

# 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

Samstag 23. April 1938.

Nr. 113.

### Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

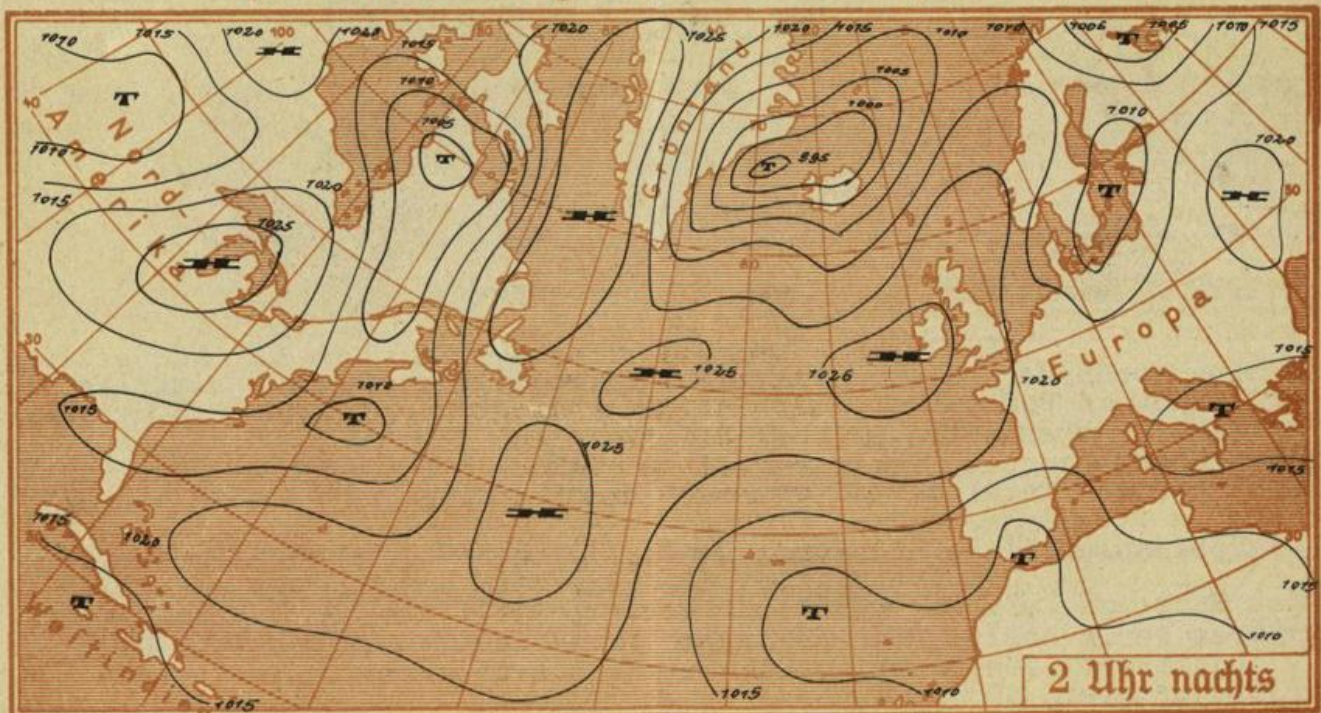
- wolkenlos
- ☉ heiter
- ◐ halbbedeckt
- ◑ wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- = Talnebel
- ☉ Rieselregen
- Regen
- \* Schneefall
- ∇ Schauer
- ⊙ Windstille
- ↻ Ostwind 1
- ↻ Nordwest 3
- ↻ Südweststurm 8
- ↻ Böenwetter
- ⚡ Gewitter

