

Das Wetter in Nordrhein-Westfalen

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Essen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Mülheim (Ruhr)

Mülheim (Ruhr) - Flughafen, Tel. Mülheim 46945

Erscheint 2 mal wöchentlich, Postbezug monatlich 2,45 DM

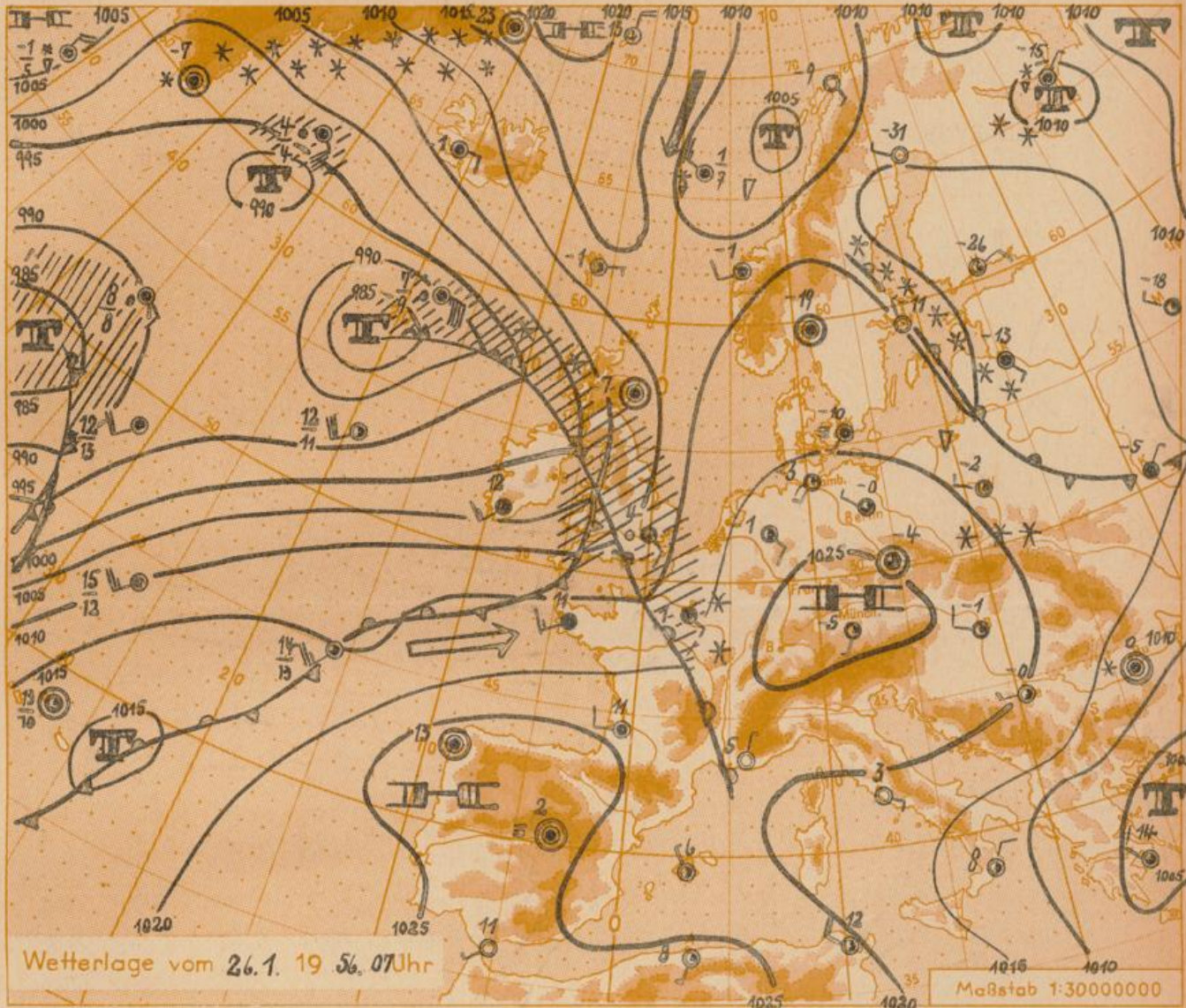
Postscheckkonto: Essen 71832

Jahrgang 8

Donnerstag, den 26.1.1956

Nummer 8

- Legende**
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieseln
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11° Lufttemperatur
13° Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
in m/sec km/h
- still oder sehr schwach
 - um 1 1-5
 - 2,5 6-13
 - 5 14-22
 - 7,5 23-31
 - 10 32-40
 - 22,5 77-85
 - 25 86-94
 - usw.
- 3 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit**
wärmung Abkühlung
Varmfront) (Kaltfront)
- ▲ nur in der Höhe
 - Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - ← Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden
Stellen mit gleichem, auf
Seereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
h/1000 mb.
- 1000 mb ≈ 750 mm



