

# Das Wetter in Nordrhein-Westfalen

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

3 T 7304 B

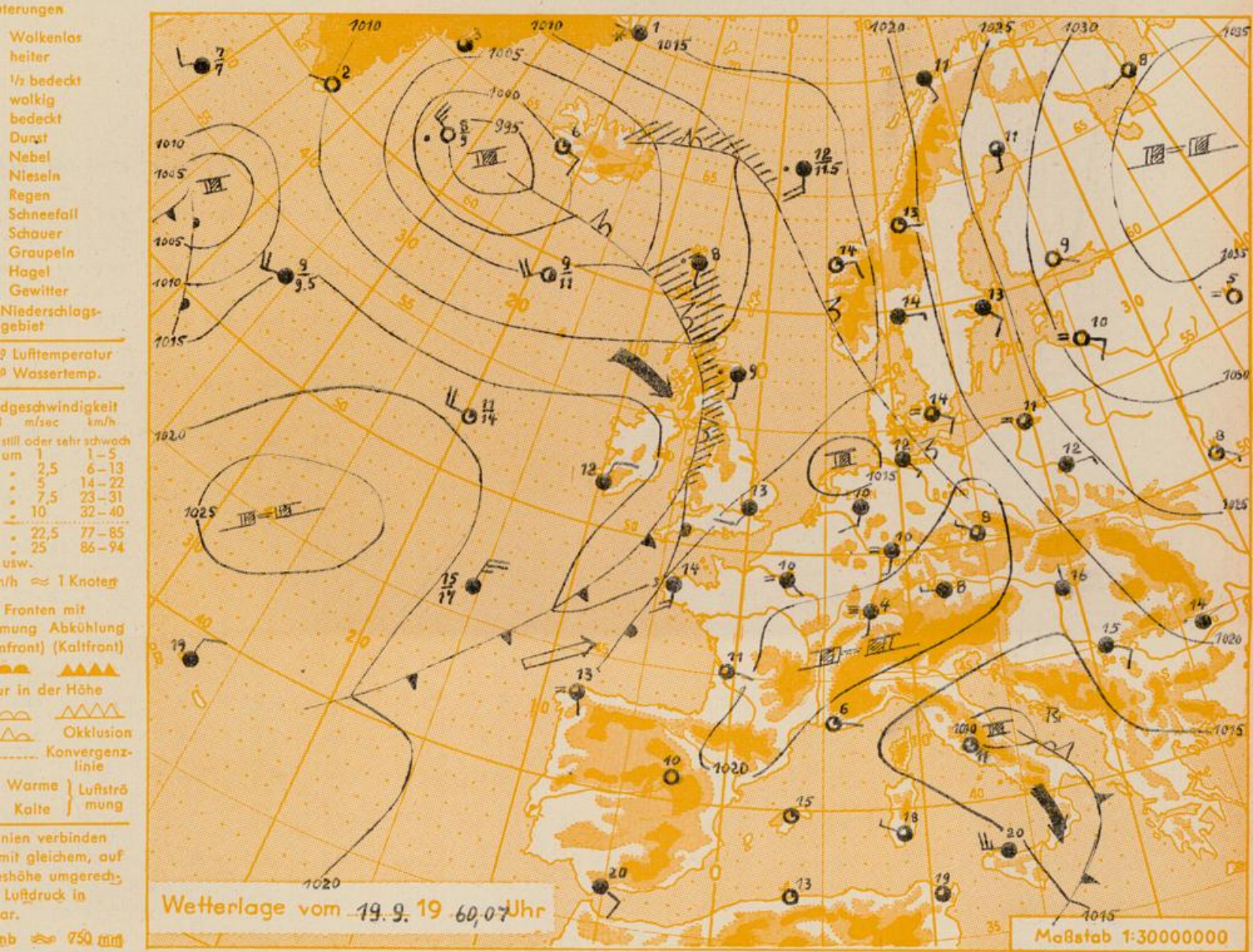
Verlagsort: Mülheim (Ruhr) · Erscheint 2 mal wöchentlich  
Postbezug Ausgabe A monatlich 2,- DM + Zustellgebühr  
Ausgabe B monatlich 1,40 DM + Zustellgebühr  
(Ausgabe B nur für Schulen)

