

# Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Dienst der DDR

Zentrale Wetterdienststelle Potsdam

Michendorfer Chaussee 23, Potsdam 1561

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.  
Bezugspreis monatlich 4,00 M (einschließlich Beilage) EVP 0,15 M

ISSN 0232-5578

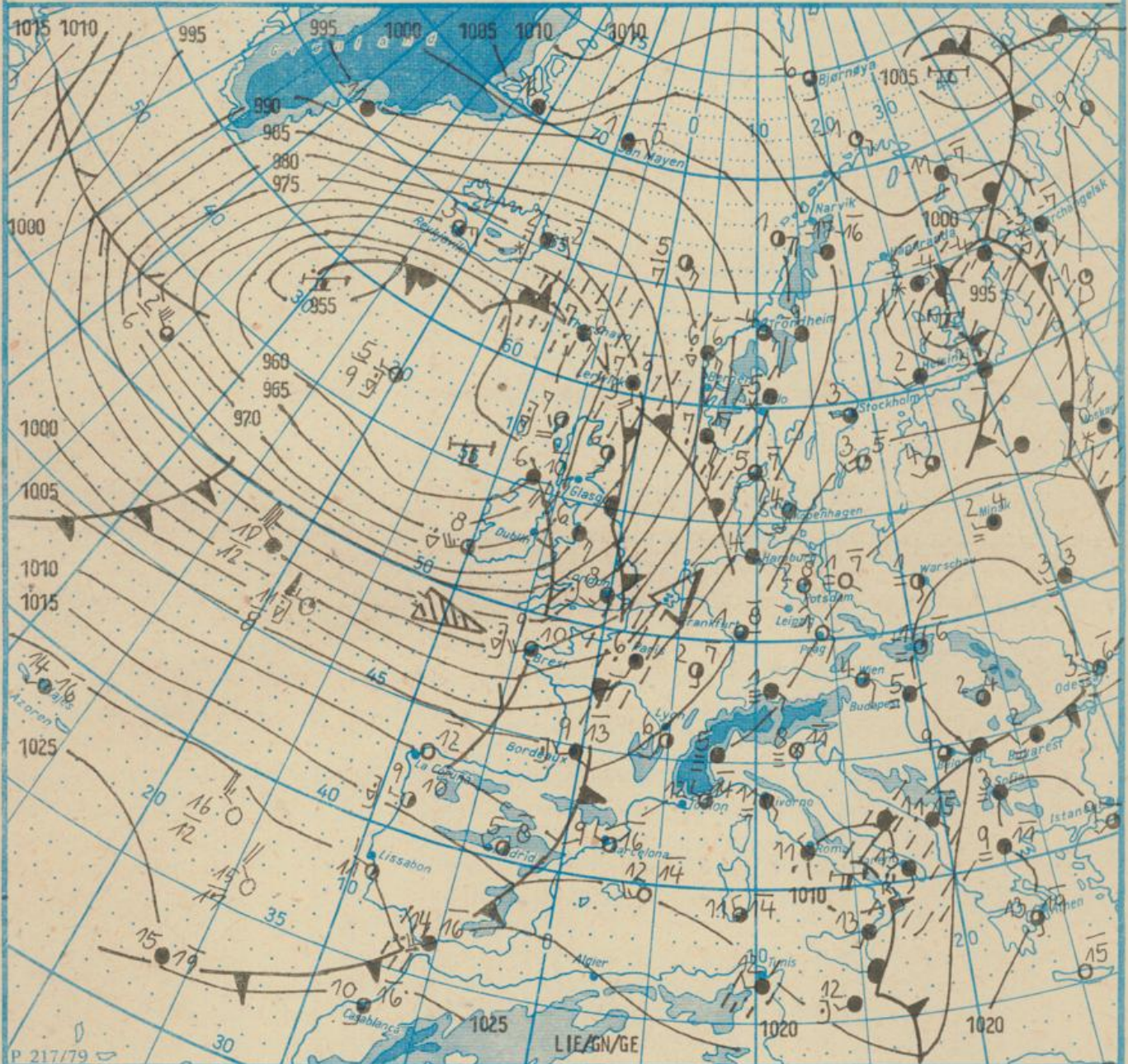
Index 30086

AN (EDV) 603 500

44. Jahrgang

Dienstag, den 30. Januar 1990

Nr. 30



Wetterlage

30. 01. 90, 01 Uhr

M 1 : 30 000 000

	Wärmefront		Warmluftströmung		leichter Dunst		Sprühregen		Graupelschauer		windstill		wolkenlos
	Kältefront		Kaltluftströmung		flücher Nebel		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heiter
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Nebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel in der Umgebung		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Schneetreiben bzw. Sandsturm		Wetterleuchten		Gewitter		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		20°C Wassertemperatur		während der letzten Stunden, Beobachtungstermin z.B.		Südwest 100 km/h		Bedeckung nicht angebar				
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefausläufer												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich.  
Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten.

Alle Zeitangaben in MEZ  
(Mitteleuropäische Zeit)

Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern								heute									
		13 Uhr				19 Uhr				01 Uhr				07 Uhr					
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Wetterverlauf 07 Uhr bis 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Wetterverlauf 13 Uhr bis 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Wetterverlauf 01 Uhr bis 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz
Boltenhagen	15	SW 7	•	☉	6 4	SSW 4	•	☉	5 3	SSW 6	•	☉	5 5	S 3	•	☉	3 4	•	☉
Warnemünde	4	SW 5	•	☉	6 4	SSE 4	•	☉	5 2	SSE 4	•	☉	3 3	SSE 3	•	☉	3 2	•	☉
Arkona	42	WSW 11	16	☉	5 4	SSW 4	15	☉	4 2	S 8	•	☉	4 3	S 11	•	☉	4 4	•	☉
Putbus	40	SSW 7	•	☉	6 3	S 4	•	☉	4 2	SSE 4	•	☉	3 1	SSE 5	•	☉	3 2	•	☉
Greifswald	2	SW 6	•	☉	7 5	S 5	•	☉	5 3	SSE 3	•	☉	3 3	SE 3	•	☉	2 3	•	☉
Boizenburg	45	SW 5	•	☉	7 4	S 4	•	☉	5 4	SE 4	•	☉	3 4	SE 6	•	☉	1 3	•	☉
Schwerin	59	SW 5	•	☉	6 3	SSW 2	•	☉	5 3	S 3	•	☉	3 4	SSE 3	•	☉	2 3	•	☉
Marnitz	81	SW 5	•	☉	7 4	S 4	•	☉	5 3	S 3	•	☉	4 3	SSE 4	•	☉	2 3	•	☉
Teterow	46	WSW 9	15	☉	6 4	S 6	•	☉	3 2	S 7	•	☉	3 2	S 5	•	☉	2 3	•	☉
Neubrandenburg	81	SW 10	•	☉	5 3	S 6	•	☉	5 3	SSE 6	•	☉	3 3	SSE 7	•	☉	2 3	•	☉
Ueckermünde	1	SW 7	•	☉	7 5	S 3	•	☉	4 3	SSE 3	•	☉	2 2	SSE 4	•	☉	3 4	•	☉
Seehausen/Altmark	21	WSW 4	•	☉	7 4	S 2	•	☉	4 3	SE 3	•	☉	2 2	SSE 1	•	☉	1 2	•	☉
Gardelegen	47	SW 7	•	☉	8 7	SSE 4	•	☉	5 5	SSE 4	•	☉	4 5	SSE 3	•	☉	1 3	•	☉
Magdeburg	79	SW 6	•	☉	8 6	S 5	•	☉	4 4	SSE 3	•	☉	3 3	SSE 5	•	☉	1 2	•	☉
Wernigerode	234	SW 5	•	☉	7 7	S 6	•	☉	5 7	SSW 7	16	☉	4 6	SSW 10	16	☉	4 6	•	☉
Brocken	1142	SW 19	29	☉	-2 0	SSW 21	26	☉	-3 0	SSW 19	26	☉	-3 0	SSW 24	30	☉	-3 0	•	☉
Neuruppin	38	SW 5	•	☉	7 6	S 4	•	☉	6 4	S 5	•	☉	3 4	SE 3	•	☉	2 4	•	☉
Potsdam	81	WSW 4	•	☉	7 5	S 5	•	☉	4 3	S 5	•	☉	2 3	SE 6	•	☉	0 1	•	☉
Berlin-Alex	38	-	-	☉	7 6	-	-	☉	7 7	-	-	☉	4 5	-	-	☉	2 4	•	☉
