

# Das Wetter in Nordrhein-Westfalen

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Essen 1 H 7304 B  
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Essen. Erscheint 2 mal wöchentlich  
Postbezug Ausgabe A monatlich 4.-- DM einschl. Zustellgebühr

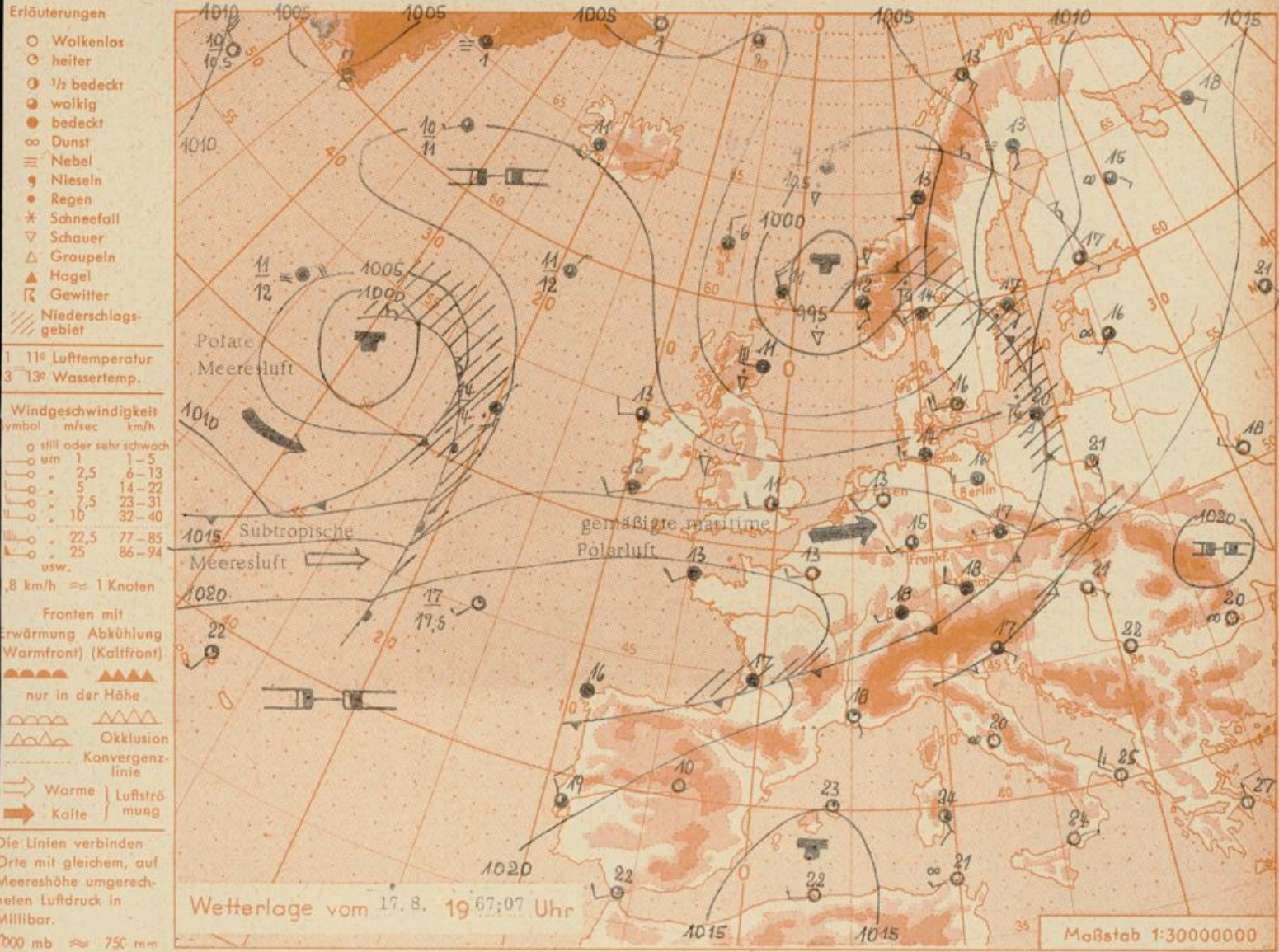
Druck und Verlag: Wetteramt Essen  
43 Essen, Eststraße 170 Telefon Essen 71 2021-24  
Fernschreiber 8579082 · Postscheckkonto Essen 71832

