

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 28. März 1938.

Nr. 87.

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

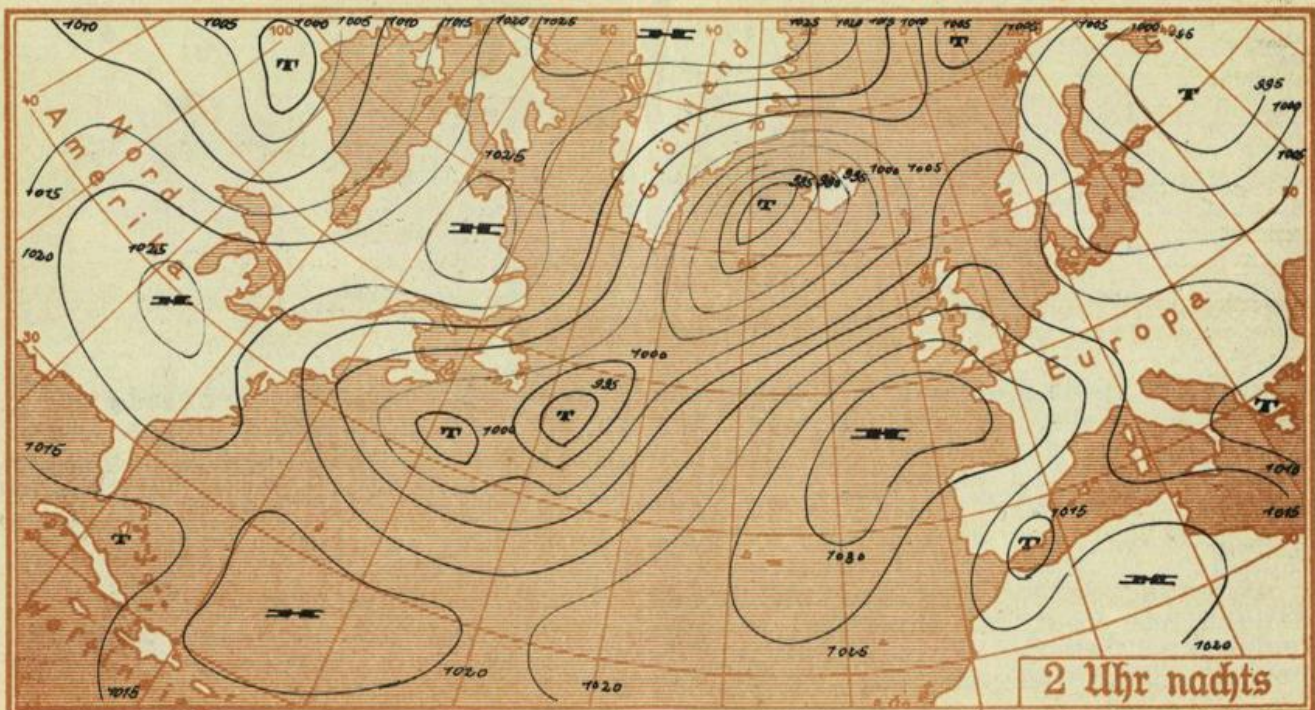
- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ⊙ Windstille |
| ☉ heiter | == Talnebel | ↖ Ostwind 1 |
| ☁ halbbedeckt | • Niesel | ↙ Nordwest 3 |
| ☁ wolfig | • Regen | ↘ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt | * Schneefall | ^ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ▽ Schauer | ⚡ Gewitter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