Berlin-Schönefeld	47	SW 5	•	☉	7 5	SSE 3	•	☉	5 4	SSE 5	•	☉	2 3	SE 3	•	☉	1 2	•	☉
Angermünde	56	WSW 7	•	☉	7 6	S 4	•	☉	5 4	SSE 2	•	☉	1 2	SE 3	•	☉	1 2	•	☉
Lindenberg	98	WSW 6	•	☉	7 6	S 2	•	☉	4 4	SSE 3	•	☉	1 2	SSE 4	•	☉	2 3	•	☉
Frankfurt/Oder	21	SW 5	•	☉	7 6	S 2	•	☉	7 5	S 2	•	☉	2 3	C	-	☉	-1 1	•	☉
Harzgerode	403	SW 8	•	☉	5 3	SSW 4	•	☉	3 3	SSW 4	•	☉	1 1	SSW 6	•	☉	1 2	•	☉
Artern	164	SW 7	•	☉	8 7	SSW 2	•	☉	5 6	C	•	☉	2 3	SSW 3	•	☉	3 3	•	☉
Wittenberg	105	SW 8	•	☉	8 7	SSW 2	•	☉	4 5	SSE 2	•	☉	2 4	E 3	•	☉	-0 2	•	☉
Leipzig-Schkeuditz	131	WSW 8	•	☉	8 8	S 3	•	☉	3 5	S 4	•	☉	3 4	S 6	•	☉	3 4	•	☉
Oschatz	150	WSW 9	•	☉	8 7	SSE 1	•	☉	3 3	C	•	☉	-0 1	SE 1	•	☉	1 2	•	☉
Doberlug-Kirchhain	97	WSW 8	•	☉	7 8	S 4	•	☉	3 6	SSE 3	•	☉	-0 4	SE 4	•	☉	1 4	•	☉
Cottbus	69	W 9	•	☉	8 9	S 2	•	☉	6 7	SE 3	•	☉	2 4	ESE 2	•	☉	2 4	•	☉
Leinefelde	356	SSW 5	•	☉	6 5	SW 2	•	☉	3 4	S 3	•	☉	2 2	ESE 1	•	☉	1 2	•	☉
Erfurt-Binderleben	312	SSW 8	•	☉	6 7	SSE 3	•	☉	3 4	SSE 3	•	☉	2 3	S 4	•	☉	1 2	•	☉
Meiningen	450	S 4	•	☉	4 3	C	•	☉	1 2	SSE 5	•	☉	1 1	SE 3	•	☉	-0 1	•	☉
Schmücke	937	SW 9	15	☉	0 0	SW 7	16	☉	-1 1	SW 9	15	☉	-1 1	SW 5	17	☉	-2 0	•	☉
Sonneberg-Neufang	628	SW 6	•	☉	4 4	S 3	•	☉	2 4	SSE 4	•	☉	-1 1	SSE 2	•	☉	-1 0	•	☉
Gera-Leumnitz	311	WSW 8	•	☉	7 7	S 3	•	☉	3 4	S 3	•	☉	0 1	SSW 6	•	☉	2 3	•	☉
Plauen	386	SW 4	•	☉	7 6	S 3	•	☉	1 3	S 5	•	☉	1 2	S 8	•	☉	1 2	•	☉
Karl-Marx-Stadt	418	WSW 9	•	☉	7 7	S 3	•	☉	2 5	SSE 3	•	☉	3 5	SSE 4	•	☉	4 5	•	☉
Fichtelberg	1213	WSW 10	18	☉	-1 4	S 9	•	☉	-2 4	S 12	18	☉	-2 4	SW 15	18	☉	-1 2	•	☉
Dresden-Klotzsche	222	SW 5	•	☉	9 10	SSE 1	•	☉	5 5	ESE 3	•	☉	3 4	SE 5	•	☉	3 3	•	☉
Zinnwald-Georgenfeld	877	S 4	•	☉	3 5	SSW 6	•	☉	-1 3	S 9	•	☉	-2 1	S 6	•	☉	-2 1	•	☉
Börlitz	237	SSW 5	•	☉	7 7	S 5	•	☉	4 5	S 4	•	☉	3 5	ESE 1	•	☉	2 4	•	☉

