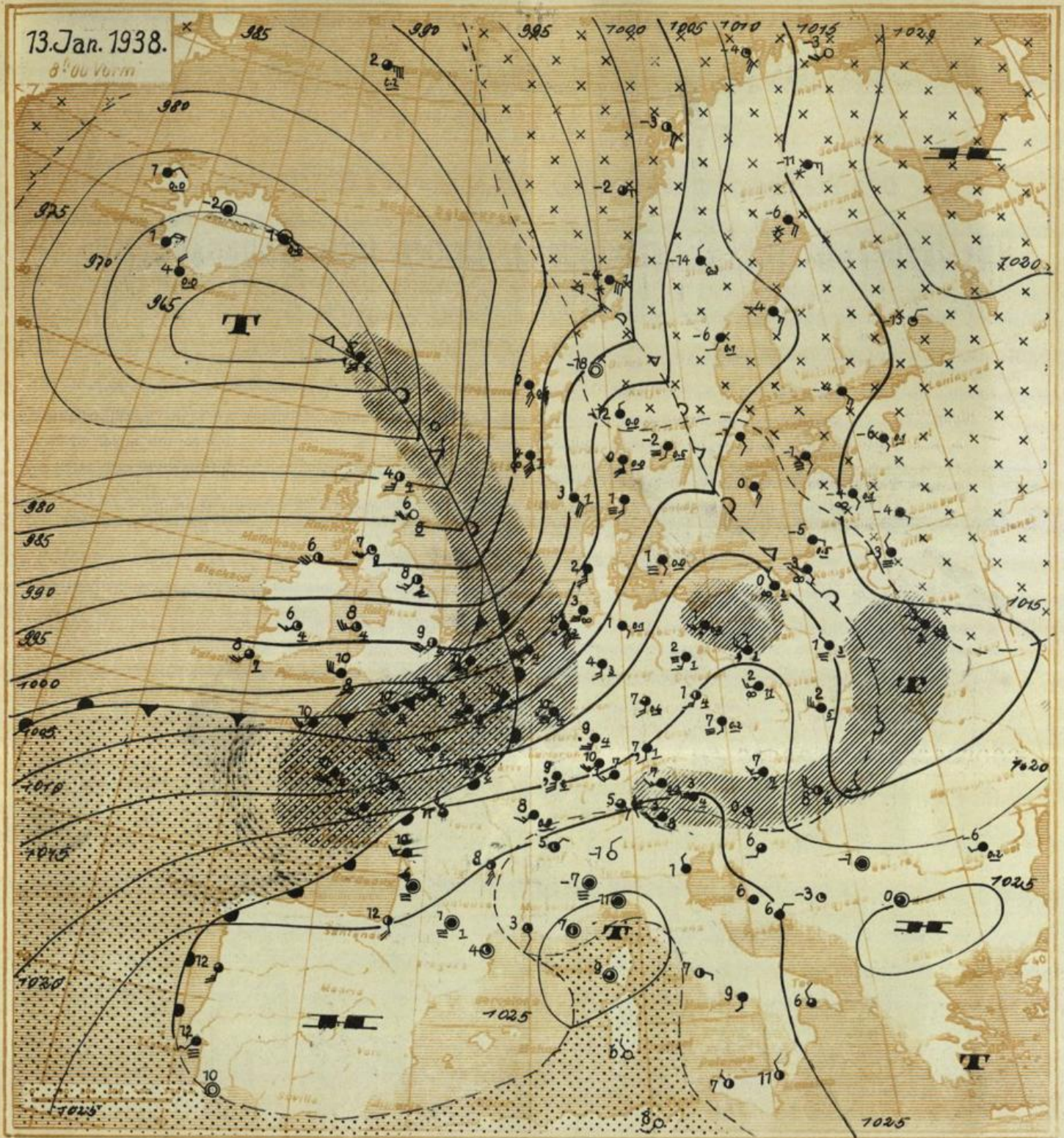
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten 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. | ××××× Gebiete mit arktischer Kaltluft. |

Ausführliche Erläuterungen siehe besondere Beilagen!

