

Das Wetter in Norrarhein-Westfalen

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Essen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

3T 7304 B

Verlagsort: Mülheim (Ruhr)

Ausgabe A

Mülheim (Ruhr) - Flughafen, Tel. Mülheim 46945

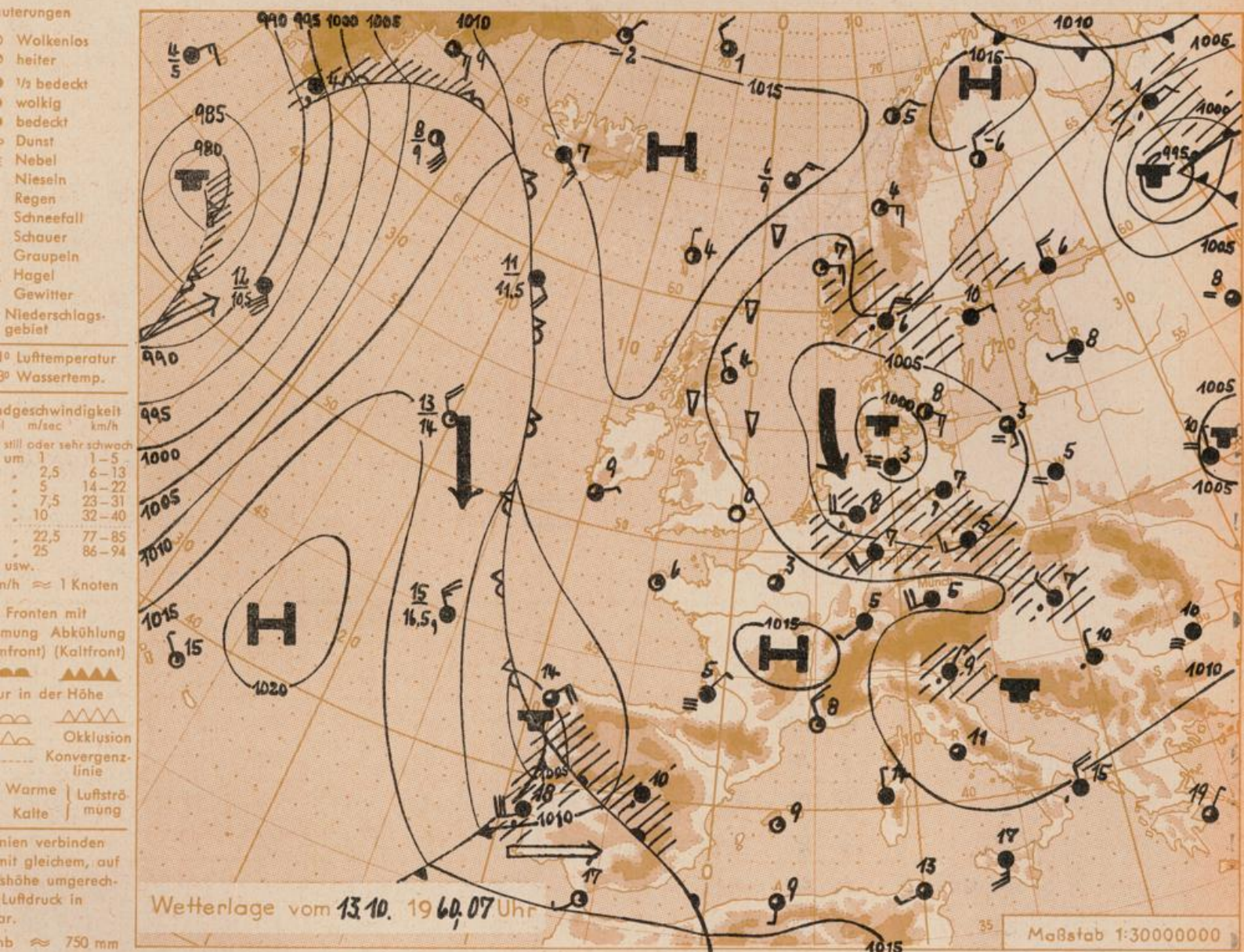
Erscheint 2 mal wöchentlich, Postbezug monatlich 2,00 DM + Zustellgebühr

