

Wetterkarte

des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht für Württemberg, Baden und Hohenzollern

Verlag: Wetterwarte der Flughafenleitung Stuttgart-Vöblingen, Flughafen.
Fernsprecher: Stuttgart 91060, Vöblingen 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

Donnerstag, 20. Januar 1938.

Nr. 20

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

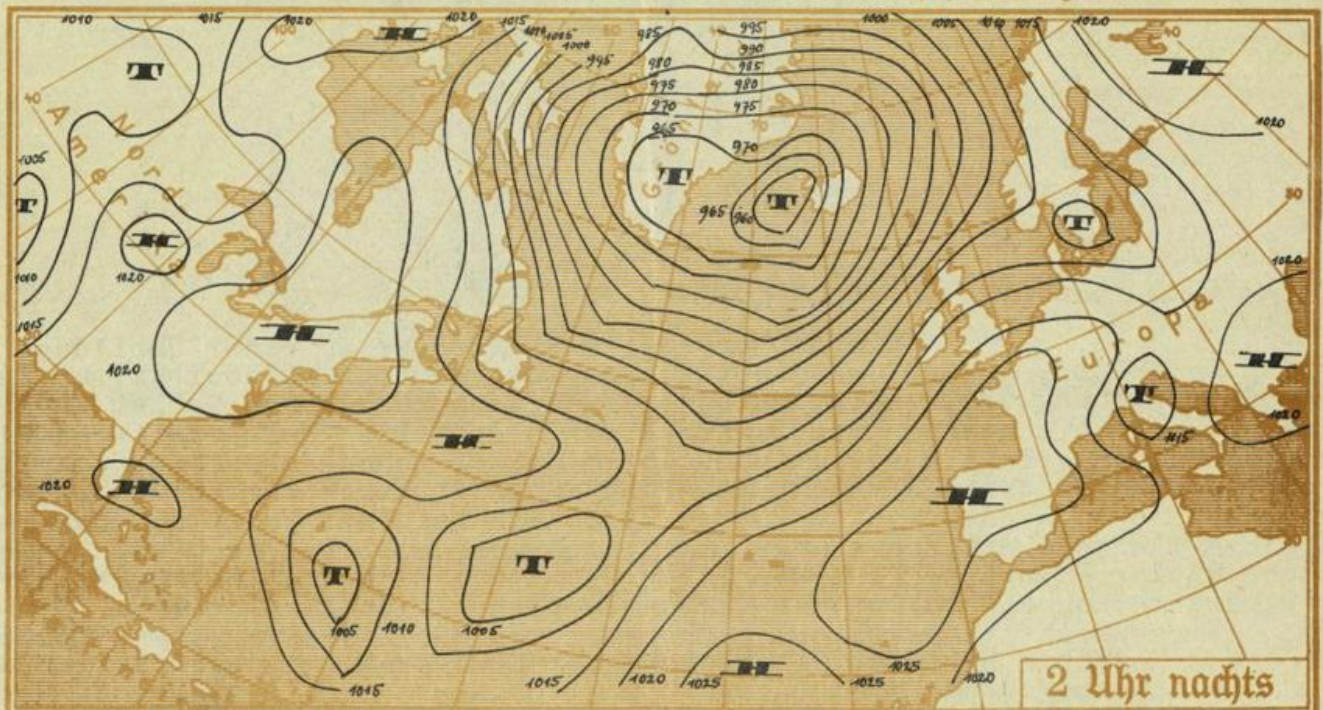
- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | == Nebel | ⊙ Windstille |
| ⊙ heiter | = Talnebel | ↗ Ostwind 1 |
| ⊙ halbbedeckt | • Niesel | ↖ Nordwest 3 |
| ⊙ wolfig | • Regen | ↙ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt | * Schneefall | ↘ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ▽ Schauer | ⚡ Gewitter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

