

Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Meteorologischer Dienst der DDR, Zentrale Wetterdienststelle

1500 Potsdam, Michendorfer Chaussee 23

Fernruf-Sammelnummer 3160, Telex-Nr. 015532

ISSN 0232-5578

Index 30086

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet.
Bezugspreis monatlich 4,- M (einschließlich Beilagen) EVP 0,15 M.

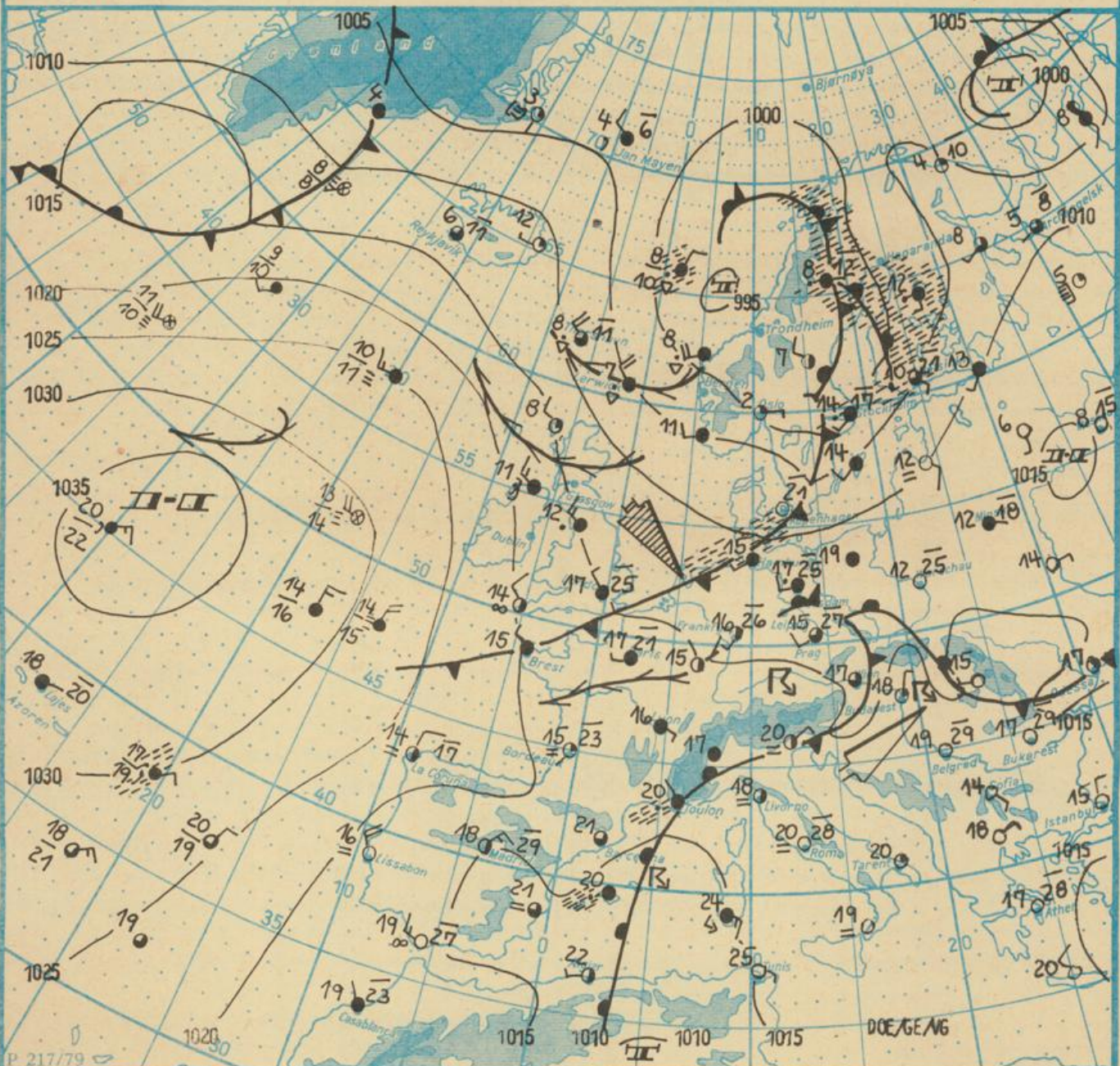
AN (EDV) 603500

Jahrgang

37

Montag, den 27. Juni 1983

Nr. 178



Wetterlage

27. 06. 83, 01h

M 1 : 30 000 000

	Warmfront		Strömung in Warmluft		Dunst		Sprühregen		Gräpelschauer		windstille		wolkenlos
	Kaltfront		Strömung in Kaltluft		leichter Dunst		Regen		Hagelschauer		umlaufender Wind		heller
	Okklusion		Niederschlagsgebiet		Bodennebel		Glatteis		Regenschauer		Nordost 5 km/h		wolkig
	Konvergenzlinie		10°C Lufttemperatur		Nebel		Schnee		Schneeschauer		Ost 10 km/h		stark bewölkt
	Hochdruckgebiet		12°C Wassertemperatur		Nebel in der Umgebung		Schneesturm		Wetterleuchten		Südost 30 km/h		bedeckt
	Hochdruckkeil		Tagesmaximum der Lufttemperatur		Nebel während der letzten Stunden		Sandsturm		Gewitter		Seewind 10 km/h		Bedeckung
	Zwischenhoch		Beobachtungstermin z.B.										nicht angebar
	Tiefdruckgebiet												
	Tiefdruckkeil												

Erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich
Bestellungen, Abbestellungen und Reklamationen sind
an den zuständigen Postzeitungsvertrieb zu richten

