

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatl. 2,- DM zuzügl. Zustellgebühr
Verlagsort: München, Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

(13b) München 15, Bavariaring 10, Fernruf 530123
-Postcheck-Kto. München 87610

10. Jahrgang

Wetterbericht für **Mittwoch, 30. Dezember 1959**

Nummer 363

Erläuterungen

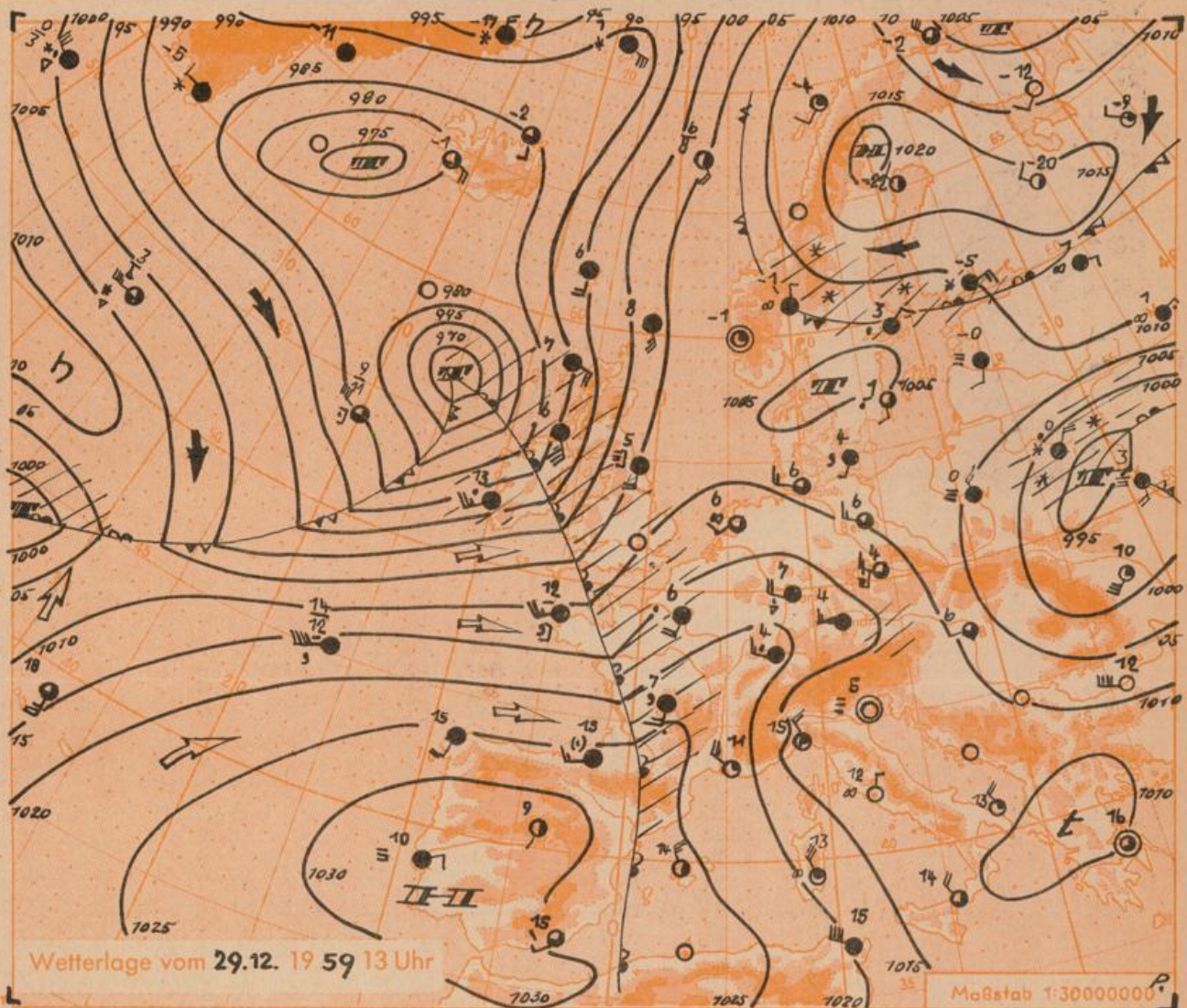
- Wolkenlos
- halber
- 1/3 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- g Nieseln
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ⊕ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

