

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)

Erscheint 2 mal wöchentlich, Postbezug monatlich 2,95 DM

Mülheim (Ruhr) - Flughafen, Tel. Mülheim 46945

Postcheckkonto: Essen 71832

Jahrgang 8

Donnerstag, den 19.1.1956

Nummer 6

Legende

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ▨ Niederschlagsgebiet

11° Lufttemperatur
13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol 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.

8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung (Warmfront)
Abkühlung (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

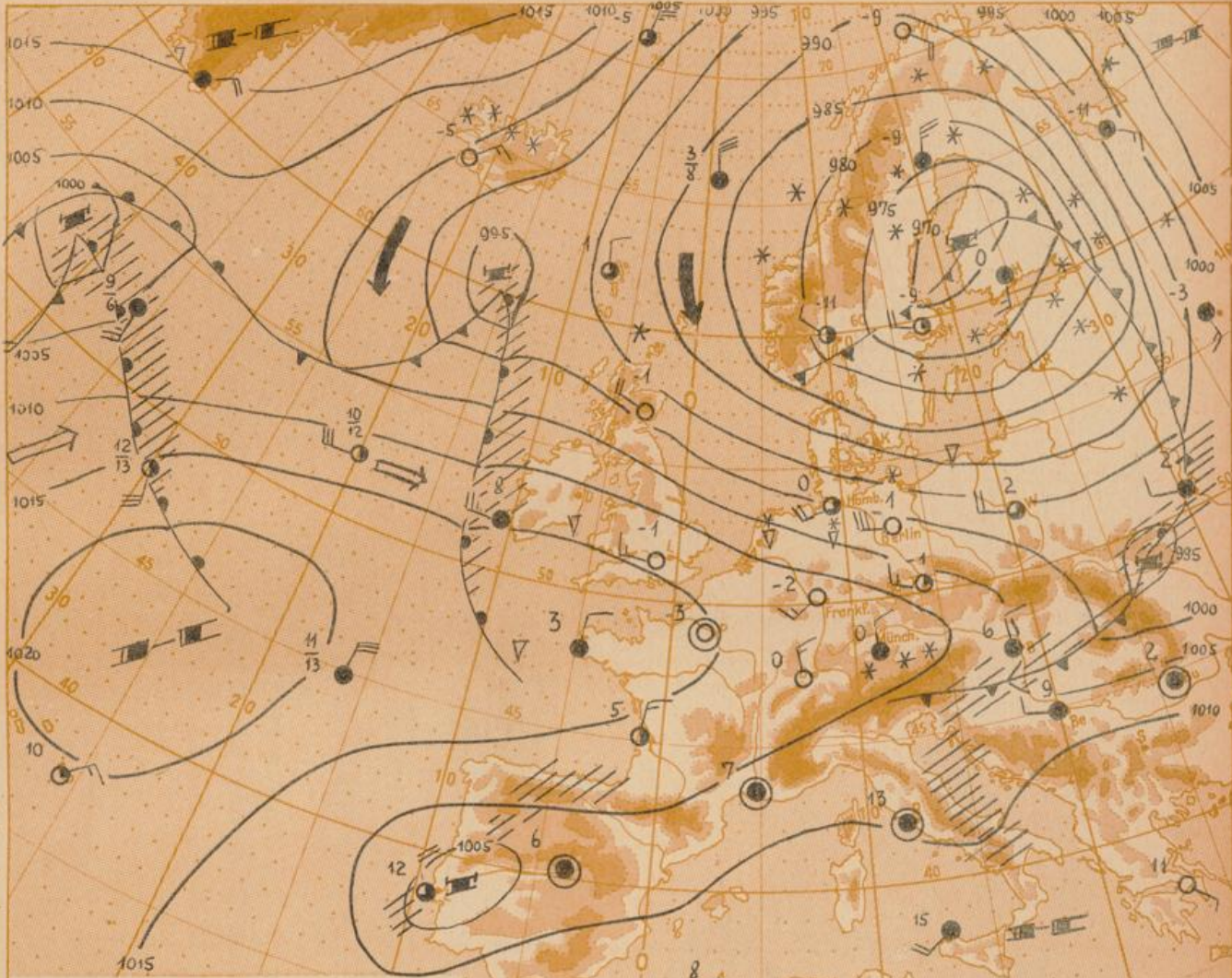
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 19.1.1956 07 Uhr

Maßstab 1:30000000

SA	am	21.1.1956	8.27 Uhr	SU	am	21.1.1956	17.00 Uhr
MA	am	21.1.1956	11.17 Uhr	MU	am	22.1.1956	3.01 Uhr