Mülheim (Ruhr)-Flughafen, Telefon Mülheim 46945  
Ausgabe Feinschreiber 0856-856 · Postscheckkonto Essen 71832

Jahrgang 12

Donnerstag, den 22.9.1960

Nummer 76



SA	am	24.9.1960	6.20 Uhr	SU	am	24.9.1960	18.29 Uhr
MA	am	24.9.1960	10.08 Uhr	MU	am	24.9.1960	20.26 Uhr

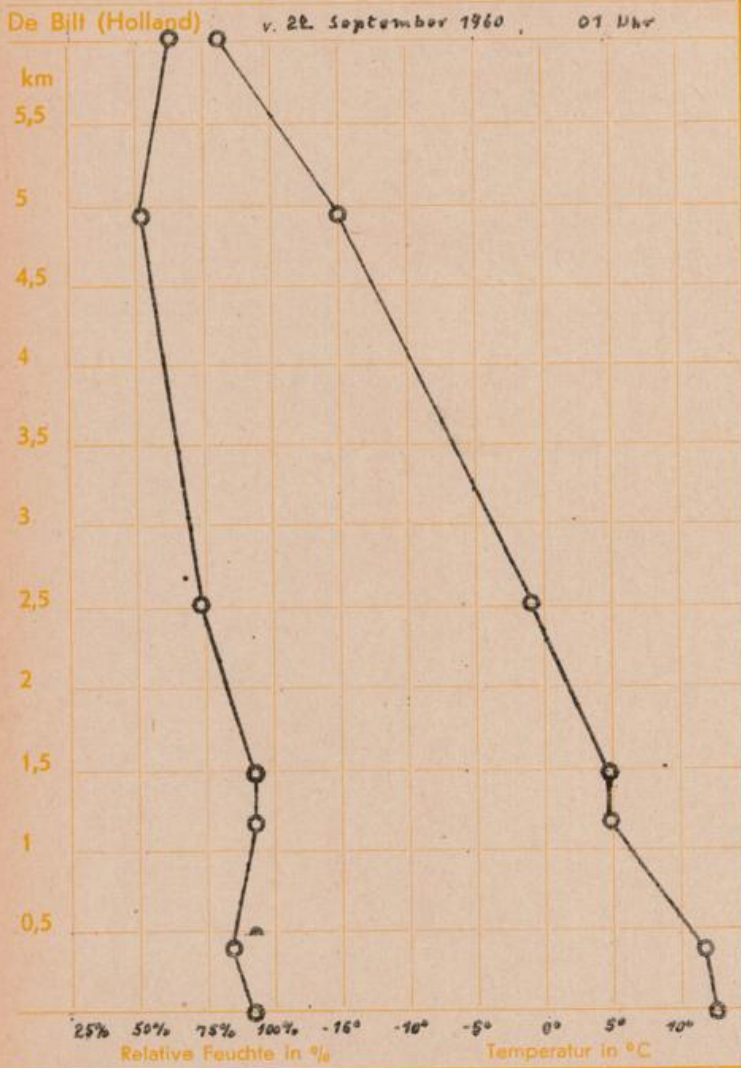
Am 28.9. Erstes Viertel

Das westrussische Hoch verhindert das weitere Vordringen der Störungen nach Nordosten. So füllen sie sich über dem nordwesteuropäischen Raum auf, und höherer Luftdruck scheint als Abschluß dieses Tiefsystems sich ostwärts auszubreiten und mit dem russischen Hoch in Verbindung zu treten.

Wetteraussichten für die nächsten 3-4 Tage:

Zuerst noch wechselnd wolkig mit unbedeutenden und hauptsächlich im Norden des Landes auftretendem Niederschlag. Dann vielfach aufgeheitert und im ganzen trocken. Die Temperaturen werden tagsüber allmählich bis über 18 Grad ansteigen; während der Nächte können sie örtlich bis unter 8 Grad absinken. Die Winde drehen mit geringen Geschwindigkeiten zwischen West und Nord.

