

Das Wetter in Nordrhein-Westfalen

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes Wetteramt Essen

3T 7304 B

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Mülheim (Ruhr)

Ausgabe A

Mülheim (Ruhr) - Flughafen, Tel. Mülheim 46945

Erscheint 2 mal wöchentlich, Postbezug monatlich 2,20 DM + Zustellgebühr

Postscheckkonto: Essen 71832

Jahrgang 13

Montag, den 6.3.1961

Nummer 19

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- 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	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

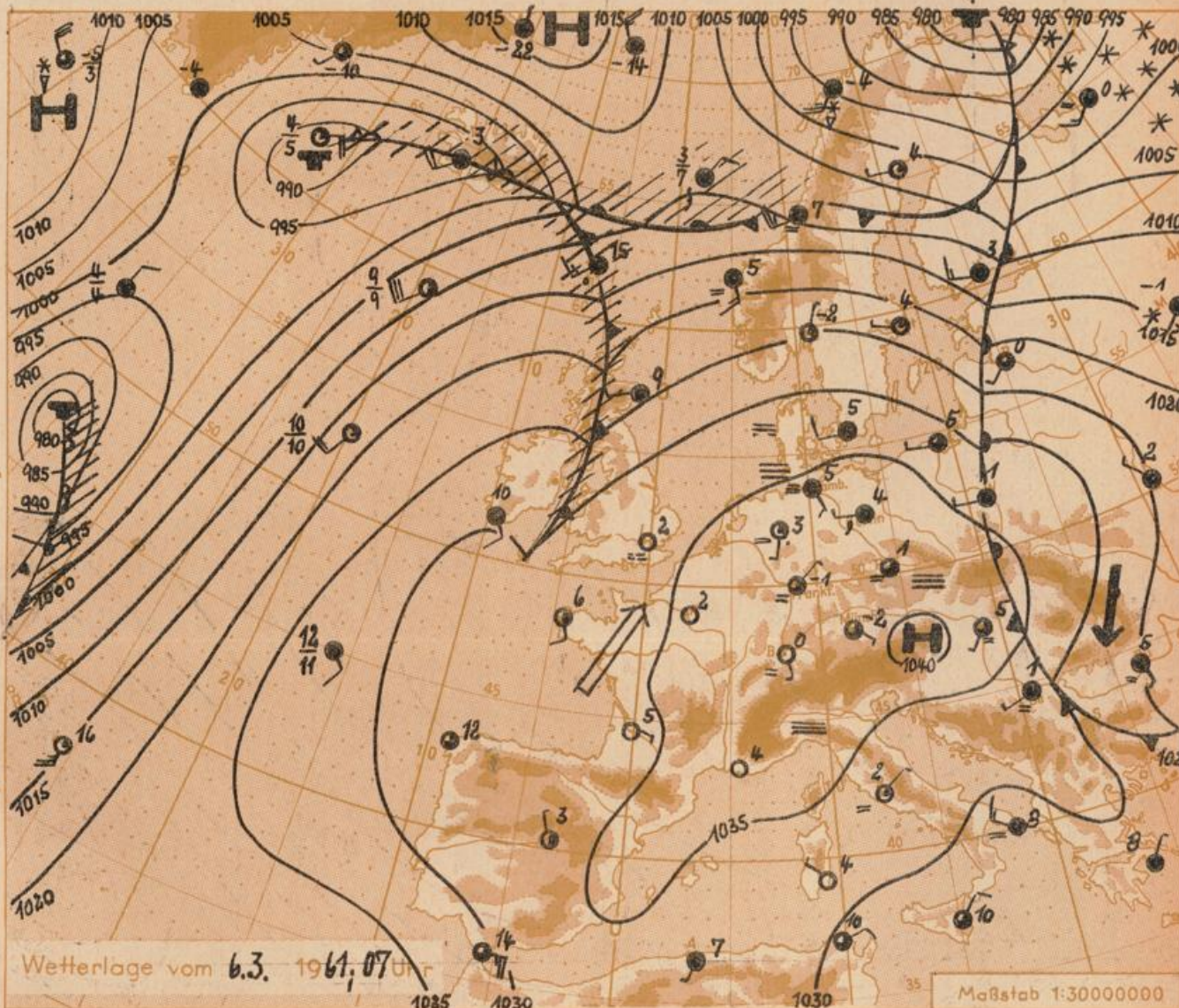
Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 6.3. 1961, 07 Uhr

Maßstab 1:30000000

SA am 8.3.1961 7.04 Uhr SU am 8.3.1961 18.24 Uhr
MA am 9.3.1961 0.57 Uhr MU am 9.3.1961 10.33 Uhr
letztes Viertel am 11.3.1961