Ar 153/7/83/1/6/61

		gestern										heute									
		13h					19h					01h					07h				
Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 07h bis 13h	Wetter 13h Wetterverlauf 07h bis 13h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 13h bis 19h	Wetter 19h Wetterverlauf 13h bis 19h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 19h bis 01h	Wetter 01h Wetterverlauf 19h bis 01h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Windspitze ≥ 15 m/s 01h bis 07h	Wetter 07h Wetterverlauf 01h bis 07h	Lufttemperatur	Taupunktdifferenz
Boltenhagen	15	NW 3	•	•	20	12	W 4	•	•	20	10	WSW 5	•	•	16	6	W 3	•	•	14	1
Warnemünde	4	NNW 4	•	•	16	5	NNW 1	•	•	19	11	WSW 3	•	•	17	6	NNW 8	•	•	15	1
Arkona	42	WSW 7	•	•	16	6	SW 3	•	•	17	8	WSW 6	•	•	16	5	SW 5	•	•	14	1
Putbus	40	NNW 5	•	•	19	9	C	•	•	19	8	W 2	•	•	16	4	SW 4	•	•	15	2
Greifswald	2	NNW 4	•	•	20	14	SW 1	•	•	21	12	SW 2	•	•	16	6	WSW 4	•	•	15	3
Boizenburg	45	NNW 1	•	•	22	12	NNW 1	•	•	22	13	C	•	•	15	6	WSW 4	•	•	14	3
Schwerin	59	W 1	•	•	20	15	NNW 3	•	•	21	13	W 2	•	•	17	5	WSW 4	•	•	14	1
Marnitz	81	W 2	•	•	21	17	WSW 1	•	•	23	15	NW 2	•	•	17	8	WSW 3	•	•	15	5
Teterow	46	W 2	•	•	21	14	W 1	•	•	21	14	NNW 1	•	•	16	3	WSW 4	•	•	15	0
Neubrandenburg	81	W 4	•	•	19	12	C	•	•	21	12	SSW 2	•	•	15	5	W 4	•	•	16	5
Ueckermünde	1	NNW 3	•	•	19	9	ENE 3	•	•	18	8	S 2	•	•	13	4	W 3	•	•	17	6
Seehausen/Altmark	21	N 1	•	•	22	15	SSW 1	•	•	23	16	C	•	•	18	4	WSW 1	•	•	15	3
Gardelegen	47	WSW 3	•	•	22	14	WSW 2	•	•	22	10	C	•	•	16	4	W 1	•	•	16	7
Magdeburg	79	C	•	•	19	6	C	•	•	21	6	WSW 2	•	•	18	3	SW 1	•	•	18	5
Wernigerode	234	C	•	•	17	4	NE 1	•	•	20	6	WSW 2	•	•	18	3	WSW 1	•	•	18	5
Brocken	1142	W 8	•	•	12	0	W 5	•	•	13	2	NNW 11	•	•	11	0	W 11	15	•	10	0
Neuruppin	38	WSW 3	•	•	23	15	WSW 1	•	•	23	12	SSW 2	•	•	16	3	W 1	•	•	17	5
Potsdam	81	NW 3	•	•	24	13	W 2	•	•	21	9	W 4	•	•	17	3	NW 1	•	•	18	5
