

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 1.95DM

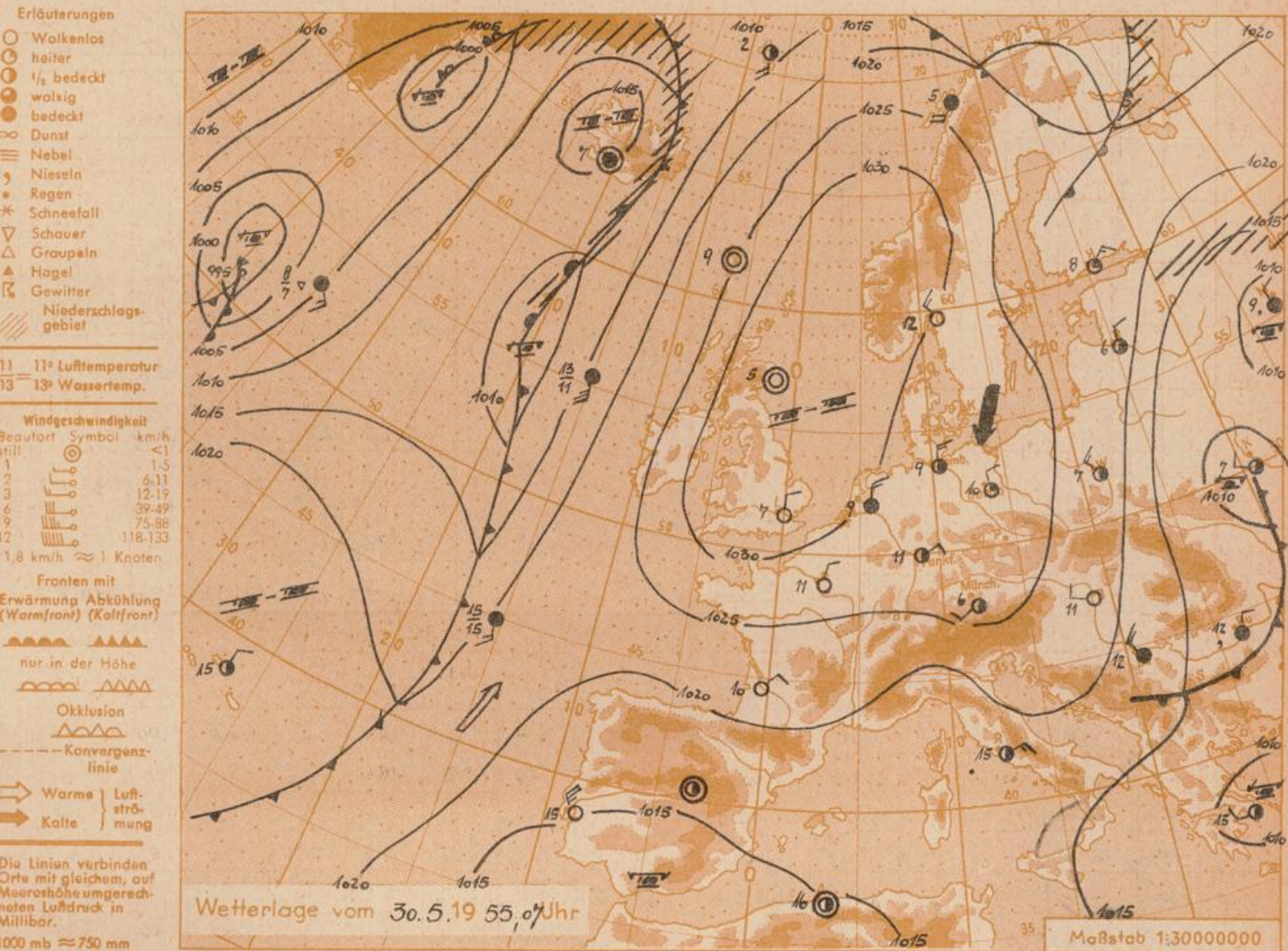
Mülheim (Ruhr) - Flughafen, Tel. Mülheim 46945