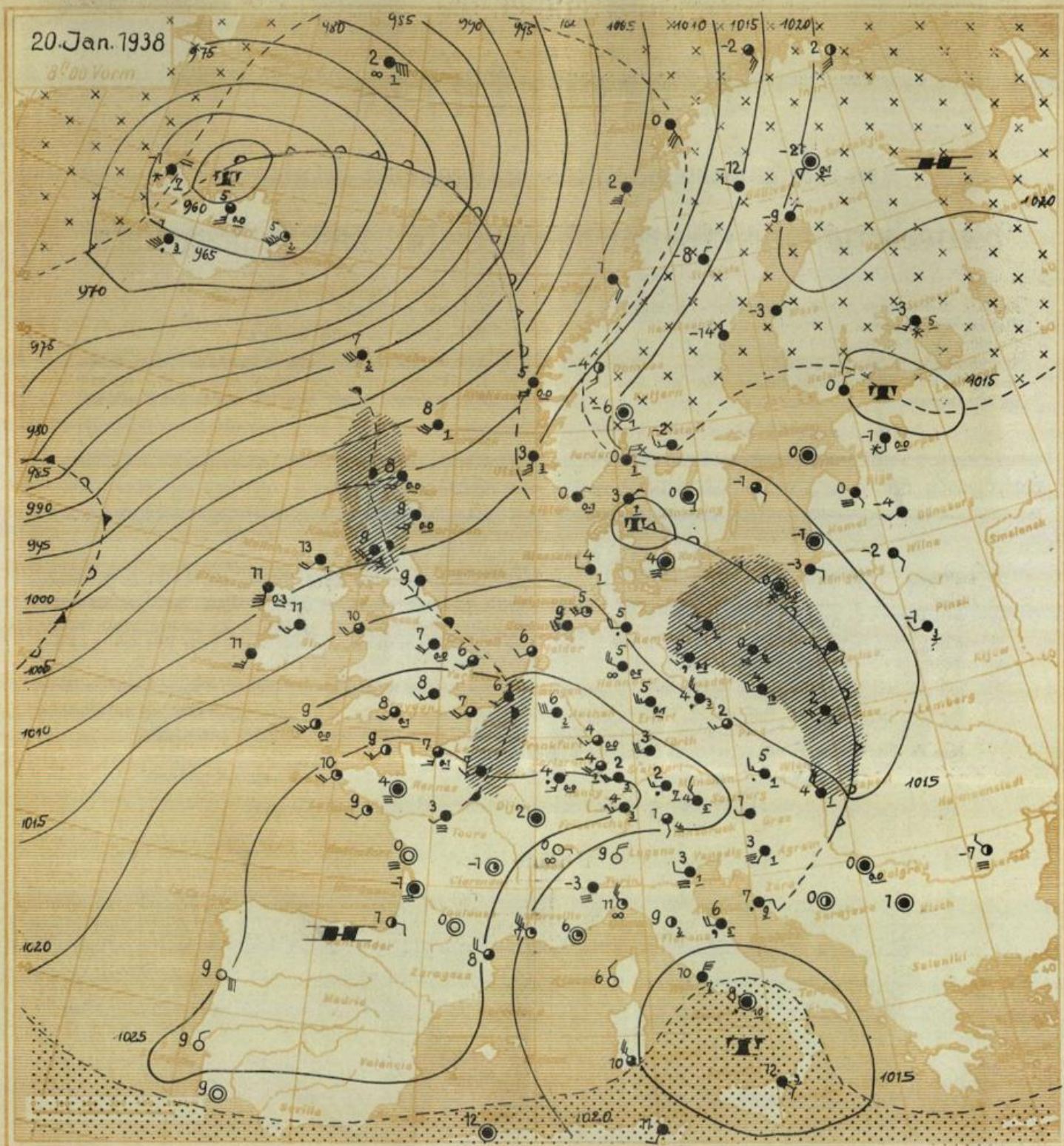
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten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

Die Wetterlage lässt Ansätze zu einer Umbildung erkennen. Druckerstiege über Skandinavien und über Westeuropa bewirkt zur Zeit eine Abschwächung der westlichen Luftzufuhr, wenn auch unser Gebiet vorerst noch im Bereich schwacher westlicher Winde bleibt. Die rasche Wetterentwicklung der letzten Tage wird zumindest eine Unterbrechung erfahren, weshalb auch die Temperaturen zunächst nicht mehr die Höhe wie zeitweise in den letzten Tagen erreichen werden. Nachts ist stellenweise leichter Frost zu erwarten. Tagsüber liegen die Temperaturen immer noch über Nullgrad. Ob unser Gebiet später wieder in stärkerem Masse unter den Einfluss der atlantischen Wirbeltätigkeit gelangen wird, ist zur Zeit noch nicht zu entscheiden.

Voraussichtliche Witterung für W., B. und H. bis Freitag abend: Schwache Winde aus West bis Nordwest. Bei wechselnder Bewölkung leicht aufheiternd. Vereinzelt noch geringe Niederschläge möglich. Stellenweise schwacher Nachtfrost. Tagsüber Temperaturen über Nullgrad.