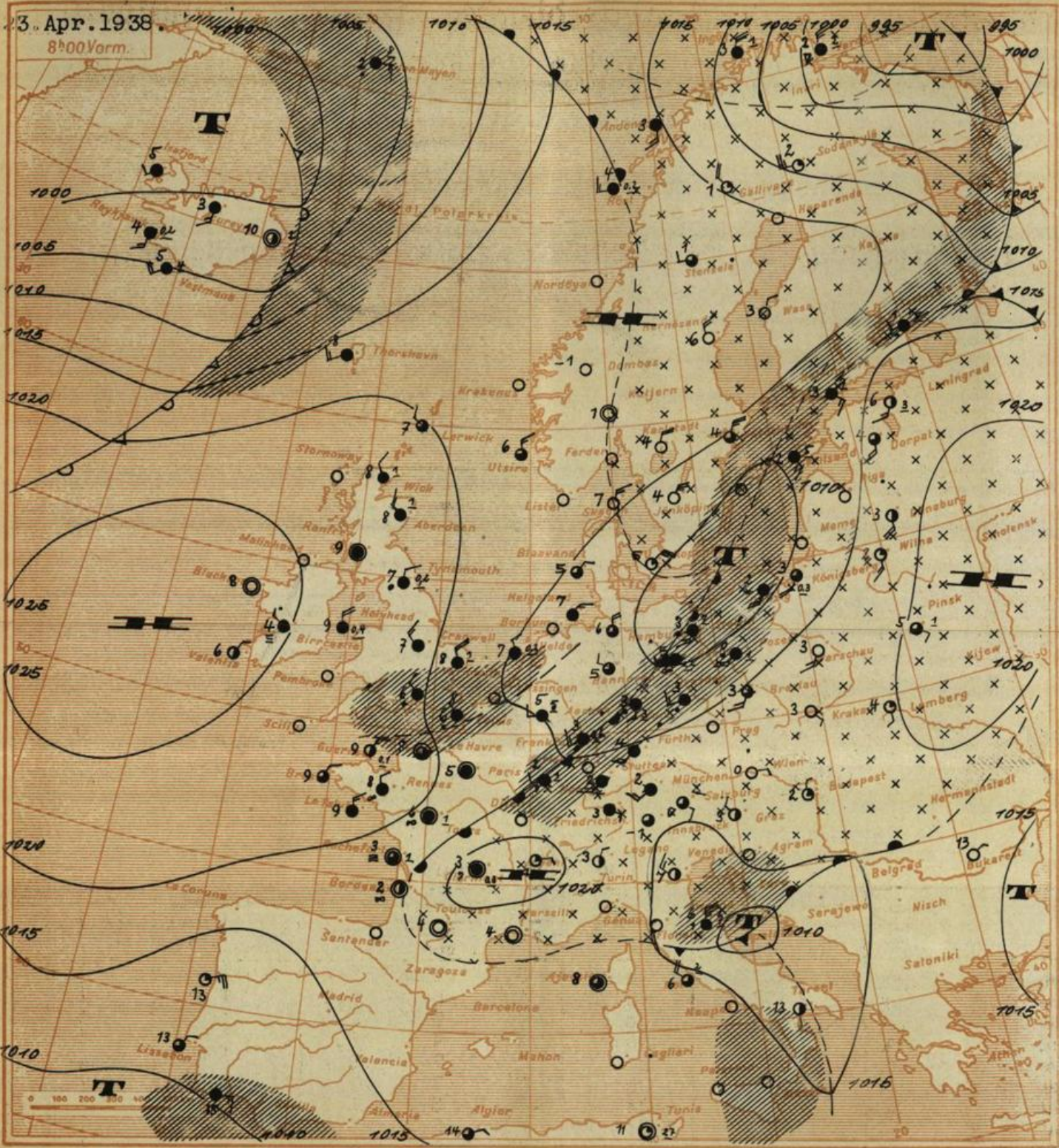
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten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

