

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

Montag, 7. März 1938.

Nr. 66

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

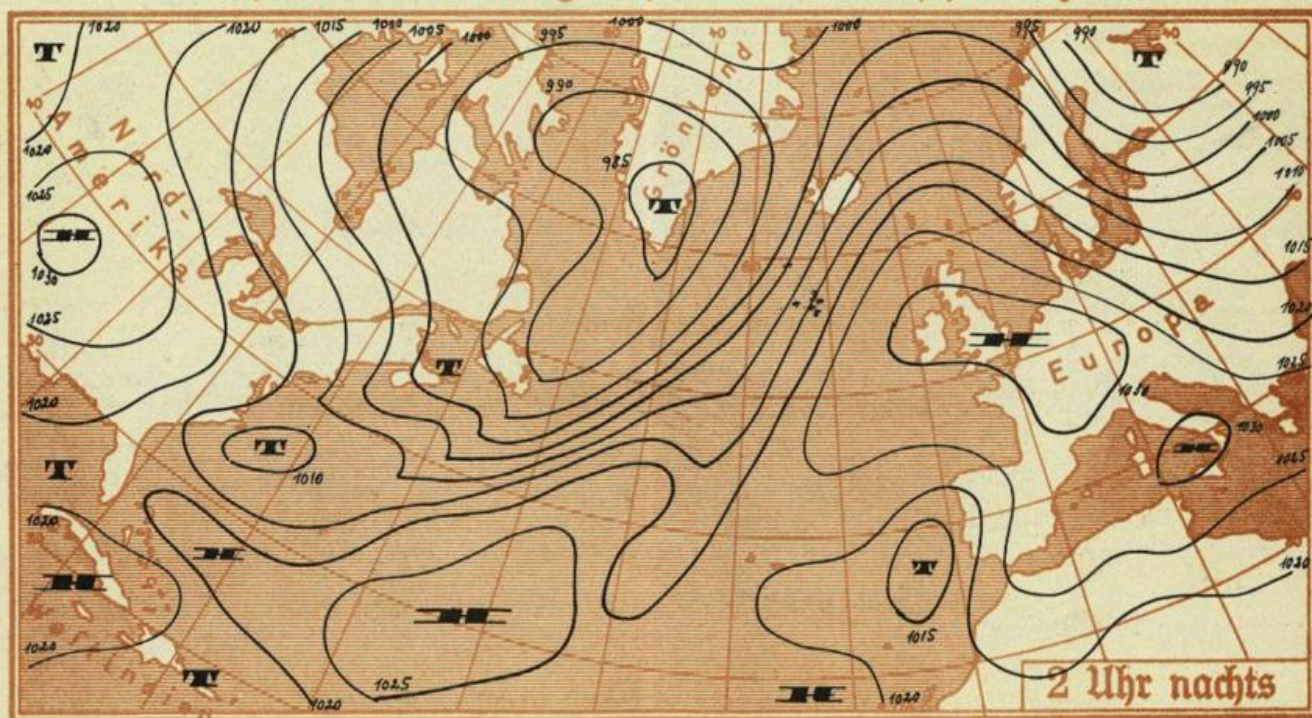
- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ⊙ Windstille |
| ⊙ heiter | = Talnebel | ↘ Ostwind 1 |
| ⊙ halbbedeckt | • Niesel | ↙ Nordwest 3 |
| ⊙ wolfig | • Regen | ↘ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt | * Schneefall | ^ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ∇ Schauer | ⚡ Gewitter |

