

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 1,95 DM

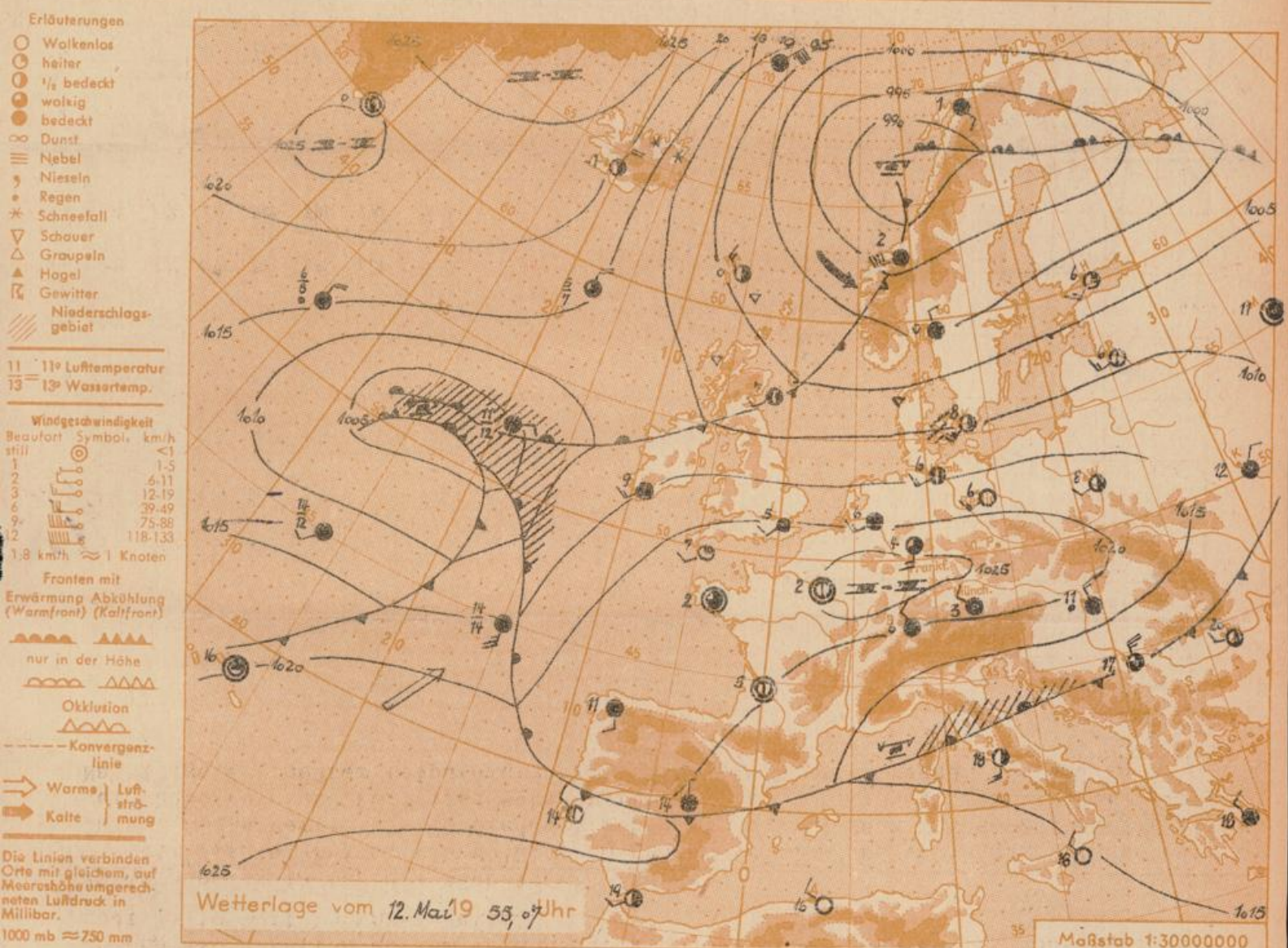
Mülheim (Ruhr) - Flughafen, Tel. Mülheim 46945

Postscheckkonto: Essen 71832

Jahrgang 7

Donnerstag, den 12. Mai 1955

Nummer 38



SA am 14.5.1955

4,44 Uhr,

SU am 14.5.1955

20,14 Uhr,

MA am 14.5.1955

1,11 Uhr,

MU am 14.5.1955

11,07 Uhr.

