

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

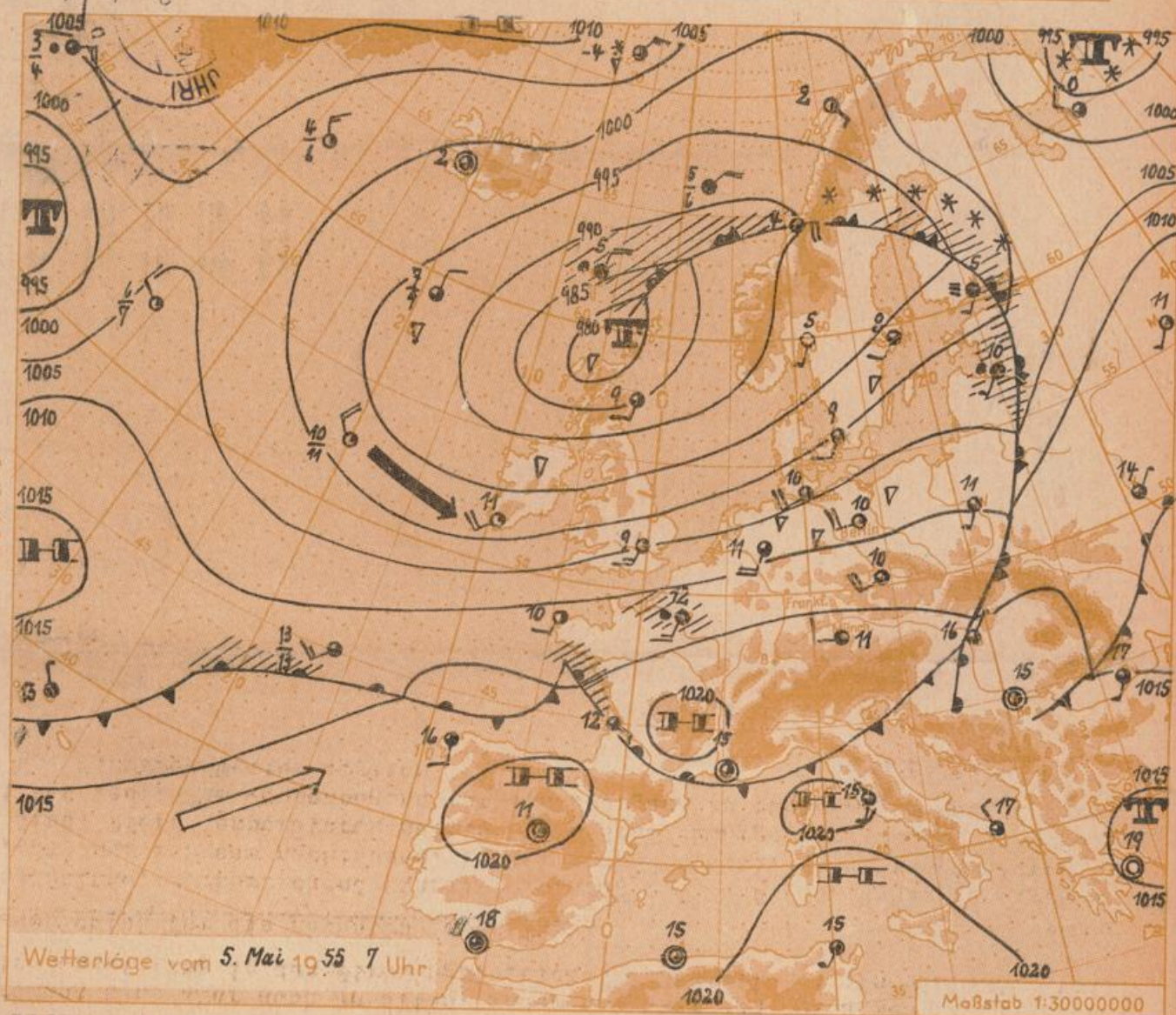
Mülheim (Ruhr) - Flughafen, Tel. Mülheim 46945

Postscheckkonto: Essen 71832

Jahrgang 7

Donnerstag, den 5. Mai 1955

Nummer 36



SA am 7.5.1955 4,56 Uhr, SU am 7.5.1955 20,03 Uhr,
MA am 7.5.1955 21,10 Uhr, MU am 8.5.1955 5,16 Uhr.
2 Tage nach Vollmond.

