

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

Mittwoch 2. März 1938.

Nr. 61.

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

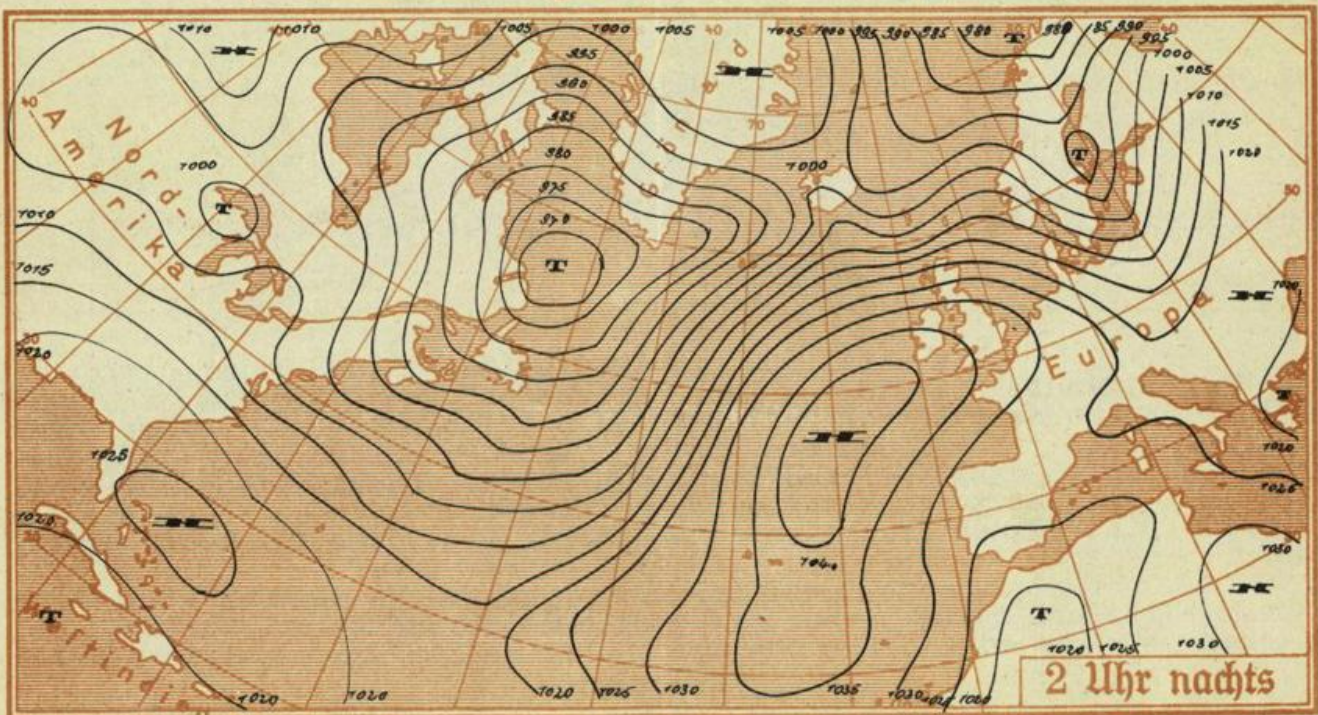
- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ☉ Windstille |
| ☉ heiter | == Talnebel | ☞ Ostwind 1 |
| ☉ halbbedeckt | • Nieseln | ☞ Nordwest 3 |
| ☉ wolkig | • Regen | ☞ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt | * Schneefall | ^ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ▽ Schauer | ☳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