Postscheckkonto: Essen 71832

Jahrgang 7

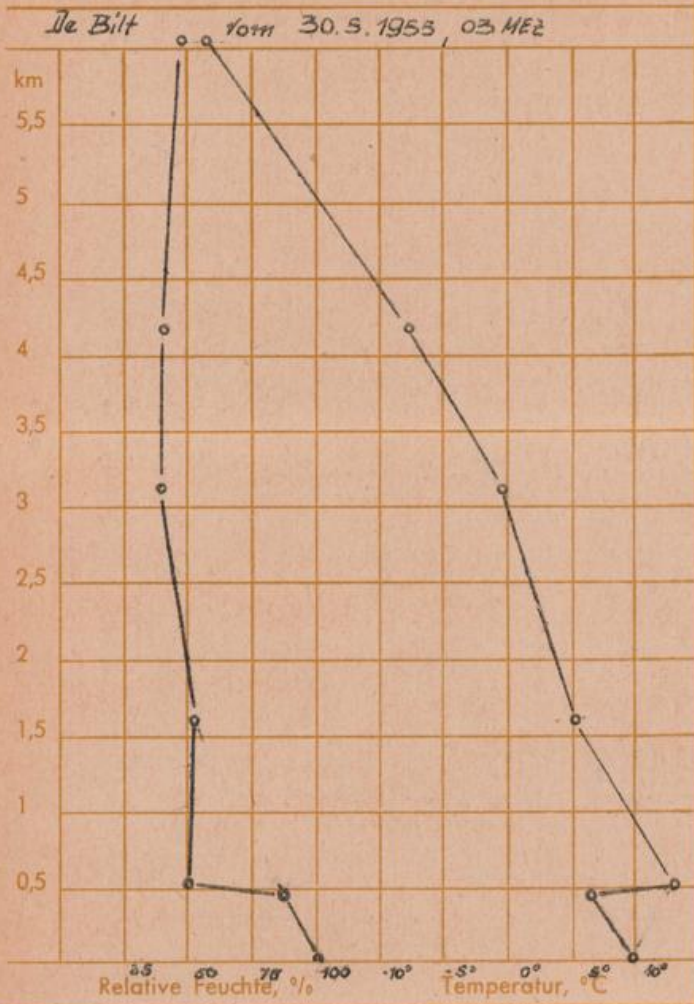
Montag, den 30.5.1955

Nummer 43



Während das Hochdruckgebiet über dem Nordmeer, das bereits in der Vorkarte gut ausgeprägt ist, seine Lage nur wenig ändert, können zwei Randstörungen des atlantischen Tiefs schon vor Pfingsten die Hochdruckbrücke zwischen dem Nordmeerhoch und dem Azorenhoch durchbrechen. Die erste Störung bringt ganz Westdeutschland zeitweise Regen, die zweite erfaßt nur noch das südliche Rheinland. Verbreiteter Druckanstieg führt dann zu einer erneuten Verstärkung des Hochdruckeinflusses. Trockene Festlandsluft, die auf der Ostseite des Hochs nach Westdeutschland gelangt, bringt sonniges Pfingstwetter mit ansteigenden Temperaturen. Durch Einbeziehung von Nordsee- und Ostseeluft kommt es dann zeitweise zur Bildung von starker Bewölkung, die aber nur vereinzelt Schauer bringt. Im ganzen ist das Wetter überwiegend heiter und trocken, wobei die Tagestemperaturen 20 Grad vielfach überschreiten.

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
27.5., 03h	140	140	130	80	270	270	280	280	280	280
28.5., 03h	110	140	140	130	360	270	280	10	100	100
29.5., 03h	10	20	50	60	70	70	80	80	80	80
30.5., 03h	10	20	40	10	10	20	30	20	20	30

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	27.5.	8.2	9.1	9.3	9.6	10.5	10.6	9.0
	28.5.	7.6	9.0	9.2	9.6	10.1	10.4	9.2
	29.5.	12.1	10.6	10.2	10.0	10.7	10.5	9.4
	30.5.	13.2	11.5	10.9	10.3	11.1	11.1	9.5
Bonn Lehmboden	27.5.	9.0	10.6	11.2	12.2	13.7	14.0	11.0
	28.5.	12.6	12.0	11.8	11.8	12.4	13.2	11.3
	29.5.	14.5	14.4	13.3	12.6	12.6	12.9	11.5
	30.5.	14.0	13.8	12.7	12.2	12.9	13.7	11.6

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	Niederschläge in mm	Sonnenscheindauer in Stunden		Minimum 5 cm, °C der letzten Nacht
								Maximum	Minimum	in	in % der möglichen					
Essen-Mülheim 120 m über NN	27.5.	Regen	5	0/0	4	1010.1	9.3	79	16.1	7.1	11.5	2.0	11.9	74	5.7	
	28.5.	bedeckt	2.5	W	9	1013.6	8.0	95	11.7	7.4	9.9	8.6	9.4	0	6.3	
	29.5.	heiter	15	0/0	20	1021.5	11.7	69	13.9	7.8	10.8	0	2.2	13	6.7	
	30.5.	heiter	5	V/0	4	1028.3	12.1	73	18.4	7.4	14.6	0	14.6	90	3.7	
Bonn 60 m über NN	27.5.	Regen	8	0	15	1010.4	9.6	93	20.3	7.8	13.4	2.7	11.4	71	5.5	
	28.5.	bedeckt	6	N	15	1013.7	10.2	78	17.5	9.6	11.7	13.6	2.4	13	8.8	
	29.5.	heiter	15	V/0	10	1021.5	12.8	70	14.7	10.0	11.5	6.6	9.4	3	10.9	
	30.5.	Wolkenlos	8	W	5	1029.3	14.4	73	20.4	7.6	15.1	1	14.7	73	5.2	
Münster 64 m über NN	27.5.	fast bedeckt	12	0	25	1011.5	10.6	67	16.0	6.8	10.2	0	8.5	32	5.5	
	28.5.	Spinnregen	1.8	N	3	1012.8	8.0	96	12.0	7.7	9.6	13.5	0.7	5	7.2	
	29.5.	Wolkenlos	6	0	4	1022.9	11.6	72	12.4	5.2	9.4	0.3	0	0	2.2	
	30.5.	Nebel	0.2	N	9	1029.2	6.2	96	19.6	5.3	13.9	0	14.6	90	3.7	