Luftdruckverteilung auf dem Atlantischen Ozean.





Ausgegeben um 10 Uhr 30 Min.

Auf der Vorderseite eines ausgedehnten, vom Ostatlantik bis zum Nordmeer reichenden Tiefdruckgebietes werden in der Höhe sehr milde, aus aequatorialen Breiten stammende Luftmassen nordwärts geführt, während in Bodennähe bei leicht schwankenden Temperaturen mehr oder weniger milde Luftmassen zu uns gelangen. Im ganzen bleibt somit die milde und unbeständige, in unserem Gebiet nur noch zu leichten Niederschlägen neigende Witterung erhalten.

Voraussichtliche Witterung für W., B. und H. bis Freitag abend: Winde um Südwest bis West. Vorübergehend stärker bewölkt, aber nur leichte Regenfälle, dann auch aufheiternd. Im ganzen weiterhin mild. Später leichte Abkühlung.

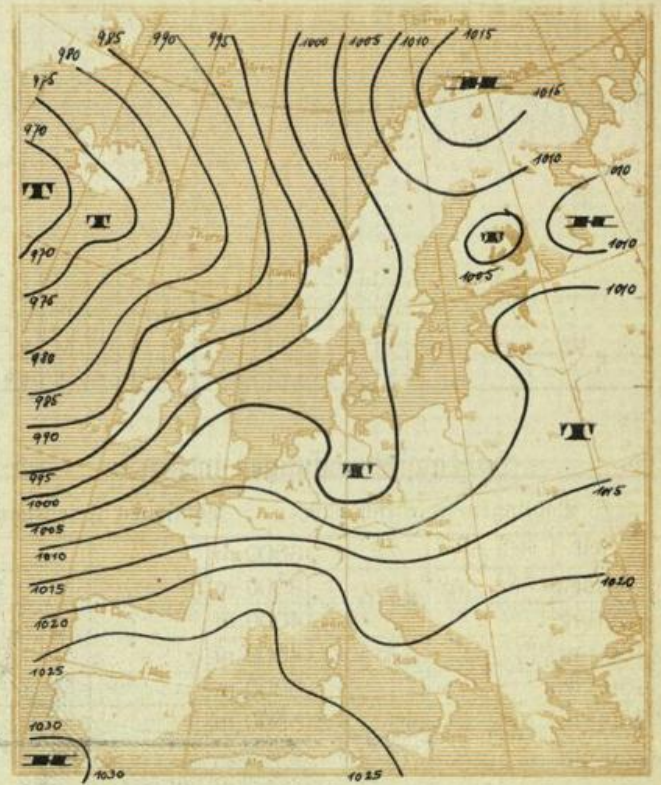
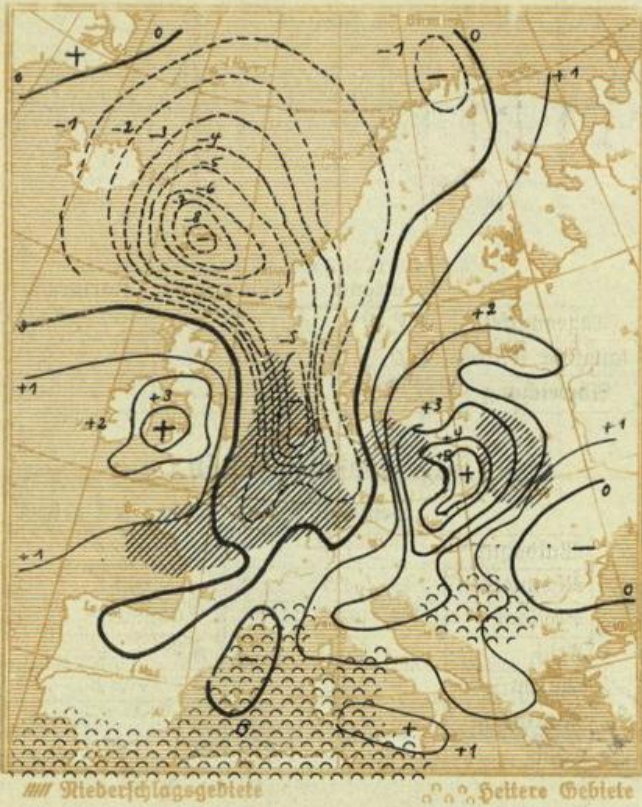
Luftmasse: In Bodennähe Übergangsmasse (Warmluft gemässiger Breiten), darüber mTW und EW (aequatoriale Warmluft).

Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Donnerstag, dem 13. Januar 1938.

Aenderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 18 Uhr

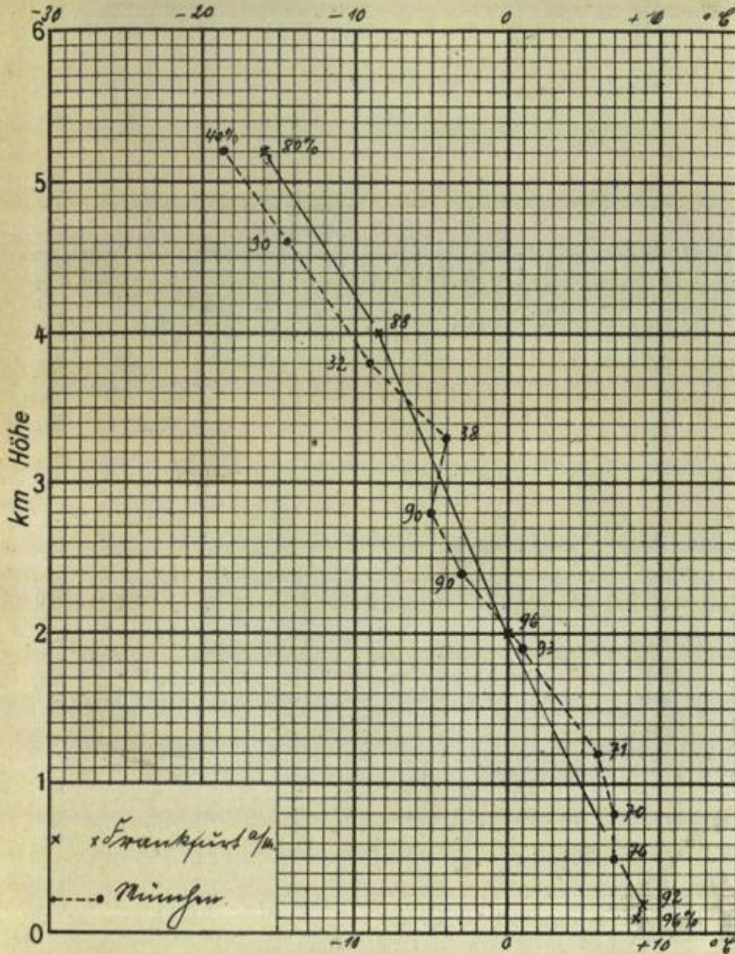


Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	Höhe m über NN	Luft- druck mm	Wind- richtung und Stärke	Witterung	Temperatur C°			Sonnen- schein- dauer in Std. gest.	Nieder- schlag mm	Schnee- höhe cm
					7 Uhr	höchste gestern	tiefste h. nacht			
Stuttgart *	270	765,6	SW 4	bewölkt	9,2	10,0	8,6	0,4	2,7	
Hohenheim	402	729,5	S 3	bewölkt	7,8	8,6	7,1	0,8	-	
Heilbronn	176	fehlt								
Münsingen	720	702,3	SW 1	bedeckt	3,4	6,2	3,0	1,0	3,8	9
Ravensburg	462	726,7	SW 3	bewölkt	5,5	7,4	5,0	0,1	5,4	
Friedrichshafen *	400	769,4	SE 2	fast bed.	5	8	3	-	6,1	
Wildbad Sommerbg.	733	700,6	SW 3	fast bed.	5,9	7,2	5,1	-	18,4	
Freudenstadt	667	707,1	SW 3	fast bed.	6,2	7,0	6,0	-	19,7	
Dreifaltigkeitsbg.	980	680,8	W 3	bedeckt	3,8	3,5	3,0	-	2,0	20
Wertheim	147	-	SW 1	bedeckt	9,2	11,8	8,5	ztw.	3,1	
Königstuhl *	563	764,7	SW 4	Nebel	5,9	6,5	5,9	-	9,9	
Karlsruhe *	120	765,1	SW 5	bedeckt	10	11	9	-	10	
Baden-Baden *	213	765,8	SW 4	bedeckt	10,8	11,0	9,6	-	10,9	
Bad Dürkheim	714	-	SW 1	heiter	5,0	7,0	3,8	-	4,0	15