Berlin-Alex	38	-	•	•	25	19	-	•	•	23	13	-	•	•	21	9	-	•	•	20	10
Berlin-Schönefeld	47	W 3	•	•	23	13	W 1	•	•	22	8	SW 1	•	•	17	5	NNW 2	•	•	19	6
Angermünde	56	W 3	•	•	23	15	NNE 1	•	•	23	15	SW 2	•	•	15	4	NNW 2	•	•	18	7
Lindenberg	98	NW 3	•	•	25	12	NNW 1	•	•	22	9	SSW 1	•	•	17	2	W 2	•	•	17	1
Frankfurt/Oder	48	W 3	•	•	24	13	C	•	•	23	12	SSW 2	•	•	17	2	N 5	•	•	17	0
Harzgerode	403	W 4	•	•	19	6	C	•	•	19	3	WSW 1	•	•	15	2	SW 2	•	•	14	2
Artern	164	W 1	•	•	23	9	SSW 3	•	•	18	3	SW 2	•	•	17	2	SW 2	•	•	15	2
Wittenberg	105	WSW 2	•	•	24	12	NW 1	•	•	23	8	C	•	•	18	2	NNW 2	•	•	18	3
Leipzig-Schkeuditz	131	SW 3	•	•	22	7	SSW 5	•	•	22	5	SW 4	•	•	17	1	W 4	•	•	17	1
Oschatz	150	SSW 2	•	•	25	10	SW 3	•	•	21	6	SW 4	•	•	17	2	SW 4	•	•	18	3
Doberlug-Kirchhain	97	WSW 1	•	•	25	12	W 3	•	•	23	9	SSW 3	•	•	17	3	W 3	•	•	18	3
Cottbus	69	NNW 2	•	•	25	13	NNW 1	•	•	25	12	C	•	•	17	2	WSW 3	•	•	18	2
Leinefelde	356	SW 3	•	•	21	5	NW 2	•	•	20	4	W 2	•	•	16	1	SW 2	•	•	15	1
Erfurt-Bindersleben	315	NNW 4	•	•	23	8	SSW 1	•	•	21	5	WSW 4	•	•	16	3	C	•	•	15	1
Meiningen	450	S 2	•	•	21	5	SSE 2	•	•	18	3	SSE 2	•	•	15	1	S 2	•	•	15	2
Schmucka	937	WSW 6	•	•	17	3	WSW 3	15	•	14	0	SW 4	•	•	13	0	W 7	•	•	12	0
Sonneberg-Neufang	626	W 3	•	•	19	5	SW 2	•	•	15	2	SSW 2	•	•	14	1	SW 3	•	•	14	0
Gera-Leumnitz	311	NNW 1	•	•	22	6	SSW 2	•	•	18	1	SSW 4	•	•	15	1	WSW 3	•	•	17	1
Plauen	386	NNW 3	•	•	22	7	C	•	•	21	6	SSW 4	•	•	15	3	WSW 4	•	•	18	3
Karl-Marx-Stadt	418	NNW 3	•	•	24	11	WSW 4	17	•	19	4	WSW 6	•	•	16	4	W 6	•	•	17	4
Fichtelberg	1213	C	•	•	15	2	W 5	•	•	14	1	W 10	•	•	11	1	W 12	20	•	11	0
Dresden-Klotzsche	222	NW 2	•	•	26	12	S 2	•	•	20	5	SW 4	•	•	19	3	WSW 5	•	•	19	4
Görlitz	237	NNW 3	•	•	25	10	SW 3	•	•	18	2	SW 4	•	•	17	2	SSW 5	•	•	18	2
Zinnwald-Georgenfeld	877	S 3	•	•	17	3	S 5	•	•	15	2	WSW 4	•	•	14	3	W 6	•	•	15	2

