

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.

Donnerstag 5. Mai 1938.

Nr. 125.

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

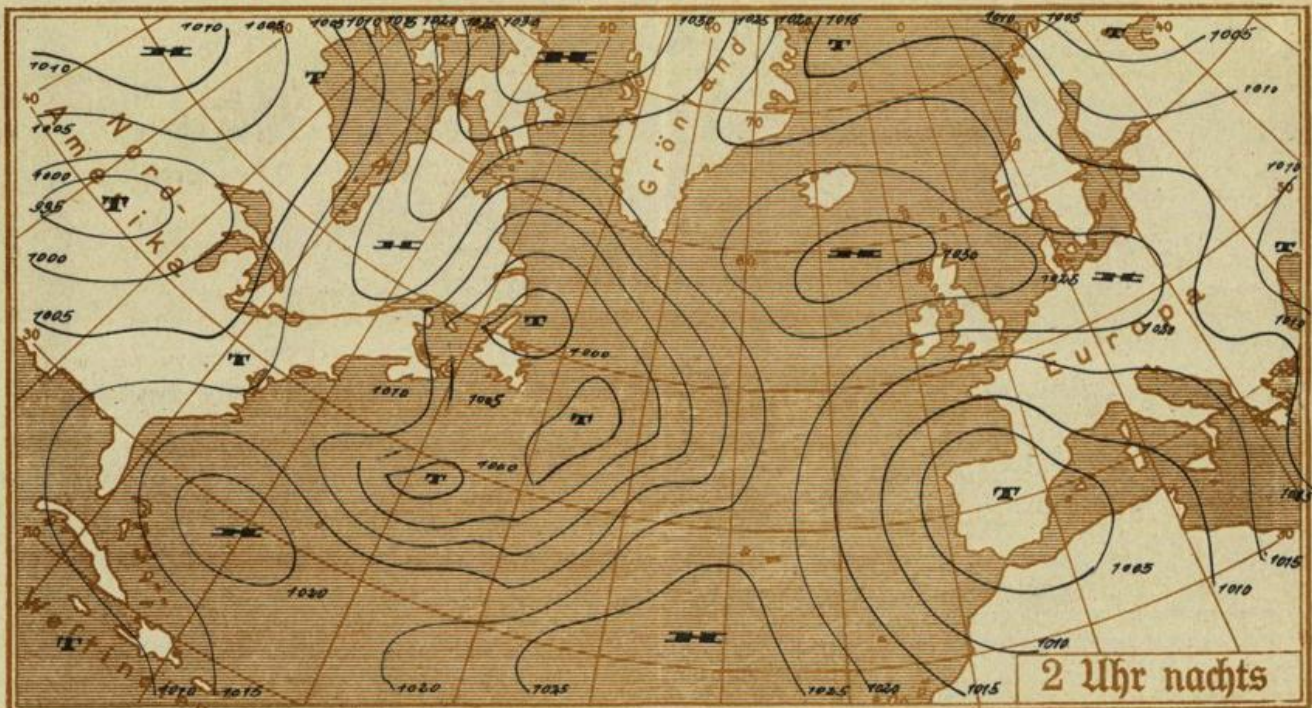
- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ☉ Windstille |
| ○ heiter | ≡ Föhnnebel | ☙ Ostwind 1 |
| ○ halbbedeckt | ☉ Niesel | ☙ Nordwest 3 |
| ○ wolkig | • Regen | ☙ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt | * Schneefall | ^ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ▽ Schauer | ☙ Gewitter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

