

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 2,195 DM

Postscheckkonto: Essen 71832

Jahrgang 8

Donnerstag, den 12.1.1956

Nummer 4

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 |
|--------|-------|-------|
| ○ | 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 }

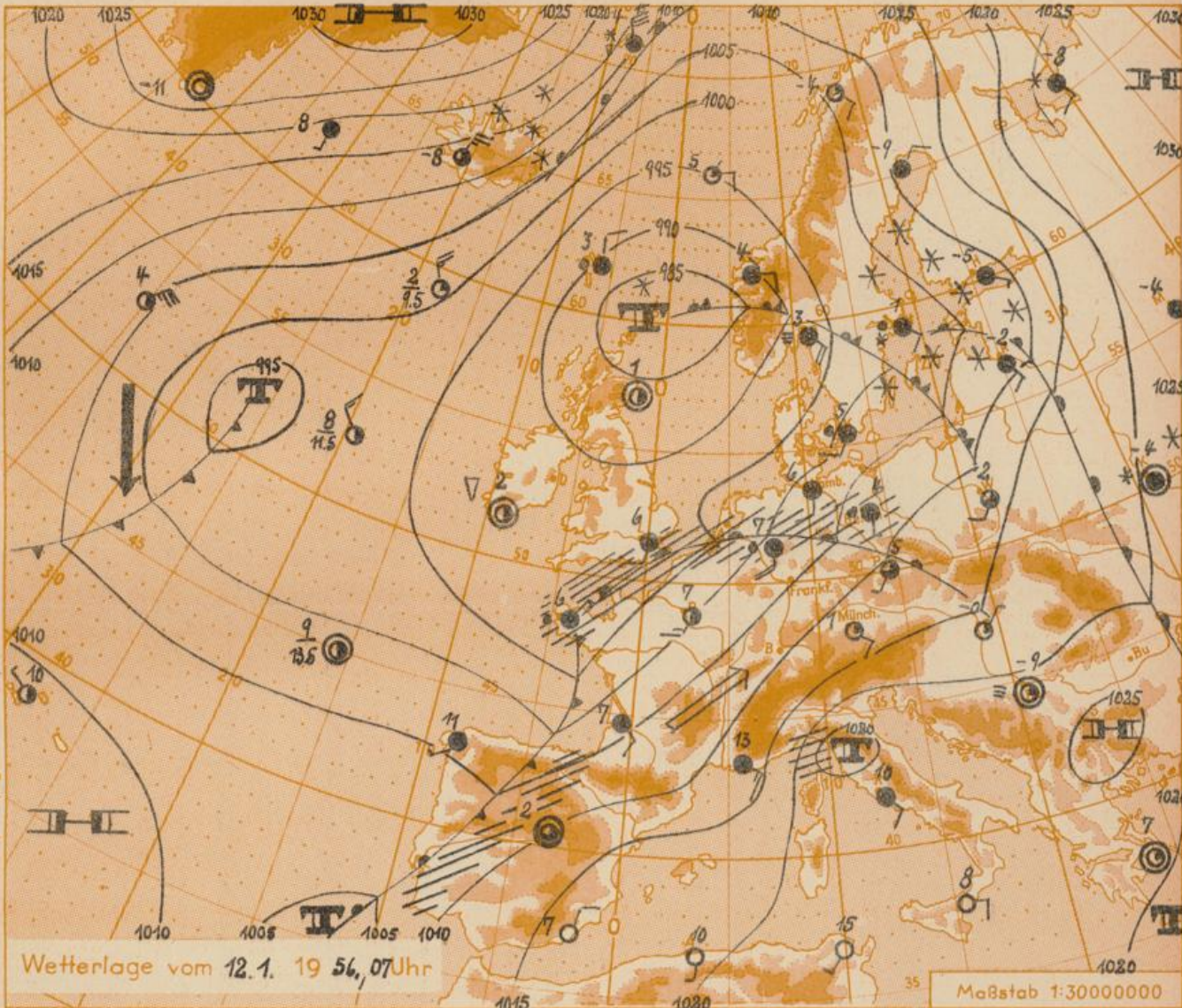
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 12.1. 19 56, 07Uhr

Maßstab 1:30000000

SA	am	14.1.1956	8.33 Uhr	SU	am	14.1.1956	16.49 Uhr
MA	am	14.1.1956	8.51 Uhr	MU	am	14.1.1956	18.39 Uhr

