

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, 20. Juni 1938

Nr. 171

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

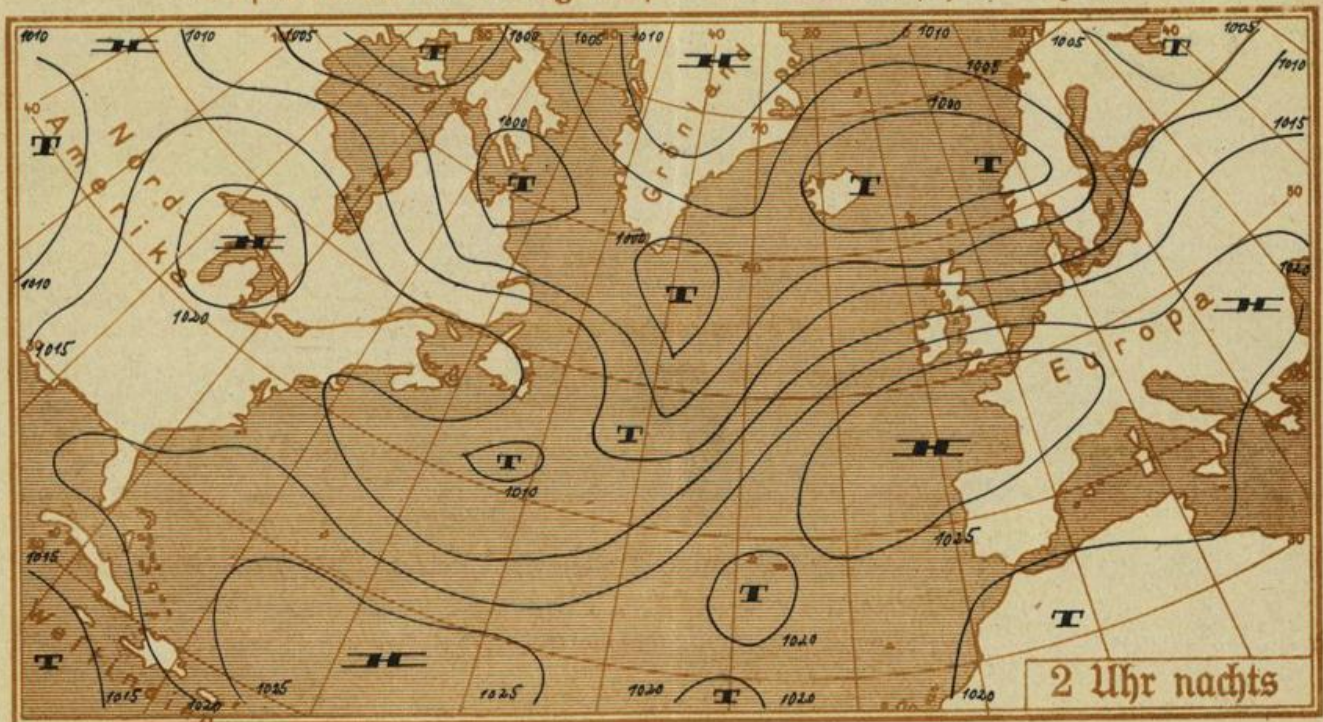
- wolkenlos
- ☉ heiter
- ◐ halbbedeckt
- ◑ wolfig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- == Talnebel
- ☉ Nieselreg.
- Regen
- * Schneefall
- ∇ Schauer
- ⊙ Windstille
- ↻ Ostwind 1
- ↻ Nordwest 3
- ↻ Südweststurm 8
- ^ Böenwetter
- ⚡ Gewitter

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
- ▲▲▲ Warmluftfront
- ▒ Gebiete mit subtropischer Warmluft.
- ▲▲▲ in Bodennähe mit Kaltluftcharakter
- ▲▲▲ vom Boden abgehobene Warmluftfront (Oklusion)
- ▲▲▲ in Bodennähe mit Warmluftcharakter
- ▒ Gebiete mit arktischer Kaltluft.
- ▒▒▒ Gebiete mit anhaltendem Niederschlag

Ausführliche Erläuterungen siehe besondere Beilagen!

Luftdruckverteilung auf dem Atlantischen Ozean.





Ausgegeben um 10 Uhr 30 Min.:

Im Laufe des gestrigen Tages gelangten feuchtere Luftmassen in unser Gebiet, was stellenweise zu Gewitterbildungen Anlass gab. Die zur Zeit noch vorhandene Feuchtigkeit in Verbindung mit kleinen durch Luftmassenunterschiede bedingten Unregelmässigkeiten der Druckverteilung lässt hohen Druckes eine rasche Wolkenauflösung noch nicht zu. Doch kann für morgen im Süden in zunehmendem Masse mit Aufheiterung gerechnet werden. Auch ist die Gewitterneigung vorerst nur gering.

Voraussichtliche Witterung für W., B. und H. bis Dienstag abend:

Schwache Winde. In zunehmendem Masse aufheiternd.

Nur noch geringe Gewitterneigung. Tagsüber warm.

