

Wetterkarte

des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht für Württemberg, Baden und Hohenzollern

Verlag: Wetterwarte der Flughafenleitung Stuttgart-Böblingen, Flughafen.
Fernsprecher: Stuttgart 91060, Böblingen 277.
Postfachkonto: 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

Sonntag 29. Mai. 1938.

Nr. 149.

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

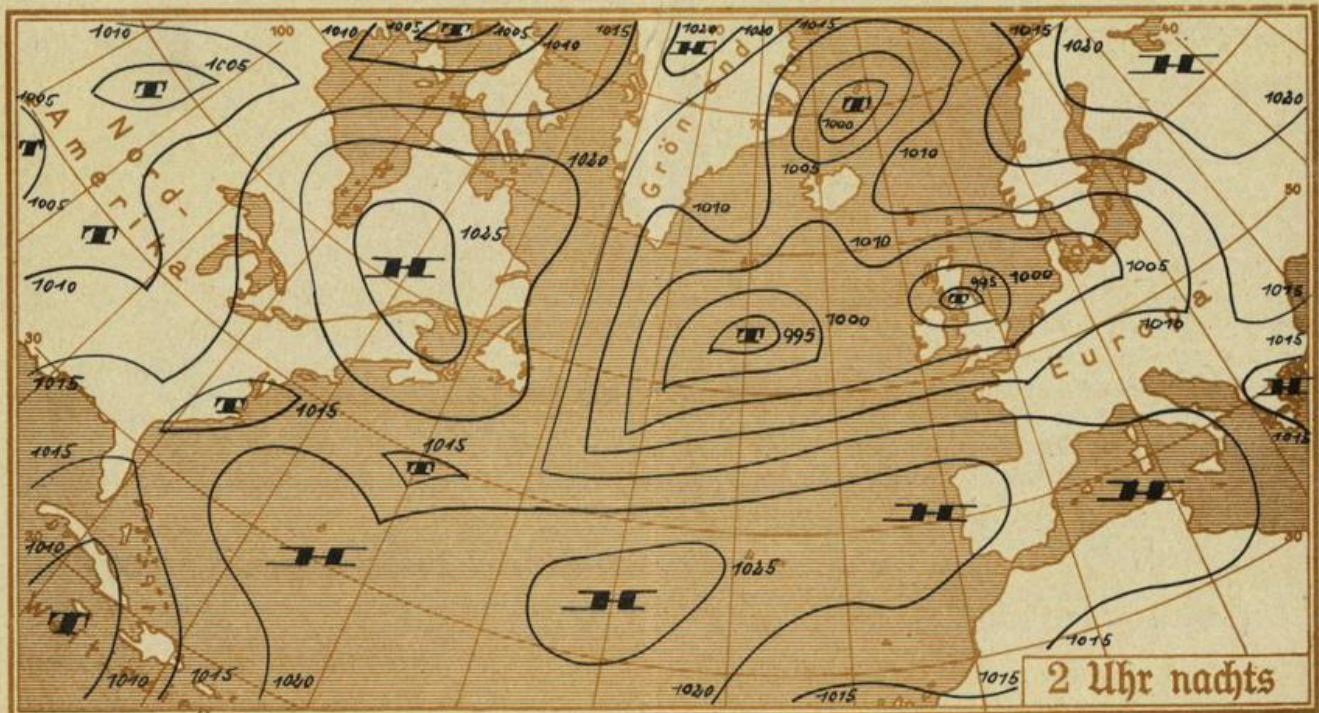
- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ☉ Windstille |
| ☉ heiter | == Salnebel | ☙ Ostwind 1 |
| ☉ halbbedeckt | • Niesel | ☙ Nordwest 3 |
| ☉ wolkig | • Regen | ☙ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt | * Schneefall | ☙ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ∇ Schauer | ☙ Gewitter |