Meteorologische Daten aus dem Ausland

* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h	Station	Höhe über dem Meeresspiegel	Wetter gestern 13h	Niederschlagshöhe gestern 07h bis 19h	Maximum der Lufttemperatur gestern 07h bis 19h	Niederschlagshöhe gestern 19h bis heute 07h	Minimum der Lufttemperatur gestern 19h bis heute 07h
Moskau	156	•	•	15	•	6	Bukarest	94	•	•	29	•	14
Leningrad	4	•	•	17	•	13	Constanta	31	•	•	24	•	16
Kiew	179	•	00	23	•	•	Sofia	595	•	•	25	•	12
Taschkent *	428	•	•	36	•	22	Varna	43	•	•	23	•	13
Irkutsk *	485	•	•	27	•	9	Rom	2	•	•	28	•	17
Warschau	106	•	•	25	00	10	Wien	183	•	00	28	•	16
Gdansk	149	•	•	24	•	10	Genf	430	•	02	26	18	15
Jelenia Gora	342	•	16	26	•	12	München	530	•	9	25	27	12
Prag	380	•	09	27	•	14	Köln	91	•	2	24	2	17
Cheb	474	•	10	24	•	13	Bremen	3	•	•	24	08	13
Brno	238	•	07	28	•	13	Paris	89	•	10	21	•	15
Poprad	718	•	4	21	09	9	Rotterdam	-4	•	•	21	00	14
Budapest	139	•	00	28	00	16	London	24	•	00	25	00	13
Szeged	83	•	00	29	•	15	Oslo	204	•	2	17	•	5
Belgrad	96	•	•	29	•	17	Stockholm	15	•	•	20	5	13

Klimadaten von Potsdam für den 27. Juni					
		Jahr	Wert		
höchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893		1947	33,9		
tiefstes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893		1923	5,5		
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)			22,2		
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1901 bis 1950)			12,1		
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte			64		
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70%			13		
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte			44		
Anzahl der Stunden mit Niederschlag			0		
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam			2205		
Wahnsdorf bei Dresden			1770		
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13h	1016,4	1016,0	1015,3	1015,4	
gestern 19h	1012,1	1012,7	1013,3	1013,3	
heute 01h	1009,8	1011,1	1012,2	1013,1	
heute 07h	1007,9	1009,7	1010,6	1011,9	
Temperaturen im Erdboden heute 07h					
	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B.	
Bodentiefe	5cm	17,2	20,5	18,2	16,5
	10cm	18,4	21,1	18,7	17,5
	20cm	20,6	22,2	18,6	19,0
	50cm	19,6	22,1	18,0	20,1
	100cm	16,6	19,4	15,7	15,2
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N		52°30'N		51°N	
17,1		16,8		16,5	
Hinweise: Alle aktuellen Werte sind vorläufig. Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäischer Zeit) Erläuterungen: Wind: C (Calne)-Windstille, U=schwache, umlaufende Winde Niederschlagshöhe: kein Niederschlag, 00=weniger als 0,05mm Ul=1mm, 03=0,2mm usw. 1=1,0 bis 1,4 mm, 2=1,5 bis 2,4 mm usw. - kein Schnee, 1=1cm, 2=2cm usw. +=Schneedecke durchdrungen, ++=Schneeflocken Einheiten: Niederschlagshöhe mm Schneehöhe cm Lufttemperatur °C Wassertemperatur °C Sonnenscheindauer h Windgeschwindigkeit m/s Luftdruck mbar Taupunktdifferenz K Relative Luftfeuchte % Globalstrahlung J/cm ² Höhe über dem Meeresspiegel m					