- 11 Lufttemperatur
- 12 Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- | Beaufort | Symbol | km/h |
|----------|--------|---------|
| 1 | ⊙ | < 1 |
| 2 | ⊙ | 1-5 |
| 3 | ⊙ | 6-11 |
| 4 | ⊙ | 12-17 |
| 5 | ⊙ | 18-23 |
| 6 | ⊙ | 24-30 |
| 7 | ⊙ | 31-37 |
| 8 | ⊙ | 38-45 |
| 9 | ⊙ | 46-54 |
| 10 | ⊙ | 55-63 |
| 11 | ⊙ | 64-72 |
| 12 | ⊙ | 73-83 |
| 13 | ⊙ | 84-95 |
| 14 | ⊙ | 96-108 |
| 15 | ⊙ | 109-125 |
| 16 | ⊙ | 126-140 |
| 17 | ⊙ | 141-160 |
| 18 | ⊙ | 161-183 |
| 19 | ⊙ | 184-206 |
| 20 | ⊙ | 207-230 |
| 21 | ⊙ | 231-254 |
| 22 | ⊙ | 255-283 |
| 23 | ⊙ | 284-312 |
| 24 | ⊙ | 313-341 |
| 25 | ⊙ | 342-370 |
| 26 | ⊙ | 371-400 |
| 27 | ⊙ | 401-430 |
| 28 | ⊙ | 431-460 |
| 29 | ⊙ | 461-490 |
| 30 | ⊙ | 491-519 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung / Abkühlung (Warmfront) / (Kaltfront) am Boden / in einer Höhe
- = Okklusion
 - = Konvergenzlinie
 - = Wärme / Luftströmung
 - = Kalte / Luftströmung

- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- mb ≈ 750 mm
 - 1mm Niederschlag = 1l/qm



Wetterlage vom 29.12. 19 59 13 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Unter starker Auffüllung ist das bisher wetterbestimmende Tiefdruckgebiet von der Nordsee nach Südschweden gezogen, seine gestern über Ungarn liegende Randstörung ist dagegen über Südwestrussland noch kräftig entwickelt. Der vom östlichen Atlantik nachfolgende Hochdruckkeil ist über Westdeutschland angelangt und wird sich weiter ostwärts verlagern. Mit starkem Luftdruckfall hat das neue, gestern am westlichen Kartenrand erkennbare Tief bereits das Meeresgebiet nordwestlich Irlands erreicht, von wo es weiter in Richtung Ostnordost vordringen wird. Hinter seiner scharf ausgeprägten Warmfront, die von Irland zu den Pyrenäen verläuft, wird in breitem Strom Luft von subtropischen Meeresgebieten des Atlantik herangeführt, die ganz West- und Mitteleuropa erfassen wird. Die Kaltfront des Tiefs wird zunächst durch ein weiteres, westlich der Azoren nahendes Tief zurückgehalten.