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\*Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Moskau	156	☉	•	2	4	-1	Bukarest	94	-	•	4	•	1
Leningrad	4	☉	2	2	00	2	Constanza	31	-	•	11	•	4
Kiew	179	☉	1	3	08	3	Sofia	595	☉	•	7	•	3
Taschkent	428	☉	•	3	•	-2	Varna	43	☉	•	11	•	6
Irkutsk	485	☉	-	-16	-	-	Rom	2	☉	17	15	00	9
Warschau	106	☉	00	7	•	-2	Wien	183	☉	00	7	•	2
Gdansk	149	☉	•	8	•	-2	Genf	430	☉	•	3	•	2
Jelenia Gora	342	☉	•	9	•	-6	München	530	☉	05	6	•	-0
Prag	380	☉	•	8	•	-4	Köln	91	☉	•	10	•	3
Cheb	474	☉	•	8	•	-3	Bremen	3	☉	•	9	•	3
Brno	238	☉	07	7	•	0	Paris	89	☉	•	10	08	5
Poprad	718	☉	3	6	•	-2	Rotterdam	-4	-	•	8	09	6
Budapest	139	☉	00	9	•	4	London	24	☉	3	10	5	7
Szeged	83	☉	05	12	•	5	Oslo	204	☉	•	1	4	-6
Belgrad	96	☉	2	14	02	8	Stockholm	15	☉	00	4	•	1

