

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, 4. Januar 1938.

Nr. 4.

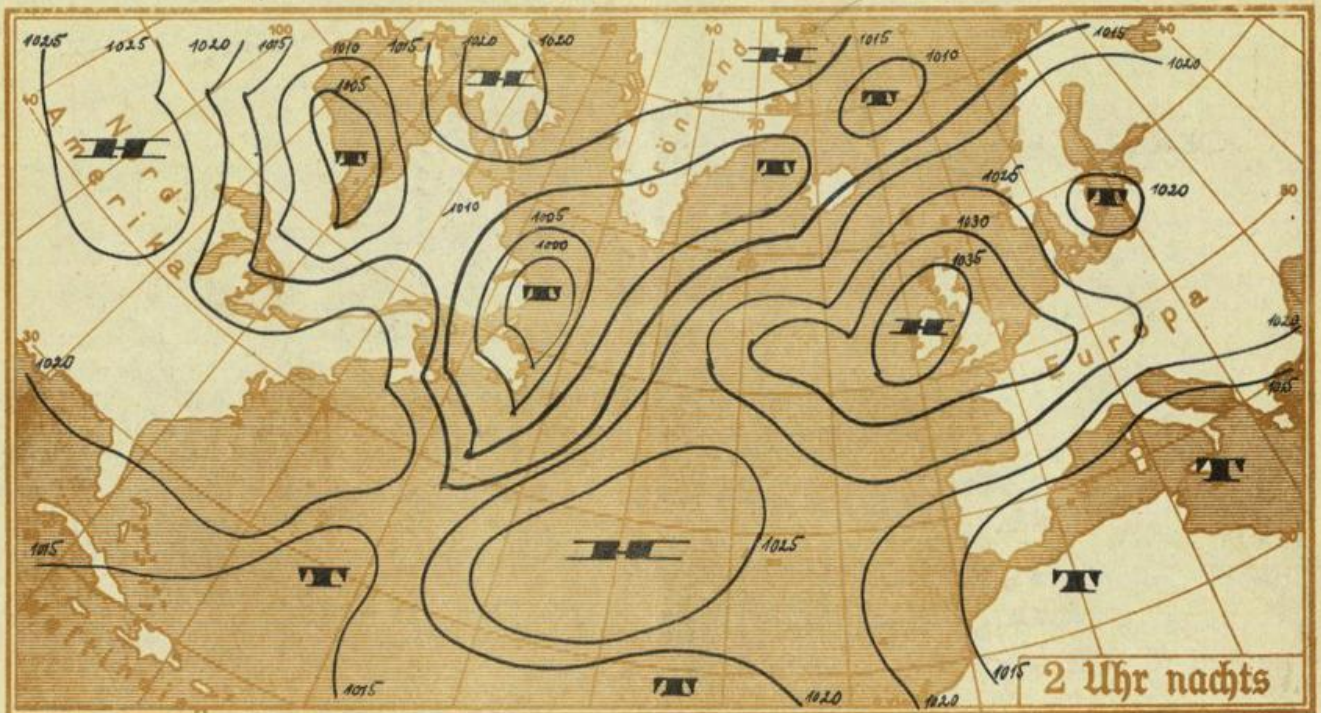
Zeichenerklärung zur Wetterkarte:

