

Das Wetter in Nordrhein-Westfalen

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Essen

3 T 7304 B

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

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

Fernschreiber 0856-856 · Postscheckkonto Essen 71832

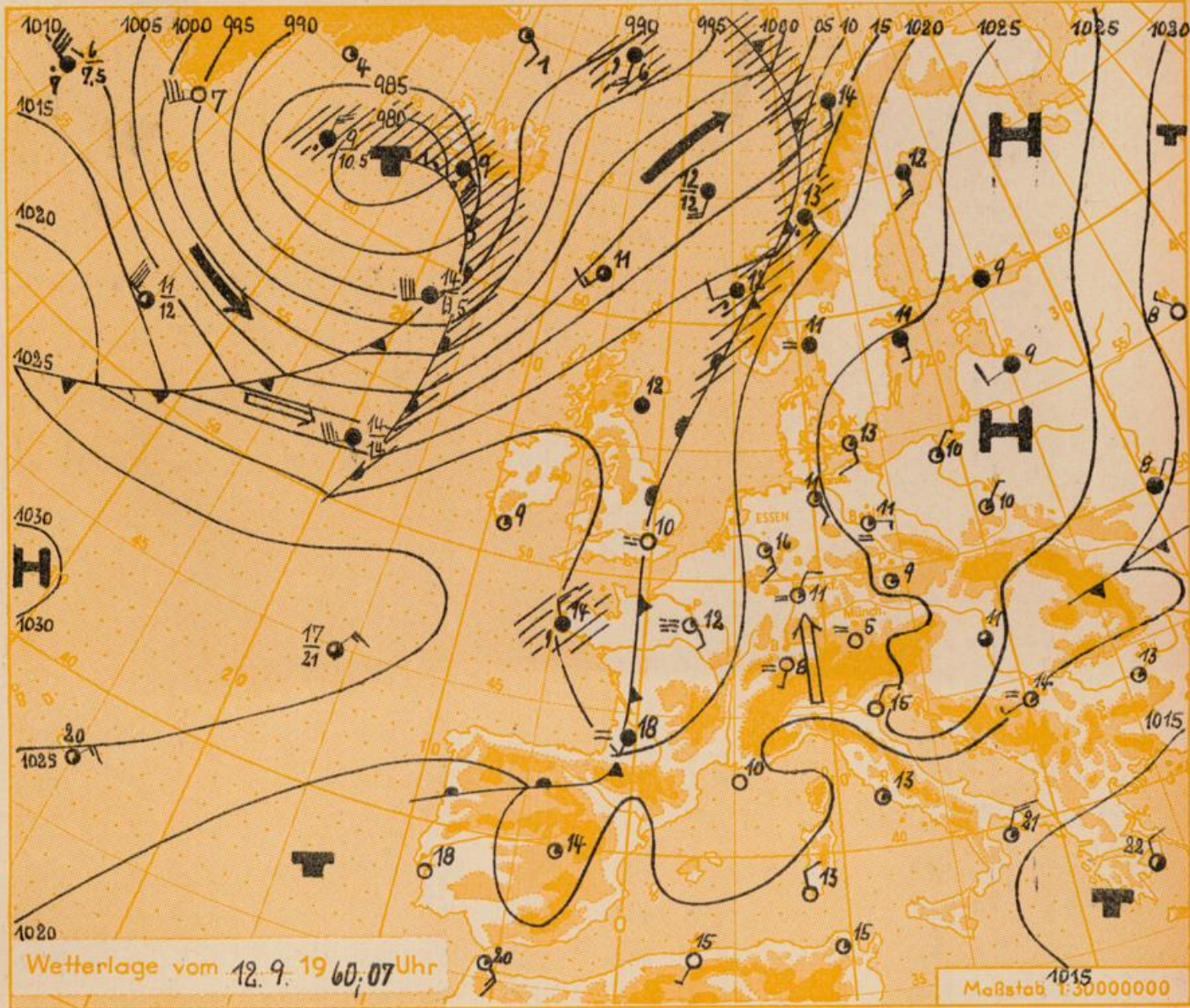
Jahrgang 12

Ausgabe B

Montag, den 12. September 1960

Nummer 73

- Wolkenlos
- heiter
- 7/7 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- Nebel
- Nieseln
- Regen
- Schneefall
- Schauer
- Graupeln
- Hagel
- Gewitter
- Niederschlagsgebiet
- Lufttemperatur
- Wassertemp.
- geschwindigkeit
- m/sec km/h
- still oder sehr schwach
- 1 1-5
- 2,5 6-13
- 5 14-22
- 7,5 23-31
- 10 32-40
- 22,5 77-85
- 25 86-94
- usw.
- ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
- Abkühlung
- front) (Kaltfront)
- in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme } Luftströmung
