

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 30. März 1938.

Nr. 89.

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

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

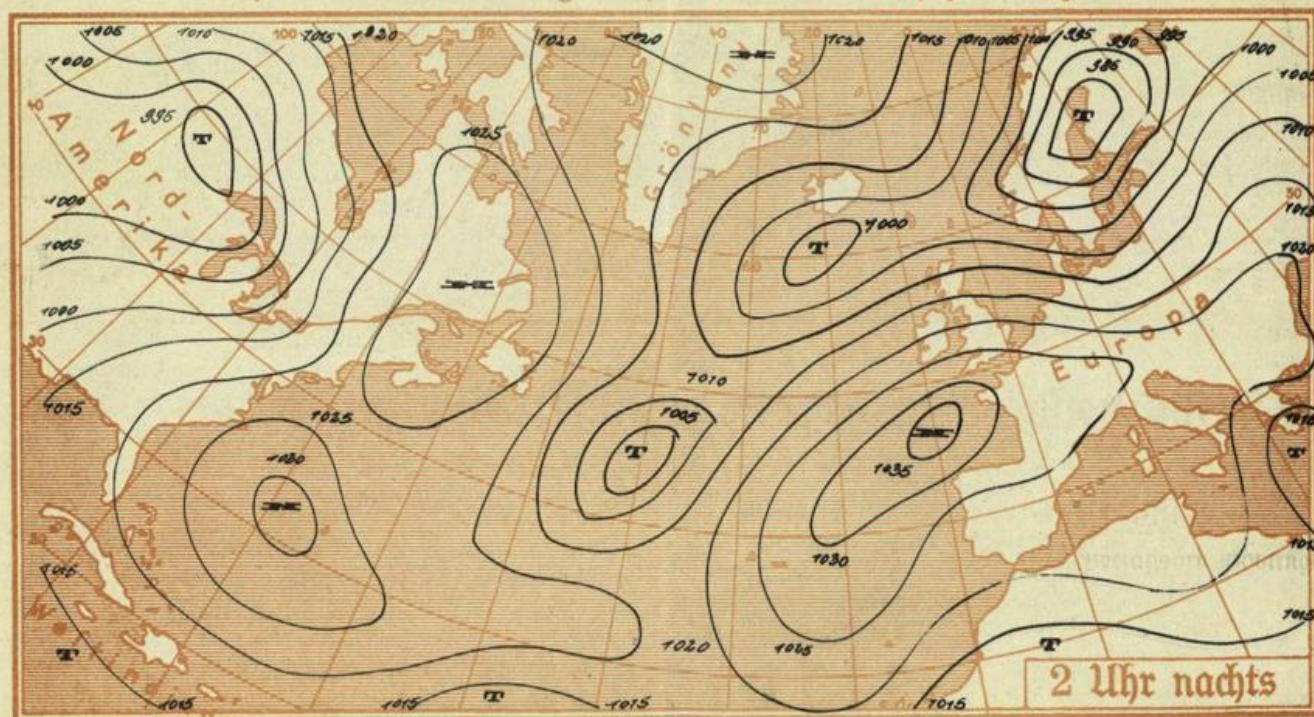
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten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