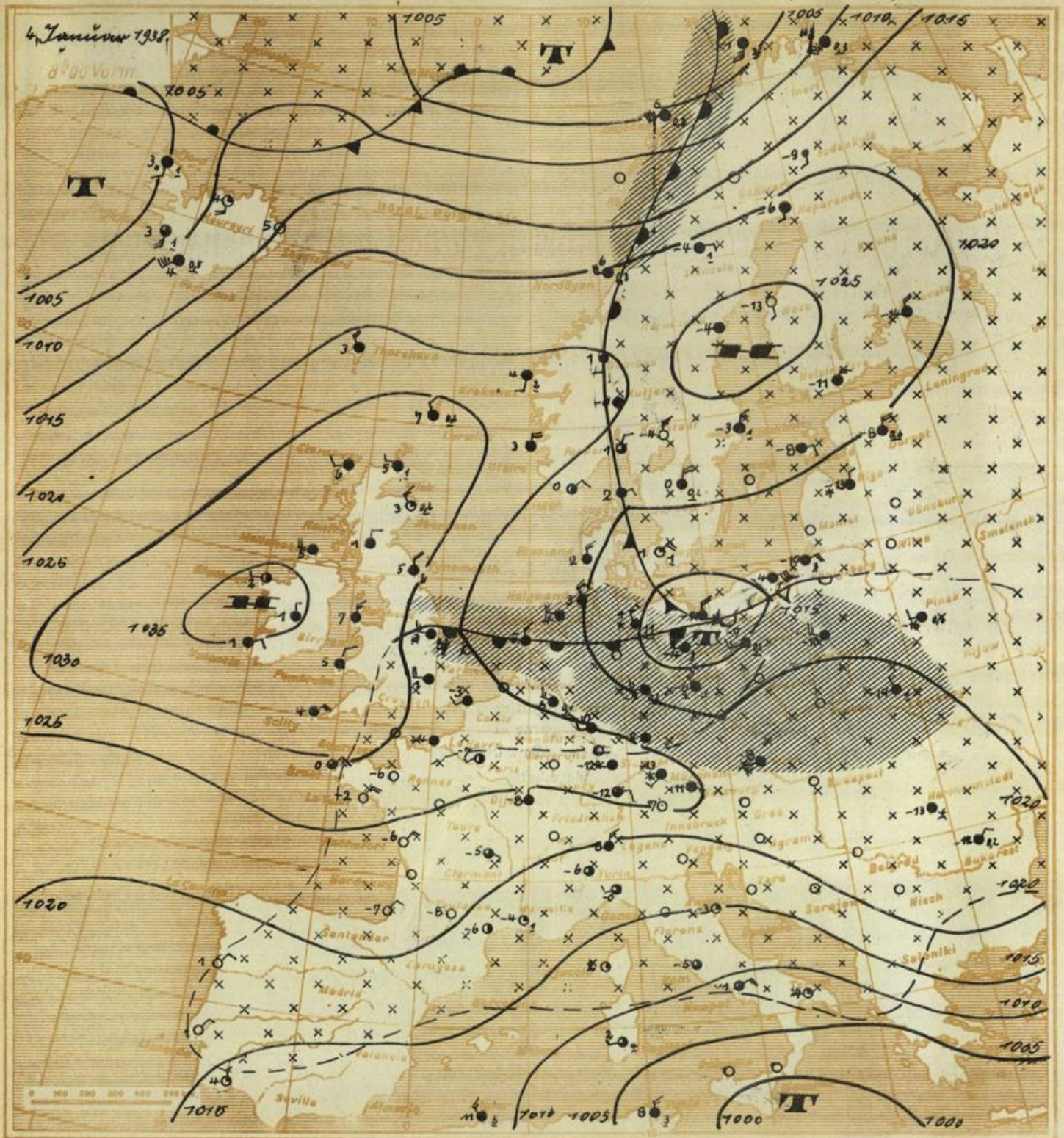
- | | | |
|---------------|--------------|------------------|
| ○ wolkenlos | ≡ Nebel | ⊙ Windstille |
| ☉ heiter | = Talnebel | ↗ Ostwind 1 |
| ◐ halbbedeckt | • Nieseln | ↙ Nordwest 3 |
| ☁ wolfig | • Regen | ↘ Südweststurm 8 |
| ● bedeckt | * Schneefall | ^ Böenwetter |
| ∞ Dunst | ▽ Schauer | ⚡ Gewitter |

Die Pfeile fliegen mit dem Wind. Die Anzahl der halben Querstriche bedeutet die Windstärke in der Beaufort-Skala. Links vom Stationskreis Temperatur in 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.:

Nachdem es vorübergehend unter Hochdruckeinfluß zu Aufhellung gekommen ist, gelangt unser Gebiet erneut wieder unter den Einfluß einer von Skandinavien über die Ostsee rasch nach Süd und Südwest vordringenden Störung. Damit ist unter Abschwächung des Frostes mit weiteren Schneefällen zu rechnen. Die Temperaturen die in der vergangenen Nacht in diesem Winter ihren seither tiefsten Stand erreicht hatten, werden nunmehr wieder vielfach zwischen Nullgrad und -5 Grad liegen, von örtlichen Unterschieden abgesehen.

