

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

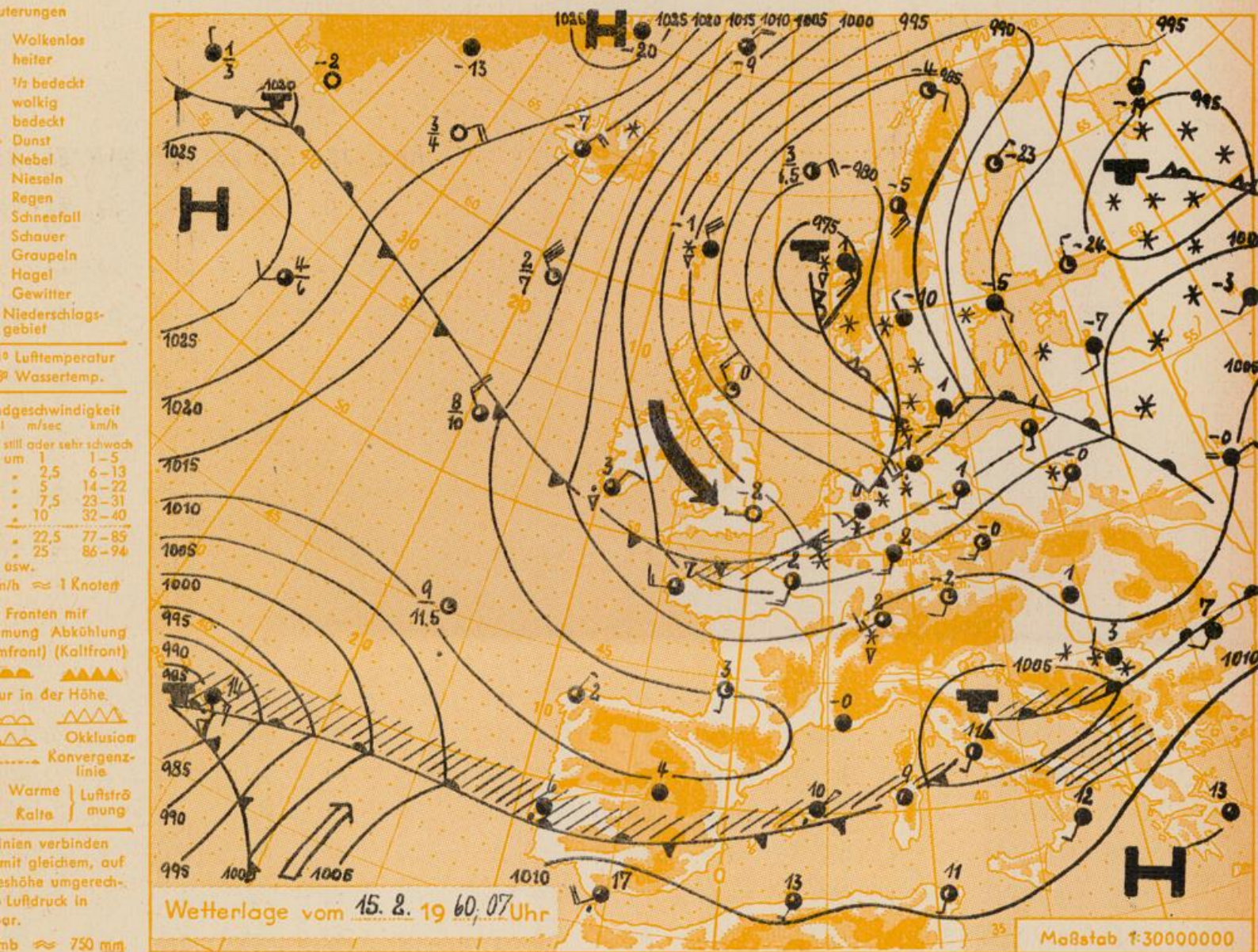
Fernschreiber 0856-856 · Postscheckkonto Essen 71832