Auf der Südseite des sich langsam auffüllenden und weiter nordostwärts ziehenden Tiefdruckgebietes über Nordschottland strömt weiterhin Meeresluft nach Mitteleuropa und bestimmt bis zum Wochenende das Wetter in Westdeutschland. Die weitere Entwicklung ist unsicher. Die über dem mittleren Nordatlantik erkennbare Hochdruckbrücke kann sich verstärken und ostwärts wandernd nach kurzdauernder Zufuhr frischer Kaltluft Wetterberuhigung und Erwärmung bringen. Die unruhige Westströmung kann aber auch anhalten, indem das über dem Westatlantik liegende Tief als Randstörung in den Strömungsbereich des Schottlandtiefs einbezogen wird.

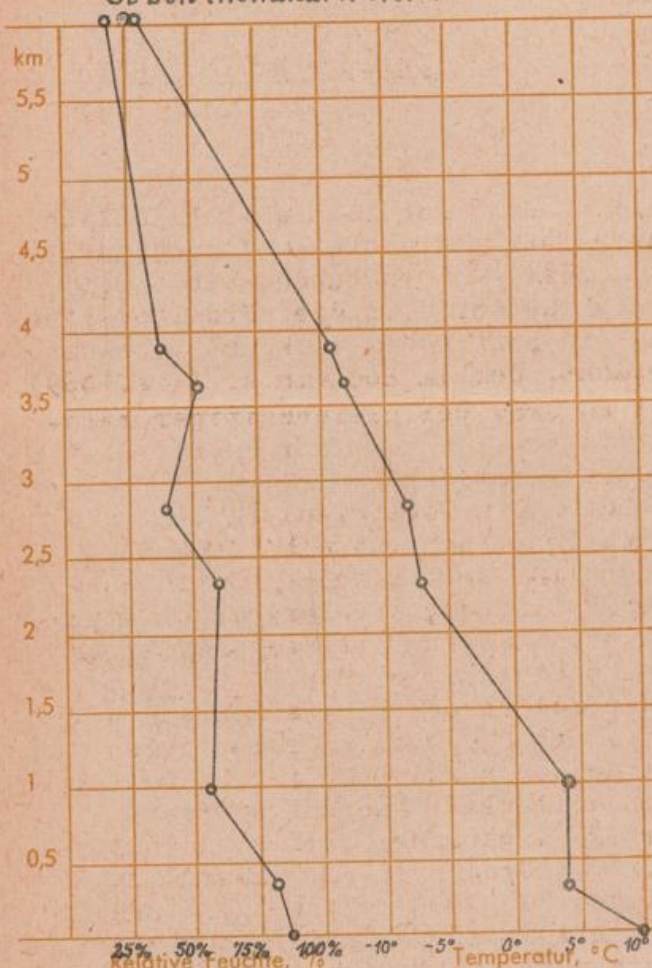
Wetteraussichten für die nächsten 3 - 4 Tage:

Wechselnde, vorherrschend starke Bewölkung mit häufigen, schauerartigen Regenfällen, die nur langsam nachlassen. Verhältnismäßig kühl, Höchsttemperaturen 13 bis 15 Grad, Tiefsttemperaturen nachts 5 - 8 Grad. Mäßige bis frische Winde aus Südwest bis West. Zum Wochenbeginn ist ein Übergang zu ruhigem, im ganzen freundlichem und wärmerem Wetter möglich.