Station	gestern					gestern bis heute			heute
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr	Schneehöhe 07 Uhr
Boitenhagen	4,5	3,8	7	5,8	.	.	2	1	.
Warnemünde	4,8	4,4	7	5,4	.	.	2	1	.
Arkona	3,8	3,5	6	6,8	.	.	3	2	.
Putbus	4,1	4,1	6	-	.	.	3	0	.
Greifswald	4,9	4,9	7	6,0	.	.	2	0	.
Boizenburg	4,8	4,3	8	3,3	.	.	1	1	.
Schwerin	4,4	4,1	7	3,4	.	.	2	0	.
Marnitz	5,0	4,9	7	-	.	.	2	-1	.
Teterow	4,2	4,3	7	4,4	.	.	2	-1	.
Neubrandenburg	4,5	4,8	7	3,9	.	.	2	1	.
Ueckermünde	5,0	5,7	7	-	.	.	2	-	.
Seehausen/Altmark	4,9	4,6	9	5,0	.	.	1	-1	.
Gardelegen	5,2	4,5	9	-	.	.	1	-1	.
Magdeburg	4,8	4,6	10	5,8	00	00	1	-0	.
Wernigerode	5,3	4,5	8	-	01	01	2	1	.
Brocken	-2,4	1,4	-1	0,5	1	1	-3	-4	25
Neuruppin	5,1	5,0	8	4,0	-	-	2	-	.
Potsdam	4,9	4,8	8	2,5	00	00	-1	-2	.
Berlin-Alex	6,4	5,3	8	-	00	00	2	-	.
Berlin-Schönefeld	5,0	5,0	8	-	.	.	0	-1	.
Angermünde	5,2	5,9	7	5,1	.	.	1	-2	.
Lindenberg	4,9	5,3	8	2,3	00	00	0	-1	.
Frankfurt/Oder	5,9	6,2	8	-	.	.	-1	-4	.
Harzgerode	3,1	4,1	5	-	00	00	1	-2	.
Artern	4,6	4,4	8	7,0	.	.	1	-2	.
Wittenberg	5,0	5,0	8	4,9	00	00	-1	-3	.
Leipzig-Schkeuditz	4,8	4,5	9	6,8	.	.	0	-1	.
Oschatz	5,1	4,8	9	7,9	.	.	-2	-3	.
Doberlug-Kirchhain	4,7	4,8	9	-	.	.	-1	-5	.
Cottbus	6,0	6,0	9	6,4	.	.	2	-2	.
Leinefelde	3,7	4,2	7	7,1	.	.	1	-1	.
Erfurt-Bindersleben	3,4	3,9	7	7,8	.	.	1	-3	.
Meiningen	2,2	4,2	4	1,8	.	.	-1	-3	.
Schmücke	-0,7	2,5	1	1,8	.	.	-2	-5	13
Sonneberg-Neufang	1,8	4,4	5	2,8	.	.	-1	-2	.
Gera-Leumnitz	4,0	4,6	7	8,1	.	.	-0	-2	.
Plauen	3,6	4,9	8	6,7	.	.	-0	-1	.
Karl-Marx-Stadt	3,6	4,3	7	8,1	.	.	1	-1	.
Fichtelberg	-2,3	2,3	0	8,3	.	.	-3	-5	3+
Dresden-Klotzsche	5,7	6,1	9	7,8	.	.	2	-3	.
Zinnwald-Georgenfeld	-0,1	4,3	4	7,4	.	.	-3	-4	++
Görlitz	4,2	5,4	8	7,5	.	.	0	-4	.

### Klimadaten von Potsdam für den 30. Januar

	Jahr	Wert
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1948	9,1
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1941	-21,8
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		2,2
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		-3,4

#### Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern

Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	77
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %	4
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte	65
Anzahl der Stunden mit Niederschlag	1

#### Tagessumme der Globalstrahlung gestern

Potsdam	287
Wahnsdorf bei Dresden	636

#### Luftdruck auf Meereshöhe reduziert

Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.
gestern 13 Uhr	1005,6	1009,3	1011,5	1011,5
gestern 19 Uhr	1006,0	1009,6	1011,7	1010,6
heute 01 Uhr	1005,2	1008,3	1009,2	1007,8
heute 07 Uhr	1002,2	1005,0	1006,4	1005,3

#### Temperaturen im Boden heute 07 Uhr

	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.
5 cm	1,1	0,2	1,0	0,2
10 cm	2,0	0,8	1,6	0,7
20 cm	3,2	1,6	3,0	2,0
50 cm	4,3	3,2	4,6	3,6
100 cm	5,4	4,3	5,7	4,8

#### Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)

54°N	52°30'N	51°N
8,7	8,9	9,1

#### Hinweise und Erläuterungen

Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Einheiten

Wind: C | Calmel = Windstille U = schwache, umlaufende Winde

Niederschlagshöhe: - = kein Niederschlag  
00 = weniger als 0,05 mm  
01 = 0,1 mm  
02 = 0,2 mm usw.  
1 = 1,0 bis 1,4 mm  
2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.

Schneehöhe: - = kein Schnee  
1 = 1 cm  
2 = 2 cm usw.  
- = Schneedecke durchbrochen  
+ = Schneeflecken

Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe mm  
Schneehöhe cm  
Temperatur °C  
Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert K  
Taupunktdifferenz K  
Luftdruck hPa  
Windgeschwindigkeit m/s  
Relative Luftfeuchte %  
Sonnenscheindauer h  
Globalstrahlung J/cm<sup>2</sup>  
Höhe ü.d. Meeresspiegel m

Verlauf von Luftdruck, Lufttemperatur, Sonnenscheindauer und Niederschlagshöhe in Potsdam in den letzten 15 Tagen