Messungen in der freien Atmosphäre



Höhenwinde (Grad/km pro 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
19.9. 01h	100 7	100 9	130 12	150 22	160 22	170 22	170 42	180 45	180 45	180
20.9. 01h	150 20	160 38	150 13	180 27	150 25	140 37	160 27	140 30	170 40	160
21.9. 01h	170 20	200 29	190 36	180 32	170 45	170 45	180 47	170 63	170 72	170
22.9. 01h	170 24	230 29	210 29	210 24	200 25	180 41	190 43	190 65	170 81	170

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	19.9.	12.2	13.9	13.8	14.0	14.7	16.4	16.0	
	20.9.	12.4	12.9	13.1	13.4	14.5	15.4	15.0	
	21.9.	10.2	10.2	11.0	11.5	12.4	14.4	14.0	
	22.9.	10.2	10.2	10.4	11.0	12.1	13.8	14.0	
Wahn Sandboden	19.9.	13.8	15.0	14.8	14.9	15.9	16.7	16.0	
	20.9.	11.9	12.9	13.2	14.0	15.1	16.4	16.0	
	21.9.	10.2	11.0	11.6	12.2	13.4	15.4	16.0	
	22.9.	10.2	11.0	11.3	11.8	12.6	14.2	16.0	

Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck Q. Meeresh. in mb	Temp. in 2 m °C	Relat. Feuchte in %
Essen-Mülheim 120 m über NN	19.9.	bedeckt	1.5	SO 5	1012.4	14.0	95
	20.9.	bedeckt	1.2	SW 14	1005.4	12.1	97
	21.9.	Regen	3.5	S 43	1002.8	10.8	95
	22.9.	bedeckt	6	S 18	1018.6	10.1	95
Wahn 73 m über NN	19.9.	wolkig	4	SO 4	1013.0	13.5	94
	20.9.	wolkig	3	SSO 8	1005.8	12.3	90
	21.9.	Regen	8	S 25	1006.6	10.8	93
	22.9.	bedeckt	10	S 10	1020.2	10.8	88
Münster 64 m über NN	19.9.	Regen	0.7	NW 4	1012.6	11.8	97
	20.9.	Regen	4	WSW 12	1003.6	12.4	96
	21.9.	Regen	12	SSO 32	1003.1	11.0	91
	22.9.	Regen	2.5	SSW 12	1018.1	10.8	93

Werte der vergangenen 24 Stunden

Maximum 2 m, °C	Minimum 2 m, °C	Temp. mittel, °C	Niederschläge in mm	Sonnenscheindauer in Stunden	Sonnenscheindauer in % der möglichen	Minimum 5 cm, °C der letzten Nacht
19.4	11.1	15.7	0.0	7.2	58	12.2
18.6	11.7	14.6	15.4	0.3	2	11.7
15.2	10.3	11.4	27.6	0.3	2	9.8
11.3	9.9	10.6	9.8	.	.	9.8
22.6	10.4	16.0	0.0	8.7	71	11.0
18.8	11.3	15.1	9.4	1.3	10	9.8
16.2	10.6	12.1	16.9	0.7	6	9.8
12.4	10.0	11.0	8.9	.	.	9.7
18.9	7.7	14.4	0.0	9.4	79	10.5
18.3	11.8	14.8	17.7	.	.	12.5
16.6	11.0	12.6	2.4	0.5	4	8.7
12.9	10.2	11.6	4.5	.	.	10.4

Nachstehende Gegenüberstellung zeigt das Beispiel eines ausgesprochen warm und eines recht kalten Sommermonats in Essen-Mülheim im Vergleich zum langjährigen Mittelwert:

	Juli 1959	Mittelwert	Juli 1960
	20,1	17,4	15,3
Mitteltemperatur des wärmsten Tages	28,0		19,8
Mitteltemperatur des kältesten Tages	14,8		10,9