5 Tage vor Vollmond.

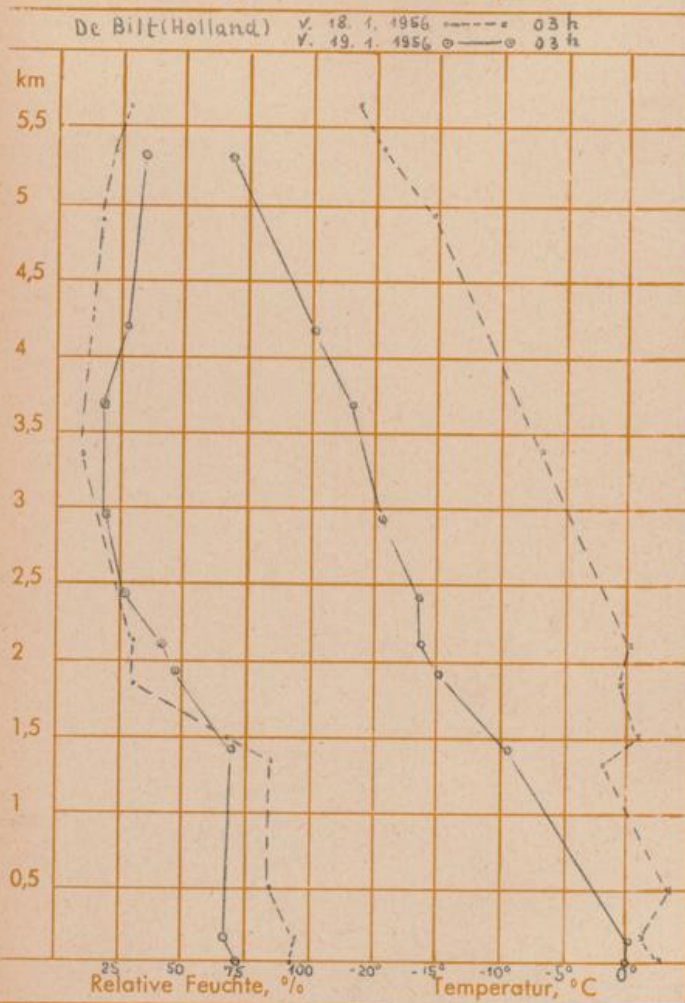
Die Serie der von Grönland nach Südsandinavien ziehenden Tiefdruckgebiete hat auch in den letzten Tagen das Wetter in Nordrhein-Westfalen bestimmt. Dabei konnte auf der Rückseite des heute über der nördlichen Ostsee liegenden Tiefs etwas kältere Meeresluft nach Westdeutschland eindringen.

Während das heute zwischen Island und Schottland liegende Tief noch auf der gleichen Bahn nach Ost-südosten ziehen wird, ist es wahrscheinlich, daß weitere Störungen vom Westatlantik auf etwas nördlicherer Bahn nach Osten ziehen werden.

Wetteraussichten für die nächsten 3-4 Tage:

Wechsel zwischen starker Bewölkung mit einzelnen, zum Teil schauerartigen Niederschlägen, die im Flachland als Regen und Schnee, im Bergland als Schnee auftreten. Mäßige bis frische, im weiteren Verlauf langsam abflauende Winde um Südwest. Tagestemperaturen im Flachland etwas über dem Gefrierpunkt. Nachts, im Bergland auch tagsüber, leichter Frost.

Messungen in der freien Atmosphäre



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
16. 1. 03h	250 80	270 90	270 87	270 92	270 92	280 94	280 95	280 90	280 162	280 158
17. 1. 03h	250 72	270 86	270 81	270 72	270 76	270 81	270 81	290 101	300 115	310 128
18. 1. 03h	230 20	250 54	260 66	260 66	260 70	260 74	270 78	270 84	260 96	260 108
19. 1. 03h	260 21	250 54	290 77	300 72	300 74	300 74	310 72	300 129	300 126	300 126

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	16.1.	2.8	2.5	2.5	2.7	3.0	3.6	4.4	
	17.1.	3.8	3.1	3.1	3.1	3.2	3.7	4.4	
	18.1.	0.0	0.4	1.0	1.3	2.5	3.8	4.5	
	19.1.	-2.6	0.3	0.6	1.0	2.0	3.6	4.6	
Bonn Lehmboden	16.1.	3.7	2.6	2.8	2.8	3.0	3.8	4.8	
	17.1.	3.6	2.6	3.0	3.2	3.4	3.9	4.9	
	18.1.	1.5	1.2	1.5	1.8	2.8	4.1	5.0	
	19.1.	-1.7	0.0	0.6	1.2	2.2	3.8	5.1	

Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Werte der vergangenen 24 Stunden

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck ü. 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 Stunden		Sonnenscheindauer in % der möglichen
Essen-Mülheim 120 m über NN	16.1.	wolkig	8	W 27	1013.0	3.8	88	7.1	2.6	5.4	1.6	.	.	1.0
	17.1.	bedeckt	8	WSW 30	1014.3	4.2	90	6.2	3.0	4.1	.	2.6	31	1.4
	18.1.	wolkig	8	SSW 20	999.3	1.1	88	5.8	0.9	4.2	.	.	.	-0.7
	19.1.	wolkig	8	SW 20	1010.9	-1.6	80	3.2	-1.6	1.8	2.1	.	.	-3.1
Bonn 60 m über NN	16.1.	fast bedeckt	8	SSW 25	1014.2	4.9	80	8.6	3.3	6.4	1.4	0.5	6	0.3
	17.1.	fast bedeckt	15	SW 10	1015.4	5.3	80	6.6	3.2	4.7	.	0.2	3	1.5
	18.1.	bedeckt	6	O 10	1000.4	2.3	87	9.1	1.0	5.8	.	2.9	34	-0.6
	19.1.	wolkenlos	15	SW 10	1012.1	0.1	72	5.0	0.0	2.5	2.4	.	.	-2.0
Münster 64 m über NN	16.1.	wolkig	10	WSW 24	1011.3	3.8	92	7.4	2.9	5.3	0.7	.	.	0.8
	17.1.	bedeckt	6	WSW 36	1012.1	4.8	85	6.0	2.2	4.0	.	4.8	58	0.7
	18.1.	bedeckt	6	SW 20	998.3	3.6	79	5.8	2.8	5.3	0.1	.	.	1.0
	19.1.	wolkig	18	WSW 26	1009.3	-0.5	80	3.7	-0.9	2.7	3.4	.	.	-2.9

Recht mild

war es an den vergangenen Tagen vor allem in Süddeutschland. Im Oberrheingebiet wurden Höchsttemperaturen bis zu 11 Grad gemessen, in Württemberg und dem südlichen Bayern vielfach 9 Grad. Die Höchsttemperatur auf dem Feldberg im Schwarzwald (1496 m) betrug 3 Grad, auf der Zugspitze (2962 m) minus 5 Grad.