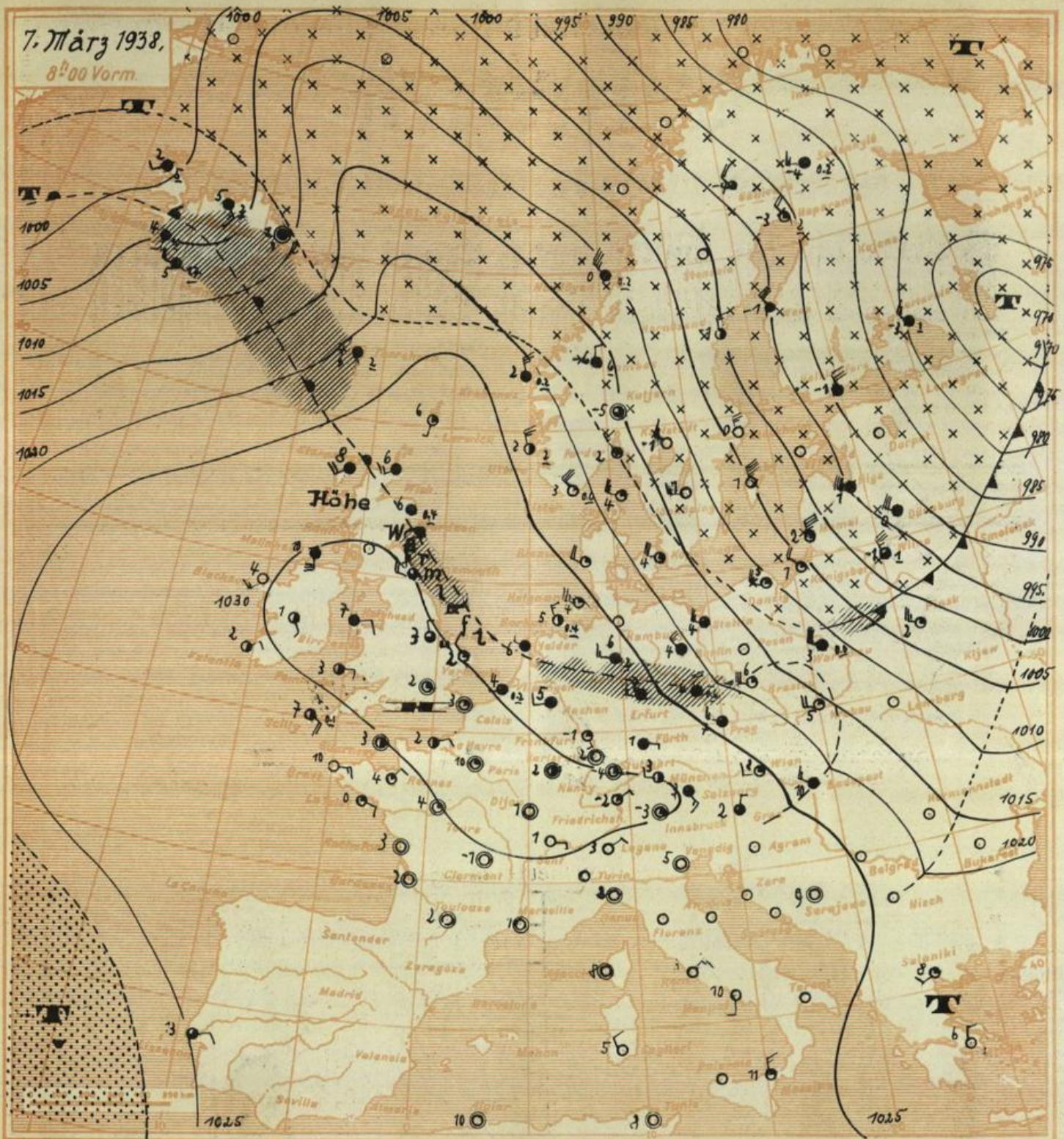
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten 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.: Unter dem Einfluss der über Skandinavien in südöstlicher Richtung sich verlagernden Störungen wurde das mit seinem Schwerpunkt über Südwestdeutschland gelegene Hochdruckgebiet in südwestlicher Richtung abgedrängt. Damit ist es in Norddeutschland bei Zufuhr kühler Luftmassen zu einer Wetterverschlechterung gekommen, während bei uns vorerst nur zeitweise mit dem Aufkommen von Bewölkung zu rechnen ist. Die Temperaturen werden desh. auch nicht mehr ganz die Höhe der letzten Tage erreichen.

Voraussichtliche Witterung für W.B. und H. bis Dienstag
abend :

Veränderliche Winde. Teils aufheiternd, teils bewölkt mit höchstens geringfügigen Niederschlägen. Tagsüber mild, Temperaturen nicht mehr so hoch wie in den letzten Tagen.

Luftmasse : Kühle Bodenstörungsschicht darüber Uebergang zu G_T .