- Kalte } Luftströmung
- linien verbinden
- mit gleichem, auf
- höhe umgerech-
- Luftdruck in
- or.
- ab 750 mm



SA	am	14.9.1960	6.05 Uhr	SU	am	14.9.1960	18.52 Uhr
MA	am	15.9.1960	0.27 Uhr	MU	am	15.9.1960	15.54 Uhr

Am 21.9. Neumond.

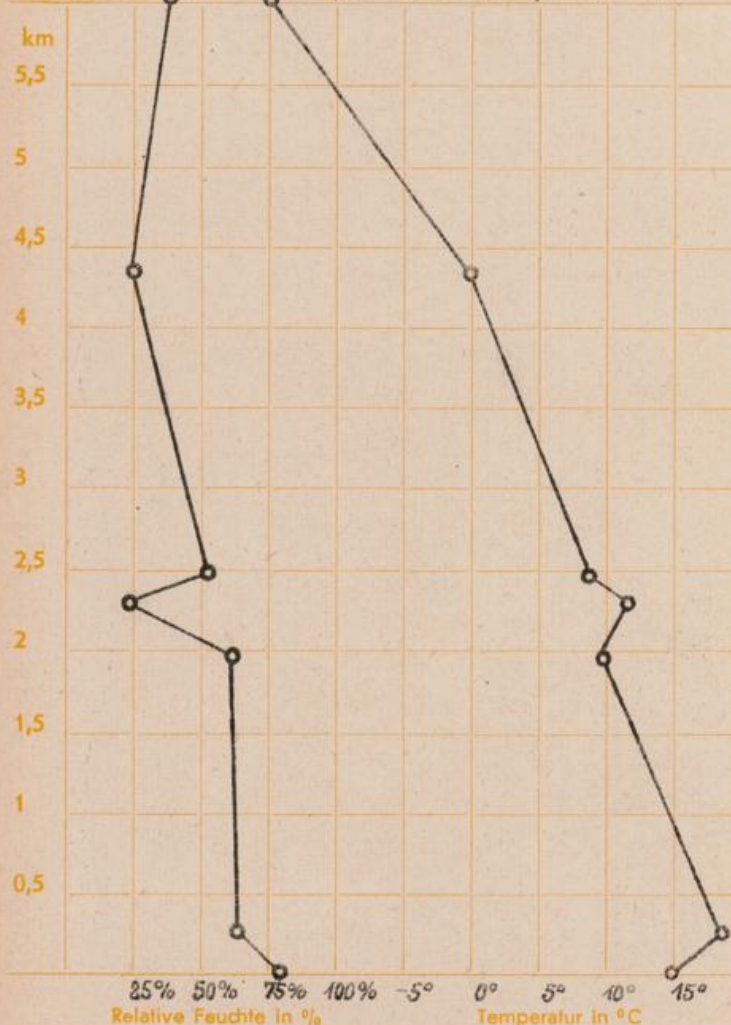
Einzelne Störungsausläufer, die über die Britischen Inseln und Nordfrankreich nach Osten ziehen, schwächen über Wochenmitte das mitteleuropäische Hochdruckgebiet etwas ab, doch dürfte sich im weiteren Verlauf erneut hoher Luftdruck bei uns durchsetzen.

Wetteraussichten für die nächsten 2-3 Tage:

Zunächst noch durchweg heiter und trocken mit Höchsttemperaturen von 23 bis 25 Grad, ab Wochenmitte stärkere Bewölkung, jedoch keine bedeutenden Niederschläge. Dabei leicht absinkende Tagestemperaturen. Nächtliche Tiefstwerte allgemein 10 bis 12 Grad. Schwache bis mäßige Winde aus Süd bis Südost, später auf westliche Richtungen drehend.