1 Tag nach Neumond.

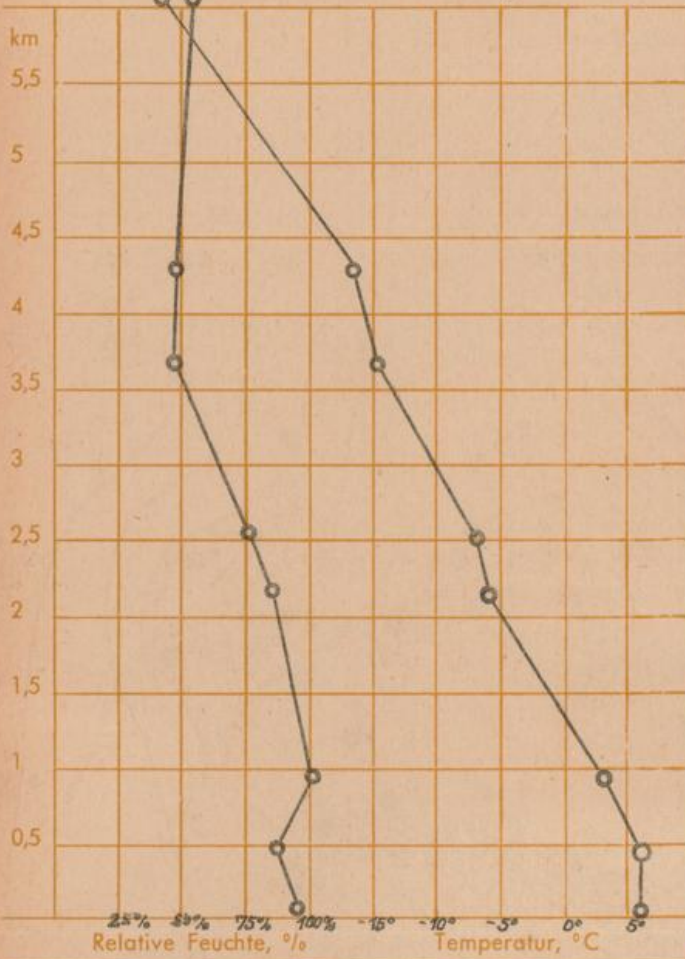
Das am Montag südlich Island gelegene Sturmtief hat sich rasch zu den Britischen Inseln verlagert, wurde aber dort nahezu ortsfest. Es hat mit lebhaften Südwinden milde Meeresluft in unser Gebiet geführt und füllt sich bereits seit Mittwoch wieder allmählich auf. An seinem Südrande flaut der Zuströmungsozeanischer Luftmassen nach Westdeutschland bis zum Wochenende weiter ab.

Wetteraussichten für die nächsten 3-4 Tage:

Mäßige bis frische allmählich abflauende Winde um Süd bis Südwest. Teils stark bewölkt mit schauerartigen Regenfällen, teils kurzzeitige Aufheiterungen. Zunächst noch recht mild, zum Wochenende hin allmählicher Temperaturrückgang, Niederschläge in höheren Lagen wieder als Schnee.

Messungen in der freien Atmosphäre

De Bilt (Holland) v. 12.1.1956, 05 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
9.1. 03 ^h	170	180	180	170	170	170	170	170	180	190
	15	24	25	29	29	30	30	30	35	38
10.1. 03 ^h	250	230	230	230	230	230	230	230	230	230
	52	51	58	58	51	63	74	73	74	96
11.1. 03 ^h	160	240	230	230	230	220	210	210	200	190
	14	47	38	50	58	63	85	85	90	92
12.1. 03 ^h	220	240	240	250	250	250	250	260	260	270
	56	60	65	70	76	88	97	130	140	155

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	9.1.	-1.4	-0.1	0.1	0.4	1.0	2.8	4.6
	10.1.	-4.0	-0.2	0.1	0.4	-1.0	2.6	4.5
	11.1.	3.2	-0.2	0.2	0.4	1.0	2.6	4.4
	12.1.	5.5	4.2	4.0	3.7	2.9	2.9	4.2
Bonn Lehmboden	9.1.	-1.0	-0.7	-0.1	0.3	0.9	2.2	5.1
	10.1.	-2.0	-0.9	-0.3	0.2	0.8	2.2	4.9
	11.1.	3.1	-0.2	0.1	0.3	0.9	2.3	4.8
	12.1.	6.4	4.1	3.9	3.7	2.8	2.6	4.4

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		in % der möglichen
Essen-Mülheim 120 m über NN	9.1.	bedeckt	6	SO 16	994.7	-0.8	85	-1.0	-1.5	-1.1	0.3	.	.	-2.0
	10.1.	heiter	15	S 34	996.4	-1.0	79	0.8	-1.4	-0.2	1.7	0.3	4	-4.5
	11.1.	bedeckt	20	S 46	993.9	4.3	78	4.3	-1.0	0.2	0.3	3.1	36	0.0
	12.1.	Regen	8	S 32	1001.3	6.9	85	7.4	4.3	5.7	5.8	.	.	3.8
Bonn 60 m über NN	9.1.	Schneefall	2.5	SO 13	994.4	-0.1	85	0.4	-1.2	-0.6	0.7	.	.	-2.0
	10.1.	wolkenlos	12	SSO 15	997.3	0.3	65	2.2	-0.1	1.1	0.0	0.5	6	-3.1
	11.1.	fast bedeckt	15	SSO 20	995.5	5.5	74	5.5	0.3	1.8	.	3.5	43	0.7
	12.1.	wolkig	15	S 21	1002.4	9.0	66	8.6	5.5	7.0	0.4	3.4	41	4.2
Münster 64 m über NN	9.1.	Schneefall	2	SSO 6	995.7	-1.4	94	-0.3	-1.6	-1.0	0.9	.	.	-2.8
	10.1.	fast wolkenlos	7	S 18	997.0	-0.5	78	0.9	-1.7	-0.6	1.6	.	.	-4.5
	11.1.	bedeckt	18	SSW 20	994.3	4.6	77	3.1	-1.1	0.9	1.1	3.0	38	-0.8
	12.1.	Regen	6	SSW 14	1001.6	6.6	93	7.5	3.8	6.3	0.5	.	.	4.2

Jahresmittel der Temperatur und Jahressumme des Niederschlags
(in Klammern die langjährigen Durchschnittswerte)

	Temperatur		Niederschlag	
Essen	9,0 Grad	(9,3)	723 mm	(81 %)
Bonn	9,6 Grad	(9,8)	619 mm	(102 %)
Münster	8,5 Grad	(9,1)	735 mm	(95 %)