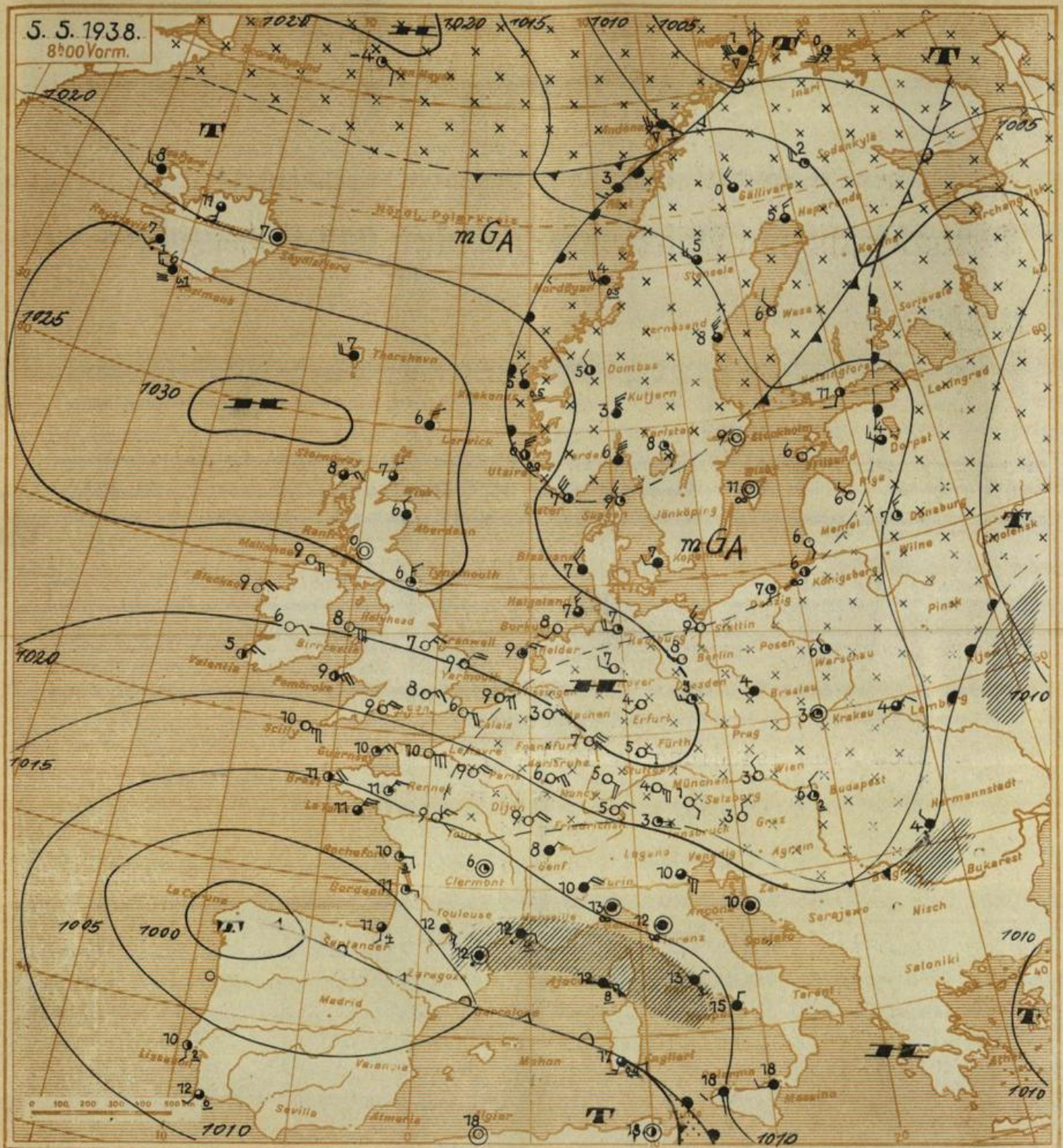
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten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

- | | | |
|---------------------------------------|--|---|
| ▲▲▲ Kaltluftfront | ▲▲▲ in Bodennähe mit Kaltluftcharakter | //// Gebiete mit anhaltendem Niederschlag |
| ▲▲▲ Warmluftfront | ▲▲▲ vom Boden abgehobene Warmluftfront (Okklusion) | |
| ▲▲▲ | 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.:

Das mit seinem Schwerpunkt bei den Britischen Inseln gelegene Hochdruckgebiet hat sich in südöstlicher Richtung bis zu den Alpen durchgesetzt und damit unmittelbaren Einfluss auf die Witterung unseres Gebiets erlangt. Im Bereich der auf seiner Ostseite nach Deutschland einfließenden mehr oder weniger kalten Luftmassen kommt es allgemein zu absinkender Luftbewegung und damit vielfach zur Aufheiterung. Die von Skandinavien in südlicher Richtung sich verlagernden Störungen erlangen keine wesentliche Bedeutung. Sie geben höchstens im Osten zu geringer Bewölkung Anlass. Die Temperaturen steigen tagsüber rasch an. Nachts bleibt es aber ziemlich kühl. Vereinzelt ist auch noch leichter Frost möglich.