- Heute Beilage -

Messungen in der freien Atmosphäre

De Bilt (Holland) v. 5. 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
2. 5. 03 h	220 46	240 54	240 64	230 68	230 72	240 74	220 68	230 64	230 68	230 72
3. 5. 03 h	240 41	260 44	270 47	270 58	260 52	260 50	250 54	240 60	240 65	240 79
4. 5. 03 h	220 47	240 52	240 44	240 38	240 40	240 45	260 38	260 41	250 63	250 72
5. 5. 03 h	250 44	280 67	280 77	270 86	270 81	260 81	260 90	250 99	250 97	250 95

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	2. 5.	10.3	11.9	12.4	12.9	13.3	11.8	8.8					
	3. 5.	10.0	9.9	9.5	9.7	11.1	11.4	8.7					
	4. 5.	8.1	8.8	8.9	9.1	10.1	10.7	8.9					
	5. 5.	9.6	9.4	9.4	9.4	10.1	10.3	8.1					
Bonn Lehmboden	2. 5.	14.2	14.4	14.8	15.0	15.2	14.2	9.7					
	3. 5.	13.5	11.2	11.4	11.4	12.5	13.4	10.3					
	4. 5.	9.2	10.4	10.9	11.3	12.3	13.3	10.7					
	5. 5.	11.7	10.4	10.6	10.8	11.8	12.6	10.8					

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 %	Maximum 2 m, °C	Minimum 2 m, °C	Temp. mittel, °C	Nieder- schläge in mm	Sonnenscheindauer in Stunden	Sonnenscheindauer in % der möglichen	Minimum 5 cm, °C der letzten Nacht
Essen-Mülheim 120 m über NN	2. 5.	Regenschauer	20	SW 27	1004.4	11.0	89	23.4	11.3	19.0	1.4	8.5	57	10.4
	3. 5.	wolkig	12	SW 26	1009.5	9.0	85	15.8	7.2	11.1	2.0	7.3	51	5.9
	4. 5.	Regen	40	S 30	1002.1	9.1	93	13.8	7.5	10.2	1.1	7.3	49	5.7
	5. 5.	S. bedeckt	20	SSW 36	1008.6	10.8	81	15.4	8.2	11.3	12.9	3.8	25	7.4
Bonn 60 m über NN	2. 5.	Regen	40	S 15	1005.3	14.7	73	25.7	13.4	19.4	0.0	6.7	45	13.5
	3. 5.	heiter	12	SW 15	1010.2	11.5	70	17.3	9.3	13.1	2.6	2.7	18	7.2
	4. 5.	Regen	40	S 12	1004.3	12.1	69	16.4	9.3	12.4	0.9	11.4	77	7.2
	5. 5.	S. bedeckt	25	S 15	1011.7	12.4	70	17.5	9.5	13.2	2.6	2.9	20	7.0
Münster 64 m über NN	2. 5.	Regen	25	WSW 45	1003.6	12.6	83	23.2	11.4	16.6	1.5	8.7	58	11.2
	3. 5.	heiter	8	WSW 24	1008.0	9.1	86	15.8	8.1	11.7	0.2	7.4	44	6.4
	4. 5.	Regen	10	SW 14	1002.2	11.1	75	14.4	8.4	10.8	1.7	9.2	62	5.7
	5. 5.	wolkig	25	WSW 27	1008.4	10.9	81	15.6	9.7	12.2	5.2	3.7	24	7.2

Klimatologische Übersicht April 1955.

Niederschlagssumme (in Klammern % des langjährigen Mittelwertes)
 Essen-Mülheim 45.9 mm (77%); Bonn 31 mm (79%); Münster 31.2 mm (60%)

	Temperatur		Temperatur		Zahl der	Zahl der	Zahl der	Zahl der	
	Maximum am	Minimum am	Minimum am	Maximum am	Frosttage Minimum < 0°	Sommertage Maximum > 25°	heiteren Tage Bewölkungsmittel < 20	trübigen Tage Bewölkungsmittel > 20	
Essen-Mülheim	26.3	29.	-1.6	2.	4	1	2	14	
Bonn	29.0	29.	-1.5	19.	3	2	5	15	
Münster	26.2	29.	-1.8	19.+22.	5	1	3	14	