

13. Juni 1938

Verlagsort: Böblingen

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 13. Juni 1938.

Nr. 164.

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ⊙ Windstille |
| ⊙ heiter | ≡ Taunebel | ↖ Ostwind 1 |
| ⊙ halbbedeckt | • Niesel | ↖ Nordwest 3 |
| ⊙ wolkig | • Regen | ↖ Südweststurm 8 |
| • bedeckt | * Schneefall | ↖ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ▽ Schauer | ⚡ Gewitter |

▲▲▲ Kaltluftfront

▲▲▲ in Bodennähe mit Kaltluftcharakter

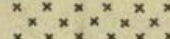
▲▲▲ Warmluftfront

▲▲▲ vom Boden abgehobene Warmluftfront (Oklusion)

▲▲▲ in Bodennähe mit Warmluftcharakter



Gebiete mit subtropischer Warmluft.



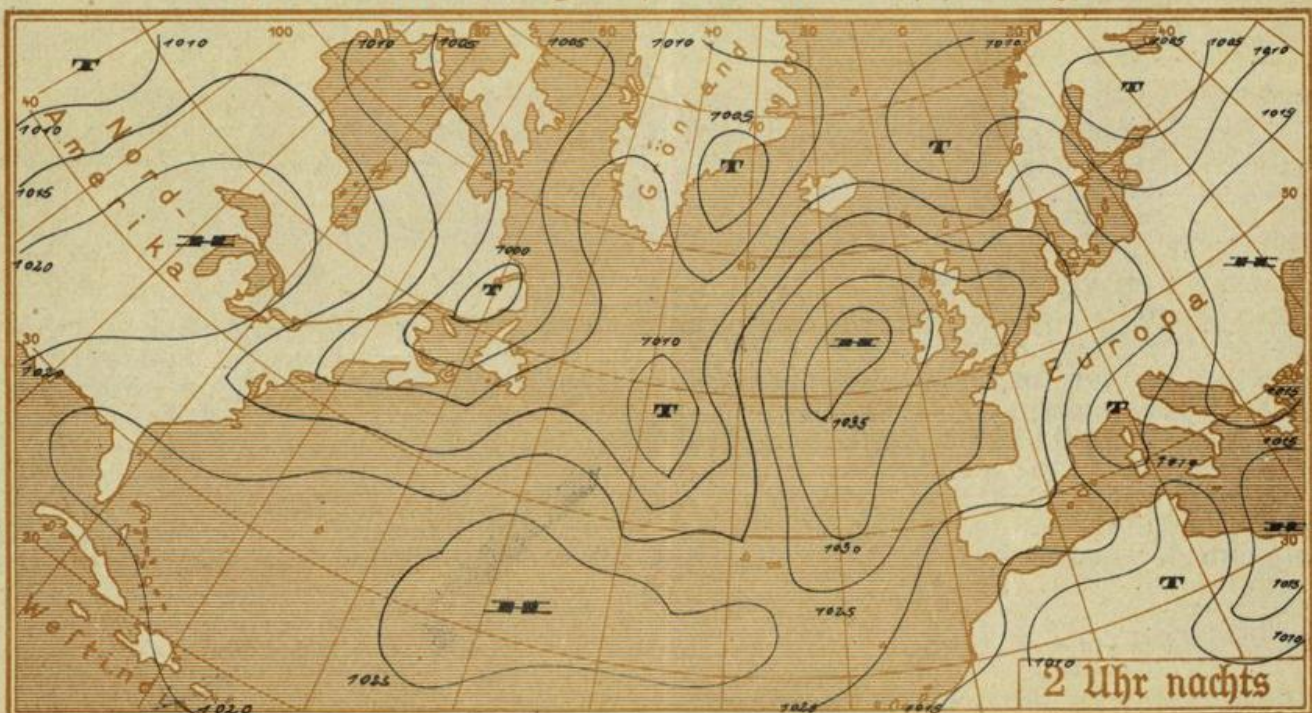
Gebiete mit arktischer Kaltluft.