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

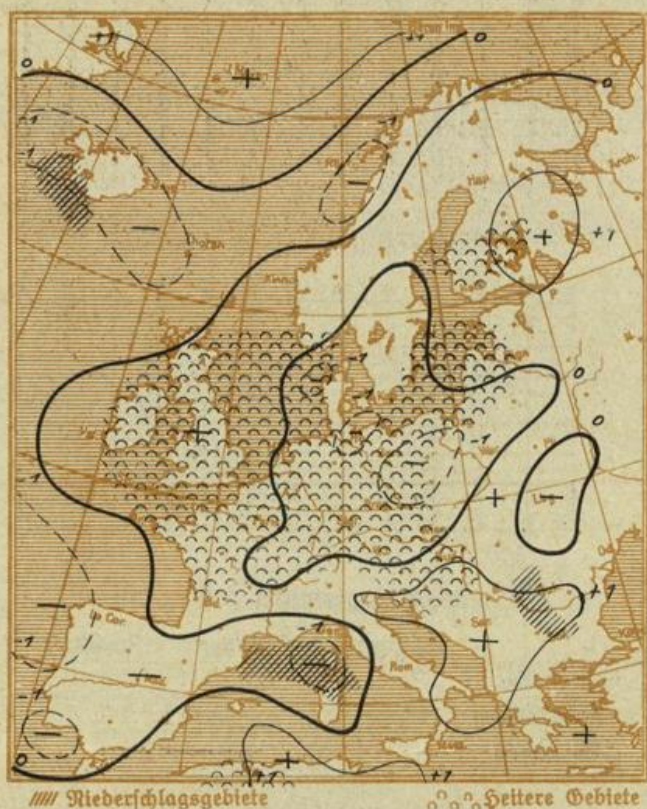
Winde um Ost bis Südost. Vor allem im Westen vorwiegend heiter, trocken. Tagsüber ansteigende Temperaturen, nachts noch ziemlich kühl und vereinzelt leichter Frost möglich.

Luftmasse: Arktische Kaltluft (alternd).

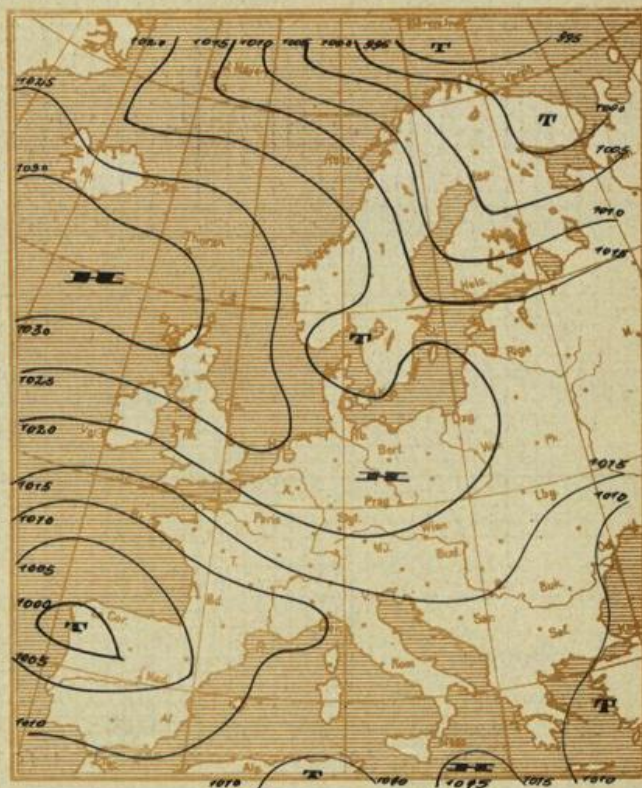
Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Donnerstag dem 5. Mai 1938.

Änderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar



Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr

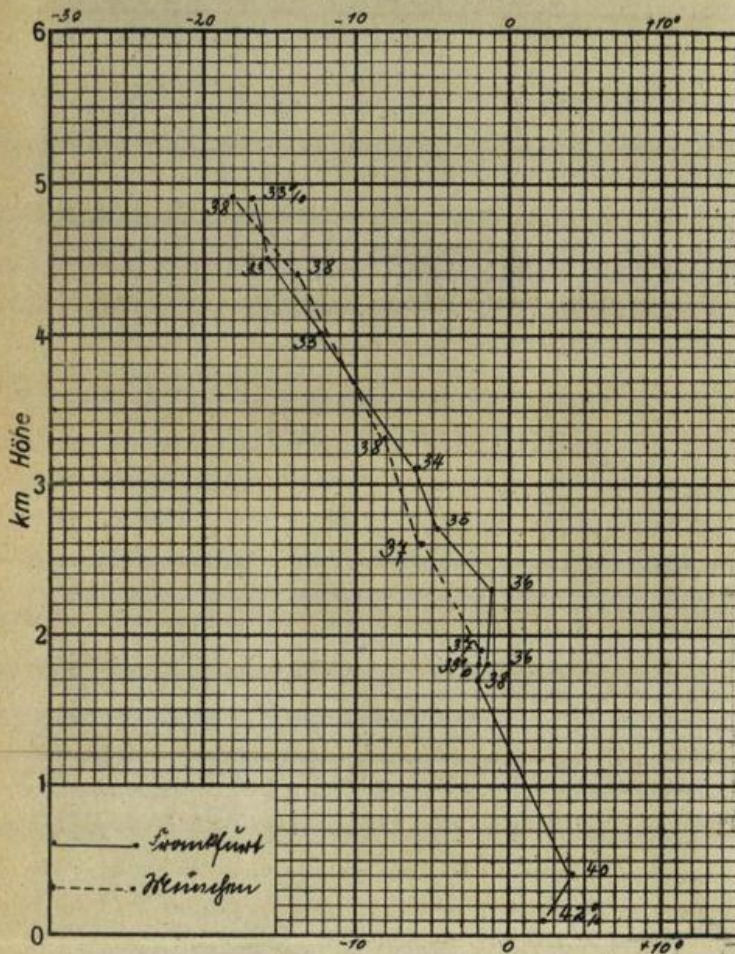


Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	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	765,1	NE 3	heiter	5,5	15,5	3,3	7,8		
Hohenheim	402	-	-	-	-	-	-	-		
Heilbronn	176	747,7	NE 3	wolkenl.	6,6	15,0	2,7			
Münsingen	720	698,0	E 4	heiter	1,3	9,5	-2,0	10,0		
Ravensburg	462	729,0	NE 4	heiter	3,0	9,8	-0,5			
Friedrichshafen *	400	761,7	NE 3	wolkenl.	5,0	10,0	1,0			
Wildbad Sommerbg.	733	696,9	S 3	heiter	1,7	10,2	-0,8	7,2		
Freudenstadt	667	702,7	E 3	heiter	3,1	11,0	-1,6			
Dreifaltigkeitsbg.	980	674,6	E 7	heiter	2,5	7,7	-0,3			
Wertheim	147	-	-	-	-	-	-	-		
Königstuhl *	563	763,4	E 4	wolkenl.	3,2	12,0	0,6	11,5		
Karlsruhe *	120	763,0	NE 5	wolkenl.	5,6	16,3	2,7	8,7		
Baden-Baden *	213	761,9	ENE 4	wolkenl.	7,7	16,1	2,5	7,4		
Bad Dürkheim	714	-	N 1	heiter	-1,0	8,5	-2,7			
St. Blasien	800	-	SW 3	heiter	4,2	10,5	1,5			
Badenweiler *	420	761,3	E 1	Tau	2,6	11,4	2,2	ztw.	1,6	
Freiburg i. Br. *	265	760,2	N 2	wolkenl.	8,0	18,4	4,0			
Feldberg	1493	632,7	ESE 8	heiter	-2,4	2,5	-4,0			
Säntis	2500	558,7	E 2	heiter	0,0	?	-5,0			
Zugspitze	2962	526,5	NNE 4	heiter	-7,0	-3,0	-9,0			

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

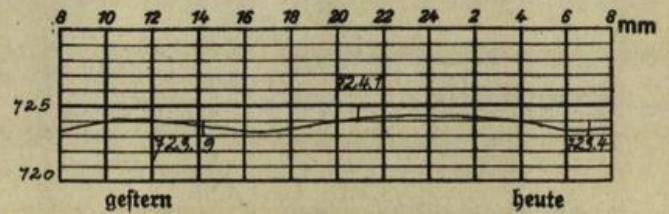
Zeit	0600		3000 m	
Boden	SE 20		3500 m	
500 m	ESE 20		4000 m	
1000 m	ESE 40		4500 m	
1500 m	ESE 35		5000 m	
2000 m	E 30		5500 m	
2500 m			6000 m	

Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 6. Nov 1938 in Stuttgart:

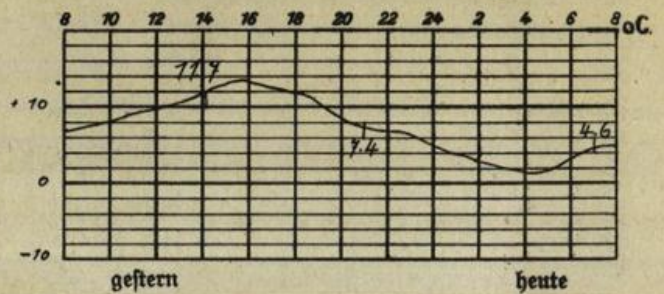
S.U.: 04^h 56 M.U.: 11^h 09

S.U.: 19^h 45 M.U.: 00^h 56

Luftdruckverlauf in Böblingen (438 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	10.2	8.4	10.7
langjähr. Mittel	12.0		12.2
Abweichung	-1.8		-1.5

Rheinwasserstände in cm:

Heute 8 Uhr Andrg seit gestern

Baldshut	2 1 0	+ 8
Rheinfelden	1 9 3	+ 5
Breisach	7 8	+ 7
Kehl	1 9 5	+ 3
Magau	3 3 4	- 3
Mannheim	2 2 4	- 5
Caub	1 4 7	- 6