Voraussichtliche Witterung für W., B. und H. bis Mittwoch abend: In der Richtung veränderliche Winde, bedeckt, zeitweise Schneefall, Abschwächung des Frostes.

Luftmasse: Arktische Kaltluft kontinentalen Charakters, sehr kalte Bodenschicht.

Ne.

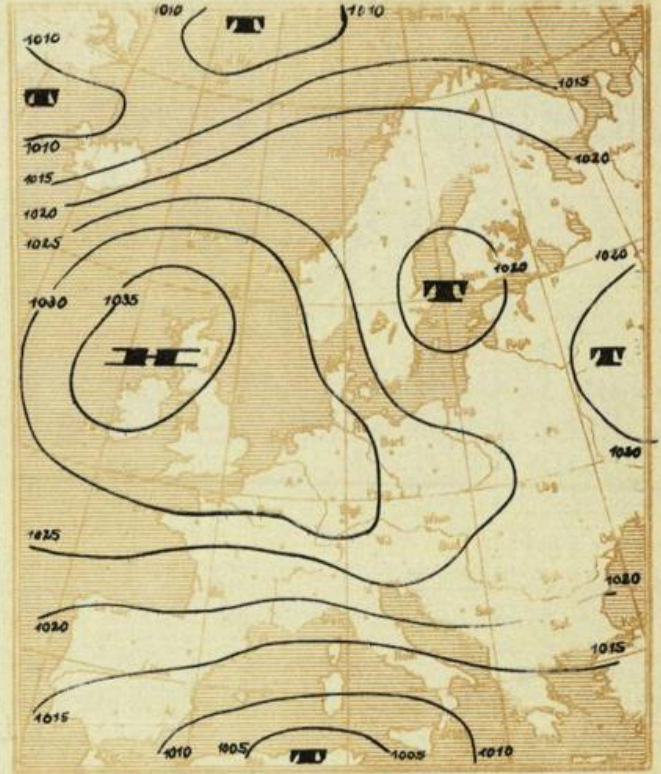
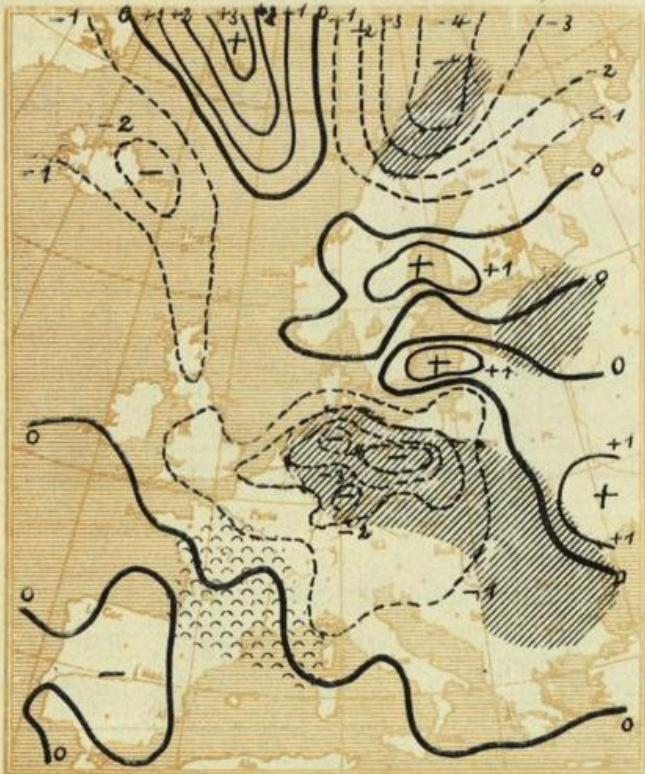
Wetterkarte des Reichswetterdienstes, Ausgabeort Stuttgart