Ausgabe A

Jahrgang 12

Montag, den 15. 2. 1960

Nummer 13



SA	am	17.2.1960	7.44 Uhr	SU	am	17.2.1960	17.49 Uhr
MA	am	17.2.1960	22.34 Uhr	MU	am	18.2.1960	10.17 Uhr
Am 20.2. Letztes Viertel							

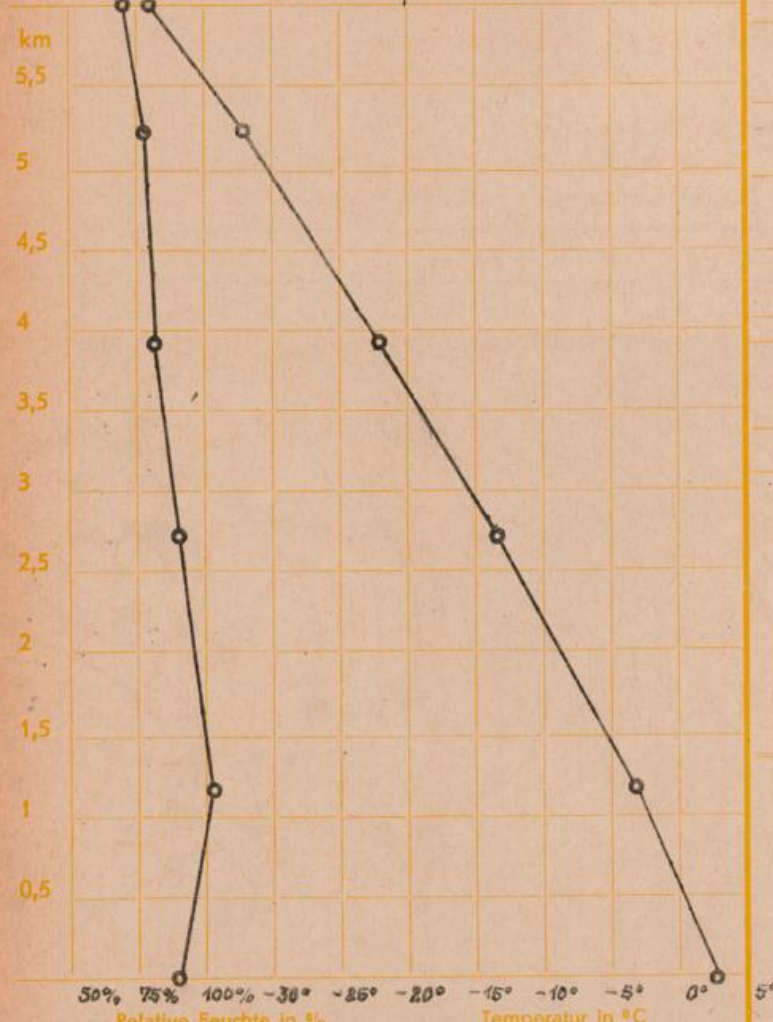
Das über der nördlichen Nordsee liegende Tief verlagert sich übers Skagerrak und Dänemark nach Südosten. Damit hält der Zustrom kalter Meeresluft nach Westdeutschland weiter an, schwächt sich aber etwas ab. Das bei den Azoren liegende Tief wandert nach Osten, ohne zunächst das Wetter Mitteleuropas zu beeinflussen.

Wetteraussichten für die nächsten 2-3 Tage:

Zeitweise schauerartige Schneefälle, sonst meist aufgelockerte Bewölkung. Höchsttemperaturen im Flachland wenig über dem Gefrierpunkt, nachts leichter bis mäßiger Frost, im Bergland auch tagsüber mäßiger Frost. Gelegentlich frischer, im ganzen abnehmender Wind aus West bis Nordwest.