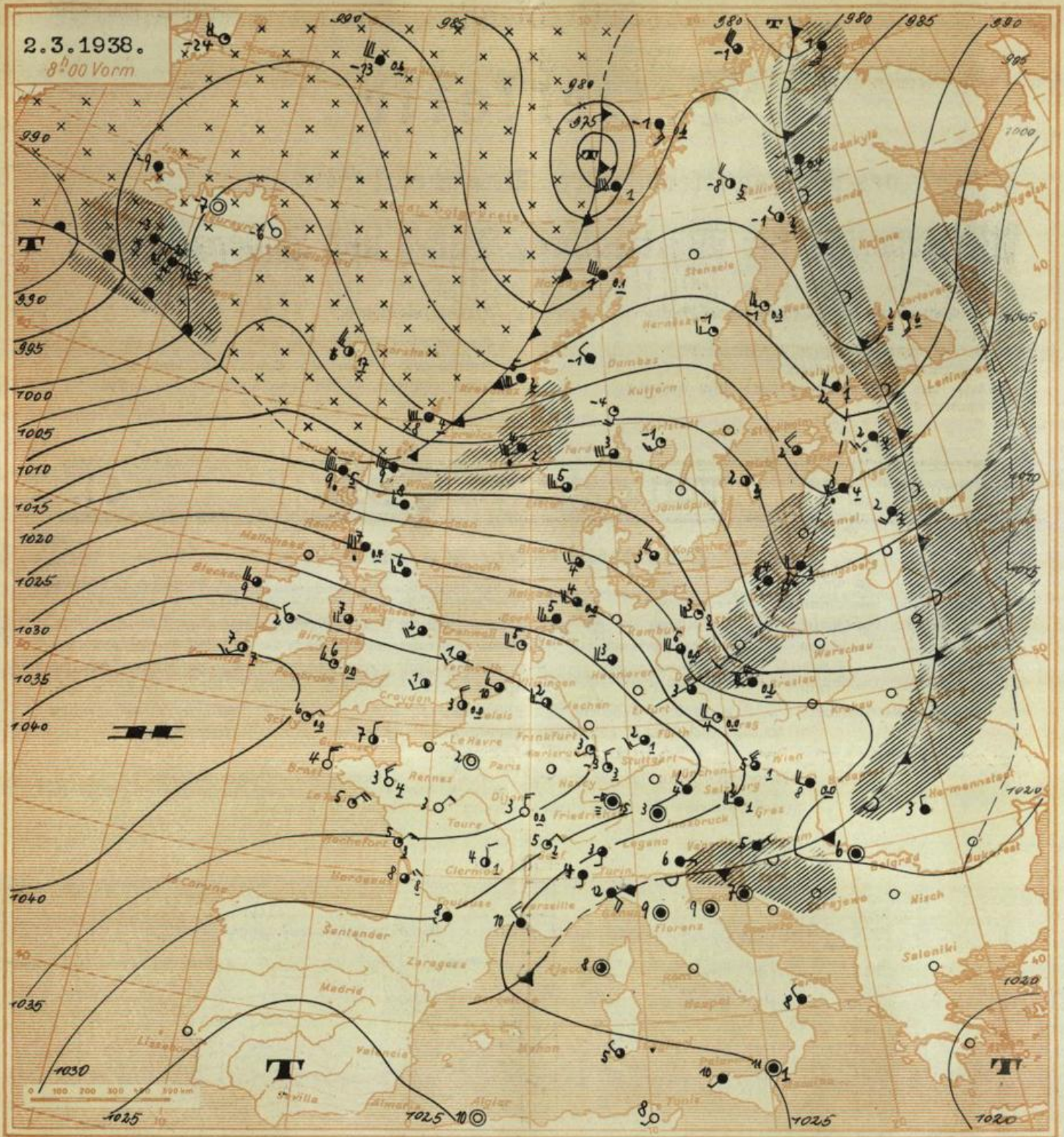
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Stala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten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

- | | | |
|---|---|---|
| ▲▲▲ 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.:

Die anhaltende Erwärmung, die in den letzten Tagen bei milden Südwestwinden eingetreten ist, hat gestern abend mit dem Einbruch kühlerer Luft aus Nordwesten vorläufig ein Ende gefunden. Trotz des großen Temperaturrückgangs (im allgemeinen um 10°) haben aber die dabei gefallenen Regenmengen nur in den südlichen Berglagen 2 l/qm überschritten. Im Bereich der Kaltluft ist jetzt rasch Aufheiterung eingetreten, doch kann später unter dem Einfluß einer Randstörung des alten Sturmwirbels die Bewölkung wieder zunehmen.

Voraussichtliche Witterung für W., B. und H. bis Donnerstag abend: Vielfach aufheiternd, zwischendurch zeitweise stärker bewölkt, aber keine nennenswerten Niederschläge. Kühl. nachts stellenweise leichter Frost. Frühnebel, schwache Winde aus Nordwest.

Luftmasse: Am gestrigen Abend wurde die Warmluft durch Kaltluft gemäßiger Breiten ersetzt (mG_A , Höhe $mG_A f$).