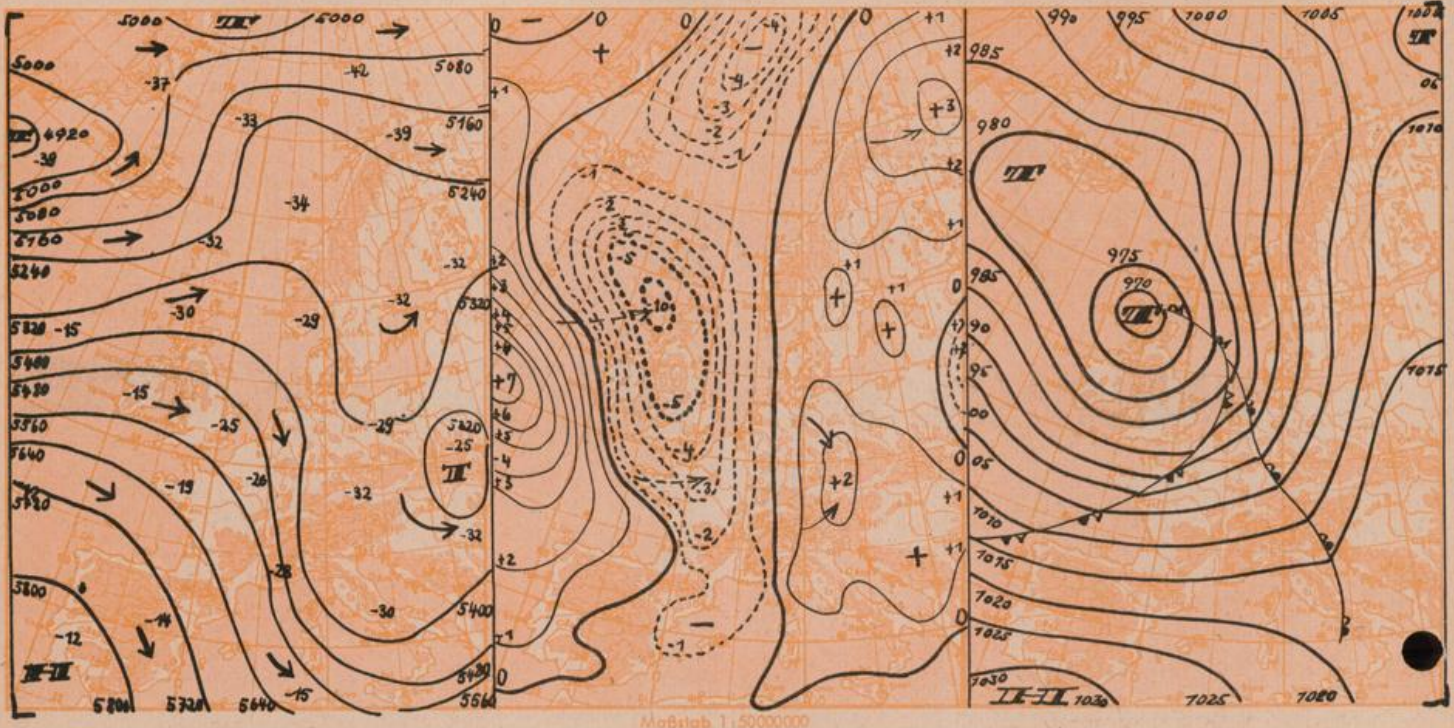
Vorhersage für Mittwoch, den 30. Dezember 59, ausgeg. am 29.12., 16 Uhr:

Südbayern und Donaugebiet: Nach vorübergehendem Aufklaren wieder rasche Eintrübung und verbreitete Niederschläge, teilweise bis in mittlere und höhere Lagen der Alpen in Regen übergehend. Bei auffrischendem Südwestwind erneut stärkerer Temperaturanstieg. Auf den Bergen stürmischer Wind aus Nord bis West, in mittleren und hohen Gebirgslagen Lawinengefahr! **Weitere Aussichten:** Weiterhin unruhig, unbeständig und sehr mild. Pi

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien über 500 m Fläche in Metern)
am Dienstag, 29. Dezember 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4-7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Dienstag, 29. Dezember 1959