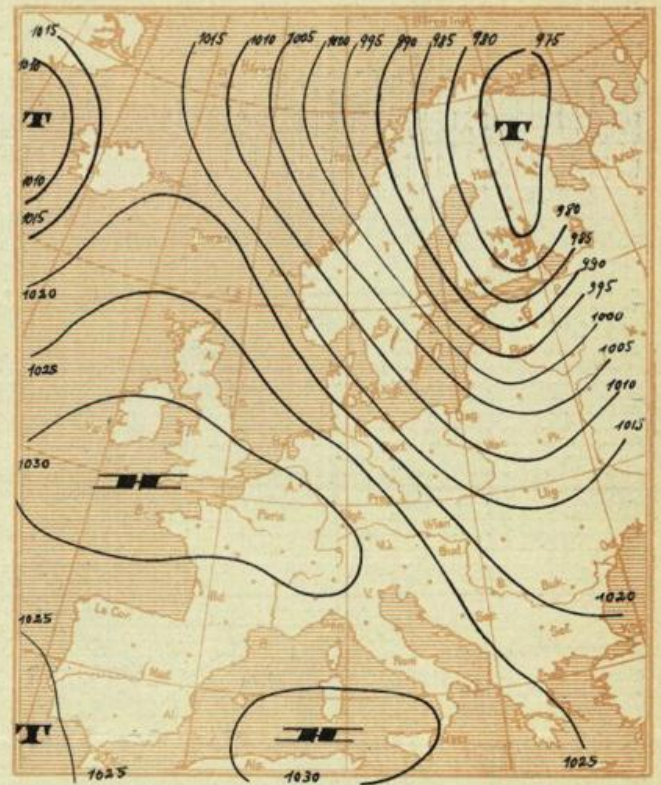
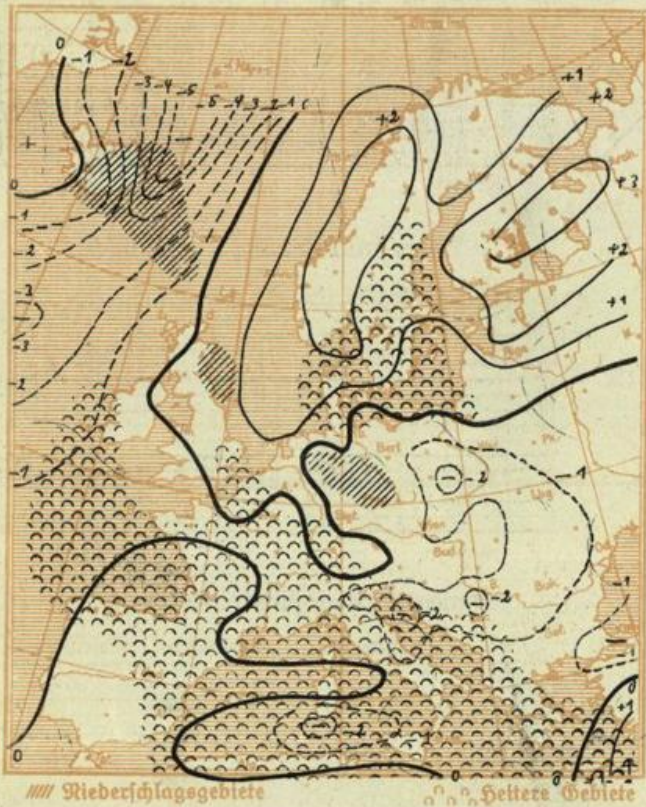
Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Montag, dem 7. März

1938.

Änderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr

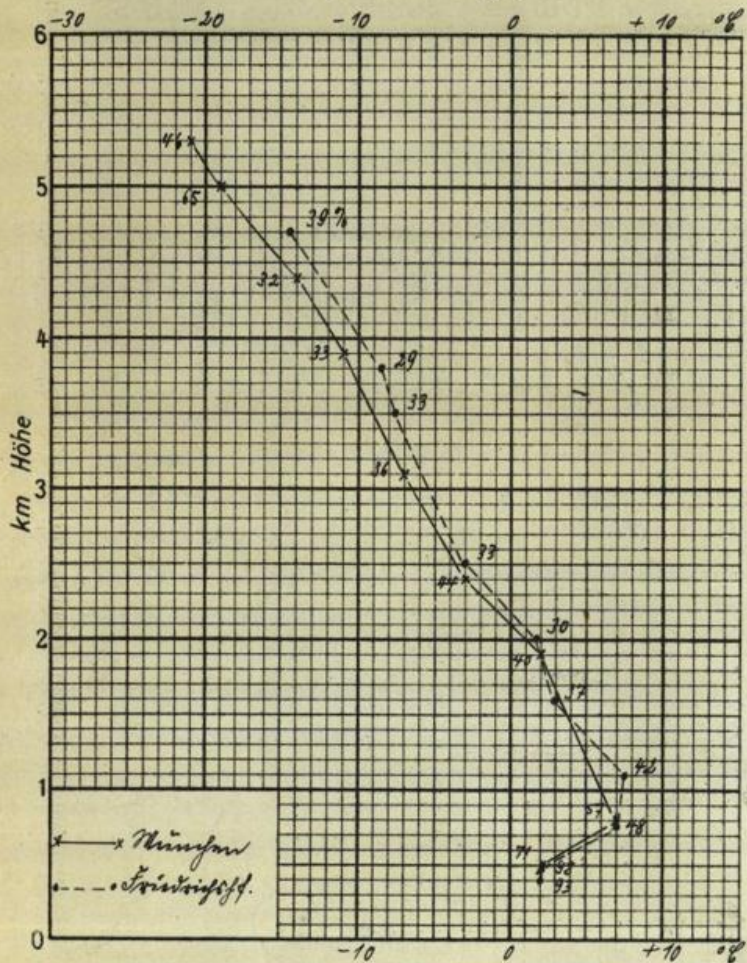


Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	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	772,7	SW 1	heiter	1,8	17,0	+1,5	9,7		
Hohenheim	402	735,2	still	bewölkt	-0,2	16,4	-0,3	9,2		
Heilbronn	176	756,2	SE 1	Dunst	-0,2	16,4	-0,6			
Münsingen	720	707,2	still	bewölkt	-2,6	14,7	-4,2	10		
Ravensburg	462	730,8	SW 2	bewölkt	-1,4	14,9	-1,9	10,1		
Friedrichshafen *	400	774,9	NE 1	bewölkt	-1,9	10,5	-2,0	9,8		
Wildbad Sommerbg.	733	706,2	NW 1	heiter	4,4	16,2	+3,6	10,3		
Freudenstadt	667	712,4	N 1	heiter	0,8	17,5	-0,3	9,8		Reste
Dreifaltigkeitsbg.	980	685,9	W 2	wolkenl.	5,7	13,5	+5,5			
Königstuhl *	563	772,3	NW 1	Reif	4,0	13,0	+3,8	10,4		
Karlsruhe *	120	772,7	SW 1	Dunst	-1,0	17,8	-1,2	9,2		
Baden-Baden *	213	773,0	NW 1	Dunst	1,8	18,5	1,2	9,7		
Bad Dürkheim	714	-	N 1	heiter	-4,0	15,8	-4,0	10,0		
St. Blasien	800	-	W 1	heiter	-4,7	12,0	-5,0	9,3		25
Badenweiler *	420	772,5	E 1	Reif	6,0	15,8	+5,8	anh.		
Freiburg i. Br. *	265	772,9	still	heiter	1,8	19,5	+1,5			
Feldberg	1493	644,2	WNW 3	heiter	2	18	+1,6	10,9		35
Säntis	2500	568,3	WNW 5	heiter	-4		-5			
Zugspitze	2962	534,0	NNW 7	heiter	-8		-8			

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

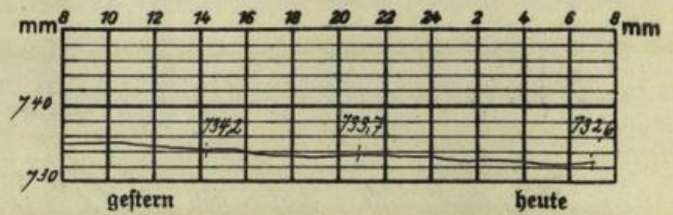
Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	07.00	06.00	3000 m	NNW 20	NW 20
Boden	still	NNE 5	3500 m	.	.
500 m	NNW 10	E 5	4000 m	.	.
1000 m	WNW 10	W 15	4500 m	.	.
1500 m	NW 20	.	5000 m	.	.
2000 m	NW 25	NW 20	5500 m	.	.
2500 m	NNW 25	.	6000 m	.	.

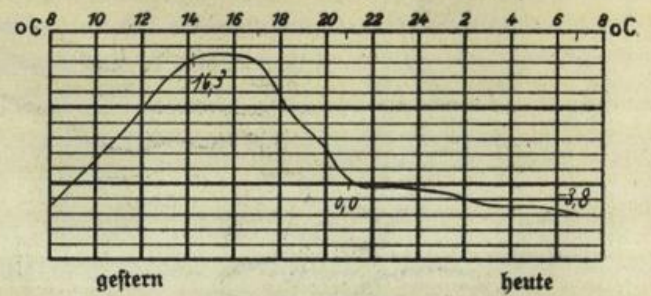
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 8. März 1938 in Stuttgart:

S.U.: 6 h 53	M.U.: 9 h 51
S.U.: 18 h 17	M.U.: 0 h 48

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	+8,1	+3,2	+8,0
langjähr. Mittel	+4,2	.	+4,8
Abweichung	+3,9	.	+3,2

Rheinwasserstände in cm:

	Heute 8 Uhr	Ändrg seit gestern
Waldshut	117	+3
Rheinfelden	206	-2
Breisach	98	+5
Rehl	229	+0
Magau	383	-1
Mannheim	288	-3
Caub	210	-9