Messungen in der freien Atmosphäre

De Bilt (Holland) v. 15. 2. 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
12. 2. 01 ^h	160 16	150 14	170 14	200 20	220 23	240 29	250 59	240 63	240 80	240 1
Emden 13. 2. 01 ^h	360 5	330 5	330 5	320 5	320 5	290 18	260 43	250 14	—	210 —
14. 2. 01 ^h	90 7	240 16	250 22	230 20	250 20	250 22	270 16	240 24	240 35	230 4
15. 2. 01 ^h	220 41	240 54	240 54	240 63	250 67	250 63	250 58	250 52	250 45	260 —

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	12. 2.	0.8	-0.2	-0.1	0.0	0.3	2.2	4.0
	13. 2.	0.0	-0.2	-0.1	-0.2	0.2	2.2	4.0
	14. 2.	0.0	-0.2	-0.1	0.0	0.2	2.1	3.0
	15. 2.	0.1	-0.4	-0.3	-0.1	0.1	2.1	3.0
Wahn Sandboden	12. 2.	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	3.0
	13. 2.	1.3	0.1	0.2	0.0	0.2	1.4	3.0
	14. 2.	0.2	0.1	0.4	0.4	0.6	1.6	3.0
	15. 2.	1.2	0.8	1.0	0.8	1.0	2.0	3.0

Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck u. Meeresh. in mb	Temp. in 2 m °C	Relat. Feuchte in %
Essen-Mülheim 120 m über NN	12. 2.	bedeckt	3	OSO 7	993.3	1.3	90
	13. 2.	Schnee+Regen	1.2	WSW 3	994.3	1.1	93
	14. 2.	bedeckt	5	S 11	995.7	0.9	95
	15. 2.	Schnee	3	SW 34	992.6	0.2	98
Wahn 75 m über NN	12. 2.	bedeckt	4	OSO 4	993.5	1.0	95
	13. 2.	bedeckt	4	SSO 8	994.5	2.3	95
	14. 2.	Regenschauer	8	SO 6	995.2	0.9	95
	15. 2.	Schnee+Regen	8	SW 28	994.2	2.4	79
Münster 64 m über NN	12. 2.	bedeckt	3	NO 4	993.6	-0.3	87
	13. 2.	Nebel	0.2	NND 8	994.9	-1.1	98
	14. 2.	bedeckt	1.5	NNW 5	994.4	0.0	93
	15. 2.	Schnee	5	WSW 15	991.2	0.3	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
3.2	0.0	1.4	0.0	.	.	-1.5
3.7	-0.2	1.6	2.0	.	.	-3.3
4.0	0.7	1.7	2.9	.	.	0.0
2.5	0.0	1.0	3.8	.	.	0.0
4.3	0.0	1.4	1.2	0.1	1	-1.9
4.4	-0.3	1.8	0.6	.	.	-1.8
6.3	0.6	3.4	5.8	1.5	15	-0.4
3.7	0.9	2.3	0.5	0.1	1	-0.5
3.7	-0.5	1.6	0.2	.	.	-2.2
1.7	-1.1	0.4	0.4	.	.	-1.0
1.1	-1.3	-0.1	0.4	.	.	-0.5
2.3	-0.1	1.3	3.4	.	.	0.2

Während in Essen-Mülheim in mittlerem Lößlehm der Wassergehalt der oberen 60 cm des Bodens seit Januar praktisch das Fassungsvermögen des Bodens erreicht oder etwas überschritten hat, zeigen die Bodenfeuchtemessungen von Münster in a lehmigem Sand bis in 50 cm Tiefe nur 50-60 Prozent des von den Pflanzen ausnutzbaren höchsten Wassergehalts dieser Bodenart.

Berichtigung zu Nr. 12, Jg. 12 vom 11. 2. 1960 Rückseite:
Lies in Reihe Wahn vom 10. 2. unter Sonnenscheindauer vom Vortag: 8,2 Stunden = 85 % sowie bei Wahn vom 11. 2. als Mitteltemperatur des Vortages -0,7 Grad.