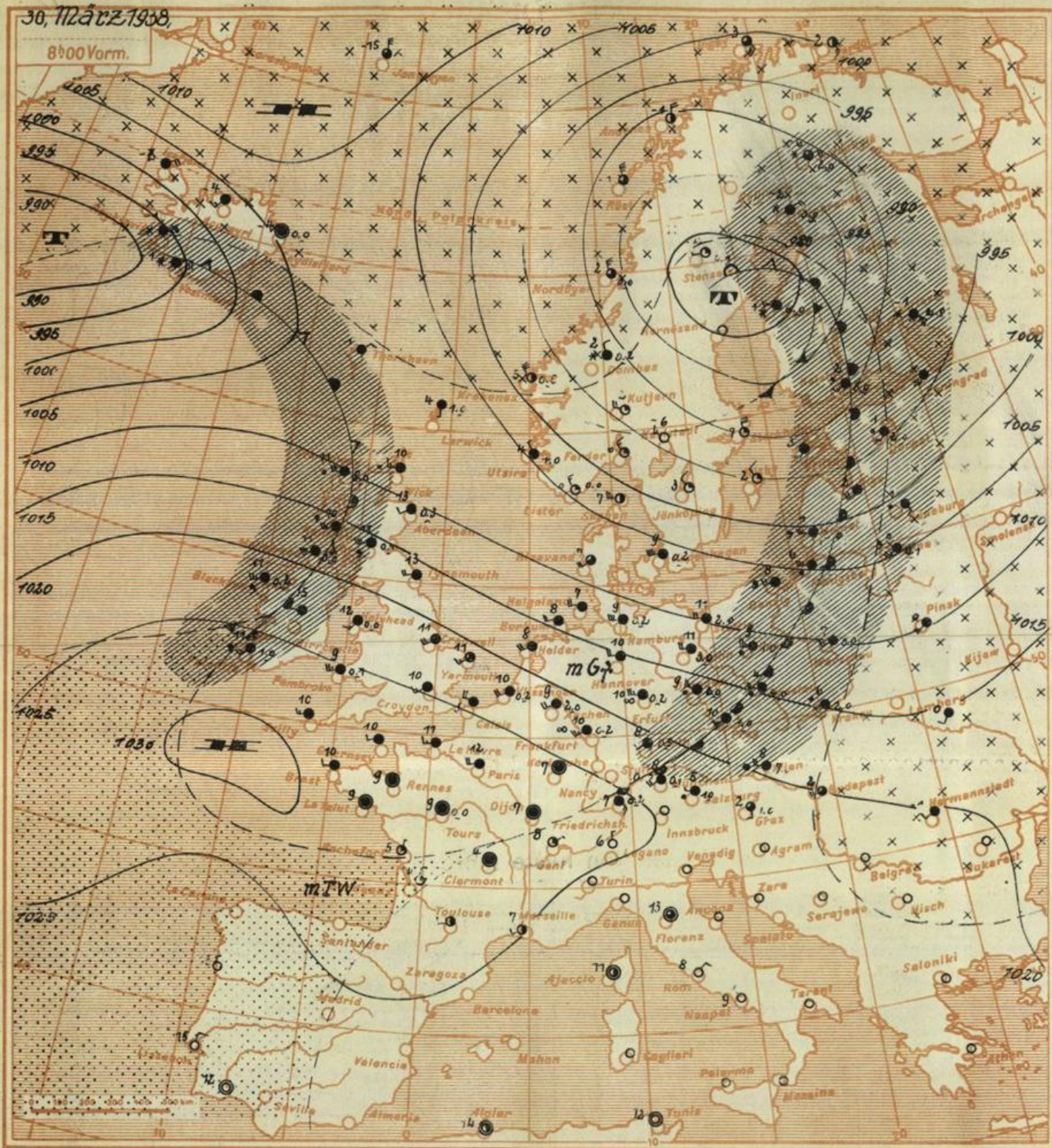
Ausführliche Erläuterungen siehe besondere Beilagen!

Luftdruckverteilung auf dem Atlantischen Ozean.



30. März 1938.

8h00 Vorm.



Ausgegeben um 10 Uhr 30 Min.:

Das Azorenhoch erstreckt einen Ausläufer über Frankreich bis zu den Alpen. Auf seiner Nordseite strömt auch weiterhin feuchte Warmluft nach Europa, wobei es zu Bewölkung und im Norden zu leichten Niederschlägen kommt. Eine wesentliche Änderung der Wetterlage ist daher vorerst nicht zu erwarten.

Voraussichtliche Witterung für W., B. und H. bis Donnerstag abend:
Bei Winden um West bewölkt und im Norden des Gebietes zeitweise Regen fälle, nur im Südwesten gelegentlich etwas aufheiternd. Mild.

Luftmasse: mG_T , vermischt mit mTW .

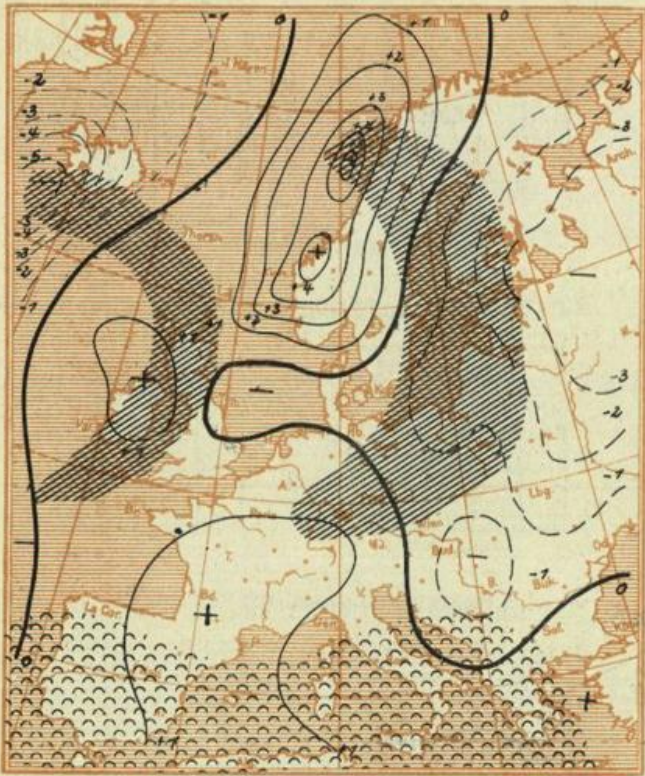
Ln.

Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Mittwoch dem 30. März 1935

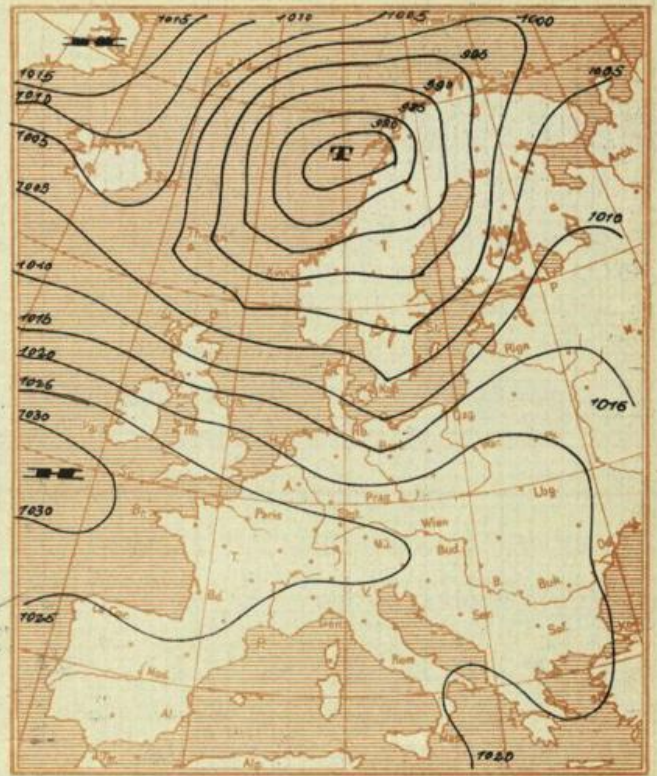
Änderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr