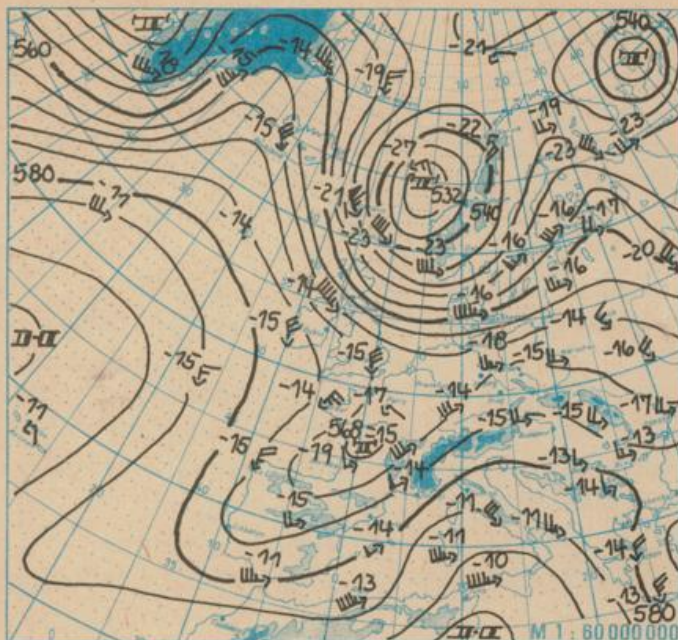
D D R

Ausland

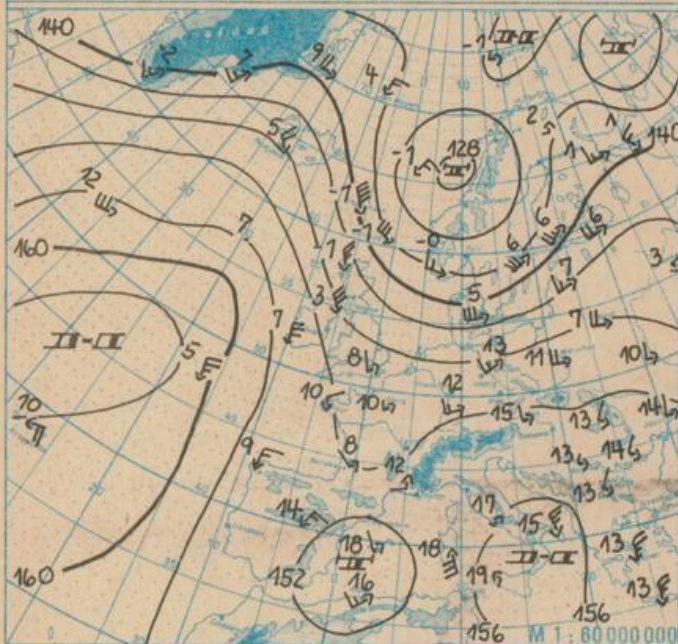
WALDBRANDWARNSTUFEN

II erhöhte Waldbrandgefahr III sehr hohe Brandgefahr in Land- und Forstwirtschaft IV außerordentlich hohe Brandgefahr in allen Bereichen

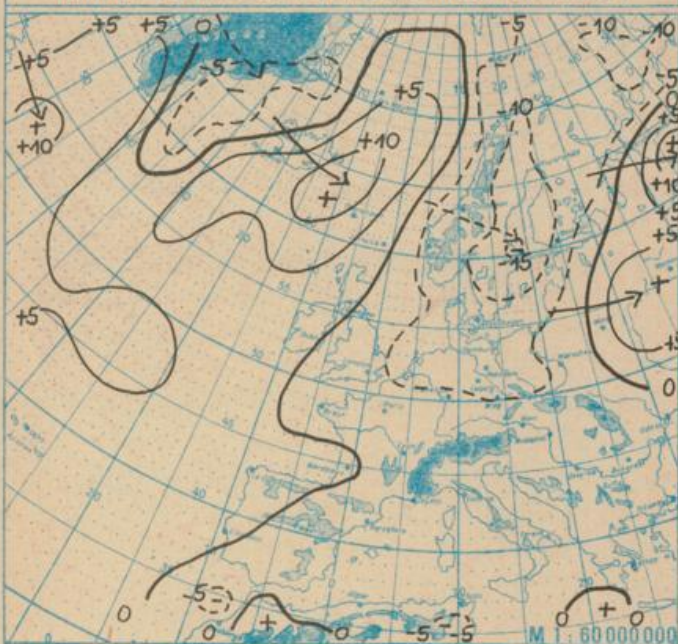
Bezirk	Warnstufe	Bezirk	Warnstufe	Bezirk	Warnstufe
Berlin	vereinzelt III	Gera	verbreitet II	Neubrandenburg	verbreitet II
Cottbus	vereinzelt III	Halle	verbreitet II	Potsdam	vereinzelt III
Dresden	verbreitet II	Karl-Marx-Stadt	verbreitet II	Rostock	verbreitet II
Erfurt	verbreitet II	Leipzig	verbreitet II	Schwerin	verbreitet II
Frankfurt/O.	vereinzelt III	Magdeburg	vereinzelt III	Suhl	verbreitet II



