

# Das Wetter in Nordrhein-Westfalen

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Essen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

(A):3T 7304 B

(B):3T 7305 B

Verlagsort Mülheim (Ruhr): Erscheint 2 mal wöchentlich  
Ausgabe A/B: Postbezug monatl. 2 DM (A) / 1,40 DM (B) + Zustellgebühr

Mülheim (Ruhr) - Flughafen, Tel. Mülheim 469 45  
Postscheckkonto: Essen 71832

Jahrgang 13

Montag, den 30. Oktober 1961

Nummer 87

## Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ▨ Niederschlagsgebiet

11 11° Lufttemperatur  
13 13° Wassertemp.

## Windgeschwindigkeit

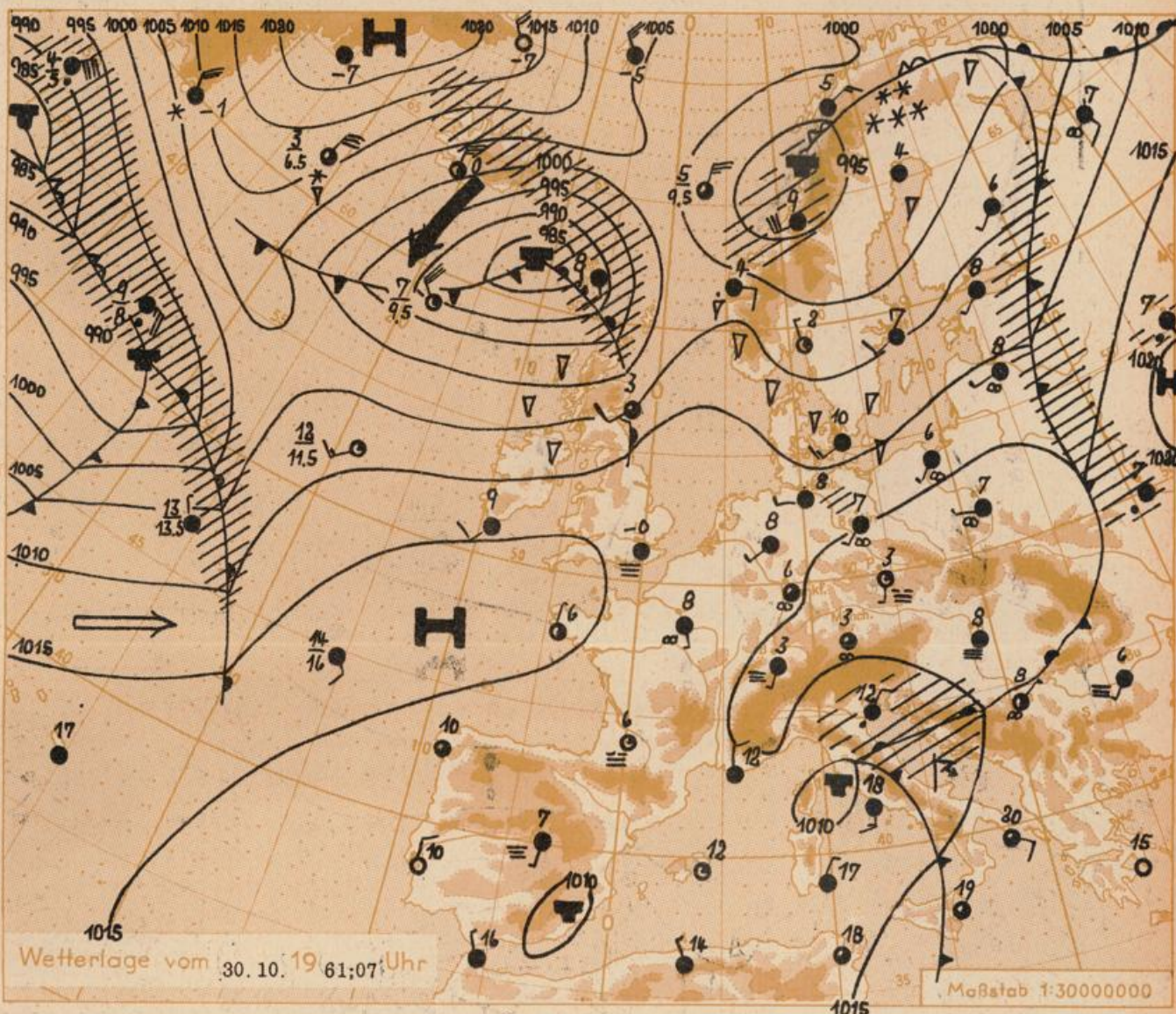
- Symbol m/sec km/h
- still oder sehr schwach um 1 1-5
  - 2,5 6-13
  - 5 14-22
  - 7,5 23-31
  - 10 32-40
  - 22,5 77-85
  - 25 86-94
- usw.
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten

## Fronten mit

- rwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm

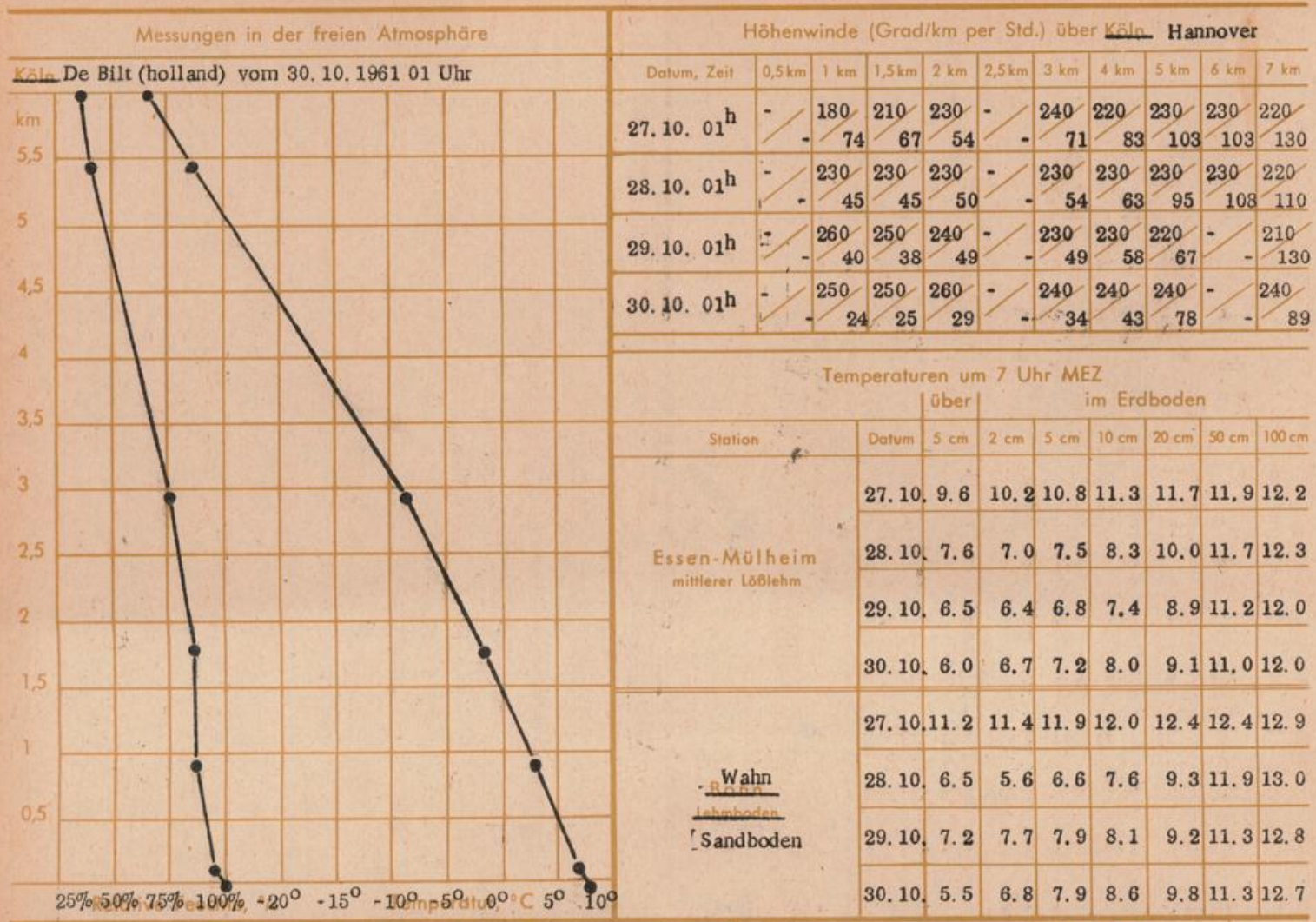


SA	am	1. 11. 1961	7. 24 Uhr	SU	am	1. 11. 1961	17. 06 Uhr
MA	am	2. 11. 1961	0. 43 Uhr	MU	am	2. 11. 1961	15. 03 Uhr
am 8. 11. 1961 Neumond							

Die schwache Hochdruckbrücke über Mitteleuropa wird rasch wieder abgebaut. Sowohl das Tief zwischen Island und Schottland als auch das Tief über dem mittleren Nordatlantik gewinnen rasch ostwärts an Raum und greifen mit ihren Fronten auf Mitteleuropa über.

Wetteraussichten für die nächsten 2 bis 3 Tage:

Von Westen her Eintrübung und nachfolgend Regen, auffrischende südwestliche Winde, Tageshöchsttemperaturen um 10 Grad, tiefste Nachttemperaturen um 5 Grad.



Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck u. 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 Stunden	Sonnenscheindauer in % der möglichen	Minimum 5 cm, °C der letzten Nacht
Essen-Mülheim 120 m über NN	27. 10.	wolkig	15	SW 20	1003.1	10.8	87	14.2	10.8	13.4	2.7	2.5	25	9.4
	28. 10.	heiter	20	SSW 33	1006.7	9.0	78	15.2	8.3	10.8	0.0	.	.	7.1
