

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 in 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

Samstag, 2. April 1938.

Nr. 92

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

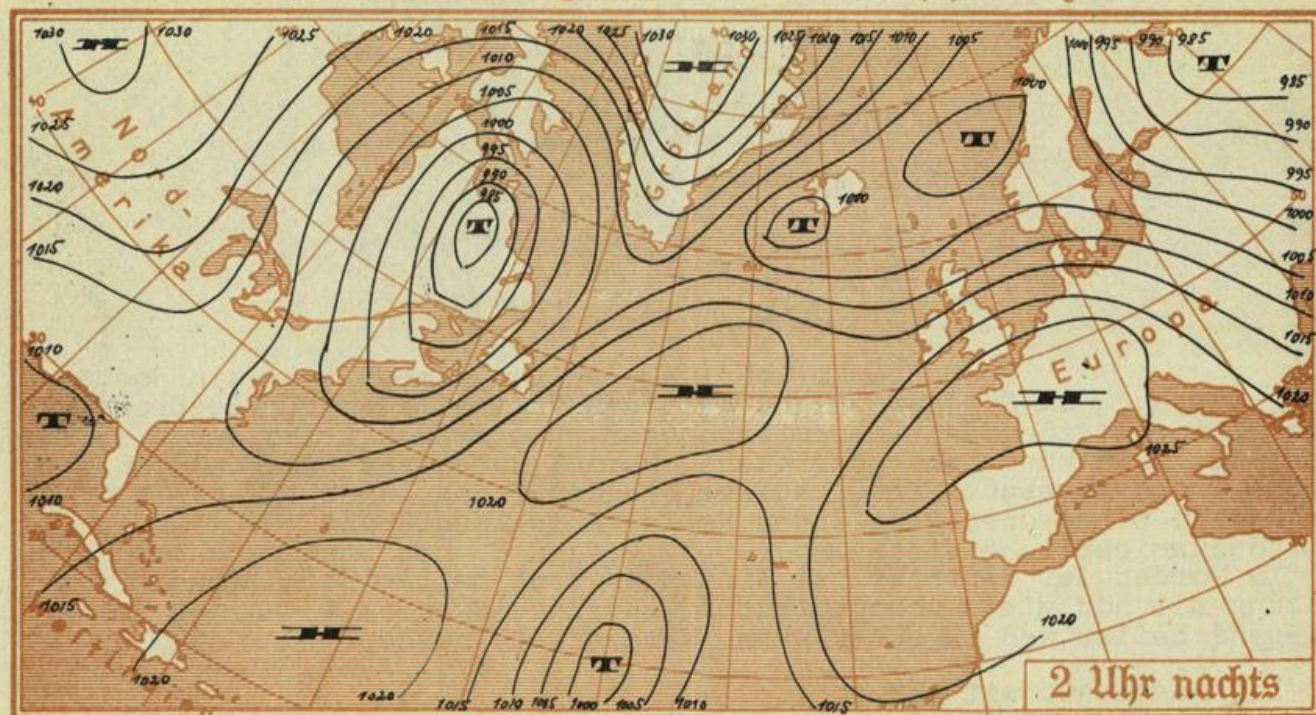
- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ⊙ Windstille |
| ◐ heiter | == Talnebel | ↻ Ostwind 1 |
| ◑ halbbedeckt | • Niesel | ↻ Nordwest 3 |
| ◒ wolkig | • Regen | ↻ Südweststurm 8 |
| ◑ bedeckt | * Schneefall | ^ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ∇ Schauer | ⊞ Gewitter |