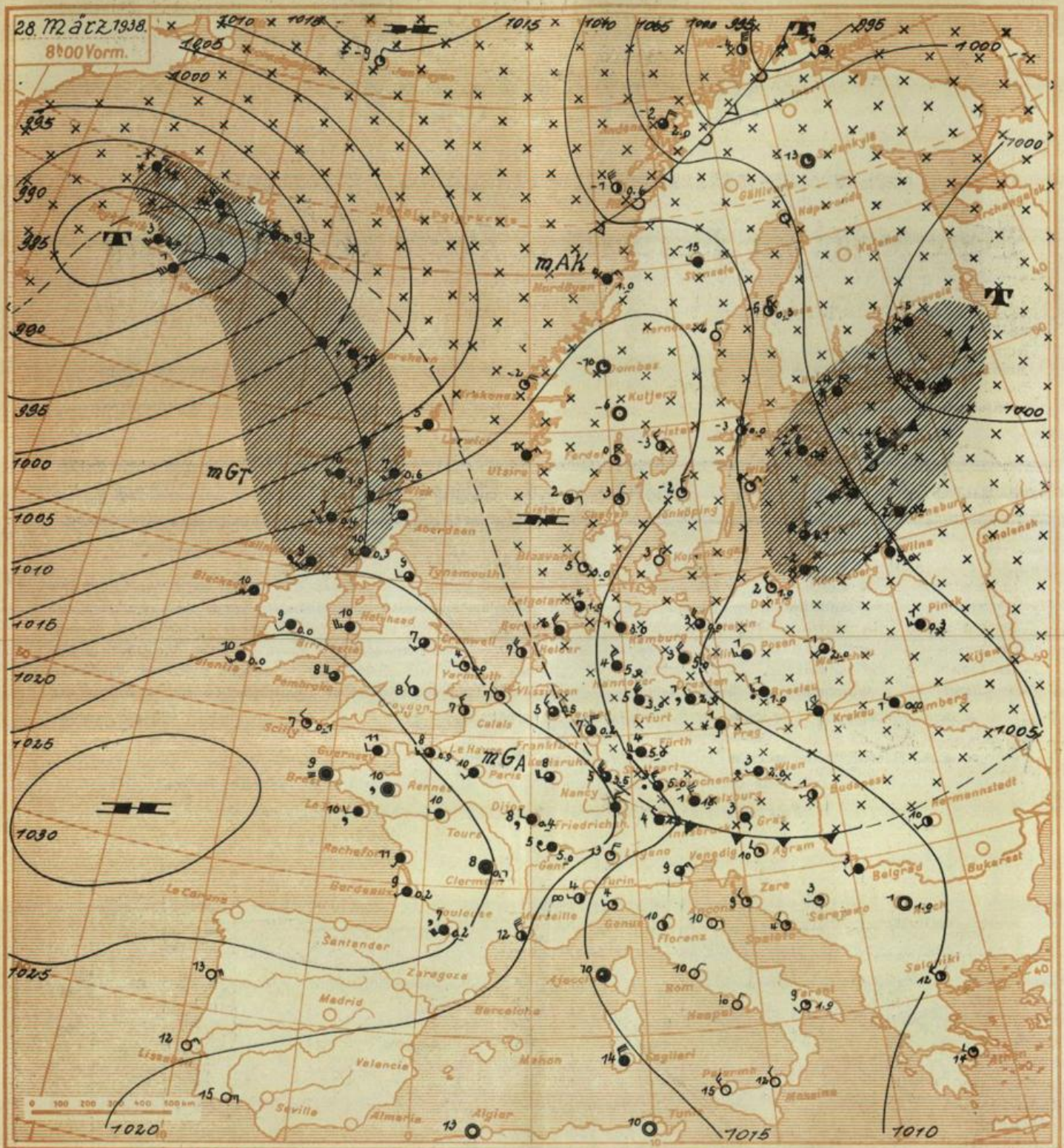
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten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

Eine gestern durch Deutschland gezogene Störung hat wieder verbreitete Regen- und Schneefälle hervorgerufen. Auf ihrer Rückseite stellt sich heute mit Druckanstieg eine vorübergehende Beruhigung der Wetterlage ein. Das neue Tief bei Island wird etwas nördlicheren Kurs einschlagen, doch wird mit dem Vordringen von Warmluft auf der Rückseite der bis England reichenden Warmfront die Wetterlage eine erneute Verschlechterung erfahren.

Voraussichtliche Witterung für W., B. und H. bis Dienstag abend:
Bei Winden aus West bis Nordwest vorwiegend bewölkt und später, besonders im Nordwesten des Gebietes erneut aufkommende Niederschlagsneigung. Temperaturen etwas ansteigend. Im ganzen weiterhin unbeständig.

Luftmasse: gealterte mAK (mG_A) .

Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

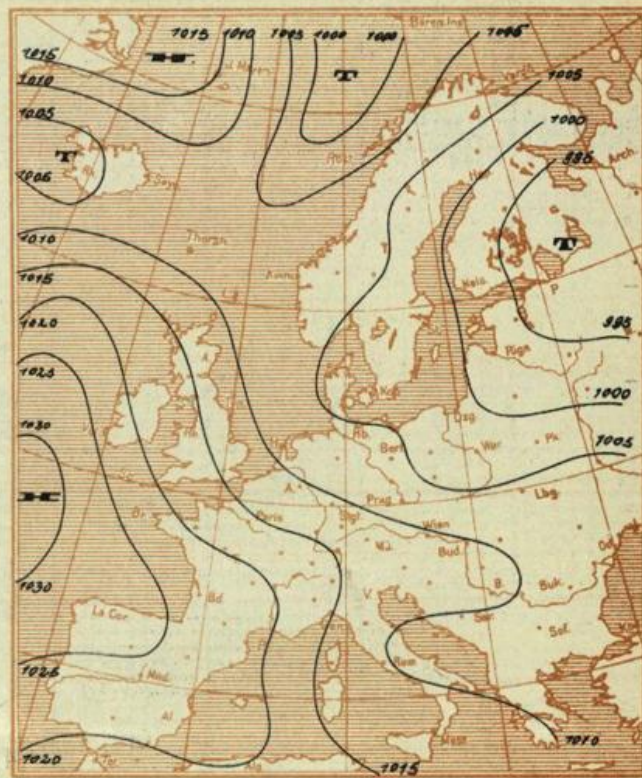
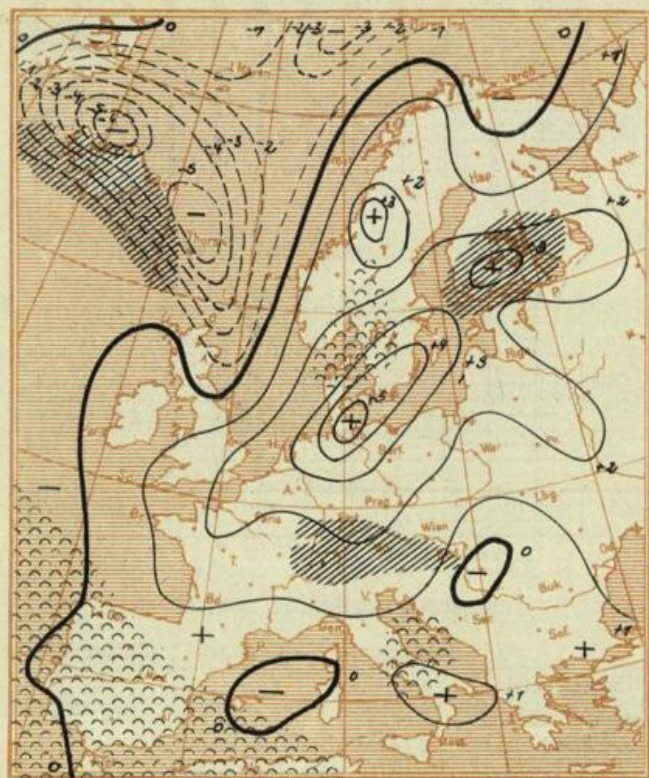
Wetterbericht vom **Montag**

dem **28. März**

1938.

Änderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr



//// Niederschlagsgebiete

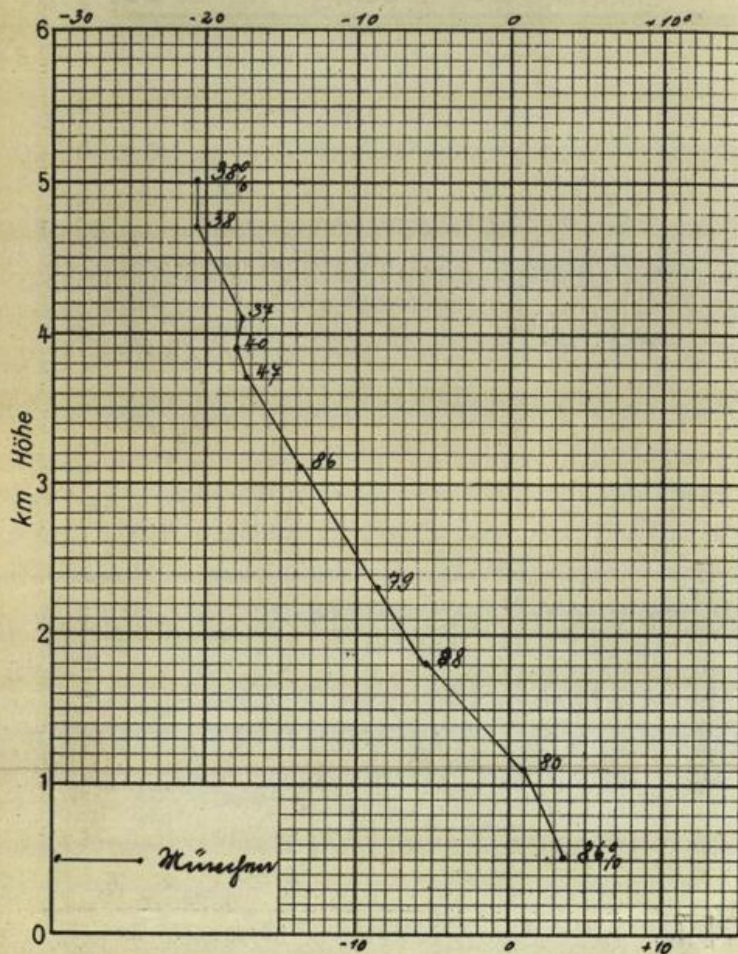
ooo Stürmische Gebiete

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	763,9	W 2	bewölkt	6,8	6,9	6,0	4,6	0,4		
Hohenheim	402	727,3	SW 4	bewölkt	5,5	4,1	3,9		7,7		
Heilbronn	176	747,9	W 3	bewölkt	6,4	6,5	5,6		7,6		
Münsingen	720	699,5	NW 3	bewölkt	3,0	3,0	2,0		14,1		
Ravensburg	462	723,2	SW 2	bedeckt	4,5	4,2	4,1		9,2		
Friedrichshafen *	400	765,9	WSW 3	bewölkt	5,2	5,7	1,2		4,9		
Wildbad Sommerbg.	733	699,1	NW 5	bedeckt	3,1	4,4	2,5		14,0		
Freudenstadt	667	705,2	NW 2	bewölkt	3,8	4,0	3,8		18,3		
Dreifaltigkeitsbg.	980	673,4	W 5	Nebel	1,0	1,5	0,5		6,4		
Wertheim	147	-	-	-	-	-	-	-	-		
Königstuhl *	563	764,3	NW 4	bewölkt	3,2	3,4	2,5		9,8		
Karlsruhe *	120	764,7	SW 4	bedeckt	7,4	7,6	6,5		5,7		
Baden-Baden *	213	765,5	W 2	bedeckt	6,9	7,4	6,5		8,8		
Bad Dürkheim	714		W 1	bewölkt	3,0	3,2	1,7		6,6		
St. Blasien	800		still	Regen	1,1	3,8	0,5		20,0	5	
Badenweiler *	420	766,4	E 2	Nieseln	5,2	4,6	4,5		6,2		
Freiburg i. Br. *	265	766,0	SSW 1	bedeckt	6,0	7,9	2,6		10,0		
Feldberg	1493	636,1	NW 5	Nebel*	-2,0	2,6	-3,0		22,8	35	
Säntis	2500	559,1	NNW 9	Nebel+*	-9,0	-	-9,0		50,0		
Zugspitze	2962	524,0	NNW 8	Nebel+*	-14,0	-11,0	-14,0		28,0		

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

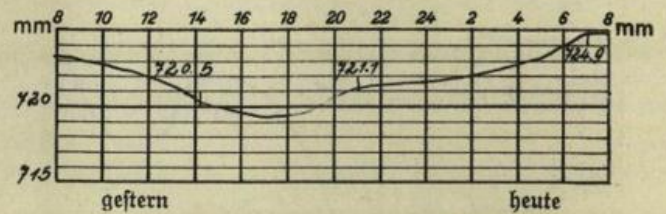
Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	0700	0800	3000 m		
Boden	NW 25	W 35	3500 m		
500 m	NW 25	WNW 35	4000 m		
1000 m	NW 35	WNW 35	4500 m		
1500 m	NW 45	.	5000 m		
2000 m	NW 50	NW 60	5500 m		
2500 m	NW 45	.	6000 m		

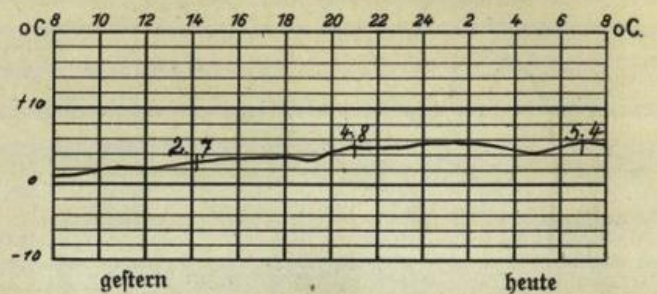
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.) am 29. März 1938 in Stuttgart:

S.U.:	06 ^h 10	M.U.:	04 ^h 44
S.U.:	18 ^h 48	M.U.:	16 ^h 30

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	5.3	3.9	5.5
langjähr. Mittel	6.8	.	7.2
Abweichung	-1.5	.	-1.7

Rheinwasserstände in cm:

Heute 8 Uhr Andrg seit gestern

	Heute 8 Uhr	Andrg seit gestern
Baldshut	229	-10
Rheinfelden	219	-2
Breisach	104	+7
Kehl	235	+7
Marau	384	+11
Mannheim	267	+4
Caub	173	+4