SA	am	28.1.1956	8.19 Uhr	SU	am	28.1.1956	17.12 Uhr
MA	am	28.1.1956	18.57 Uhr	MU	am	29.1.1956	8.42 Uhr

2 Tage nach Vollmond.

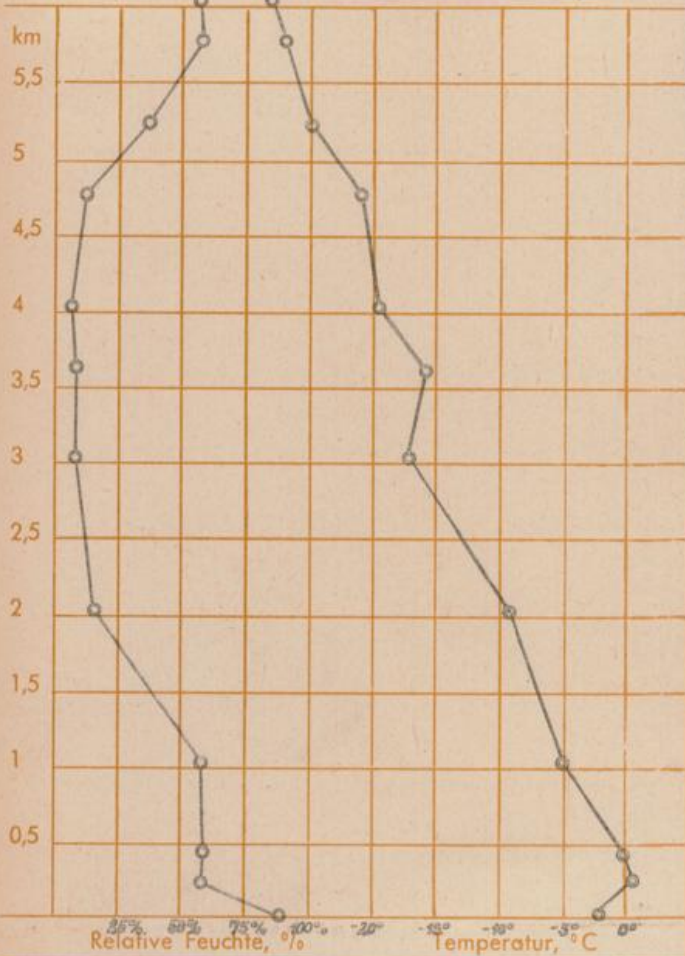
Nur für kurze Zeit wurde die Zufuhr milder Meeresluft nach Mitteleuropa unterbrochen, indem auf der Rückseite des in der Vorkarte vom 23.1.1956 über Südengland liegenden Tiefs, das über die südliche Ostsee nach Osten wanderte, frische Meereskaltluft nach Westdeutschland vordrang und unter dem Einfluß eines nachfolgenden Zwischenhochs zur Ruhe kam. - Der von Frankreich herankommende Tiefausläufer leitet erneut unbeständiges und für die Jahreszeit zu mildes Wetter ein.

Wetteraussichten für die nächsten 3-4 Tage:

Wechselhaft. Dabei überwiegend stark bewölkt mit einzelnen Niederschlägen, die im Flachland meist als Regen, in höheren Lagen zumindest anfangs überwiegend als Schnee fallen. Wieder milder. Tagestemperaturen im Flachland einige Grad über 0, nachts nur vereinzelt geringer Frost. Zeitweise auffrischende Winde zwischen Süd und West.

Messungen in der freien Atmosphäre

De Bilt (Holland) — 26.1.1956, 03 Uhr.