Postcheckkonto: Essen 71832

Jahrgang 12

Donnerstag, den 13. Okt. 1960

Nummer 82



SA	am	15.10.1960	6.55 Uhr	SU	am	15.10.1960	17.40 Uhr
MA	am	15.10.1960	1.03 Uhr	MU	am	15.10.1960	15.38 Uhr

Am 20.10. Neumond

Das Tiefdruckgebiet über der Nordsee und Dänemark füllt sich langsam auf. Damit läßt die Zufuhr kühler Meeresluft nach Westdeutschland nach. Das Sturmtief südlich von Grönland verlagert sich in den Raum um Island. Seine Randstörungen drängen die von den Azoren bis zum Nordmeer reichende Hochdruckbrücke unter Abschwächung ostwärts ab.

Wetteraussichten für die nächsten 3-4 Tage:

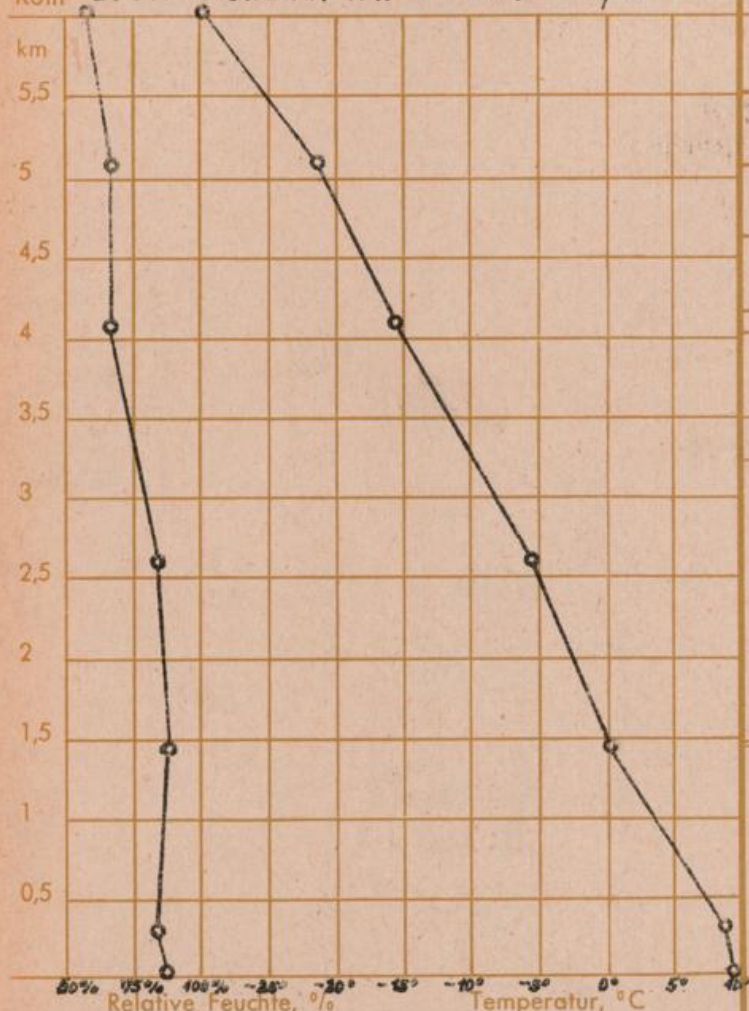
Zunächst noch wechselhaft. Bei meist starker Bewölkung einzelne Schauer oder Regenfälle, in Gipfellagen des Sauerlandes Niederschläge gelegentlich auch mit Schnee gemischt. Zum Wochenwechsel vorübergehend etwas ruhigeres Wetter ohne wesentliche Niederschläge, jedoch vielfach stärker bewölkt oder neblig-trüb. Mittagstemperaturen zwischen 7 und 10 Grad. Tiefsttemperaturen 3 bis 6 Grad. Gegen Ende des Vorhersagezeitraums bei nächtlichem Aufklaren stellenweise auch leichter Frost. Mäßiger, allmählich abflauernder Wind aus West bis Nordwest.