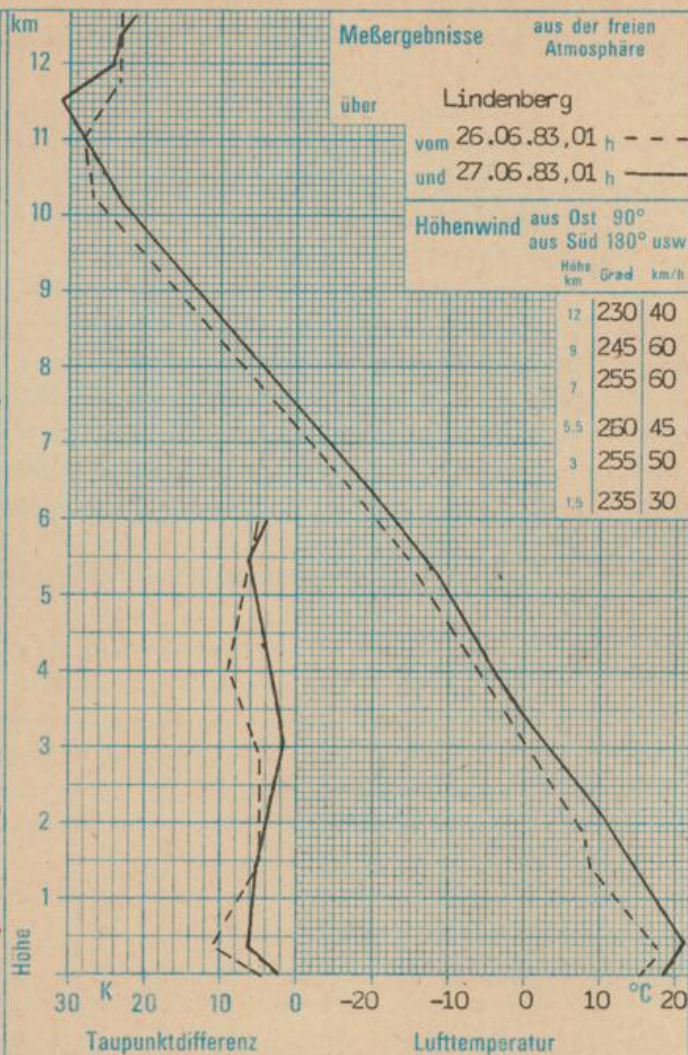
Absolute Topographie 500 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



Absolute Topographie 850 mbar in geopotentiellen Dekameter 01h



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01h in mbar



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG

Der am Sonntag noch mit seiner Achse über den Britischen Inseln gelegene Höhentrog ist ostwärts vorangekommen und liegt am Montag über der Nordsee. Es wird mit einer weiteren Ostverlagerung gerechnet, so daß der Trog in der Nacht zu Dienstag über Mitteleuropa liegen wird. Die Strömung dreht dann auf West- bis Nordwest, und es gelangen kältere Luftmassen zu uns. Bemerkenswert ist der Kaltluftvorstoß aus dem Nordmeer nach Süden (Temperaturen in 850 mbar bei den Shetlands minus 1 °C, über Frankreich plus 10 °C). Auf der Rückseite der am Sonnabend über unseren Raum hinweggezogenen Front bildeten sich erneut Gewitter aus, die zum Teil mit ergiebigen Niederschlägen verbunden waren. Eine weitere Kaltfront hat den Norden der BRD erreicht und verlagert sich langsam weiter nach Südosten. Im Laufe des Montags erreicht sie auch den Südosten der DDR. Die Temperaturen in der durch die Front herangeführten neuen Luftmasse liegen deutlich tiefer, so daß die Höchstwerte leicht unter den langjährigen Mittelwerten liegen werden. Mit der westlichen bis nordwestlichen Strömung gelangen in den nächsten Tagen feuchte Luftmassen von der Nordsee her zu uns, so daß es wechselhaft und kühler als bisher sein wird.

Lie.