	29. 10.	fast bedeckt	8	SW 11	1010.9	8.2	90	13.4	6.8	9.9	0.1	7.0	70	4.1
	30. 10.	fast bedeckt	6	SW 7	1015.1	7.5	96	12.1	5.5	9.2	0.8	0.4	4	2.8
Wahn 73 m über NN	27. 10.	Regen	15	SSO 14	1004.4	12.5	87	15.5	11.4	13.9	4.7	0.3	3	10.7
	28. 10.	heiter	18	SO 18	1007.6	7.0	87	15.4	6.9	11.0	0.4	0.1	1	5.1
	29. 10.	fast bedeckt	10	SSO 12	1011.3	8.2	96	14.0	5.5	10.3	1.4	6.2	61	3.4
	30. 10.	wolkig	6	SO 7	1015.1	5.8	96	13.7	5.6	9.5	0.2	1.4	14	5.0
Münster 64 m über NN	27. 10.	fast bedeckt	15	S 11	1001.1	11.8	91	15.7	11.6	13.0	2.1	2.8	28	10.3
	28. 10.	heiter	10	S 11	1005.9	7.9	83	14.0	7.4	11.3	0.0	0.3	3	5.5
	29. 10.	fast bedeckt	2	SSW 5	1011.3	5.3	97	13.6	4.6	9.5	.	7.0	70	2.5
	30. 10.	wolkig	4	SSW 6	1014.6	7.2	93	11.4	5.3	8.7	0.2	0.5	4	4.8

Der diesjährige Oktober ist in Essen-Mülheim um mehr als 2 Grad wärmer als der langjährige Durchschnittswert für Oktober. Abgesehen von den kurzen Unterbrechungen vom 6. bis 10. September und vom 17. bis 21. Oktober mit wenig unternormalen Temperaturen war damit seit dem 25. August die Witterung gegenüber den langjährigen Mittelwerten zu warm.