

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

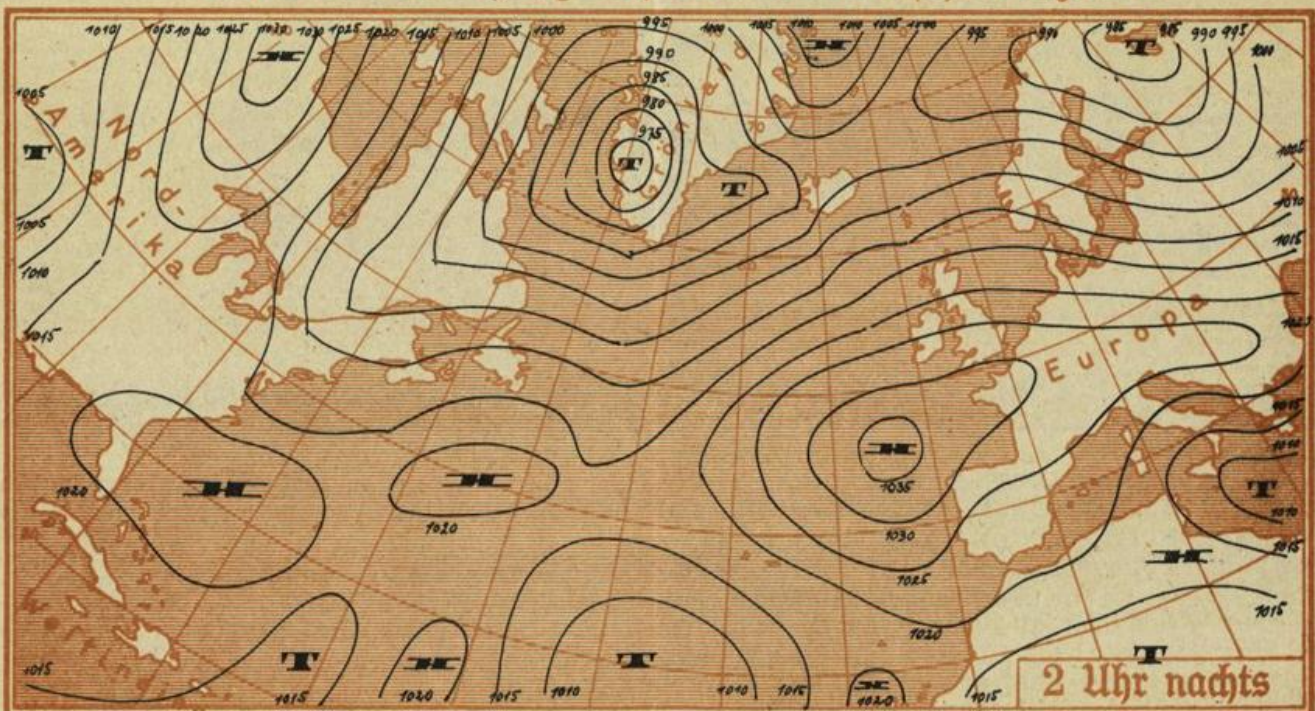
Dienstag, 5. April 1938.