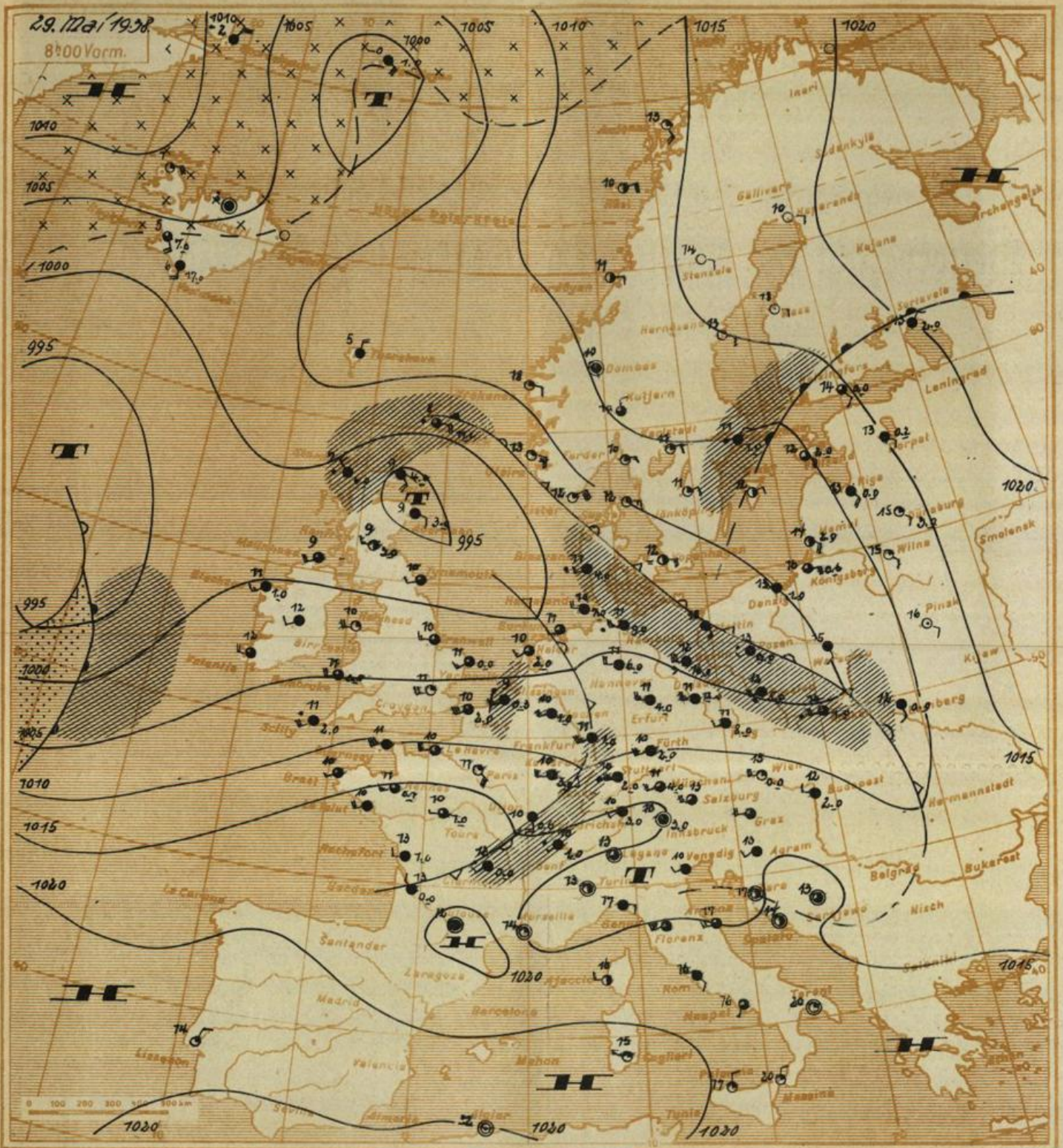
Die Pfeile zeigen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten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

Im Bereich eines über Schottland und der Nordsee liegenden Tiefdruckgebietes strömen kühle Meeresluftmassen nach Mitteleuropa, die im ganzen Reich eine rege Schauertätigkeit verursachen. Das wechselvolle Wettergeschehen wird auch für Montag noch anhalten, wenn es dabei auch vielfach zu Zwischenaufheiterungen kommen wird und die Niederschläge nachlassen werden.

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

Bei lebhaften Winden aus westlichen Richtungen rasch wechselnde Bewölkung mit vereinzelt zum Teil gewittrigen Regenschauern.