Vorhersagekarte für
Mittwoch, 30. Dezember 1959 7 Uhr



Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Montag, 28.12.59			Dienstag, 29.12.59			höchste heute		heute		Sonnenschein		Niederschlag		Sonnenschein		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7-13 Uhr	13-17 Uhr	28.12.59	28/29.12.59	28.12.59	28/29.12.59	28.12.59	28/29.12.59	29.12.59		
Gr. Falkenstein □	1908	-2	SW 3	* ≡ ●	-2	NW 3	* ≡ ●	862	647	-2	N 3	●	●	●	●	●	19	46
Passau (Oberhaus)	408	3	SSW 2	● ●	3	NW 2	● ●	965	724	4	WSW 3	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.7	12
Kempten	705	2	WS 5	● ●	2	WSW 3	● ●	937	703	2	SW 3	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.5	15
Augsburg	480	4	WSW 4	● ●	4	WNW 4	● ●	958	718	4	W 4	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	1.3	3
München-Stadt	522	3	WSW 5	● ●	4	W 4	● ●	953	715	4	W 3	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	1.1	4
Möhlhof	400	4	WSW 2	● ●	4	W 3	● ●	968	726	4	W 3	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.4	3
Oberstdorf	812	2	N 3	* ●	1	NE 2	* ●	924	693	1	S 1	* ●	● ●	● ●	● ●	● ●	24	10
Gossmix-Partenk.	704	2	SSW 1	● ●	1	WNW 1	* ●	934	701	1	NNW 1	* ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.6	18
Bad Tölz	654	5	W 1	● ●	2	W 3	● ●	940	705	2	W 3	* ●	● ●	● ●	● ●	● ●	11	●
Berchtesgaden	542	1	G	≡ ●	2	SW 1	● ●	952	714	2	G	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	10	6
Hohenpeißenberg □	977	0	WSW 6	* ●	-0	WS 5	* ≡ ●	902	677	-0	W 5	* ≡ ●	● ●	● ●	● ●	● ●	2.2	4
Wendelstein □	1730	-4	WNW 7	* ●	-5	NNW 8	* ≡ ●	820	615	-5	NNW 7	* ≡ ●	● ●	● ●	● ●	● ●	1.2	30
Zugspitze □	2962	-12	WNW 6	* ≡ ●	-13	NNW 4	* ≡ ●	699	524	-13	NNW 4	* ≡ ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.3	33
Würzburg	260	4	WNW 4	● ●	5	WNW 5	● ●	x	x	5	WNW 5	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	1.0	6
Nürnberg	312	4	WSW 4	● ●	5	W 5	● ●	x	x	6	W 4	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.6	5
Hof	568	1	SW 2	● ●	2	W 3	● ●	x	x	3	WNW 3	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.3	5
Regensburg	339	4	WSW 4	● ●	4	WSW 4	● ●	x	x	6	W 4	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	7
Ulm	482	2	SW 3	● ●	4	W 4	● ●	x	x	6	W 4	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.2	10
Friedrichshafen	407	5	WSW 5	● ●	5	W 4	● ●	x	x	5	WSW 4	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.4	4
Freiburg/Brzg.	266	6	SSW 6	● ●	5	SW 4	● ●	x	x	6	SW 4	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.1	2
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-2	SSW 8	* ≡ ●	-3	NW 6	≡ ●	x	x	-3	NW 4	≡ ●	● ●	● ●	● ●	● ●	17	70
Stuttgart	401	3	SW 4	● ●	5	W 4	● ●	x	x	5	SW 4	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.7	8
Frankfurt/Main	112	6	W 3	● ●	7	W 3	● ●	x	x	7	W 4	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	2	●
Essen	128	6	WNW 3	● ●	6	W 3	● ●	x	x	6	SW 3	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	4	●
Hannover	-52	6	SSW 2	● ●	6	W 3	● ●	x	x	7	SW 3	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	3.2	0.1
Hamburg	16	6	SW 2	● ●	4	WNW 3	● ●	x	x	6	W 3	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	1	●
Norderney	22	5	SW 4	● ●	5	NNW 3	● ●	x	x	6	W 4	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	0.3	●
Berlin-Dahlem	58	6	S 2	● ●	3	SSW 1	● ●	x	x	6	WNW 3	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	2.9	0.0

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 29.12.59 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	1.0	1.3	2.0	3.0	5.0	7.5	8.7	10.8	14.6	19.0	22.8		
29.12.59 7 h						Heute	Wind-Richtung	W	W	W	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW			
München-Riem	2.4	2.9	3.6	4.5	1013.2	Heute	Wind km/h	35	65	65	60	65	65	70	75	80				
Passau	2.5	3.0	3.5	5.2	1009.4	gestern: Temp. in °C	Temp. in °C	2	-1	-1	-7	-7	-4	-30	-50	-58	-56	-66	-66	-70
Möhlhof	2.5	2.5	2.8	4.5	1011.1	Temperaturtagessmittel am 28.12.59				Auf- und Untergang am 30.12.59 in München				Sonne: 805 1627 812 1748						
Kempten	1.8	2.3	3.6	4.5	1016.7	München-Riem		Wert	3.9	normal	-1.2	Mondphase: 1 Tag nach Neumond				Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 40 Min.				

Bemerkungen:

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet.