

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

5. Januar 1938

Nr. 5.

Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

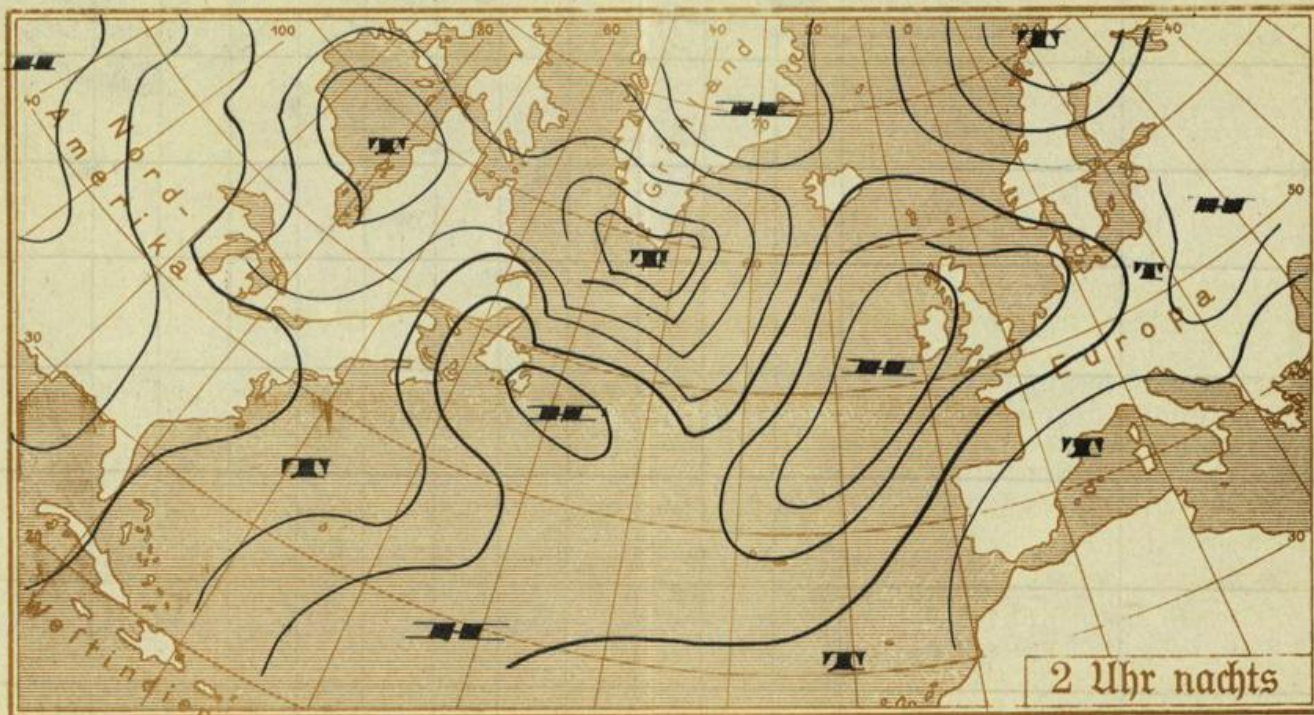
- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ⊙ Windstille |
| ⊙ heiter | — Kaltnebel | ↻ Ostwind 1 |
| ⊙ halbbedeckt | • Niesel | ↻ Nordwest 3 |
| ⊙ wolfig | • Regen | ↻ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt | * Schneefall | ^ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ∇ Schauer | ⚡ Gewitter |

Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in Graden 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) | |
| ▲▲▲ Warmluftfront | ▲▲▲ in Bodennähe mit Warmluftcharakter | |
| ••••• Gebiete mit subtropischer Warmluft. | x x x x x Gebiete mit arktischer Kaltluft. | |

Ausführliche Erläuterungen siehe besondere Beilagen!

Luftdruckverteilung auf dem Atlantischen Ozean.