7 Tage vor Neumond.

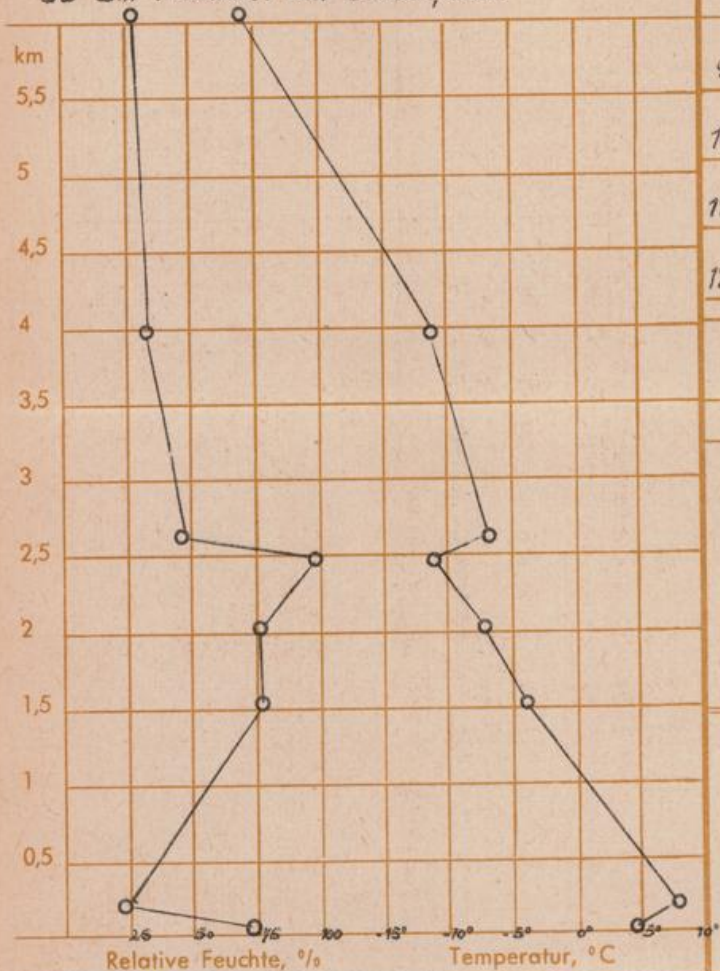
Das Hochdruckgebiet, das sich von Frankreich nach Mittel- und Süddeutschland erstreckt, verlagert sich rasch ostwärts. Unter seinem Einfluß erwärmt sich die Kaltluft, die in West- und Süddeutschland verbreitet Bodenfrost und örtlich auch Nachtfrost verursachte. Mit der Ostverlagerung des Hochs gelangt unser Gebiet allmählich wieder unter den Einfluß wärmerer, von Süd bis Südwest zuströmender Luftmassen. Das Tief westlich der Britischen Inseln zieht nach Osten und erfaßt mit seinen Störungsfronten zum Wochenende Westdeutschland. Es führt nachfolgend erneut kalte Luft in unser Gebiet.

Wetteraussichten für die nächsten 3 - 4 Tage:

Am Freitag heiter bis wolkig, im ganzen trocken und ansteigende Tagestemperaturen, Höchstwerte 15 - 20 Grad, örtlich über 20 Grad. Zum Wochenende wieder stärkere Bewölkung und zeitweise schauerartiger, vereinzelt auch gewittriger Regen. Nachfolgend erneuter Temperaturrückgang. Mäßige Winde zwischen Süd und West.