**Ausgabe A**

Jahrgang 19

Donnerstag, den 17. August 1967

Nummer 66

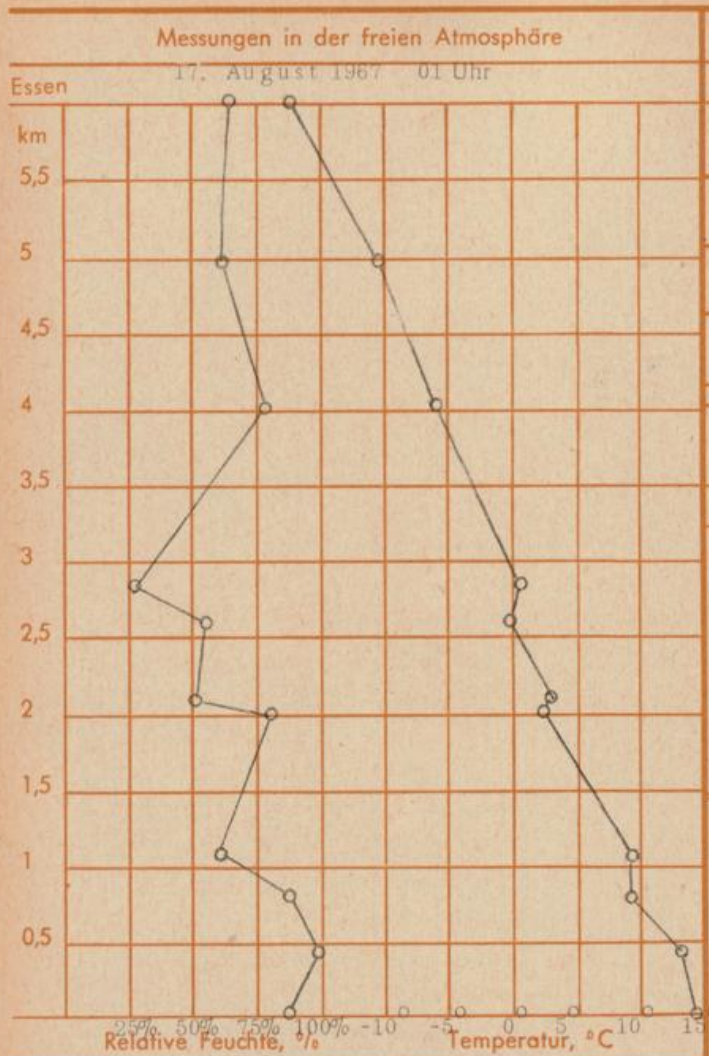


SA	am	19. 8. 1967	05. 22 Uhr	SU	am	19. 8. 1967	19. 48 Uhr
MA	am	19. 8. 1967	20. 08 Uhr	MU	am	20. 8. 1967	05. 18 Uhr

Mehrere, vom nördlichen Atlantik heranziehende Störungen führen teils wärmere, teils etwas kühlere Meeresluft nach Westdeutschland, so daß sich das Wetter in Nordrhein-Westfalen weiterhin wechselhaft gestaltet.

Wetteraussichten für die nächsten 2 bis 3 Tage:

Anfangs meist aufgelockerte, gegen Wochenende vielfach stärkere, insgesamt veränderliche Bewölkung. Gelegentlich Regen, vorherrschend jedoch Niederschläge in Form von Schauern oder Gewittern mit zum Teil kräftigen Böen, im allgemeinen schwacher bis mäßiger Wind um Südwest. Höchste Temperaturen meist zwischen 21 und 25 Grad, örtlich, besonders in der Kölner Bucht, gelegentlich Anstieg der Tagestemperaturen über 25 Grad. Nachtwerte kaum unter 15 Grad.



### Höhenwinde (Grad/km per Std.) über Essen

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
14. 8. 07 h	210 / 36	220 / 45	220 / 49	220 / 54	220 / 50	230 / 41	240 / 31	230 / 34	230 / 34	250 / 32
Hannover 15. 8. 07 h	240 / 65	250 / 72	260 / 65	260 / 60	-	260 / 43	270 / 41	280 / 67	-	280 / 72
16. 8. 07 h	240 / 40	240 / 49	240 / 56	250 / 72	250 / 72	250 / 79	250 / 95	250 / 86	250 / 81	250 / 70
17. 8. 07 h	240 / 47	250 / 60	270 / 56	250 / 58	250 / 62	250 / 68	240 / 80	230 / 91	230 / 98	220 / 114

### 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 lehmgiger Schluff	14. 8.	13.0	12.7	13.3	13.9	15.5	17.2	17.5
	15. 8.	15.8	14.5	14.7	15.0	15.7	16.8	17.2
	16. 8.	18.0	17.1	17.1	17.1	17.2	17.1	16.9
	17. 8.	16.5	14.5	14.7	15.1	16.4	17.4	16.9
Wahn Sandboden	14. 8.	14.6	14.8	14.7	14.6	16.2	18.4	18.2
	15. 8.	16.8	17.0	15.5	15.2	16.2	18.0	18.0
	16. 8.	19.4	18.4	17.9	17.7	18.3	19.1	17.9
	17. 8.	17.3	16.2	15.4	15.1	17.2	19.4	18.0

### Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck d. Meeresh. in mb	Temp. in 2 m °C	Relat. Feuchte in %	Werte der vergangenen 24 Stunden						
								Maximum 2 m, °C	Minimum 2 m, °C	Temp. mittel, °C	Niederschläge in mm	Sonnenscheindauer in % der möglichen	Minimum 5 cm, °C der letzten Nacht	
Essen 153,5 m über NN	14. 8.	fast bedeckt	15	SSW 14	1009,8	11,6	85	17,4	10,7	14,1	4,1	2,6	18	9,5
	15. 8.	bedeckt	10	WSW 16	1007,1	14,4	88	16,6	11,6	13,7	4,8	2,1	14	12,8
	16. 8.	fast bedeckt	15	WSW 13	1009,7	18,6	86	20,9	14,0	18,7	0,3	3,9	27	17,6
	17. 8.	heiter	10	SW 14	1015,8	12,8	87	22,4	12,5	17,5	.	.	.	11,4
Wahn 73 m über NN	14. 8.	fast bedeckt	30	SSO 4	1010,3	12,8	85	20,0	12,0	15,4	1,9	2,9	20	10,6
	15. 8.	fast bedeckt	20	SW 8	1008,1	15,5	81	19,6	12,8	14,6	9,1	1,3	9	12,1
	16. 8.	fast bedeckt	35	S 11	1010,2	19,4	78	23,6	15,5	20,3	0,0	5,0	34	12,5
	17. 8.	heiter	30	SSW 7	1016,5	12,2	89	27,0	10,6	20,1	0,2	1,9	13	8,4
Münster 64 m über NN	14. 8.	wolkig	3	SW 10	1019,6	11,8	92	17,8	11,1	14,6	0,1	3,0	20	9,8
	15. 8.	fast bedeckt	15	W 17	1005,8	15,5	87	18,3	11,8	14,1	5,1	3,8	26	13,2
	16. 8.	Niesel	10	W 10	1009,4	16,3	90	20,0	13,5	16,9	27,9	3,8	26	15,6
	17. 8.	fast bedeckt	15	W 13	1014,9	13,8	87	20,1	13,2	16,4	19,0	.	.	12,1

Tägliche Niederschlagsmengen im Juli 1967 in Essen. Gesamtniederschlag: 65,6 mm = 72,1 % des langj. Monatsmittels.

