

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

Freitag, 24. Juni 1938

Nr. 175

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

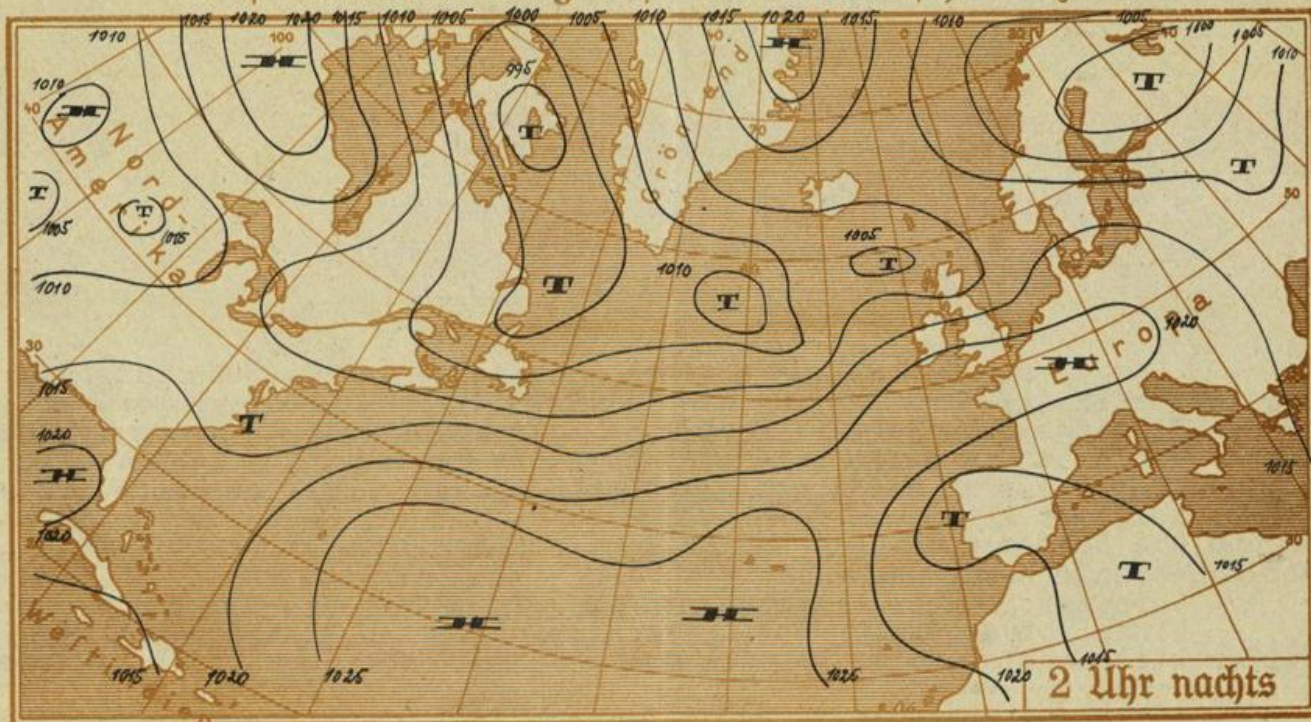
- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ☉ Windstille |
| ☉ heiter | == Talnebel | ↗ Ostwind 1 |
| ◐ halbbedeckt | • Niesel | ↙ Nordwest 3 |
| ● wolkig | • Regen | ↘ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt | * Schneefall | ^ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ▽ Schauer | ⚡ Gewitter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