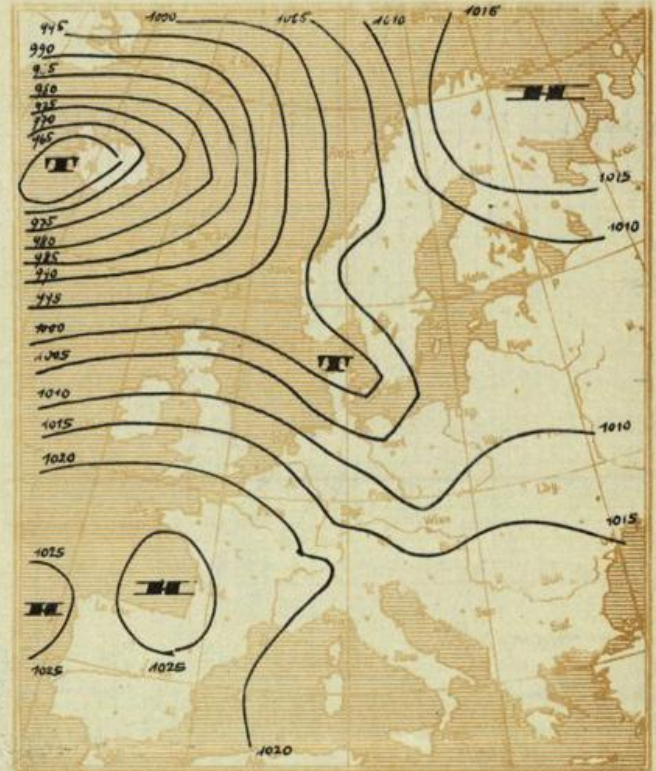
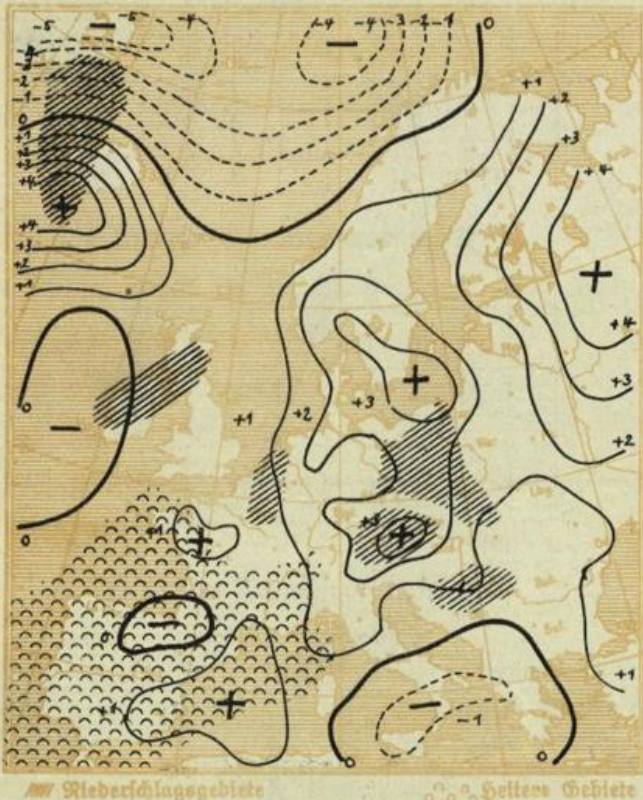
Luftmasse: Kaltluft gemäßigter Breiten (mG_A).

Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Donnerstag, dem 20. Januar 1936

Änderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr

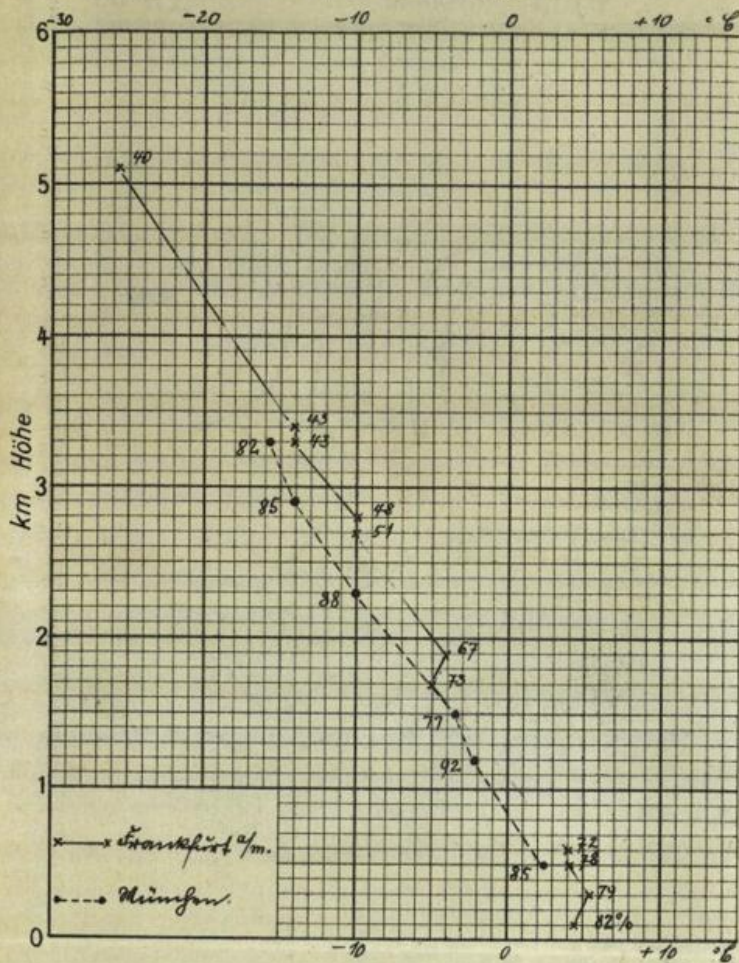


Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	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	769,0	WSW 5	bewölkt	4,1	8,9	4,0	-	4,1	
Hohenheim	402	731,5	SW 4	bewölkt	2,8	7,2	2,1	-	4,9	
Heilbronn	176	752,4	SW 3	halbbed.	3,9	8,3	3,1	-	4,0	
Münsingen	720	703,1	W 2	bedeckt	0,6	4,0	-0,5	-	15,7	2
Ravensburg	462	728,1	SW 2	bedeckt	2,1	4,2	1,5	-	3,4	
Friedrichshafen *	400	727,5	WSW 3	Dunst	4,0	7,0	3,1	-	0,5	
Wildbad Sommerbg.	733	702,7	W 1	bedeckt	0,7	6,5	-0,1	0,4	21,6	
Freudenstadt	667	708,8	SW 3	f. bed.	1,3	6,4	1,0	0,0	23,4	
Dreifaltigkeitsbg.	980	668,8	W 3	bedeckt	-1,0	3,3	-2,0			2
Wertheim	147	-	SW 1	bedeckt	5,2	8,0	3,0	-	5,2	
Königstuhl *	563	761,3	WNW 6	Nebel	0,8	5,1	0,7	0,0	11,2	
Karlsruhe *	120	769,3	SW 4	bedeckt	4	9	4	0,5	9,0	
Baden-Baden *	213	769,3	SW 1	bedeckt	4,7	10,4	4,0	0,4	13,4	
Bad Dürkheim	714	-	NW 1	heiter	0,0	5,6	-0,6	2	2,1	
St. Blasien	800	-	still	bewölkt	0,0	5,5	0,0	0,0	18,5	10
Badenweiler *	420	770,6	E 3	f. bed.	2,6	9,6	2,5	ztw	3,2	
Freiburg i. Br. *	265	769,9	NW 2	Dunst	4	11	4		0,4	
Feldberg	1493	639,1	NW 3	Nebel	-5	1,8	-5,8	-	10,0	
Säntis	2500	562,0	W 2	Schnee	-12	-5	-12		4	
Zugspitze	2962	527,4	N 5	Schnee	-16	-6	-16		6	

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

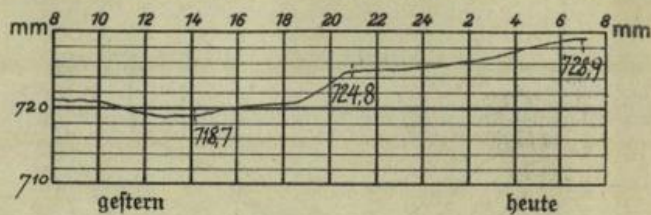
Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	08.00	06.00	3000 m	NW 30	.
Boden	WSW 15	W 30	3500 m	.	.
500 m	.	.	4000 m	.	.
1000 m	W 30	W 30	4500 m	.	.
1500 m	.	.	5000 m	.	.
2000 m	NW 45	W 30	5500 m	.	.
2500 m	.	.	6000 m	.	.

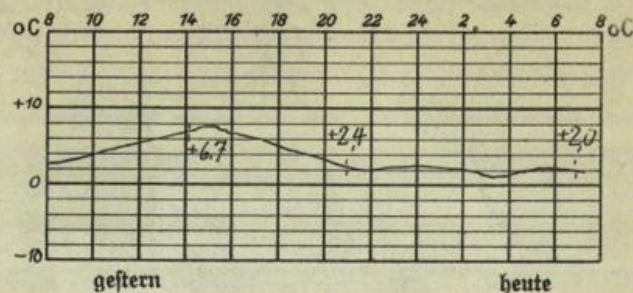
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 21. Jan. 1938 in Stuttgart:

S.U.:	8 h 06	M.U.:	23 h 56
S.U.:	17 h 03	M.U.:	10 h

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	+5.3	+3.5	+5.8
langjähr. Mittel	+0.7	.	+0.9
Abweichung	+4.6	.	+4.9

Rheinwasserstände in cm:

Heute 8 Uhr Andrg seit gestern

	Heute 8 Uhr	Andrg seit gestern
Baldshut	245	-11
Rheinfelden	236	-12
Breisach	150	-25
Kehl	283	-4
Magau	500	-2
Mannheim	.	.
Caub	330	+6