Wetterbericht vom Dienstag, dem 4. Januar

19

Aenderung des Luftdrucks
in den letzten 3 Stunden in ganzen Millibar

Luftdruckverteilung gestern 18 Uhr



/// Niederschlagsgebiete

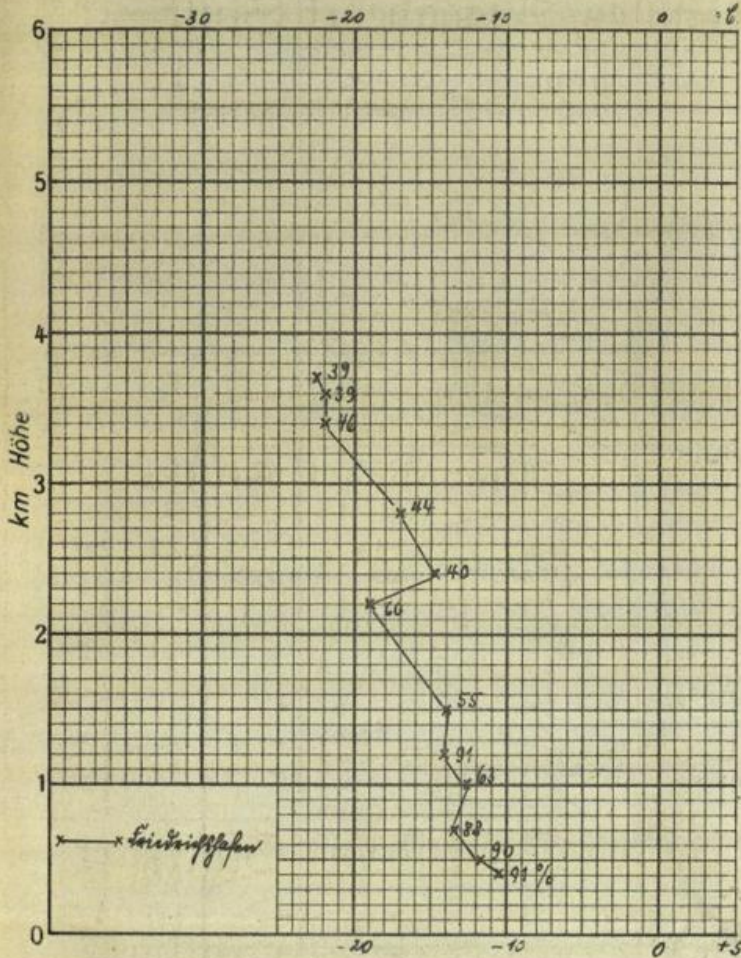
▨ Nebelgebiete

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	728,3	still	bedeckt	-9,8	-3,0	-11,2	5,0	2,0	8,8
Hohenheim	402	729,4	still	bewölkt	-12,3	-4,1	-14,1	-	-	8
Heilbronn	176	751,8	SW 1	bedeckt	-8,4	-2,5	-10,1	-	-	-
Münsingen	720	701,0	W 1	Reif	-10,3	-6,6	-16,2	6	0,1	12
Ravensburg	462	723,6	NE 3	bedeckt	-10,7	-7,9	-15,4	7,0	-	3
Friedrichshafen *	400	770,1	E 2	halbbed.	-12	-5	-15	-	-	5-10
Wildbad Sommerbg.	733	699,4	SE 1	bedeckt	-9,0	-6,7	-11,6	4,0	0,5	11
Freudenstadt	667	705,6	NE 1	bedeckt	-8,7	-5,6	-15,0	4,0	-	4
Dreifaltigkeitsbg.	980	676,5	NE 1	bedeckt	-12,2	-6,9	-13,0	-	-	10
Wertheim	147	-	S 1	bedeckt	-9,0	-3,6	-10,6	st w	-	3
Königstuhl *	563	758,7	NNW 1	Schnee	-9,0	-9,0	-9,0	0,0	-	6
Karlsruhe *	120	768,7	SE 1	bedeckt	-8,0	-4,0	-14,0	5,8	-	-
Baden-Baden *	213	768,6	NE 1	bedeckt	-6,8	-2,3	-12,5	6,4	-	4
Bad Dürkheim	714	-	N 1	bewölkt	-14,8	-6,3	-17,5	5,8	-	15
St. Blasien	800	-	still	bewölkt	-11,3	-7,2	-12,5	3,0	-	17
Badenweiler *	420	767,7	E 1	wolkenl.	-12,0	-3,8	-12,4	anh.	-	3
Freiburg i. Br. *	265	769,9	still	heiter	-13	?	-13	-	-	5-10
Feldberg	1493	632,7	E 4	wolkenl.	-16	-13	-18	1,9	-	25
Säntis	2500	553,0	NNE 6	heiter	-17	-19	-21	-	-	-
Zugspitze	2962	519,2	NNW 4	heiter	-22	-23	-25	-	0,3	-