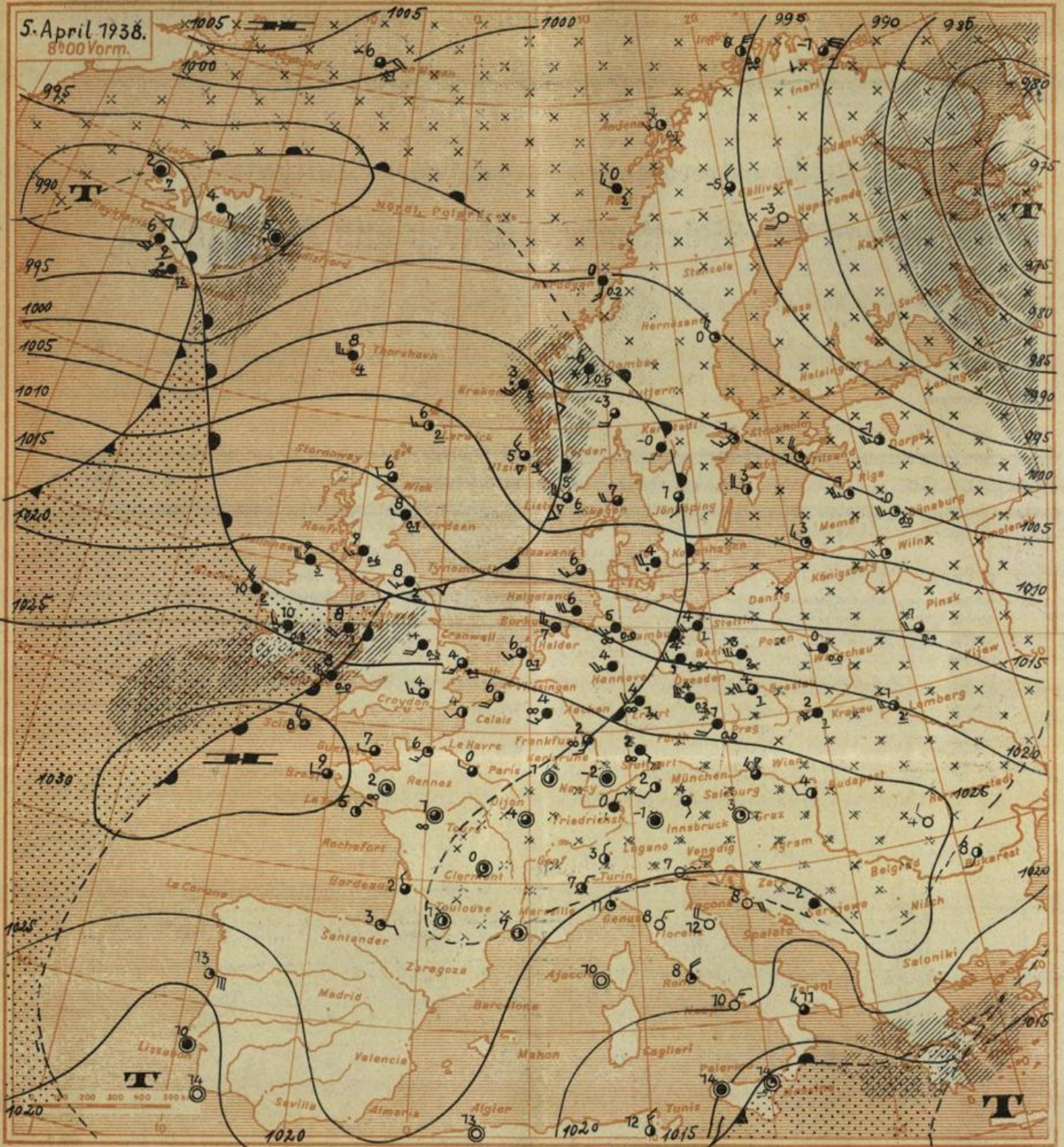
Nr. 95

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

- | | | | |
|-------------------|---|------------------|---|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ☉ Windstille | 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. |
| ☉ heiter | == Lahnebel | ☉ Ostwind 1 | |
| ☉ halbbedeckt | • Niesel | ☉ Nordwest 3 | Gebiete mit anhaltendem Niederschlag |
| ☉ wolkig | • Regen | ☉ Südweststurm 8 | |
| ☉ bedeckt | * Schneefall | ^ Böenwetter | Gebiete mit subtropischer Warmluft. x x x x x x x x Gebiete mit arktischer Kaltluft. |
| ∞ Dunst | ▽ Schauer | ⚡ Gewitter | |
| ▲▲▲ Kaltluftfront | ▲▲▲ in Bodennähe mit Kaltluftcharakter | | |
| ▲▲▲ Warmluftfront | ▲▲▲ vom Boden abgehobene Warmluftfront (Oklusion) | | |
| | ▲▲▲ in Bodennähe mit Warmluftcharakter | | |
- Ausführliche Erläuterungen siehe besondere Beilagen!

Luftdruckverteilung auf dem Atlantischen Ozean.





Ausgegeben um 10 Uhr 30 Min.:

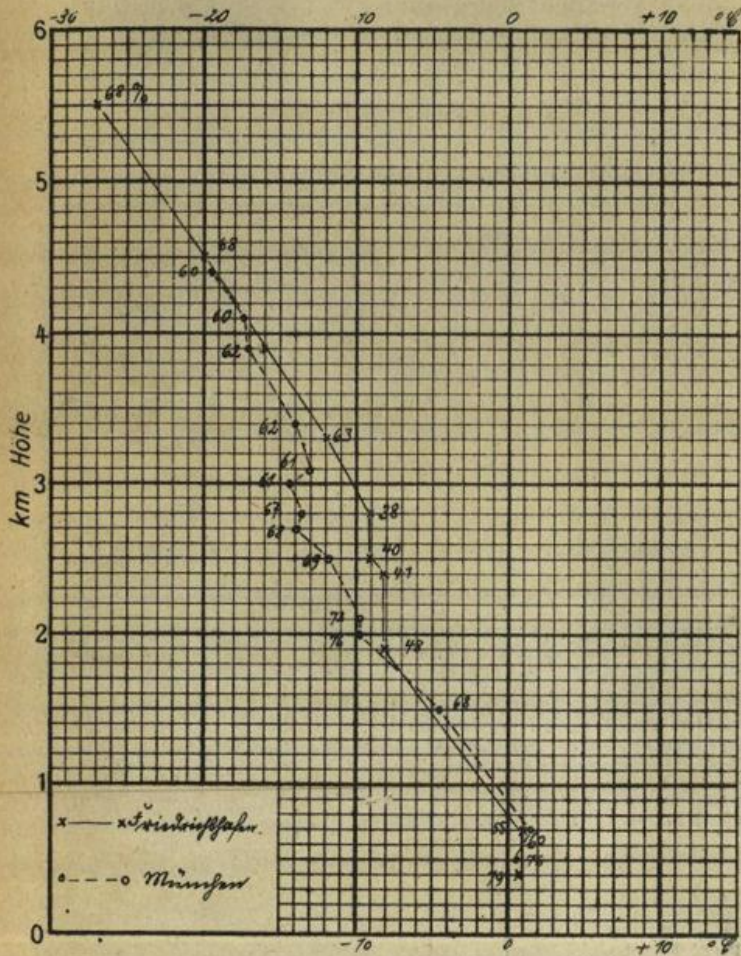
Mit dem Nachlassen des Kaltluftstroms ist Süddeutschland wieder unter den Einfluss des ostatlantischen Hochdruckgebiets gekommen. Die Wetterlage zeigt aber noch keine grosse Beständigkeit. Auf der Nordseite des Hochs strömt feuchtwarme Luft nach Mitteleuropa und bringt daher immer wieder Bewölkung und besonders im Norden Deutschlands auch teilweise leichten Regen. Die Temperaturen werden langsam ansteigen.

Voraussichtliche Witterung für W.B. und H. bis Mittwoch abend :
 Wechselnd bewölkt und zeitweise aufheiternd. Vor allem im Norden des Gebiets auch vorübergehend stärker bewölkt, aber nur geringe Regenfälle. Bei schwachen Winden um West Temperaturen langsam ansteigend, nachts stellenweise noch Temperaturen um Null Grad.

Luftmasse : Gealterte mAK, zum Teil in absinkender Bewegung, ab 2000 m Übergang zu wärmeren Luftmassen (mG).

T

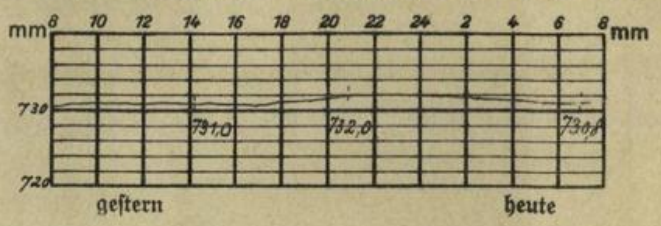
Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



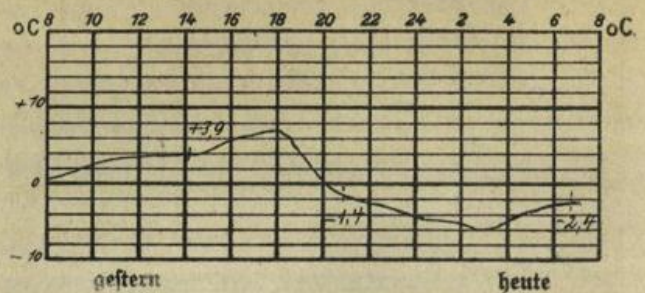
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 6 April 1938 in Stuttgart:

S.U.: 5 h 53	M.U.: 7 h 43
S.U.: 19 h 00	M.U.: 0 h 46

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	4,4	+0,4	4,6
langjähr. Mittel	8,5	.	8,4
Abweichung	-4,1	.	-3,8

Höhenwindmessungen in km/h

Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit	07.00	06.00	3000 m	NNW 20	NNW 20
Boden	st. 77	NE 15	3500 m	N 20	.
500 m	NW 5	SE 10	4000 m	NW 20	.
1000 m	N 5	ENE 10	4500 m	.	.
1500 m	NW 10	.	5000 m	.	NW 45
2000 m	NW 15	E 15	5500 m	.	.
2500 m	NW 10	.	6000 m	.	.

Rheinwasserstände in cm:

Heute 8 Uhr Ändrg seit gestern

Waldshut	233	+ 0
Rheinfelden	224	+ 3
Breifach	118	+ 5
Rehl	245	+ 7
Magau	382	- 2
Mannheim	273	- 7
Caub	182	- 4