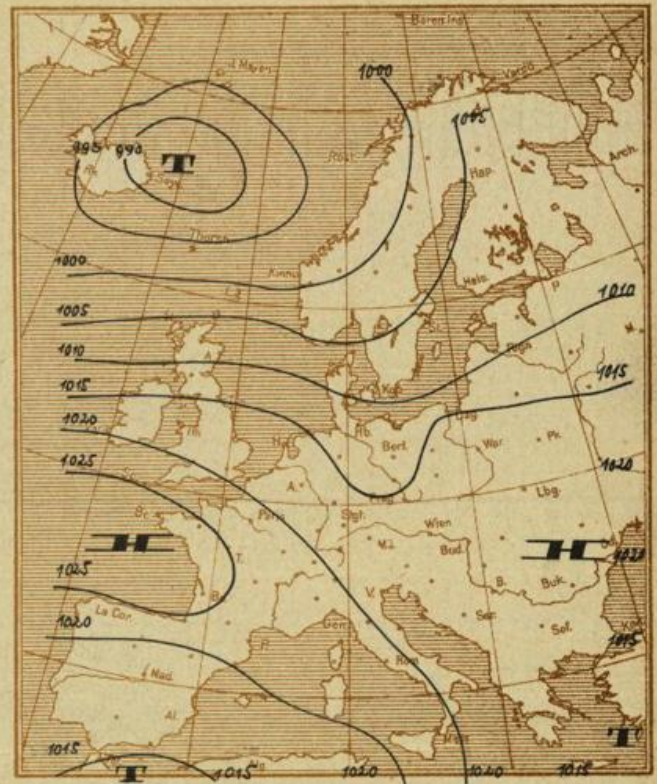
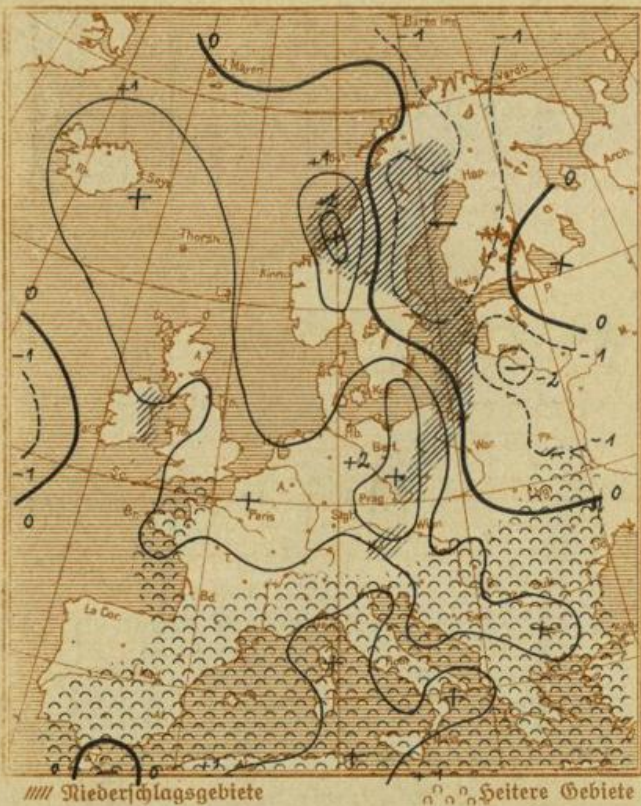
Luftmasse: Gemässigte Warmluft (mG_T).

Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Montag, dem 20. Juni 1939

Änderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr

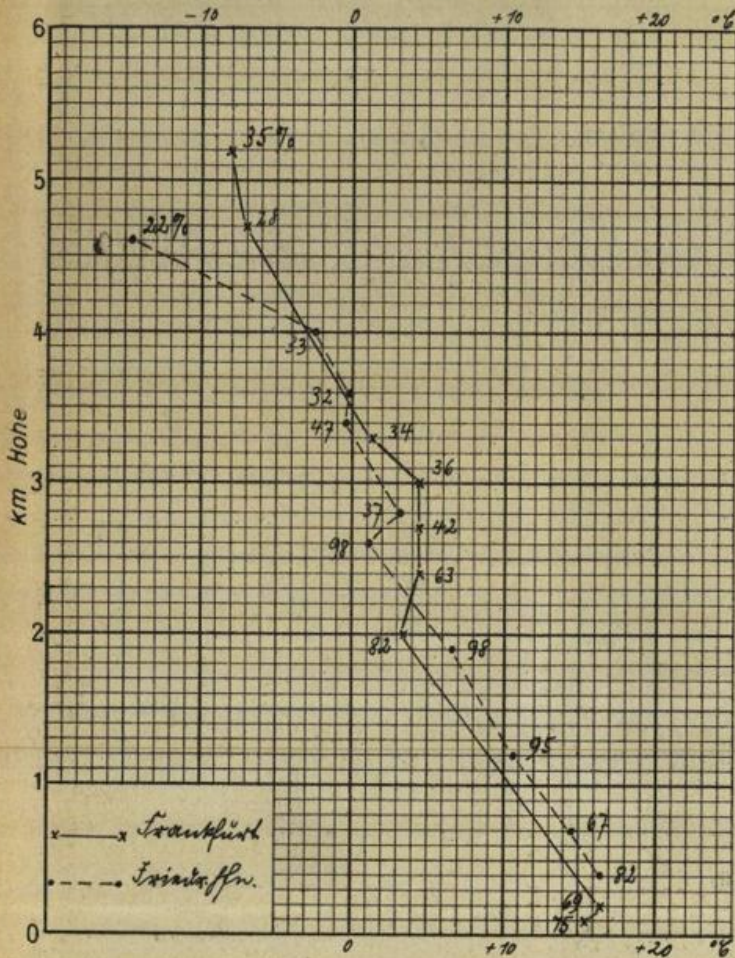


Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	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	771,5	WSW 1	bedeckt	16,9	25,3	16,0	9,8	15,8	
Hohenheim	402	733,7	SW 1	bewölkt	14,8	24,2	9,4	9,4	-	
Heilbronn	176	753,1	SW 3	bedeckt	17,1	26,9	14,9		1,8	
Münsingen	720	707,1	W 2	bewölkt	14,2	21,5	11,2	9,0	0,0	
Ravensburg	462	729,0	SW 1	bedeckt	16,2	24,6	15,0	6,8	-	
Friedrichshafen *	400	764,9	WNW 2	heiter	16,7	22,2	15,5	5,1	-	
Wildbad Sommerbg.	733	705,0	SW 1	bewölkt	13,2	22,7	11,6	10,1	0,2	
Freudenstadt	667	711,0	W 1	bewölkt	13,7	23,0	12,5	7,5	1,0	
Dreifaltigkeitsbg.	980	685,7	SW 1	heiter	11,6	19,3	9,4		7,2	
Wertheim	147									
Königstuhl *	563	768,7	W 2	fast bed	13,6	23,2	12,2	9,1	0,3	
Karlsruhe *	120	769,1	W 4	bewölkt	18,3	27,0	15,2	10,5	0,0	
Baden-Baden *	213	769,3	WSW 3	heiter	16,6	26,8	10,4	8,5	0,8	
Bad Dürkheim	714	-	E 1	bewölkt	11,4	22,0	9,0	8,5	-	
St. Blasien	800	-	SW 1	bewölkt	12,4	20,8	9,4	5,0	0,6	
Badenweiler *	420	770,5	SE 1	halbbed	16,1	23,7	14,0	zfw	-	
Freiburg i. Br. *	265	769,3	still	bedeckt	17,0		14,5		8,2	
Feldberg	1493	644,6	W 1	fast bed	9,4	14,0	7,4	4,2	-	
Säntis	2500	570,3	W 3	Nebel	4	6	2		0,3	
Zugspitze	2962	536,1	WNW 4	Nebeltr.	1		0		3	

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

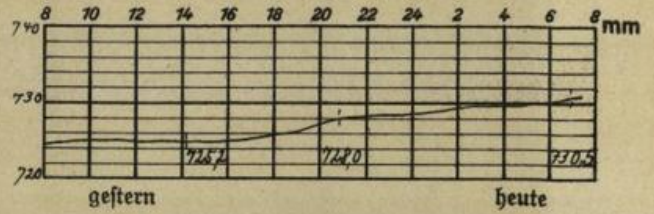
Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



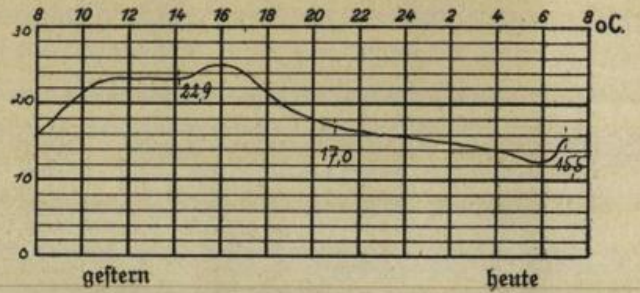
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 21. Juni 1938 in Stuttgart:

S.U.:	4 h 19	M.U.:	-
S.M.:	20 h 29	M.M.:	13 h 02

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	18,9	18,2	20,4
langjähr. Mittel	16,8	-	17,5
Abweichung	+2,1	-	+2,9

Höhenwindmessungen in km/h

Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	07.00	06.00	3000 m	.	SW 40
Boden	WNW 5	W 15	3500 m	.	.
500 m	W 10	SW 10	4000 m	.	.
1000 m	W 20	NW 20	4500 m	.	WNW 20
1500 m	W 30		5000 m	.	.
2000 m	.	SW 30	5500 m	.	.
2500 m	.		6000 m	.	.

Rheinwasserstände in cm:

Heute 8 Uhr Andrg seit gestern

	Heute 8 Uhr	Andrg seit gestern
Walbshut	348	-3
Rheinfelden	335	-6
Breisach	253	-5
Rehl	380	-12
Magau	564	-25
Mannheim	522	-35
Caub	375	-30