Messungen in der freien Atmosphäre

De Bilt (Holland) v. 12. September 1960, 01⁰⁰ Uhr.



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
9. 9. 01 ^h	340 5	280 5	150 15	140 8	150 13	170 34	170 35	170 47	170 44	—
10. 9. 01 ^h	270 29	270 22	270 25	290 29	300 31	290 33	—	—	—	—
11. 9. 01 ^h	280 14	280 16	330 23	310 24	320 22	320 16	340 9	320 25	350 27	300
12. 9. 01 ^h	130 20	130 25	120 16	120 14	120 12	120 11	60 4	310 9	290 11	200

Temperaturen um 7 Uhr MEZ

Station	Datum	über		im Erdboden			
		5 cm	2 cm	5 cm	10-cm	20 cm	50 cm
Essen-Mülheim mittlerer Löhlehm	9. 9.	11.5	10.1	10.0	10.8	11.5	15.1
	10. 9.	13.3	12.8	12.8	12.9	14.0	14.8
	11. 9.	13.5	12.2	12.1	12.6	14.3	15.3
	12. 9.	15.0	12.2	12.4	13.0	14.7	15.7
Wahn Sandboden	9. 9.	8.2	9.6	10.1	11.1	11.9	15.4
	10. 9.	12.3	12.4	12.6	13.1	14.2	15.6
	11. 9.	10.7	11.5	11.9	13.0	14.6	16.3
	12. 9.	12.2	12.2	12.1	12.8	14.4	16.4

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 %	Werte der vergangenen 24 Stunden				Minimum 5 cm, der letzten Nacht		
								Maximum 2 m, °C	Minimum 2 m, °C	Temp. mittel, °C	Niederschläge in mm		Sonnenscheindauer in Stunden	Sonnenscheindauer in % der möglichen
Essen-Mülheim 120 m über NN	9. 9.	wolkenlos	3	S 12	1025.0	10.7	85	18.3	9.7	13.3	•	4.3	33	6.8
	10. 9.	wolkig	3	SSW 18	1025.0	12.7	88	19.6	10.7	14.6	•	8.6	66	9.0
	11. 9.	wolkenlos	7	S 11	1024.5	13.1	83	21.0	12.5	16.4	•	7.3	56	8.0
	12. 9.	heiter	20	SSO 18	1020.7	15.5	66	23.3	12.3	17.8	•	10.5	81	9.1
Wahn 73 m über NN	9. 9.	heiter	4	SO 7	1026.4	8.1	90	19.6	8.0	13.2	•	6.0	45	6.4
	10. 9.	heiter	5	OSO 8	1026.1	11.6	91	21.0	8.1	14.1	•	8.4	64	9.0
	11. 9.	wolkenlos	2	SO 4	1024.9	10.3	95	22.3	9.4	15.5	•	8.5	65	8.0
	12. 9.	heiter	10	SO 10	1021.7	12.0	89	23.0	9.2	15.1	•	11.2	86	7.0
Münster 64 m über NN	9. 9.	wolkig	3	S 2	1025.3	8.4	96	19.3	6.6	11.9	•	10.7	81	5.0
	10. 9.	wolkig	1	SSW 4	1024.6	13.6	96	20.4	6.6	14.1	•	8.7	66	11.0
	11. 9.	wolkenlos	1.5	Still	1024.6	11.8	97	22.0	10.6	15.8	•	4.0	30	9.0
	12. 9.	wolkenlos	3	Still	1021.5	14.8	82	24.1	9.9	17.6	•	10.6	82	10.0

Die erste Septemberdekade brachte in Essen-Mülheim mit 56,6 mm Regenmenge bereits 81 Prozent des langjährigen Niederschlagsmittelwertes für diesen Monat. Das augenblicklich herrschende trockene Spätsommerwetter dürfte die im Boden vorhandene hohe Feuchtigkeit wieder verringern und damit die Bodenbeschaffenheit für die anstehenden Feldarbeiten bessern.