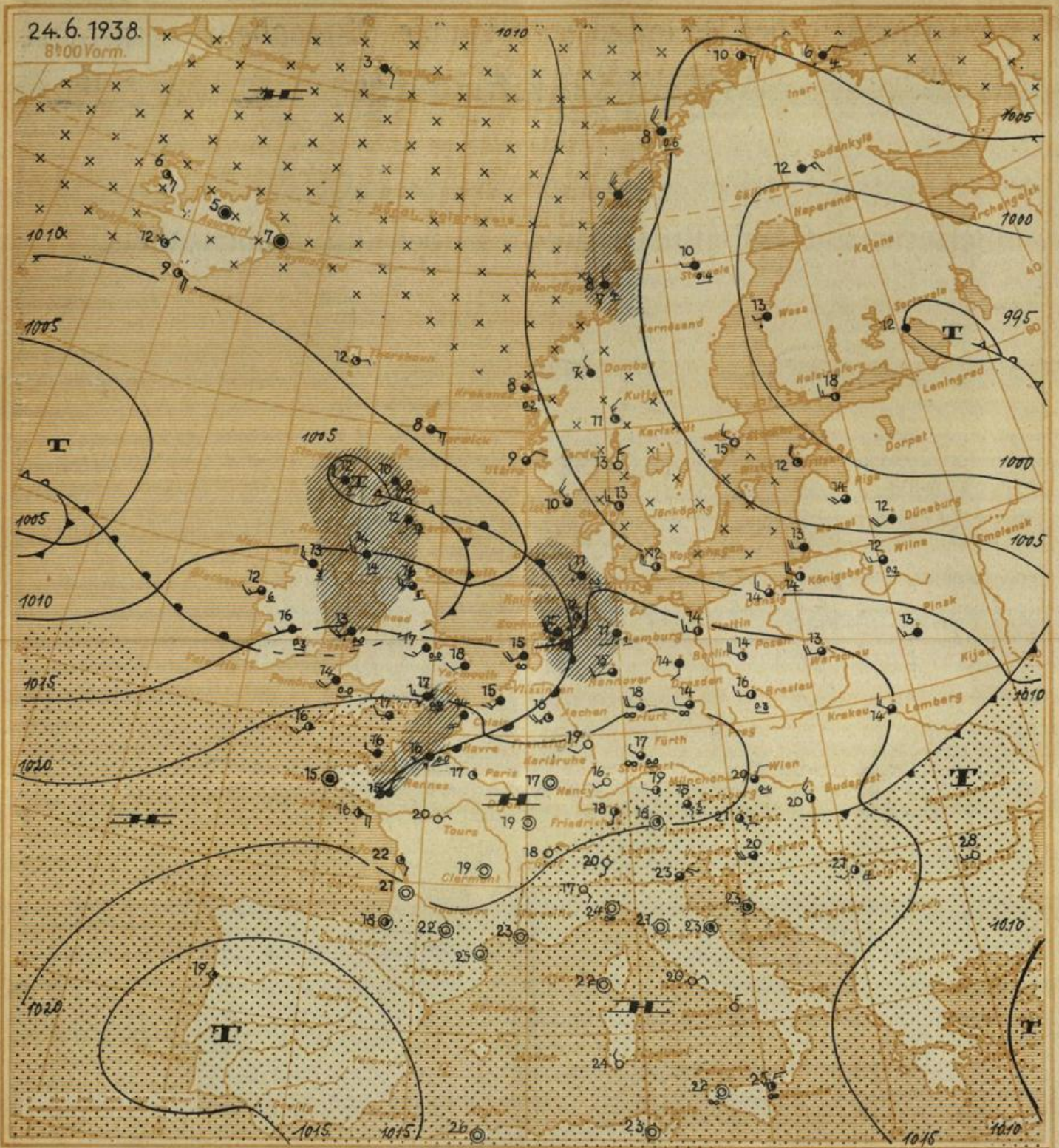
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Stala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten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

Ausführliche Erläuterungen siehe besondere Beilagen!

Luftdruckverteilung auf dem Atlantischen Ozean.





Ausgegeben um 10 Uhr 30 Min.

Die Wetterlage erfährt noch keine wesentliche Änderung. Zwar wirken sich die nördlich von uns in westöstlicher Richtung vorüberziehenden Störungen von Zeit zu Zeit auch in unserem Gebiet gerade noch aus, doch kann vor allem im Süden unter dem Einfluss des vom Ostatlantik über Mittelfrankreich bis zu den Alpen reichenden Hochdruckrückens weiterhin mit zeitweise heiterer Witterung gerechnet werden. Die zur Zeit über Nordfrankreich und die Niederlande nach Deutschland einfließende Warmluft begünstigt wieder zunehmende Erwärmung.

Voraussichtliche Witterung für W., B. und H. bis Samstag abend:
Winde vorwiegend um West. Vor allem im Süden zeitweise heiter.
Im Norden etwas mehr bewölkt, aber meist trocken. Warm. Erst später wieder leicht gewittrig.