- ▲▲▲ Kaltluftfront
- ▲▲▲ in Bodennähe mit Kaltluftcharakter
- ▲▲▲ vom Boden abgehobene Warmluftfront (Okklusion)
- ▲▲▲ Warmluftfront
- ▲▲▲ in Bodennähe mit Warmluftcharakter
- ▨ Gebiete mit anhaltendem Niederschlag
- ▨ 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 milderen Meeresluftmassen, die auf der Nordseite des atlantischen Hochdruckgebiets herangeführt werden, verdrängen allmählich die kalte Luft auch in Bodennähe. Beim Durchzug einzelner kleinerer Störungen kommt es daher insbesondere im Laufe des heutigen Tags zu Regenfällen. Eine eventuelle Besserung der Gesamtwetterlage ist auch für später nicht zu erwarten. Doch werden die Niederschlagsmengen des Sonntags nicht mehr erheblich sein.

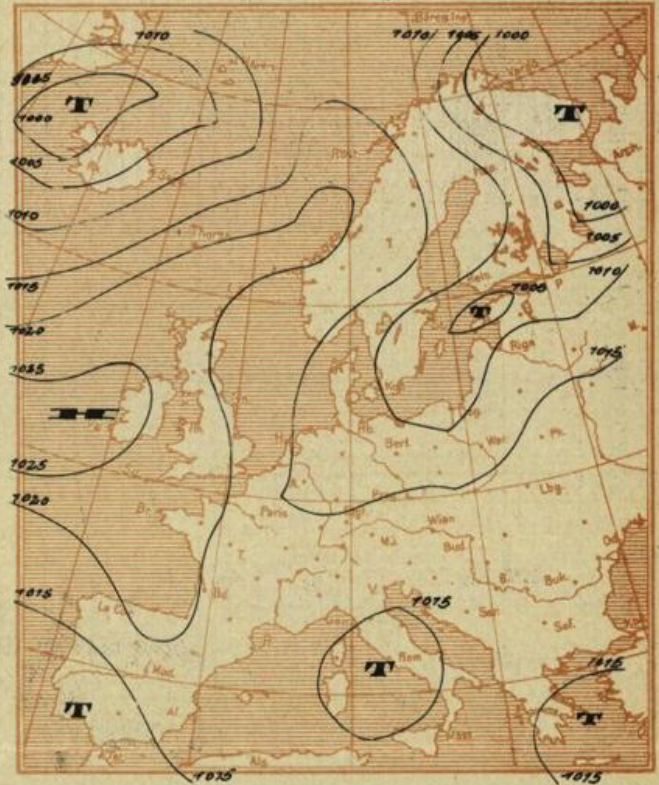
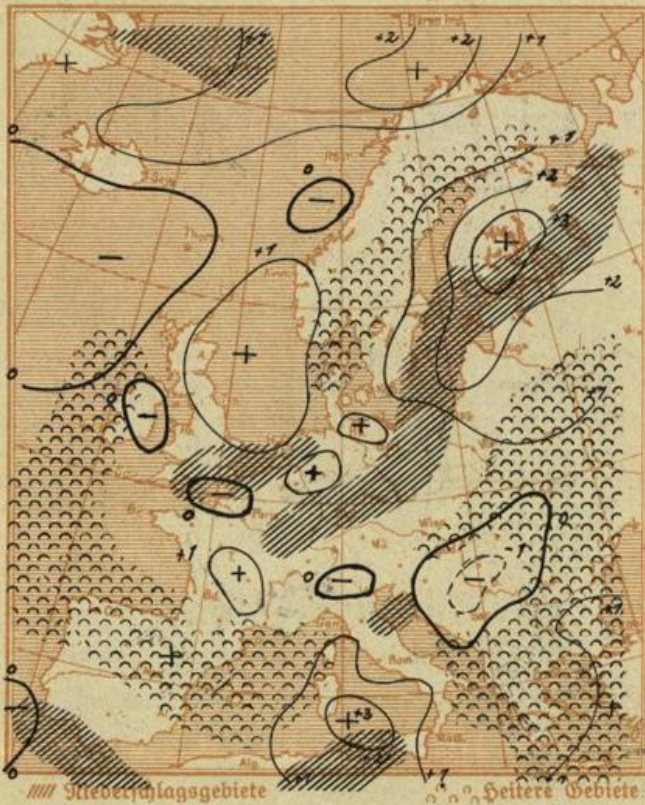
Voraussichtliche Witterung für W., B. und H. bis Sonntag abend:  
 Bewölkt und zeitweise leichte Regenfälle, vor allem im Laufe des Samstags. Zwischendurch nur geringe Auflockerung der Bewölkung. Temperaturen wenig ansteigend. Schwache Winde, meist aus West bis Nordwest.  
 Luftmasse: Bodenstörung, darüber Kaltluft gemässiger Breiten (Schluffcharakter, mG<sub>A</sub>).

# Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

## Wetterbericht vom Samstag dem 23. April 1938.

Anderung des Luftdrucks  
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr

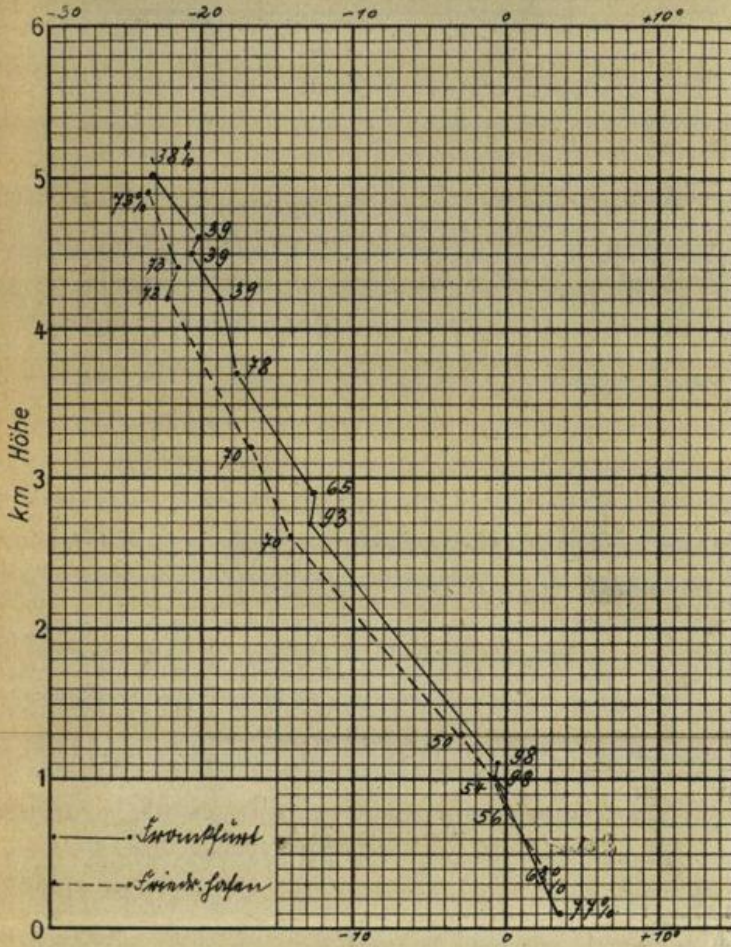


### Meldungen von heute morgen 7<sup>30</sup> Uhr

	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	763,2	SSW 3	bedeckt	3,7	7,4	2,6	7,0		
Hohenheim	402	725,0	SW 1	bewölkt	1,2	6,2	0,7	4,6		
Heilbronn	176	745,6	SW 3	bedeckt	4,1	9,2	2,5			
Münsingen	720	697,5	W 1	bewölkt	0,4	4,6	-3,0	7,0		
Ravensburg	462	721,6	SW 2	bewölkt	1,4	7,2	-2,7	10,0		
Friedrichshafen *	400	764,2	SE 1	bewölkt	3,0	7,0	-0,7	10,4		
Wildbad Sommerbg.	733	696,1	W 2	bedeckt	-0,4	3,7	-1,3	7,5		
Freudenstadt	667	702,3	W 1	bedeckt	0,3	5,2	-1,4	8,4		
Dreifaltigkeitsbg.	980	675,4	SW 2	bedeckt	-1,5	2,2	-2,8			
Wertheim	147	-	-	-	-	-	-	-		
Königstuhl *	563	762,4	SW 3	Nebel	-0,6	5,4	-0,9	8,5	0,2	
Karlsruhe *	120	762,8	SW 5	Regen	3,4	9,0	3,1	6,5	0,3	
Baden-Baden *	213	763,5	W 1	Schnee	2,4	8,6	1,7	7,3	0,2	
Bad Dürkheim	714	-	W 1	bewölkt	-3,0	3,0	-4,5	7,2		
St. Blasien	800	-	W 1	bedeckt	-4,0	5,0	-6,0	7,2		
Badenweiler *	420	763,3	NE 3	bedeckt	1,8	7,0	0,5	ztw.		
Freiburg i. Br. *	265	763,6	SW 1	bewölkt	3,0	10,0	-1,0			