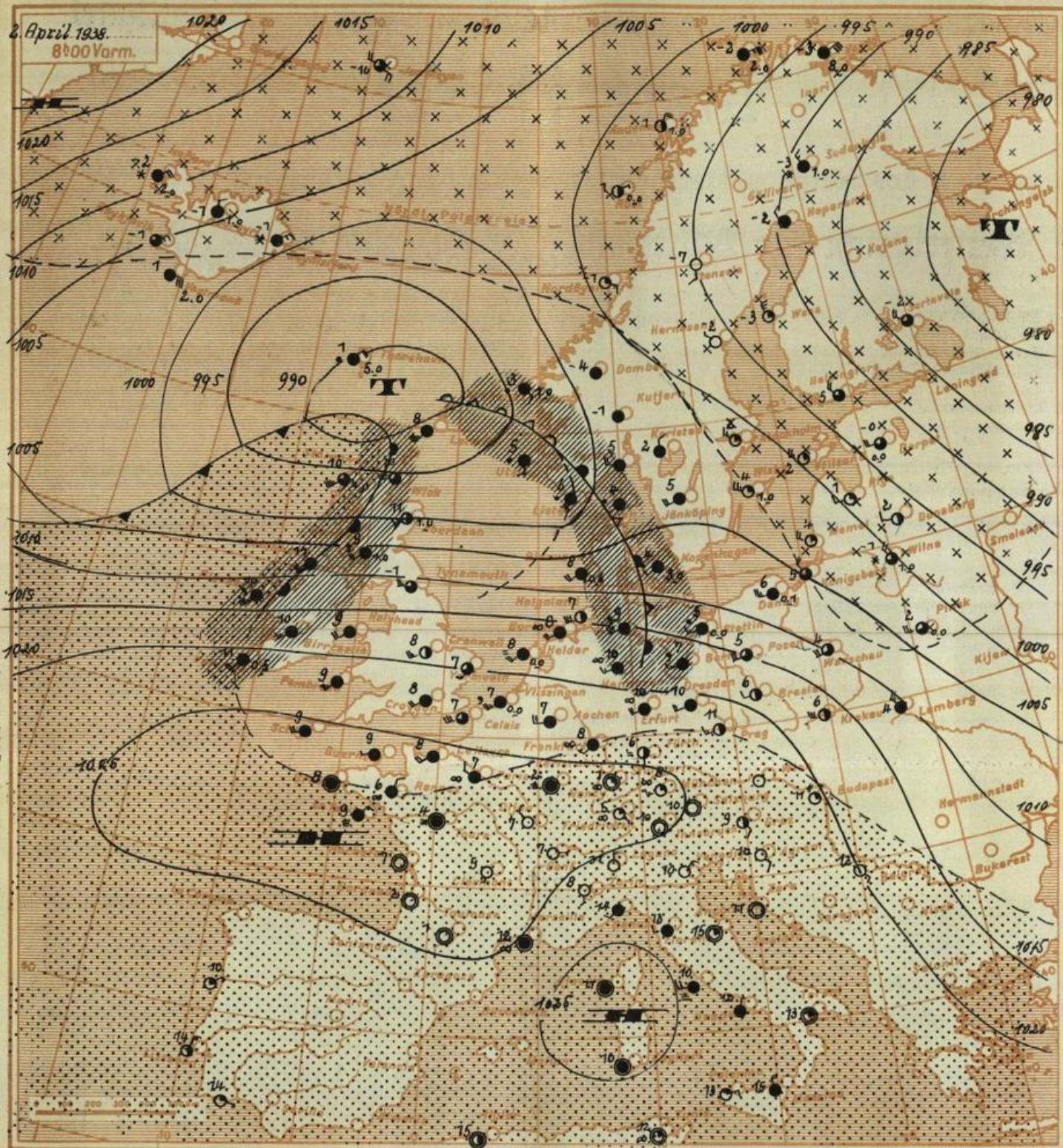
Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Stala. Links vom Stationskreis Temperatur in Grad Celsius, rechts (unterstrichen) Niederschlagsmenge der vergangenen Nacht in mm Höhe. Die Zahlen an den Linien gleichen, auf Meereshöhe reduzierten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

Über Frankreich liegt seit einigen Tagen ein Hochdruckgebiet, das auch in Süddeutschland heiteres Wetter bedingt. Mit Druckfall ziehen kleinere Störungen über die Nordsee, was sich bei uns durch zeitweise aufkommende Bewölkung bemerkbar macht. Obwohl durch den Druckfall im Norden der hohe Druck abgebaut wird, besteht für den Süden unseres Gebietes noch keine Gefahr einer durchgreifenden Wetterverschlechterung.

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

Im Norden des Gebietes bei Winden um West zeitweise Aufkommen von Bewölkung mit höchstens unbedeutenden Niederschlägen. Im Süden des Gebietes vorwiegend heiter und tagsüber warm. Vereinzelt Frühnebel.

Luftmasse: mG_T mit mTW .