St. Blasien	800	-	still	halbbed.	3,9	6,5	2,9	-	19,4	40
Badenweiler *	420	768,8	SW 4	bedeckt	9,0	9,6	8,6	-	4,2	
Freiburg i. Br. *	265	766,9	W 5	fast bed.	10	12	10	-	2,0	
Feldberg	1493	638,7	W 6	Nebel	1	2	0	-	23,0	40
Säntis	2500	564,8	SE 7	fast bed.	-4	-4	-5	-	14	
Zugspitze	2962	582,5	NW 2	Nebel	-6	-6	-7	-	-	

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit
in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

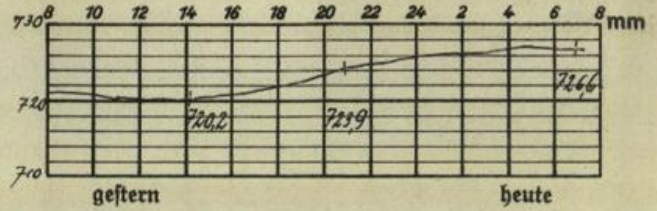
Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	10.00	06.00	3000 m	-	-
Boden	SW 35	S 15	3500 m	-	-
500 m	-	-	4000 m	-	-
1000 m	SW 70	SW 45	4500 m	-	-
1500 m	-	-	5000 m	-	-
2000 m	-	W 65	5500 m	-	-
2500 m	-	W 45	6000 m	-	-

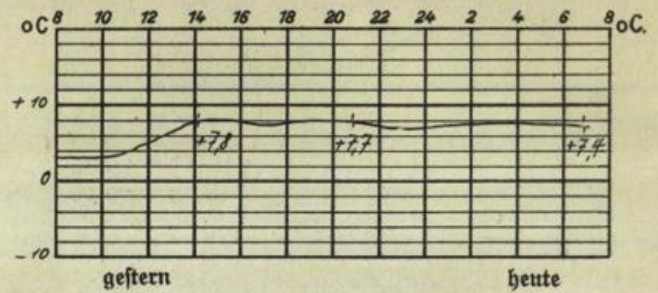
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 14. Jan. 1938 in Stuttgart:

S.U.: 8 h 13 M.U.: 15 h 07
G.U.: 16 h 52 M.U.: 6 h 16

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	+8,3	+6,6	+9,0
langjähr. Mittel	+0,6	-	0,0
Abweichung	+7,7	-	+9,0

Rheinwasserstände in cm:

Heute 8 Uhr Andrg seit gestern

	Heute 8 Uhr	Andrg seit gestern
Baldshut	237	+44
Rheinfelden	215	+31
Breifach	97	+24
Kehl	209	+19
Magau	370	+32
Mannheim	240	+17
Caub	172	+29