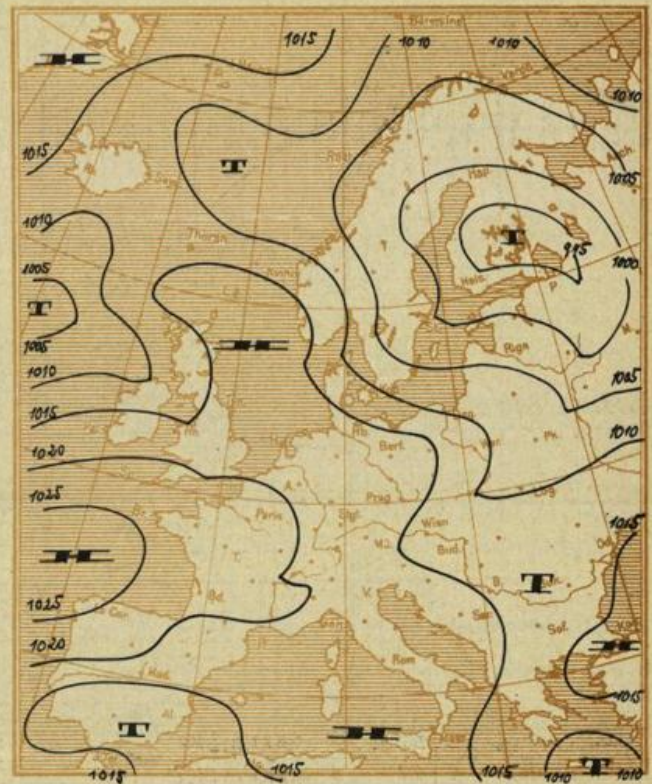
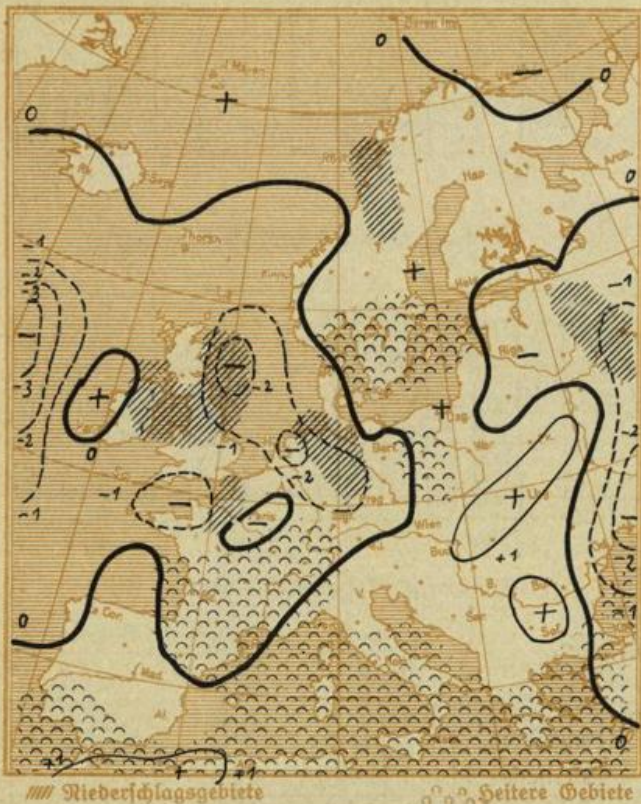
Luftmasse: Übergangsmasse zwischen gemäßigter Warmluft und subtropischer Warmluft.

Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Freitag, dem 24. Juni 1938

Anderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr

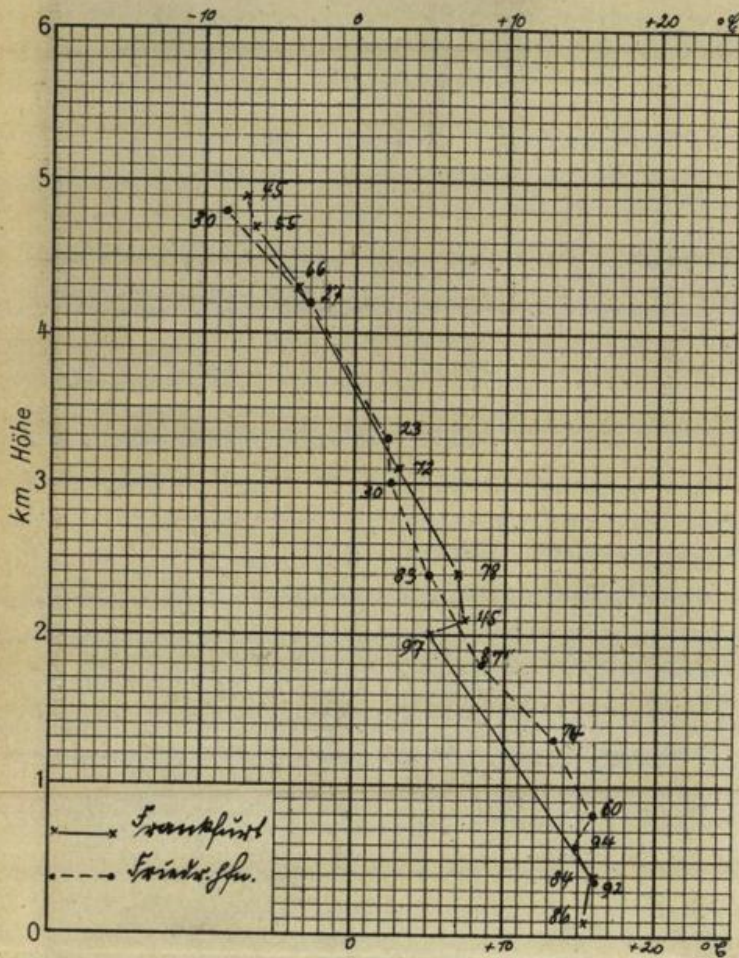


Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	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	767,4	S 1	wolkenl.	19,0	25,3	14,7	5,1	0,2	
Hohenheim	402	730,6	W 1	heiter	16,5	23,5	12,0	3,3	0,5	
Heilbronn	176	750,3	S 1	heiter	17,7	26,4	14,2		2,7	
Münsingen	720	703,7	W 2	heiter	15,4	20,6	9,3	9,0	1,2	
Ravensburg	462	726,1	W 3	halbbed.	17,0	23,2	13,5	3,6	2,3	
Friedrichshafen *	400	766,4	S 1	halbbed.	18,3	24,0	14,9	3,5	0,5	
Wildbad Sommerbg.	733	702,6	W 1	halbbed.	16,6	22,1	13,4	5,0	0,0	
Freudenstadt	667	706,4	E 1	heiter	16,0	21,9	11,2	6,0	1,0	
Dreifaltigkeitsbg.	980	683,8	W 1	heiter	14,5	18,0	9,3		11,0	
Wertheim	147									
Königsstuhl *	563	765,5	SW 2	heiter	16,4	21,3	13,0	4,9	0,6	
Karlsruhe *	120	765,6	SW 3	heiter	18,8	26,5	14,0	4,3	0,2	
Baden-Baden *	213	766,1	SW 1	heiter	18,4	25,6	14,8	5,0	0,4	
Bad Dürkheim	714	-	SW 1	heiter	13,0	20,2	10,7	5,4	0,4	
St. Blasien	800	-	W 1	heiter	12,9	21,0	9,2	3,2	0,9	
Badenweiler *	420	767,3	E 1	wolkenl.	16,4	22,0	15,0	ztw	1,6	
Freiburg i. Br. *	265	765,8	still	wolkenl.	18,6	24,7	13,5		-	
Feldberg	1493	642,6	WSW 3	heiter	11,0	14,6	8,5	1,5	0,6	
Säntis	2500	569,3	W 4	Nebel	5	6	4		14,6	
Zugspitze	2962	537,3	NW 5	Nebel	1	?	1		?	

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

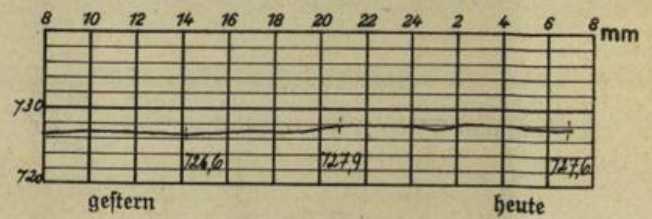
Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	07.00	06.00	3000 m	NW 30	WNW 35
Boden	still	WSW 9	3500 m	NW 40	.
500 m	SW 10	NW 5	4000 m	NW 40	.
1000 m	NW 20	SW 10	4500 m	NW 45	NW 30
1500 m	W 30	.	5000 m	NW 35	.
2000 m	WNW 25	WNW 20	5500 m	NW 45	.
2500 m	NW 20	.	6000 m	.	.

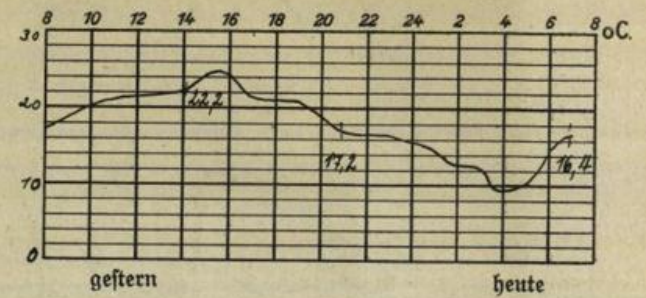
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 25. Juni 1938 in Stuttgart:

S.U.:	4 h 20	M.U.:	2 h 05
S.U.:	20 h 30	M.U.:	17 h 51

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	20,5	18,6	20,8
langjähr. Mittel	17,4	-	18,1
Abweichung	+3,1	-	+2,7

Rheinwasserstände in cm:

Heute 8 Uhr Andrg seit gestern

Waldshut	342	-3
Rheinfelden	337	+4
Breisach	243	+5
Kehl	360	+5
Magau	525	-3
Mannheim	439	-16
Caub	296	-8