Der Barometerstand ist bei * auf Meereshöhe umgerechnet.

Temperatur und relative Feuchtigkeit in der freien Atmosphäre



Höhenwindmessungen in km/h

Böblingen Friedrichshafen Böblingen Friedrichshafen

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

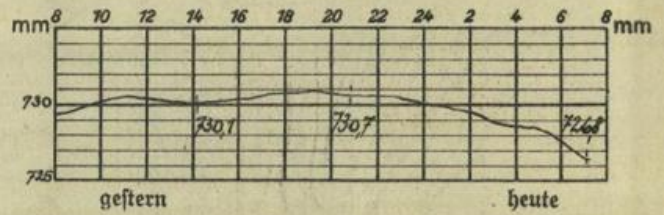
Wintersportmeldungen.

Münsingen:	Reif	-12,2°	-cm neu	10cm gesamt	-	-
Dröbfalt/bg.:	bedeckt	-10,3	-	12	-	-
Freudenstadt:	bedeckt	-8,7	-	4	-	-
Feldbergerhof:	heiter	-16	-	35	Pulver	sehr gut
Schauinsland:	heiter	-15	-	40	"	"
Todtnauerbg./Mbg:	heiter	-15	-	40	"	"
Schönwald/Sch.:	Schnee	-13	-	35	"	"
Oberstdorf:	heiter	-23	2	21	"	"
Kl. Walsertal:	heiter	-20	-	53	"	"
Schwarzwasserh.:	heiter	-24	-	158	"	"
Hindelang:	heiter	-21	-	25	"	"
Oberjoch:	heiter	-23	-	25	"	"

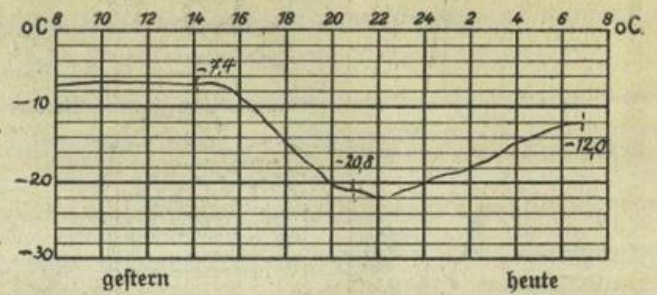
Auf- und Untergang von Sonne und Mond (M.E.Z.) am 5. Jan. 1938 in Stuttgart:

S.U.: 04 h 26	M.U.: 13 h 54
S.U.: 20 h 29	M.U.: -

Luftdruckverlauf in Böblingen (436 m über NN)



Temperaturverlauf in Böblingen



Temperaturtagesmittel gestern in:

	Stuttgart	Böblingen	Karlsruhe
Tagesmittel	-7,8	-14,1	-8,0
langjähr. Mittel	+0,8	.	+0,8
Abweichung	-8,6	.	-8,8

Rheinwasserstände in cm:

	Heute 8 Uhr	Ändrg seit gestern
Waldshut	172	+2
Rheinfelden	.	.
Breisach	34	+1
Rehl	149	+3
Magau	301	-7
Mannheim	172	-11
Caub	110	+2