- Heute Beilage -

Messungen in der freien Atmosphäre

Höhenwinde (Grad/km per Std.) über Köln Hannover.

D. Bilt (Holland) vom 13. Oktober 1960, 01⁰⁰ Uhr.



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
10. 10. 01 ^h	170	140	140	130	120	110	100	90	80	70
11. 10. 01 ^h	220	270	270	260	250	240	230	220	210	200
12. 10. 01 ^h	240	250	260	260	250	250	230	210	200	190
13. 10. 01 ^h	30	350	310	280	290	300	300	300	---	310

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	10. 10.	10.0	9.8	10.2	10.7	11.5	13.3	13.5	
	11. 10.	10.4	10.2	10.5	10.9	11.1	12.8	13.5	
	12. 10.	5.3	6.6	7.0	7.8	9.3	11.8	12.9	
	13. 10.	7.4	7.7	8.1	8.4	9.3	11.4	12.9	
Wahn -Bonn Leimboden Sandboden	10. 10.	10.2	10.3	10.8	11.2	12.1	13.5	14.3	
	11. 10.	10.6	10.6	10.9	11.0	11.8	13.0	14.1	
	12. 10.	6.1	7.4	7.9	8.6	10.1	12.4	13.9	
	13. 10.	6.2	7.1	7.9	8.4	9.5	11.4	13.4	

Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Werte der vergangenen 24 Stunden

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck G. 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	Minimum 5 cm, °C der letzte Nacht	
Essen-Mülheim 120 m über NN	10. 10.	Regen	4	WSW 23	992.6	9.6	98	13.7	9.6	10.8	11.9	4.4	39	8.1
	11. 10.	Nieselreg.	4.5	W 16	998.6	10.3	96	11.4	9.6	10.4	5.9	.	.	9.6
	12. 10.	Regen	6	W 27	998.7	6.4	95	11.5	5.6	8.9	26.4	0.3	3	5.2
	13. 10.	Regen	6	W 37	1003.7	7.8	96	9.4	6.4	8.2	17.5	.	.	7.1
Wahn -Bonn 75 m über NN	10. 10.	Saust. bedeckt	10	SW 15	994.9	10.6	86	15.2	10.0	12.2	4.1	5.4	48	9.4
	11. 10.	bedeckt	6	SW 12	1000.0	11.0	90	12.6	10.0	10.6	5.5	.	.	9.4
	12. 10.	Regen	6	W 28	1001.0	7.0	93	12.6	6.4	9.8	18.7	.	.	6.1
	13. 10.	Regen	4	WSW 25	1006.2	7.1	89	9.2	7.0	8.4	19.7	.	.	6.1
Münster 64 m über NN	10. 10.	Regen	2.5	W 3	991.6	9.3	96	14.0	8.3	10.3	6.2	3.6	32	7.8
	11. 10.	bedeckt	6	SW 15	997.0	10.9	92	11.5	8.6	10.4	3.4	.	.	9.7
	12. 10.	bedeckt	20	W 12	995.3	8.4	97	13.2	6.0	9.6	3.5	0.8	7	5.0
	13. 10.	Regen	12	W 11	1002.2	9.4	94	11.7	8.4	9.5	12.5	0.2	2	8.2

Ein quassistationäres Tief über der Nordsee und Südsandinavien führte in Nordrhein-Westfalen in den letzten Tagen zu häufigem und teilweise länger anhaltendem Regen. So wurden in Essen vom 10. 10. nachts bis heute morgen in 53 Beobachtungen (von insgesamt 60) Niederschlag gemeldet. Die Niederschlagssumme betrug in der gleichen Zeit 55 Liter pro Quadratmeter. Noch stärkere Niederschläge wurden im Hochsauerland mit 96 Litern während der vergangenen 72 Stunden gemessen.