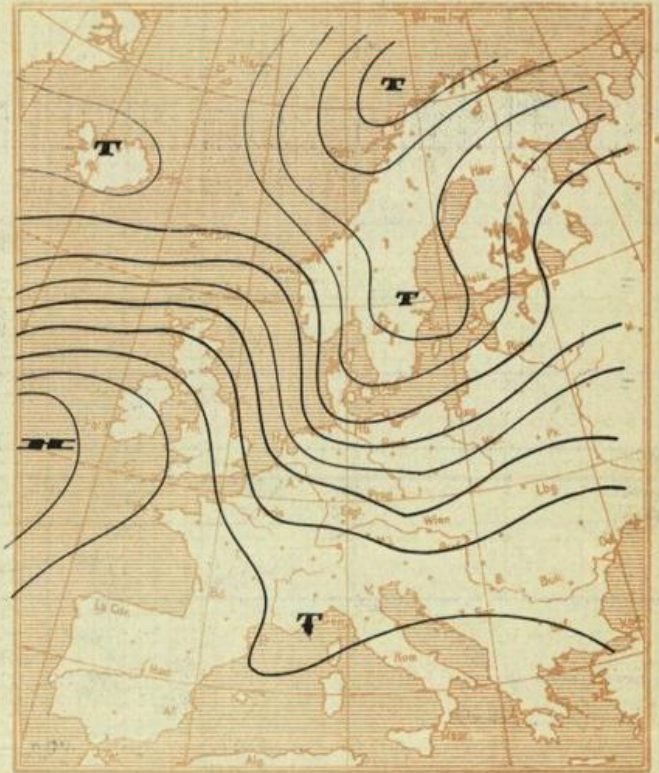
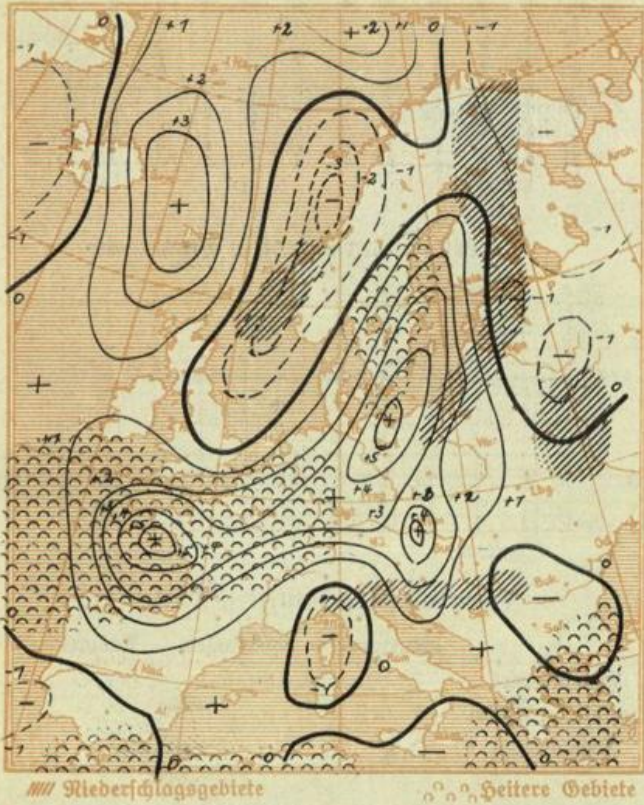
Le.

Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom **Mittwoch** dem **2. März** 19**38.**

Anderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr

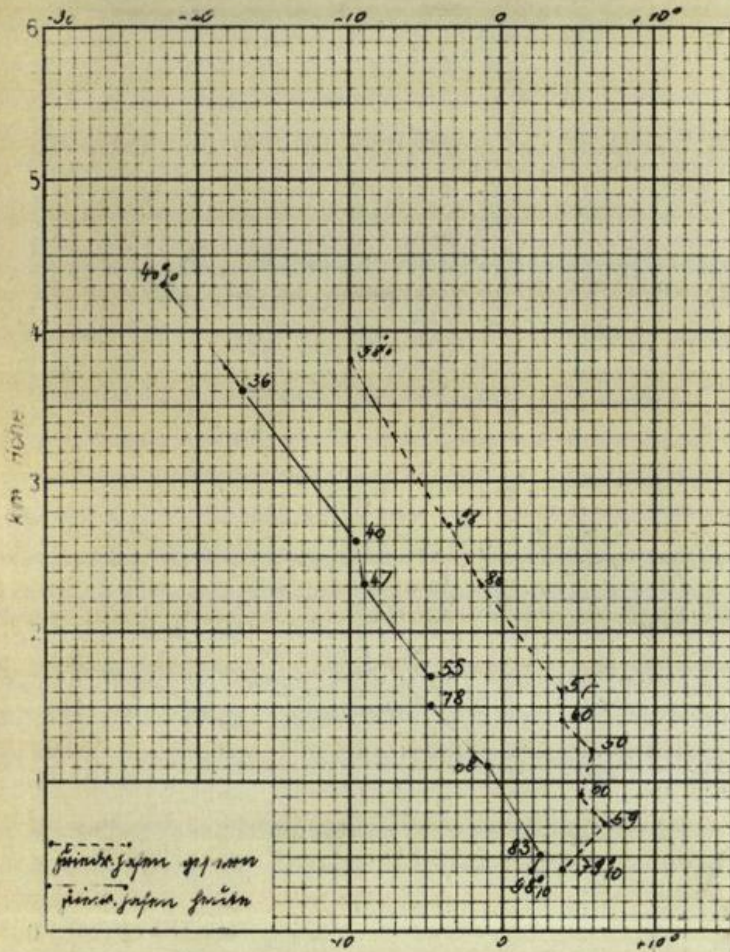


Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	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	775,8	E 1	heiter	2,2	13,6	1,8	0,4	1,0	
Hohenheim	402	736,9	still	bewölkt	0,6	12,5	0,5	0,4	2,0	
Heilbronn	176	758,3	still	heiter	2,2	13,9	1,6	0,2		
Münsingen	720	708,7	still	bewölkt	0,0	8,4	-1,2	3,0	4,6	5
Ravensburg	462	732,3	SW 2	Nebel	0,8	9,7	0,5	0,8	5,0	
Friedrichshafen *	400	776,1	still	Nebel	-0,1	8,9	-0,1		4,8	
Wildbad Sommerbg.	733	708,0	NW 2	bedeckt	0,7	11,0	-0,1	1,3	4,2	
Freudenstadt	667	714,0	W 2	heiter	-0,8	11,6	-1,5	1,5	2,2	Reste
Dreifaltigkeitsbg.	980	686,4	NE 3	Nebel	-0,9	8,8	-1,0		1,4	8
Wertheim	147	-	--	--	-	-	-	-	-	-
Königstuhl *	563	775,2	W 2	heiter	0,2	9,0	0,0		0,1	Reste
Karlsruhe *	120	775,2	SW 2	Dunst	3,7	14,0	3,6	0,8		
Baden-Baden *	213	775,6	NW 1	heiter	1,3	13,5	1,1		0,3	
Bad Dürkheim	714		N 1	heiter	-0,8	10,5	-0,8	8,0	0,7	3
St. Blasien	800		still	heiter	-1,8	10,6	-1,8	2,2	0,5	35
Badenweiler *	420	774,6	SE 1	Reif	2,2	13,2	1,8	ztw	2,4	
Freiburg i. Br. *	265	774,7	NNW 1	Dunst	3,0	14,5	1,5		2,0	
Feldberg	1493	634,5	NE 4	Talnebel	-4,0	14,5	-4,7	1,7	5,6	70
Säntis	2500	565,0	NNE 2	halbbed.	-11,0	-1,0	-11,0		13,6	
Zugspitze	2962	532,5	N 2	Nebeltr.	-13,0	-4,0	-13,0			

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

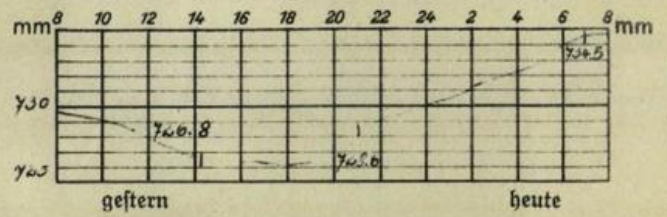
Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	0700	0600	3000 m	NNW 30	N 30
Boden	SW	N 5	3500 m		
500 m	NW 10	W 5	4000 m	NNW 35	NNW 30
1000 m	N 20	N 10	4500 m	NNW 50	
1500 m	N 15		5000 m	N 50	
2000 m	N 30	N 15	5500 m		
2500 m			6000 m		

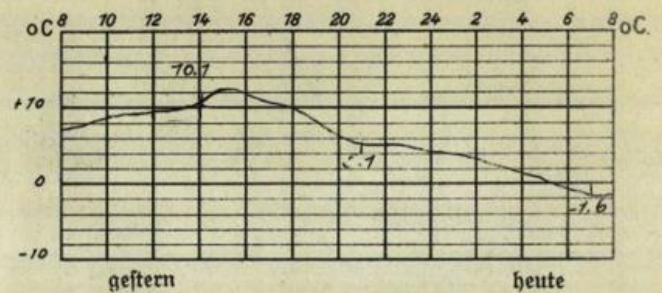
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 3. März 1938 in Stuttgart:

S.U.:	07 ^h 03	M.U.:	07 ^h 06
S.U.:	18 ^h 10	M.U.:	19 ^h 58

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	7.5	6.8	11.6
langjähr. Mittel	3.8	.	3.9
Abweichung	+3.7	.	+7.7

Rheinwasserstände in cm:

Heute 8 Uhr Ändrg seit gestern

Waldshut	797	+5
Rheinfelden	796	+7
Breisach	89	+13
Rehl	272	+4
Magau	300	+4
Mannheim	274	+20
Caub	786	+5