Höhenwinde (Grad/km per Std.) über Hannover

Datum, Zeit	0,5 km	1 km	1,5 km	2 km	2,5 km	3 km	4 km	5 km	6 km	7 km
23.1. 03h	250 20	270 44	280 18	280 50	280 67	280 74	270 70	270 68	280 120	280 130
24.1. 03h	250 54	250 63	250 74	260 92	260 92	260 92	250 94	250 106	240 110	240 115
25.1. 03h	280 38	280 37	290 87	290 35	290 41	290 35	280 41	280 37	280 49	300 61
26.1. 03h	320 14	350 16	340 22	330 31	330 32	340 36	330 34	330 95	330 105	330 150

Temperaturen um 7 Uhr MEZ

Station	Datum	über		im Erdboden					
		5 cm	2 cm	5 cm	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm	
Essen-Mülheim mittlerer Lößlehm.	23.1.	3.9	2.2	2.5	2.4	2.9	3.9	4.5	
	24.1.	1.6	2.6	2.8	3.2	4.0	4.1	4.4	
	25.1.	-0.5	0.6	0.8	1.4	2.4	3.9	4.5	
	26.1.	-2.1	0.3	0.5	0.9	1.9	3.5	4.6	
Bonn Lehmboden	23.1.	4.6	3.4	3.6	3.6	3.8	4.4	5.1	
	24.1.	1.5	2.4	3.0	3.4	4.4	4.4	5.2	
	25.1.	-0.2	0.0	0.6	1.3	2.6	4.4	5.3	
	26.1.	-2.0	-0.5	0.3	0.8	1.8	3.6	5.4	

Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Werte der vergangenen 24 Stunden

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck 0, Meeresh. in mb	Temp. in 2 m °C	Relat. Feuchte in %	Werte der vergangenen 24 Stunden					Minimum 5 cm, °C der letzten Nacht	
								Maximum 2 m, °C	Minimum 2 m, °C	Temp. mittel, °C	Niederschläge in mm	Sonnenscheindauer in % der möglichen		
Essen-Mülheim 120 m über NN	23.1.	Regen	10	S 38	1009.1	4.4	93	7.4	1.5	4.4	5.2	...	1.2	
	24.1.	Sast bedeckt	8	WNW 22	1005.1	2.2	92	7.5	1.4	6.4	11.9	...	1.0	
	25.1.	Schneefall	6	W 16	1014.3	0.2	88	4.2	-0.7	1.6	2.5	3.1	3.6	-1.9
	26.1.	Sast bedeckt	10	S 18	1022.4	-0.8	83	1.9	-1.8	0.4	0.0	1.1	13	-4.1
Bonn 60 m über NN	23.1.	bedeckt	15	S 10	1010.9	6.1	85	9.2	2.4	5.3	9.2	...	1.7	
	24.1.	wolkig	10	W 20	1006.7	3.0	89	8.8	1.8	7.4	7.4	0.9	10	1.2
	25.1.	bedeckt	8	SW 25	1015.8	1.2	78	4.7	0.4	2.4	4.9	2.2	24	-1.5
	26.1.	Sast bedeckt	5	OSO 10	1023.0	-1.7	87	3.0	-2.0	1.1	0.1	0.3	3	-3.5
Münster 64 m über NN	23.1.	Schneefall	2.5	SO 10	1010.5	0.5	96	8.0	0.4	4.0	6.5	0.3	4	-1.2
	24.1.	Regen	10	W 18	1003.3	2.7	86	8.0	0.2	5.3	12.9	...	1.2	
	25.1.	bedeckt	8	WSW 10	1013.0	0.1	91	4.6	-0.2	2.2	2.7	3.8	45	-2.3
	26.1.	Nebel	0.2	SSO 14	1023.0	-2.9	99	0.9	-4.2	-0.1	3.5	3.0	35	-6.8

23 Grad beträgt heute früh der Temperaturunterschied in 5300 m zwischen der über Mitteleuropa liegenden Kaltluft, in der über Kopenhagen eine Temperatur von -39 Grad gemessen wurde, und der von Westen herankommenden Warmluft, die über Paris in der gleichen Höhe eine Temperatur von nur -16 Grad hatte. Diese Temperaturunterschiede verursachen starke Höhenwinde. So wurde heute früh über Brüssel in 9200 m Nordwestwind mit 250 km/h Geschwindigkeit gemessen.