Messungen in der freien Atmosphäre

Die Bilt (Holland) vom 12.5.1955, 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
9.5. 03h	190	250	250	240	240	250	250	250	250	250
10.5. 03h	11	40	40	43	58	71	74	75	78	81
11.5. 03h	260	260	230	250	250	240	250	250	240	240
12.5. 03h	35	38	45	51	53	47	53	63	80	100

Temperaturen um 7 Uhr MEZ

Station	Datum	über								im Erdboden							
		5 cm	2 cm	5 cm	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		5 cm	2 cm	5 cm	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm	
Essen-Mülheim mittlerer Lösslehm	9.5.	14.1	11.2	10.4	10.1	10.1	10.3	9.1									
	10.5.	11.7	10.3	10.2	10.3	11.1	10.8	9.1									
	11.5.	4.2	7.4	8.0	8.7	10.4	10.8	9.3									
	12.5.	6.0	6.0	6.0	6.3	8.6	10.5	9.3									
Bonn Lehmboden	9.5.	15.4	12.8	12.6	12.0	12.5	13.0	11.0									
	10.5.	11.4	12.7	13.2	13.6	13.6	14.0	10.9									
	11.5.	3.4	9.2	10.2	11.3	11.9	13.6	11.2									
	12.5.	7.6	7.6	7.4	7.8	9.8	12.5	11.5									

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 %	Maximum 2 m, °C	Minimum 2 m, °C	Temp. mittel, °C	Nieder- schläge in mm	Sonnenscheindauer in Stunden	in % der möglichen	5 cm, °C der letzten Nacht
Essen-Mülheim 120 m über NN	9.5.	wolkig	20	S 25	1016.0	14.3	52	16.6	7.4	11.6	.	10.6	76	7.2
	10.5.	bedeckt	15	SW 30	1010.2	11.4	80	21.2	10.3	14.9	0.0	8.3	56	8.5
	11.5.	Regen	8	NNO 13	1016.8	5.0	83	13.5	4.3	10.4	9.1	5.4	35	3.5
	12.5.	wolkig	6	S 11	1023.5	5.8	75	11.5	1.6	7.2	0.0	7.7	50	-1.6
Bonn 60 m über NN	9.5.	fast bedeckt	20	SO 15	1017.3	15.0	53	20.3	5.6	13.4	.	10.4	70	3.4
	10.5.	bedeckt	20	SSW 10	1011.7	11.8	82	25.2	11.4	17.4	0.0	10.1	66	10.2
	11.5.	Regen	3	NW 8	1016.2	6.2	94	17.8	6.0	13.0	5.0	7.3	48	3.4
	12.5.	heiter	6	O 10	1024.3	6.2	74	12.5	0.0	7.3	1.5	6.2	41	-2.0
Münster 64 m über NN	9.5.	wolkig	12	SSW 11	1015.7	14.0	66	16.5	8.2	12.0	.	6.5	43	5.2
	10.5.	heiter	30	WSW 30	1009.1	11.1	77	22.2	9.7	14.5	1.9	9.3	61	7.7
	11.5.	fast bedeckt	40	NNW 12	1017.1	5.7	78	14.5	4.3	11.3	5.0	5.8	38	3.7
	12.5.	fast bedeckt	10	SW 18	1022.5	5.6	79	11.0	1.7	6.5	0.7	7.7	50	-0.4

Wie nachstehende Zusammenstellung der Tiefsttemperaturen für Mai in 5 cm über dem Erdboden für Essen-Mülheim zeigen, waren die "Eisheiligen" in den letzten 6 Jahren nur zweimal so "pünktlich" wie in diesem Jahre.

Jahr	Tiefsttemperatur in 5 cm	Datum
1949	-3,5 Grad	10.
1950	0,0 "	4.
1951	-0,5 "	1.
1952	-1,1 "	21.
1953	-3,5 "	11.
1954	kein Bodenfrost.	