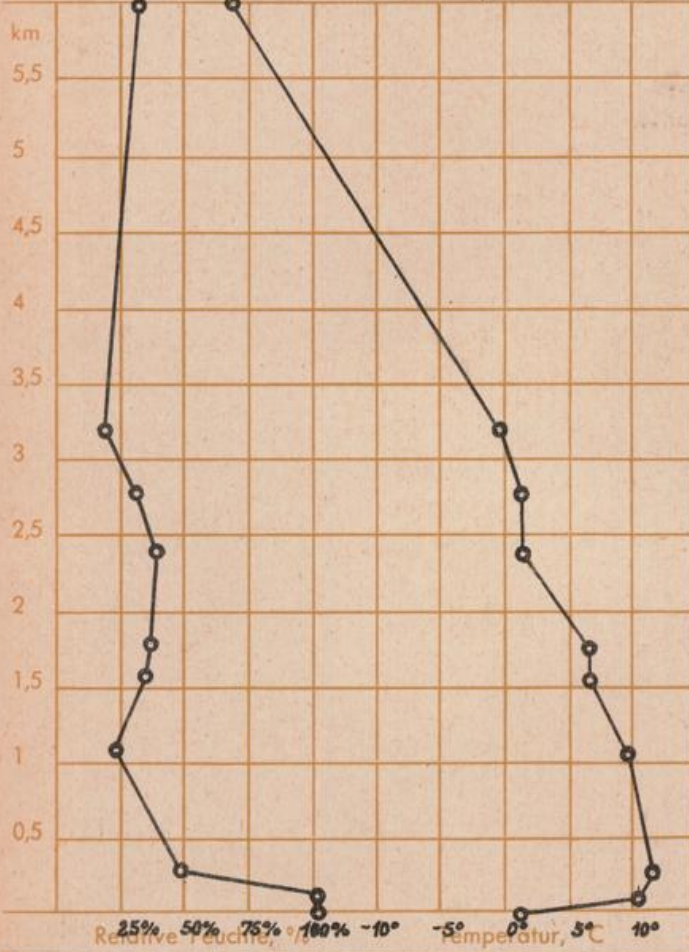
Das kräftige Hoch über Mitteleuropa bleibt bis über die Wochenmitte noch für unser Wetter ausschlaggebend und verhindert das Übergreifen atlantischer Störungen auf das Festland.

Wetteraussichten für die nächsten 2-3 Tage:

Nachts und in den Frühstunden besonders in den Niederungen Westfalens und des Lipperlandes strichweise Bodennebel, der sich im Laufe des Vormittags auflöst, sonst tagsüber trockenes und meist sonniges Wetter. Höchsttemperaturen um 15 Grad, strichweise über 15 Grad, nur in Nebelgebieten um 10 Grad. Schwacher bis mäßiger Wind zwischen Süd und Südwest.

Messungen in der freien Atmosphäre

Köln - De Bilt (Holland) v. 6. März. 1961, 01⁰⁰ Uhr.



Höhenwinde (Grad/km per Std.) über Köln 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
3. 3. 01 ^h	280 38	290 38	290 38	290 34	290 32	360 20	30 18	140 40	150 58	140 43
4. 3. 01 ^h	330 20	340 23	360 18	30 43	20 45	20 43	10 45	360 49	360 59	10 70
5. 3. 01 ^h	280 40	280 40	280 40	280 35	280 33	320 29	330 36	320 51	340 45	350 47
6. 3. 01 ^h	150 5	260 14	330 7	340 7	70 18	80 20	340 15	70 87	50 5	50 8

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	3.3.	5.1	5.1	5.2	5.5	5.7	6.2	6.4
	4.3.	-1.0	0.6	1.3	2.7	4.5	6.3	6.3
	5.3.	-0.2	0.7	1.3	2.6	4.4	6.1	6.4
	6.3.	-1.5	1.0	1.5	3.2	4.8	6.2	6.3
Walz Sandboden	4.3.	5.3	5.4	5.7	5.8	6.0	6.2	6.4
	5.3.	-3.0	0.3	1.1	2.2	3.8	6.2	6.4
	6.3.	-2.0	0.3	1.2	2.2	3.8	5.9	6.4
	7.3.	-1.3	0.6	1.6	2.4	3.9	5.9	6.3

Stationsmeldungen von 7 Uhr MEZ

Werte der vergangenen 24 Stunden

Ort	Datum	Wetter	Sicht km	Wind km/Std.	Luftdruck ö. 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 letzten Nacht	
Essen-Mülheim 120 m über NN	3.3.	bedeckt	10	NNW 25	1032.5	5.8	96	9.0	2.8	6.3	8.9	.	.	5.0
	4.3.	heiter	3	SW 7	1038.6	1.3	93	10.0	0.5	6.5	.	6.8	6.2	-3.1
	5.3.	heiter	3.5	SSW 16	1038.6	2.8	76	11.2	1.3	6.1	.	7.9	7.1	-2.8
	6.3.	heiter	3.2	S 7	1036.0	3.2	81	12.7	2.5	7.6	.	8.6	7.7	-2.5
Walz 73 m über NN	3.3.	bedeckt	4	NW 22	1033.4	5.9	92	9.5	2.4	6.6	6.7	1.9	18	5.1
	4.3.	heiter	3	OSO 10	1039.8	-1.6	96	9.9	-2.1	4.4	.	4.7	4.3	-3.4
	5.3.	heiter	8	OSO 10	1040.0	-1.0	92	12.9	-1.6	3.9	.	9.0	8.2	-3.3
	6.3.	wolkig	3	SO 18	1037.3	-0.4	96	14.0	-1.0	4.4	.	9.0	8.2	-2.6
Münster 64 m über NN	3.3.	bedeckt	10	NNW 25	1033.1	6.1	89	8.7	2.7	6.3	6.1	.	.	5.6
	4.3.	heiter	1	S 4	1038.6	1.0	97	10.0	0.6	5.8	.	8.2	7.5	-1.6
	5.3.	wolkig	1.2	SW 10	1038.5	2.2	93	11.9	0.8	6.0	.	6.7	6.1	0.4
	6.3.	wolkig	0.8	SSW 3	1036.4	1.1	100	11.9	0.0	6.6	.	4.3	3.9	-0.4

Temperaturverlauf
(Tagesmittel) des milderen
(1961) und eines recht
Kalterz (1956) Februar.