Feldberg	1493	633,3	W 5	bewölkt	-6,0	3,5	-6,9	7,7	0,9	
Säntis	2500	556,0	W 5	Nebel u.*	-13,0	-	-14,0		1,0	
Zugspitze	2962	522,9	NNW 3	Nebel u.*	-17,0	-	-18,0			

Der Barometerstand ist bei \* auf Meereshöhe umgerechnet.

## Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



### Höhenwindmessungen in km/h

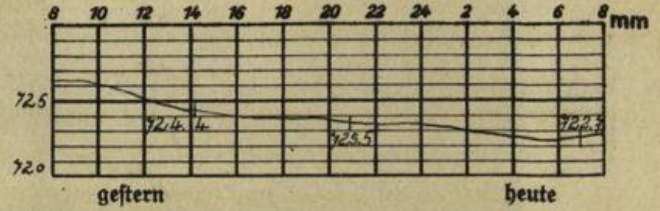
Böblingen Friedrichshafen      Böblingen Friedrichshafen

Zeit	0700	0500	3000 m		NNW 20
Boden	SW 15	SW 5	3500 m		
500 m	SW 15	SW 5	4000 m		
1000 m	W 15	W 25	4500 m		
1500 m	W 30		5000 m		N 40
2000 m	WNW 20	W 20	5500 m		
2500 m	NW 15		6000 m		

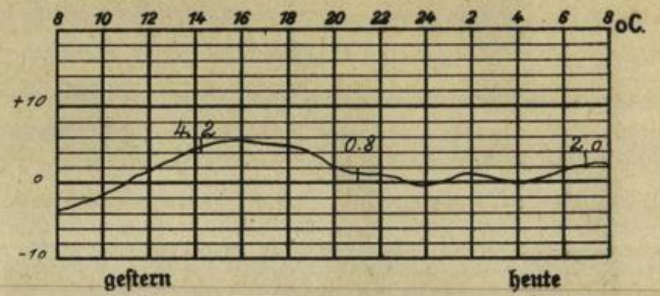
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (M.E.Z.)  
am 24. April 1938.      in Stuttgart:

S.U.: 05 <sup>h</sup> 17	M.U.: 02 <sup>h</sup> 19
S.U.: 19 <sup>h</sup> 27	M.U.: 19 <sup>h</sup> 04

### Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



### Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	3.1	0.7	4.9
langjähr. Mittel	10.5		10.7
Abweichung	-7.4		-5.8

### Rheinwasserstände in cm:

	Heute 8 Uhr	Ändrg seit gestern
Waldshut	205	+ 7
Rheinfelden	186	+ - 0
Breisach	68	+ - 0
Kehl	192	+ 4
Magau	329	+ 3
Mannheim	207	+ 3
Caub	128	+ 2