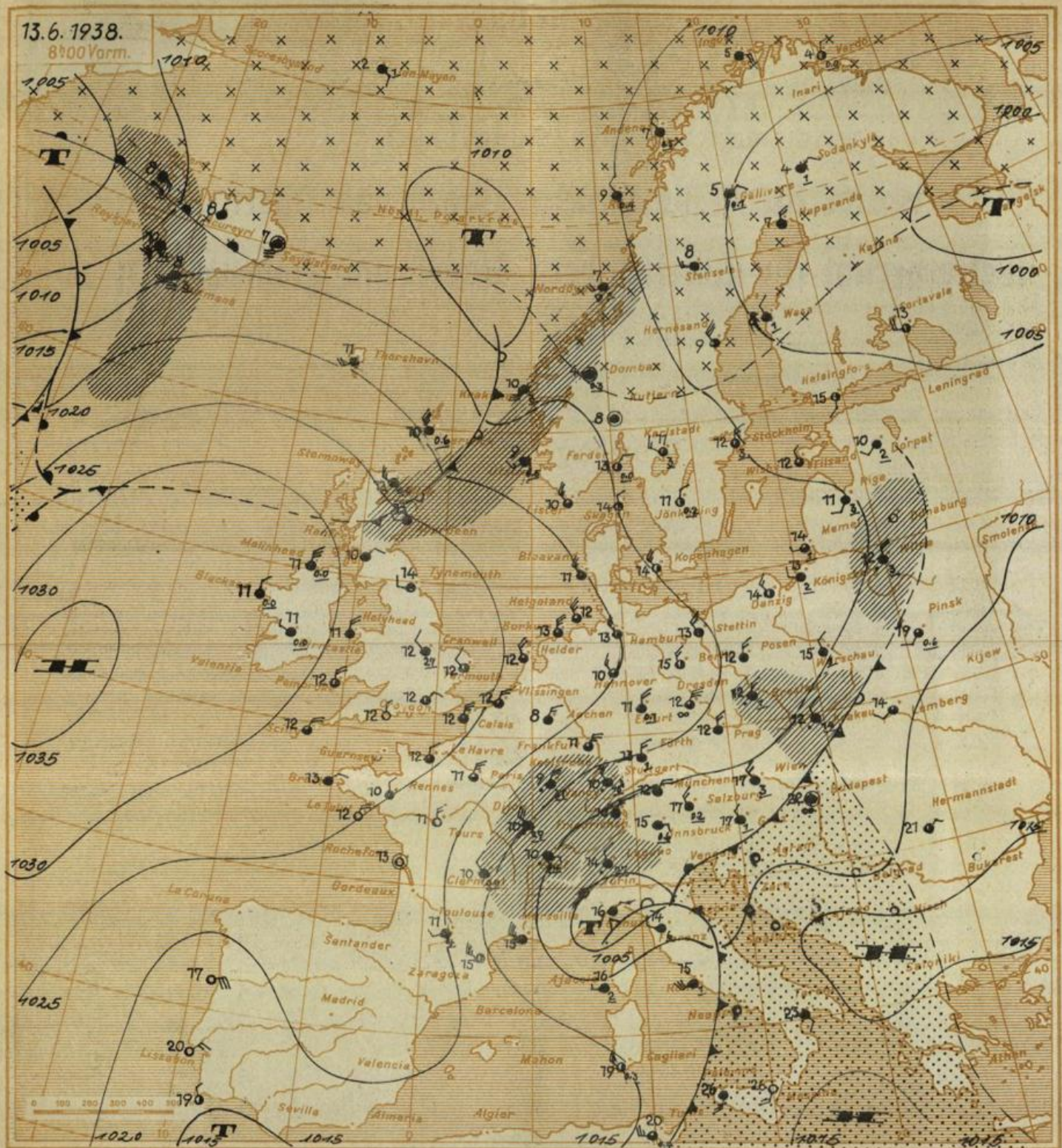
//// Gebiete mit anhaltendem Niederschlag

Ausführliche Erläuterungen siehe besondere Beilagen!

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.

Luftdruckverteilung auf dem Atlantischen Ozean.





Ausgegeben um 10 Uhr 30 Min.: Auf der Rückseite der flachen Störung, die in der Nacht vom Samstag zum Sonntag unter gewittrigen Regenfällen in Süddeutschland durchgezogen ist, ist kräftige Abkühlung eingetreten. Eine nennenswerte Wetterbesserung konnte sich aber nicht durchsetzen, da im Laufe des Sonntags gleichzeitig in der Höhe aus Süden Warmluft herangeführt wurde, unter deren Einfluss es heute zu ausgiebigen Regenfällen kommt, die durch Stauwirkung noch verstärkt werden. Die Störung wandert langsam nach Nordosten ab, so dass auch im Süden mit allmählichem Nachlassen der Niederschläge gerechnet werden kann. Eine durchgreifende Besserung der Wetterlage ist aber noch nicht zu erwarten.