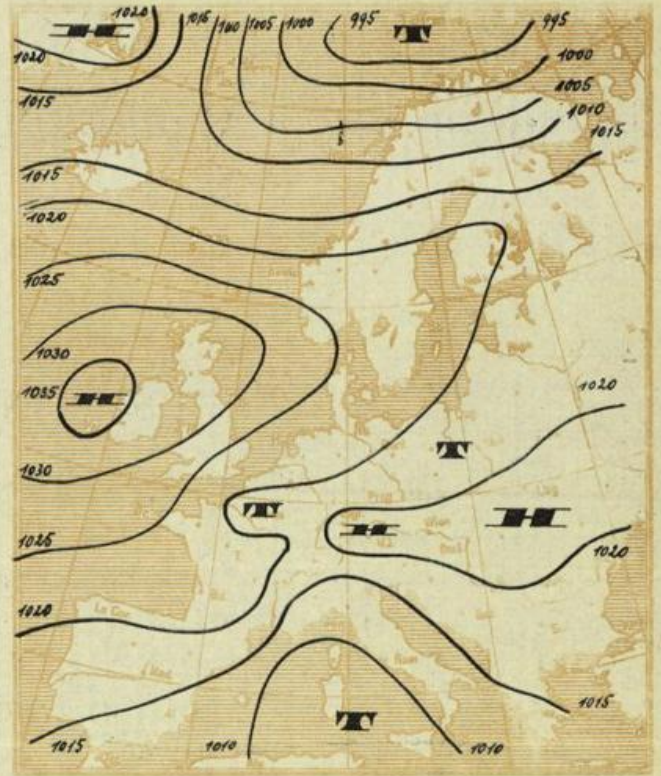
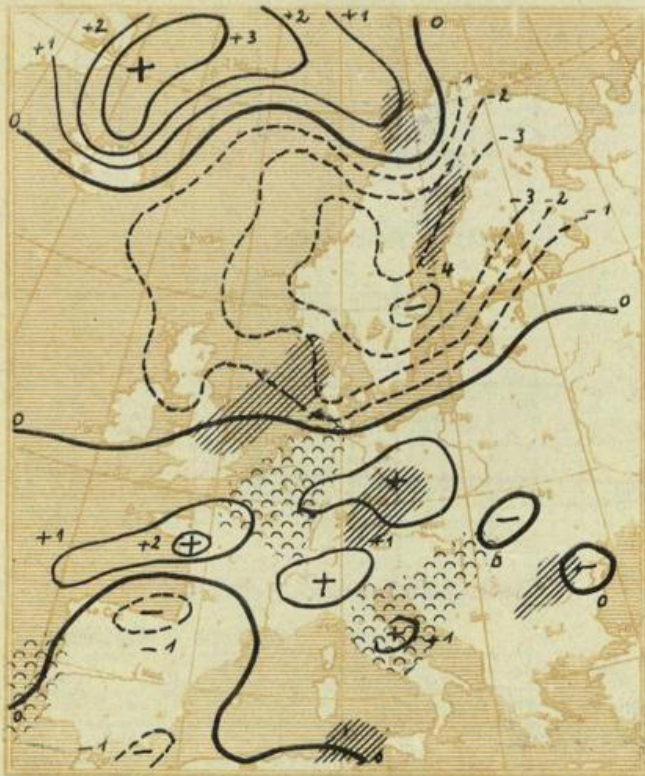


Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Mittwoch, dem 5. Januar 1938.

Änderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 19 Uhr



/// Niederschlagsgebiete

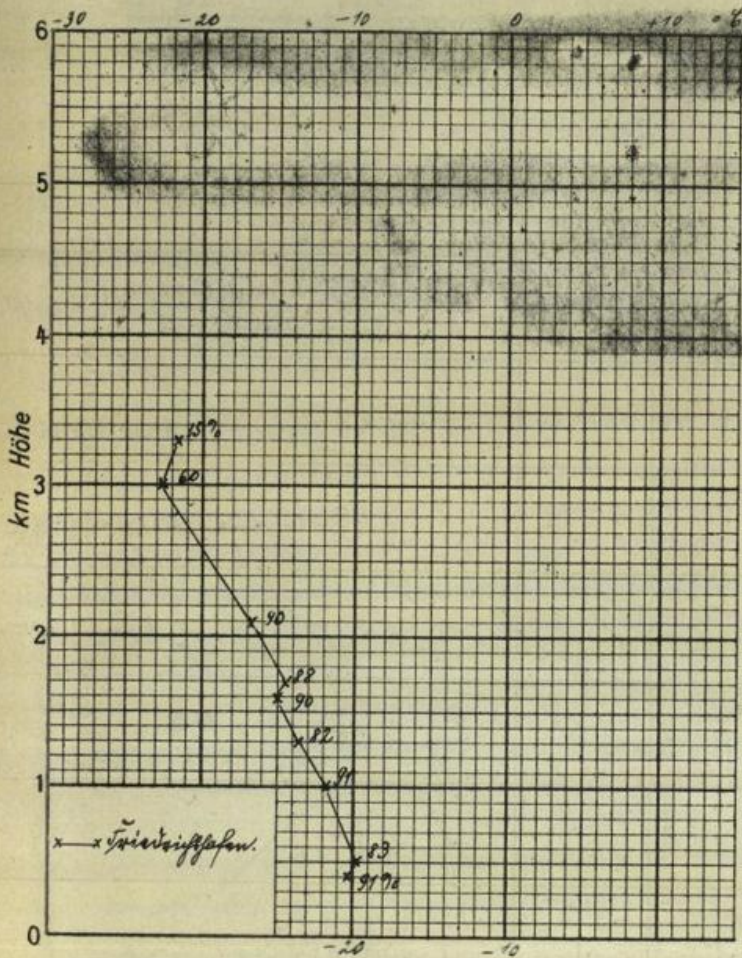
o.o. Fehlere Gebiete

Meldungen von heute morgen 7³⁰ Uhr

	Höhe m über NN	Luft- druck mm	Wind- richtung und Stärke	Witterung	Temperatur C°			Sonnenschein- dauer in Std. gest.	Nieder- schlag mm	Schnee- höhe cm
					7 Uhr	höchste gestern	tiefste h. nacht			
Stuttgart *	270	765,9	still	bedeckt	-5,6	-4,0	-6,5	-	-	9
Hohenheim	402	727,0	still	bewölkt	-7,5	-5,7	-8,3	-	2,0	12
Heilbronn	176	749,2	N 1	bedeckt	-5,2	-4,5	-6,2	-	2,2	6
Münsingen	720	697,7	NW 1	bedeckt	-9,1	-8,5	-11,0	-	1,7	14
Ravensburg	462	722,3	NE 3	bedeckt	-14,0	-8,4	-14,0	-	0,8	4
Friedrichshafen *	400	767,6	NE 2	heiter	-14	-5	-14	-	0,4	3
Wildbad Sommerbg.	733	697,3	NW 1	bedeckt	-8,3	-8,4	-10,2	0,9	1,0	12
Freudenstadt	667	703,4	E 1	bedeckt	-7,9	-7,0	-11,4	1,3	1,0	5
Dreifaltigkeitsbg.	980	647,1	E 1	bedeckt	-11,2	-10,4	-11,8	-	0,2	8
Wertheim	147	-	NW 1	bedeckt	-7,2	-4,0	-7,5	ztw	2,0	5
Königstuhl *	563	766,6	E 2	bedeckt	-9,1	-7,8	-9,0	0,0	2,7	10
Karlsruhe *	120	766,7	SE 1	Schnee	-6	-4	-6	-	1,0	-
Baden-Baden *	213	765,7	SW 1	bewölkt	-6,2	-4,2	-7,5	0,6	1,4	6
Bad Dür rheim	714	-	N 1	Schnee	-12,1	-8,5	-14,0	-	7,1	16
St. Blasien	800	-	W 1	bewölkt	-14,0	-8,5	-15,0	-	0,2	17
Badenweiler *	420	764,6	E 2	Raureif	-10,6	-7,0	-10,6	ztw	-	3
Freiburg i. Br. *	265	766,2	still	bedeckt	-14	-6	-14	-	1,0	-
Feldberg	1493	630,7	E 6	Schnee	-14	-13	-16	2,5	1,4	25
Säntis	2500	551,5	NNE 5	wolkenl.	-20	-19	-21	-	-	-
Zugspitze	2932	517,9	NNW 3	Nebel	-23	-23	-24	-	0,4	-

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

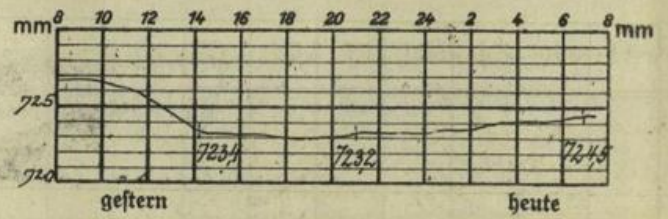
Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



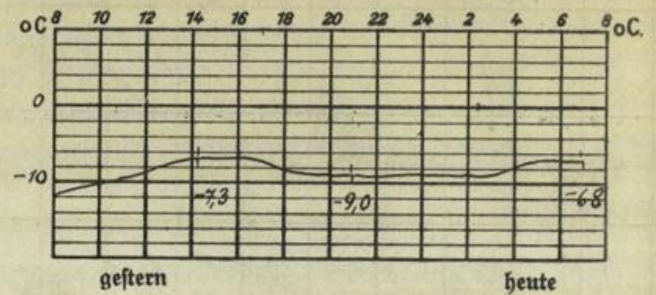
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (MEZ.)
am 6. Jan. 1938 in Stuttgart:

S.U.: 8 h 16	M.U.: 10 h 09
S.U.: 16 h 42	M.U.: 22 h 00

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	-6,8	-9,5	-5,9
langjähr. Mittel	+0,8	.	+0,9
Abweichung	-7,6	.	-6,8

Höhenwindmessungen in km/h

Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

Zeit		3000 m	
Boden	<i>Wind</i>	3500 m	
500 m	<i>Stoffung!</i>	4000 m	
1000 m		4500 m	
1500 m		5000 m	
2000 m		5500 m	
2500 m		6000 m	

Rheinwasserstände in cm:

Heute 8 Uhr Ändrg seit gestern

	Heute 8 Uhr	Ändrg seit gestern
Waldshut	170	- 2
Rheinfelden	?	?
Breisach	45	+ 11
Rehl	152	+ 3
Magau	304	+ 3
Mannheim	169	- 3
Caub	96	- 14