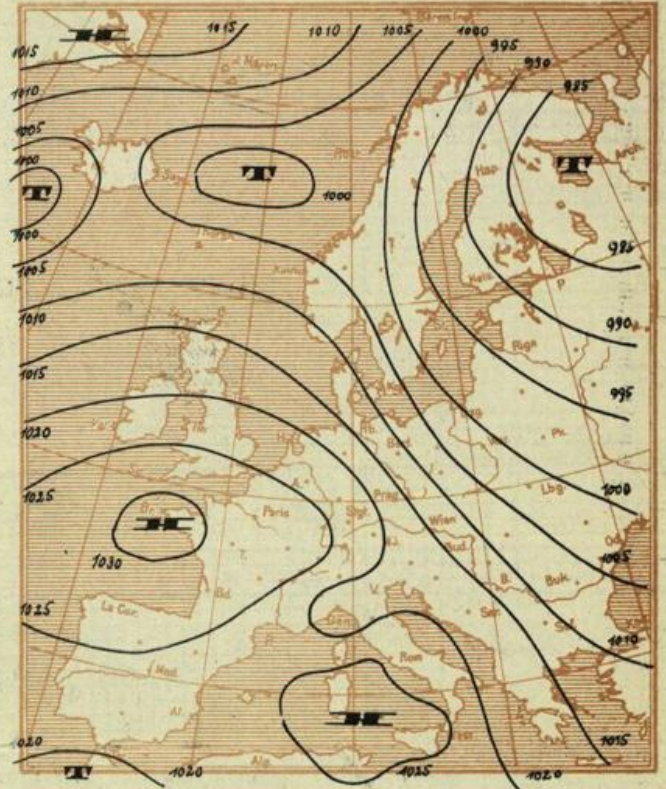
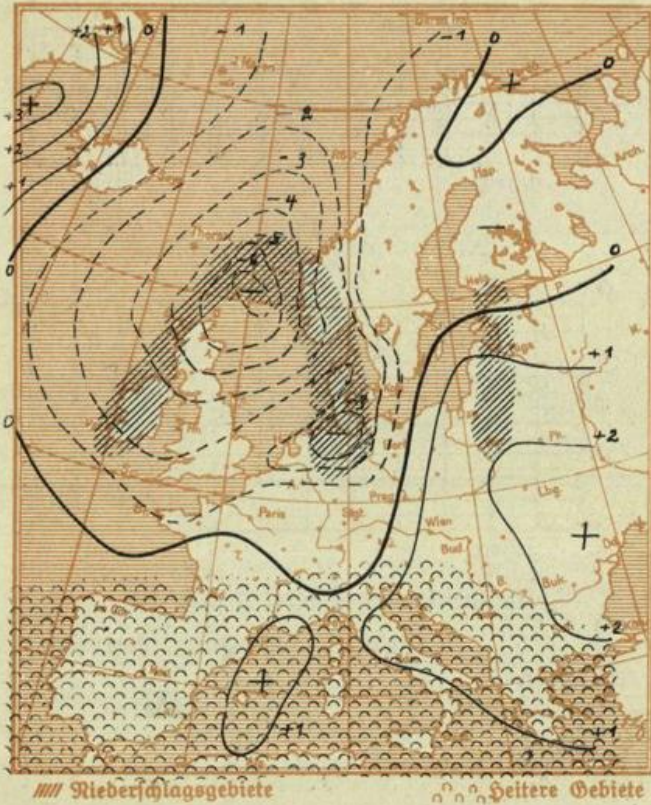
Ln.

Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Samstag, dem 2. April 1938

Anderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr

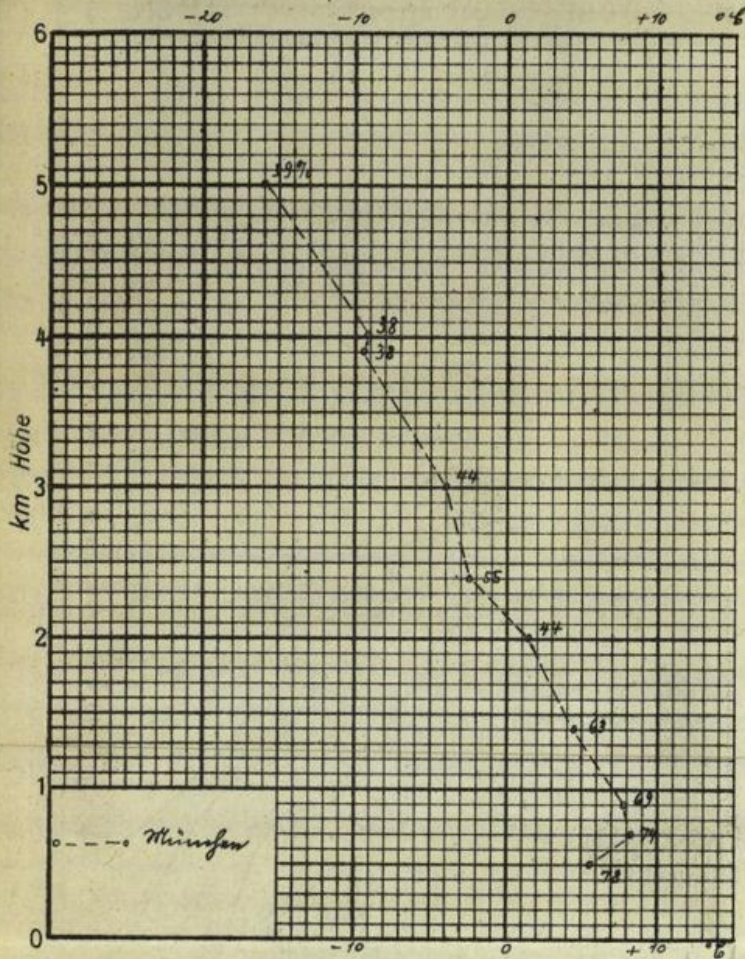


Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	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	769,1	N 1	heiter	6,3	18,4	5,3	9,5	-	
Hohenheim	402	732,3	still	"	4,2	18,0	3,4	8,1	-	
Heilbronn	176	752,6	"	"	6,0	17,8	4,8	-	-	
Münsingen	720	704,7	"	"	2,3	16,0	-1,0	10	-	
Ravensburg	462	727,8	NE 2	"	2,5	20,1	1,4	10,8	-	
Friedrichshafen *	400	770,5	ENE 1	"	4,5	15,6	1,8	11,4	-	
Wildbad Sommerbg.	733	703,5	W 1	"	7,8	15,2	5,0	10,6	-	
Freudenstadt	667	709,6	NW 2	"	7,3	17,5	2,0	10,4	-	
Dreifaltigkeitsbg.	980	683,6	SW 1	wolkenl.	3,2	14,6	1,9	-	-	
Wertheim	147									
Königstuhl *	563	768,7	SW 1	heiter	6,6	15,0	4,5	8,9	-	
Karlsruhe *	120	768,9	SW 2	Dunst	6,0	19,5	3,1	9,1	-	
Baden-Baden *	213	769,5	SW 1	heiter	4,6	18,5	3,1	6,8	-	
Bad Dürrenheim	714	-	N 1	"	-2,5	16,5	-2,5	10,7	-	
St. Blasien	800	-	W 2	"	-1,0	17,9	-1,5	10,9	-	
Badenweiler *	420	769,5	E 1	"	7,2	17,8	7,0	anh.	-	
Freiburg i. Br. *	265	769,4	still	"	6,0	19,2	4,1	-	-	
Feldberg	1493	642,1	WSW 3	"	5,0	9,0	3,8	11,7	-	
Säntis	2500	567,4	WSW 5	"	-1		-3	-	-	
Zugspitze	2962	534,7	NNW 6	"	-6	-4	-8	-	-	

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

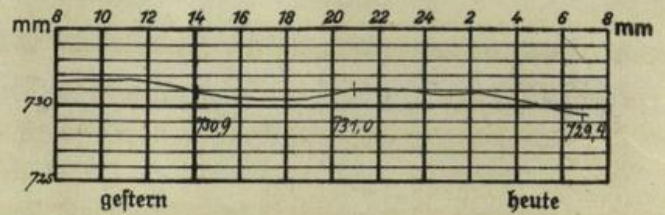
Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	07.00	08.00	3000 m	.	NW 40
Boden	still	S 5	3500 m	.	.
500 m	SW 20	.	4000 m	.	NW 45
1000 m	W 20	SW 10	4500 m	.	.
1500 m	W 20	.	5000 m	.	.
2000 m	W 20	W 30	5500 m	.	.
2500 m	.	.	6000 m	.	.

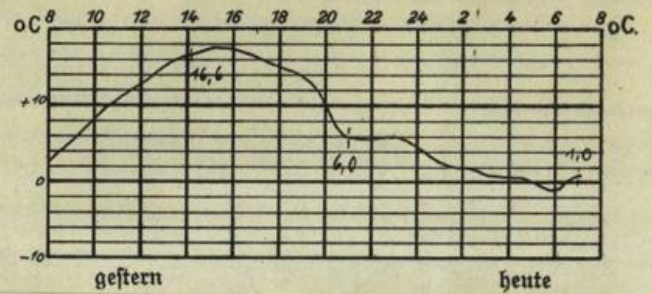
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 3. April 1938 in Stuttgart:

S.U.: 5 h 59	M.U.: 7 h 05
S.U.: 18 h 55	M.U.: 22 h 36

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	13,0	7,8	12,0
langjähr. Mittel	7,9	.	8,1
Abweichung	+ 5,1	.	+ 3,9

Rheinwasserstände in cm:

	Heute 8 Uhr	Ändrg seit gestern
Waldshut	233	- 2
Rheinfelden	225	+ 6
Breisach	113	- 7
Rehl	245	+ 3
Magau	390	+ 0
Mannheim	279	- 6
Caub	189	- 3