//// Niederschlagsgebiete

o o o o hellere Gebiete

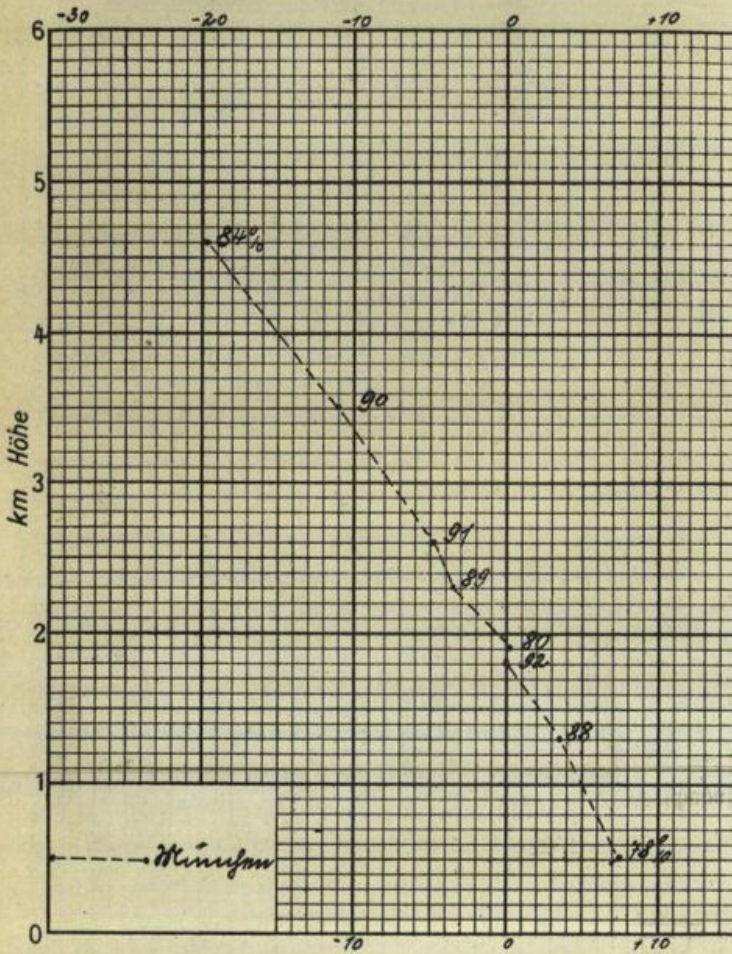


Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	Höhe m über NN	Luft- druck mm	Wind- richtung und Stärke	Witterung	Temperatur C°			Sonnens- schein- dauer in Std. gest.	Nieder- schlag mm	Schnee- höhe cm
					7 Uhr	höchste gestern	tiefste h. nacht			
Stuttgart *	270	769,2	SW 2	bedeckt	9,6	12,9	7,7	0,3		
Hohenheim	402	732,5	SW 3	bedeckt	8,0	12,1	6,6			
Heilbronn	176	752,8	SW 3	bedeckt	9,6	14,5	5,5		0,0	
Münsingen	720	704,9	W 2	bedeckt	5,9	9,2	5,2		0,4	
Ravensburg	462	728,3	SW 2	bedeckt	7,4	11,7	7,4	1,3	0,3	
Friedrichshafen *	400	771,3	SE 3	bedeckt	7,2	10,0	5,4	0,2	0,2	
Wildbad Sommerbg.	733	703,6	SW 5	bedeckt	5,7	9,2	5,0	1,3	0,0	
Freudenstadt	667	709,9	NW 5	bewölkt	6,4	10,5	5,8	2,3		
Dreifaltigkeitsbg.	980	683,5	W 2	bewölkt	4,5	6,8	3,8		0,1	
Wertheim	147	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Königstuhl *	563	766,8	SW 3	Nebel	5,6	10,2	5,4	1,4	1,6	
Karlsruhe *	120	769,0	SW 5	Regen	9,8	15,2	9,7	0,7	0,0	
Baden-Baden *	213	769,9	W 2	Regen	9,3	14,1	9,0	2,2	0,0	
Bad Dürrenheim	714	-	W 1	bewölkt	5,2	9,5	4,3	2,0		
St. Blasien	800	-	W 1	bewölkt	3,7	9,6	2,3	1,6	0,0	
Badenweiler *	420	770,8	SW 1	bewölkt	8,6	12,2	8,0			
Freiburg i. Br. *	265	770,6	NNE 1	bewölkt	8,0	14,3	7,6			
Feldberg	1493	641,7	W 2	Nebel	1,0	2,2	0,3			15,0
Säntis	2500	566,0	W 2	Nebel	-6,0	-3,0	-6,0			
Zugspitze	2962	532,7	N 4	Nebel+	-7,0	-6,0	-7,0		4,0	

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

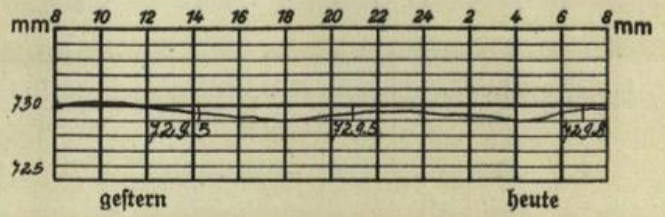
Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	0700	0900	3000 m	NW	30
Boden	WSW 5	S 20	3500 m		
500 m	W 10	SSW 20	4000 m		
1000 m	W 20	SW 40	4500 m		
1500 m	W 25		5000 m		
2000 m		W 30	5500 m		
2500 m			6000 m		

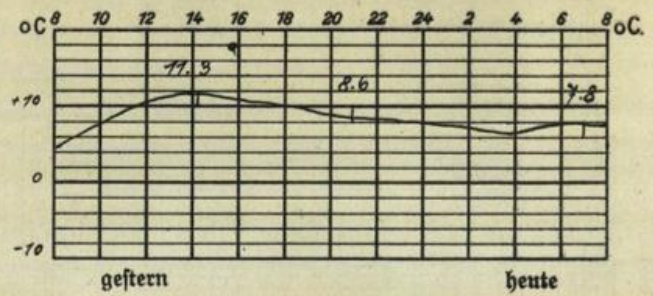
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 31. März 1938 in Stuttgart:

S.U.: 06 ^h 05	M.U.: 05 ^h 33
S.U.: 18 ^h 51	M.U.: 18 ^h 53

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	10.1	8.3	10.6
langjähr. Mittel	7.3	.	7.9
Abweichung	+ 2.8	.	+ 2.7

Rheinwasserstände in cm:

	Heute 8 Uhr	Ändrg seit gestern
Waldshut	232	- 3
Rheinfelden	225	- 70
Breisach	177	- 17
Rehl	250	+ 8
Magau	405	+ 17
Mannheim	291	+ 77
Caub	182	+ 4