Voraussichtliche Witterung für W., B. und H. bis Dienstag abend:
Zunächst vor allem im Süden Fortdauer der Niederschläge, dann von Norden her vorübergehend leichte Besserung. Im ganzen aber Fortdauer des unbeständigen und kühlen Wetters.
Luftmasse: Mischluft. (m. G. T. r.)

da

Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Montag

dem 13. Juni

1938.

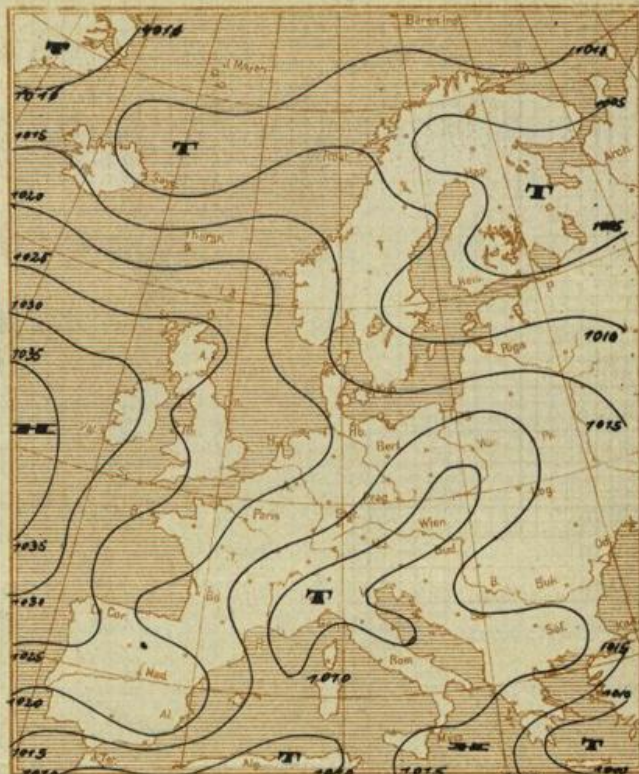
Änderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr



//// Niederschlagsgebiete

- - - - weitere Vertiefungen

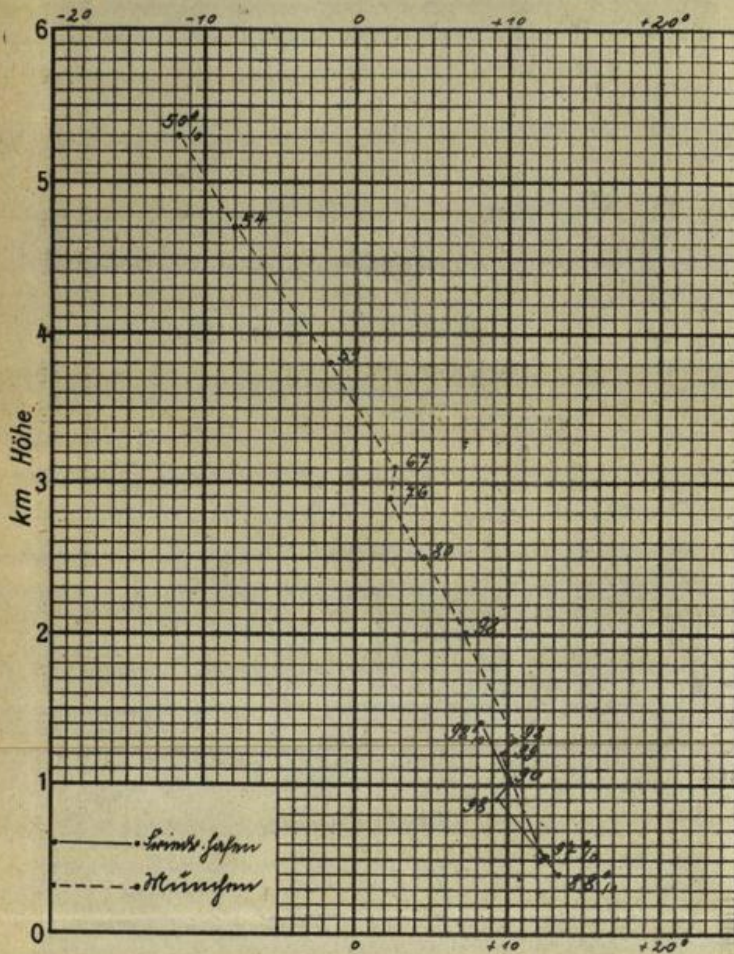


Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	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	761,4	NW 2	bedeckt	11,2	15,8	11,0	0,1	15,5		
Hohenheim	402	-	-	-	-	-	-		-		
Heilbronn	176	744,5	NE 4	bedeckt	12,0	17,2	11,4		3,5		
Münsingen	720	695,6	NE 4	bedeckt	9,5	14,0	9,3		3,6		
Ravensburg	462	716,8	NE 5	bedeckt	12,2	17,5	12,2		1,5		
Friedrichshafen *	400	756,8	NNE 3	bedeckt	13,3	19,4	12,9		0,2		
Wildbad Sommerbg.	733	696,0	N 6	bedeckt	7,6	11,6	7,4		20,8		
Freudenstadt	667	701,2	N 3	bedeckt	9,2	13,0	9,0	0,2	14,3		
Dreifaltigkeitsbg.	980	674,9	NE 3	Regen	8,3	13,7	7,9		12,3		
Wertheim	147	-	-	-	-	-	-		-		
Königstuhl *	563	761,6	NE 3	bedeckt	7,7	13,0	7,3		4,1		
Karlsruhe *	120	761,2	N 5	Regen	10,2	17,0	10,1		12,0		
Baden-Baden *	213	760,7	NNE 2	bedeckt	10,4	15,8	10,8		13,3		
Bad Dürkheim	714	-	N 2	bedeckt	9,4	13,5	9,2		16,0		
St. Blasien	800	-	E 1	bedeckt	9,8	15,5	9,7		15,1		
Badenweiler *	420	759,3	N 3	bedeckt	9,0	13,8	8,8		35,4		
Freiburg i. Br. *	265	758,9	NE 4	Regen	10,0	?	10,0				
Feldberg	1493	633,0	NE 6	Regen	4,7	7,5	4,2		42,4		
Säntis	2500	559,2	NE 2	Nieseln	2,0	-	2,0				
Zugspitze	2962	?	ENE 3	Schauer	-	-	-				

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

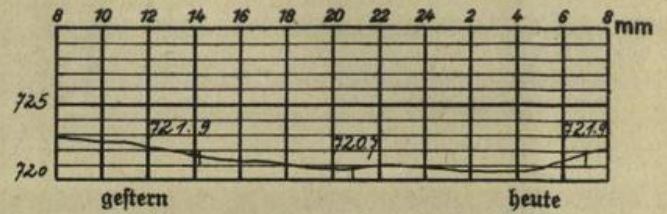
Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	0600	3000 m		
Boden	NE 30	3500 m		
500 m	E 45	4000 m		
1000 m	E 35	4500 m		
1500 m		5000 m		
2000 m		5500 m		
2500 m		6000 m		

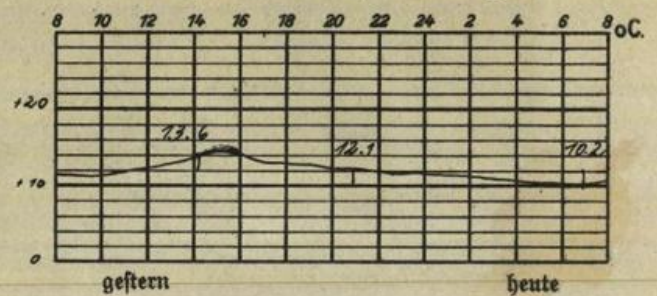
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 14. Juni 1938 in Stuttgart:

S.U.:	04 ^h 19	M.U.:	21 ^h 23
S.U.:	20 ^h 26	M.U.:	05 ^h 41

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	13.6	12.4	13.8
langjähr. Mittel	16.7		17.1
Abweichung	-3.1		-3.2

Rheinwasserstände in cm:

Heute 8 Uhr Abnrg seit gestern

	Heute 8 Uhr	Abnrg seit gestern
Waldshut	3 3 6	+ 6
Rheinfelden	3 2 4	+ 10
Breisach	2 3 7	+ 17
Kehl	3 4 8	+ 18
Magau	4 8 6	+ 14
Mannheim	3 8 0	+ 29
Caub	2 3 2	+ 7