Luftmasse: Warmluft gemäßigter Breiten (mG).

T Ba.

Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Sonntag dem 29. Mai. 1938.

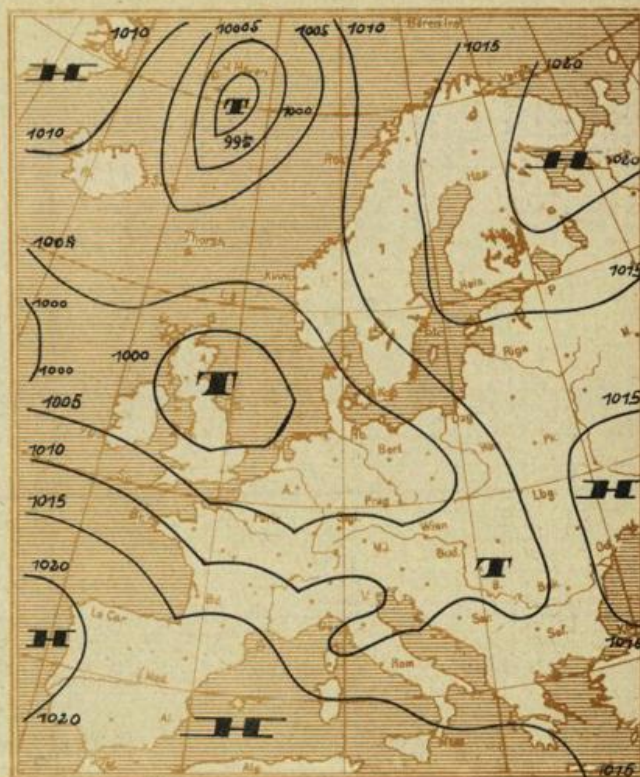
Aenderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr



//// Niederschlagsgebiete

o o o Seltene Gebiete

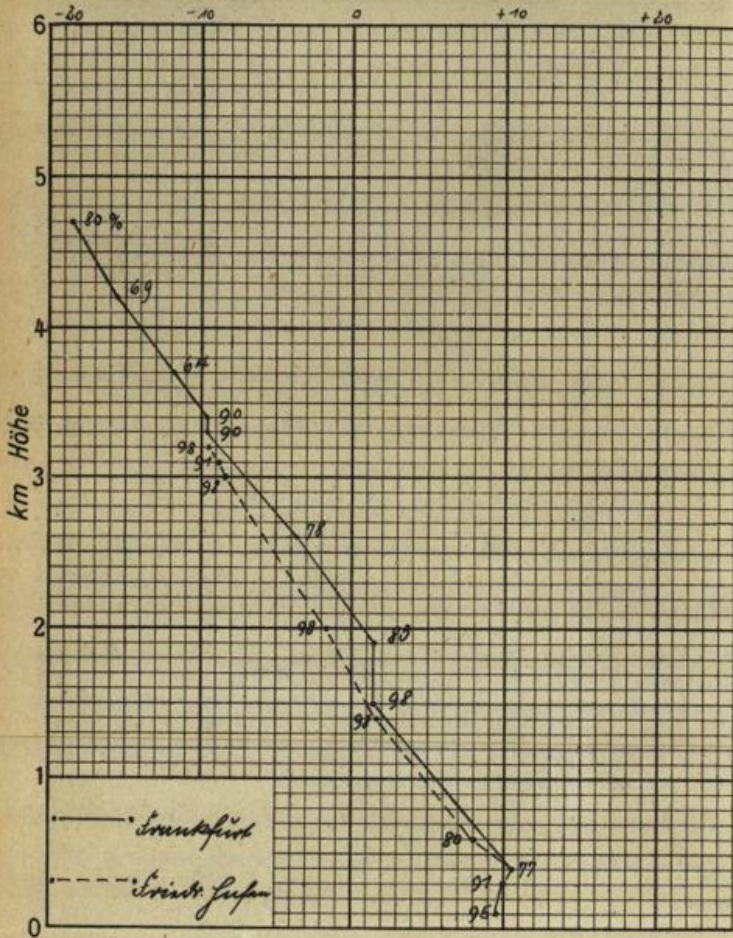


Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	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	762,0	SW 1	bedeckt	10,7	17,9	9,0	—	3,7	
Hohenheim	402	783,1	SW 4	bedeckt	9,3	17,5	7,5	—	8,1	
Heilbronn	176	742,5	S 3	bedeckt	11,9	17,9	9,8	—	2,2	
Münsingen	720	696,1	SW 3	bedeckt	7,4	11,2	5,0	—	9,7	
Ravensburg	462	720,0	SW 5	bedeckt	9,7	17,9	8,6	—	5,2	
Friedrichshafen *	400	761,2	SW 2	bedeckt	17,0	15,0	10,0	—	0,7	
Wildbad Sommerbg.	733	694,7	W 4	bedeckt	4,9	14,4	4,9	0,0	8,8	
Freudenstadt	667	700,5	W 4	bedeckt	6,4	5,3	6,4	—	17,4	
Dreifaltigkeitsbg.	980	675,4	SW 4	bedeckt	5,0	14,2	4,2	—	7,0	
Wertheim	147									
Königstuhl *	563	758,6	WSW 4	bedeckt	6,8	13,6	6,4	—	3,9	
Karlsruhe *	120	759,6	SW 5	Regen	9,6	16,5	9,6	—	4,0	
Baden-Baden *	213	759,7	SW 3	bedeckt	9,8	14,6	8,9	0,3	7,0	
Bad Dür rheim	714		W 2	bedeckt	7,0	12,5	6,0	—	5,0	
St. Blasien	800		SW 2	bedeckt	6,0	9,0	5,7	—	16,3	
Badenweiler *	420	761,3	SW 4	bedeckt	8,2	13,8	7,3	—	1,8	
Freiburg i. Br. *	265	760,2	SW 5	f. bedeckt	10,2	15,5	10,0	—	0,7	
Feldberg	1493	633,0	W 6	Nebel	0,6	2,8	-0,1	—	8,0	
Säntis	2500	559,6	W 6	Nebel	-5,0	—	-5,0	—	23,0	
Zugspitze	2962	527,6	NW 6	Nebel	-7,0	-0,0	-8,0	—	41,0	

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

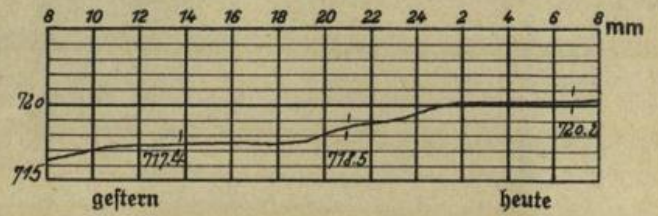
Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	Winn	3000 m	
Boden	Waffenung	3500 m	
500 m	nahezu	4000 m	
1000 m	Wiederholung	4500 m	
1500 m		5000 m	
2000 m		5500 m	
2500 m		6000 m	

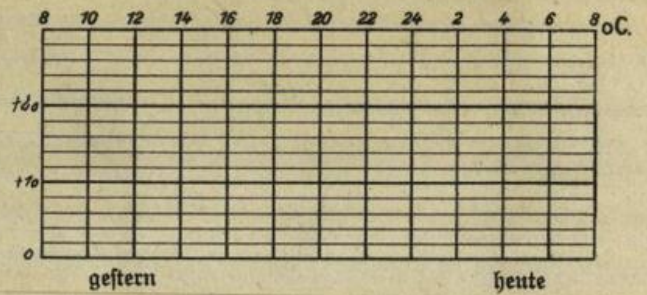
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (M.E.Z.) am 30. Mai 1938. in Stuttgart:

S.U.:	04 ^h 26	M.U.:	05 ^h 15
S.U.:	20 ^h 15	M.U.:	21 ^h 19

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	11.7	10.5	12.0
langjähr. Mittel	15.9	.	15.8
Abweichung	-4.2	.	-3.8

Rheinwasserstände in cm:

	Heute 8 Uhr	Ändrg seit gestern
Baldshut	277	+ 17
Rheinfelden	250	+ 2
Breisach	143	- 1
Rehl	265	+ - 0
Magau	406	- 5
Rannheim	304	- 11
Caub	209	- 7