

Jahrgang: 1956

Montag, den 19. März

Nummer: 79

Klimaübersicht für Mitteldeutschland, Februar 1956 (2.Forts.)

Das Bewölkungsmittel zeigte stärkere Schwankungen. Es war vor allem im nördlichen Vorland des Westerzgebirges, des Vogtlandes, Thüringer Waldes wie auch Harzes durch Stau verstärkt recht hoch (7 bis 8 Zehntel). Der mittlere Bedeckungsgrad war in diesen Gebieten teilweise bis zu 1 Zehntel über dem Normalwert. Andererseits ließen sich fast im gesamten ostelbischen Raum sowie nördlich des Osterzgebirges, südlich des Harzes und Thüringer Waldes durch Leewirkung bedingt nur Bewölkungsmittel von 5 1/2 bis 6 1/2 Zehntel ermitteln und damit ein Defizit des Bedeckungsgrades bis zu 1 Zehntel, in Ostsachsen und der Lausitz sogar vielfach von 1 bis 2 Zehntel feststellen.

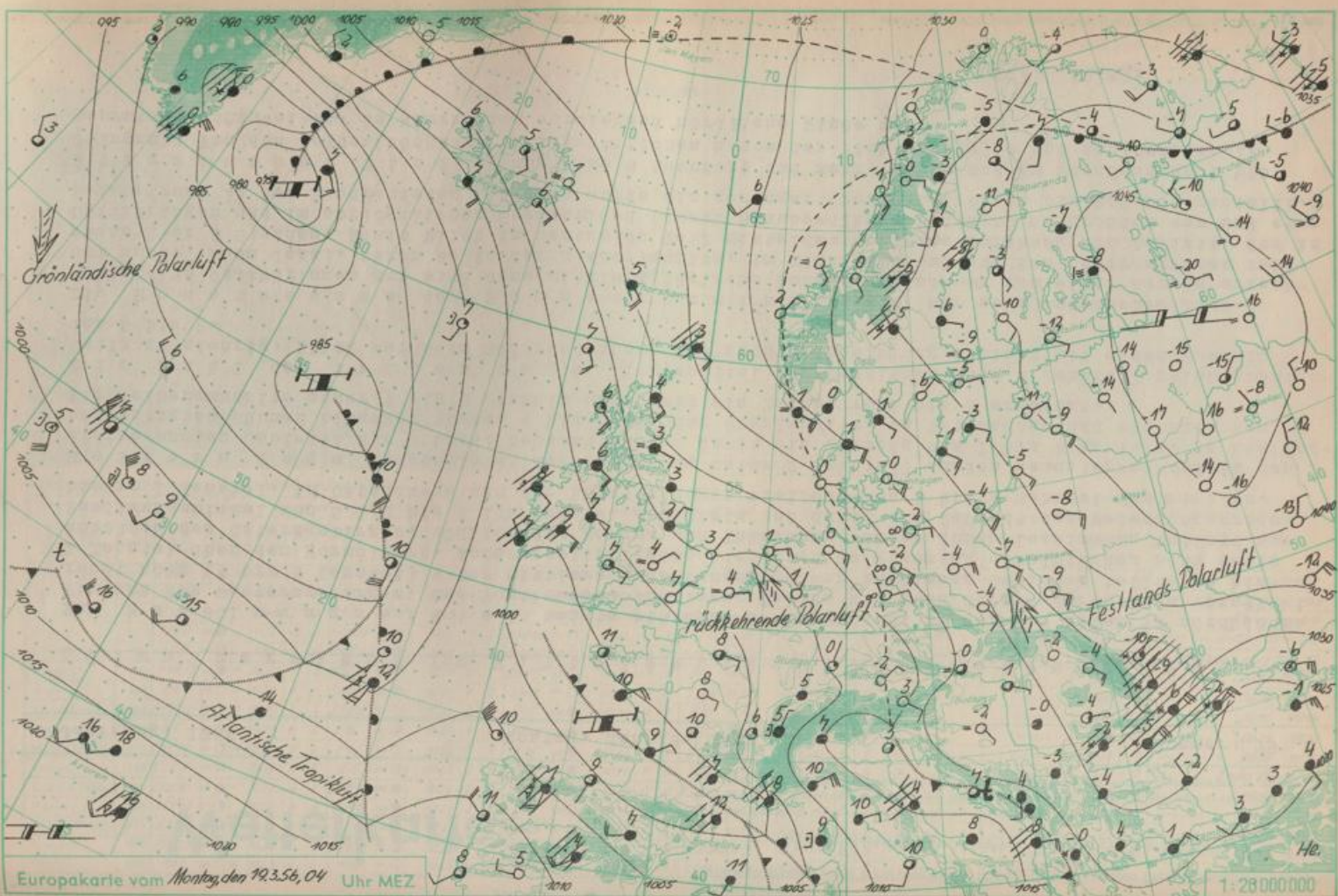
Heitere Tage (Tagesmittel der Bewölkung unter 2 Zehntel) wurden dementsprechend in den erstgenannten Gebieten nur 0 bis 3 beobachtet und damit ein Zuwenig von 1 bis 2 erzielt. In den leebegünstigten Räumen hingegen wurden 4 bis 6, in der Oberlausitz, in Ostsachsen und westlich des Fichtelbergmassivs sogar 7 bis 8 gezählt und damit ein Zuviel von 3 bis 4 erreicht.

Die Zahl der trüben Tage (Tagesmittel der Bewölkung über 8 Zehntel) blieb größtenteils zu niedrig. Dabei wurde in Südbrandenburg die größte Abweichung erzielt mit einem Zuwenig von 5 bis 6.

Die Monatssumme der Sonnenscheindauer war sehr unterschiedlich. Während in Ostthüringen nur etwa eine mittlere tägliche Sonnenscheindauer von einer Stunde errechnet wurde (Raum Jena), waren es in der Niederlausitz, im Eichsfeld und auf den Gebirgskämmen teilweise über 3 Stunden. Damit blieb im zentralen Teil Mitteldeutschlands durchweg ein Defizit, das in Ostthüringen und im nordöstlichen Harzvorland (durch Staubewölkung bedingt) am größten war und etwa 50% betrug. In den Randgebieten hingegen wurde ein geringer Überschuss von 10 bis 20% festgestellt.

Stürmischer Wind (Windstärke 8 Beaufort und mehr) wehte nur im Bergland an 1 bis 3 Tagen. Von den beiden höchsten Gebirgsstationen hatte der Fichtelberg 10 und der Brocken 11 Sturmtage aufzuweisen. Es herrschten vorwiegend nördliche Winde vor.

Schluß folgt.



Europakarte vom Montag, den 19.3.56, 04 Uhr MEZ

Während der letzten Stunde, aber nicht zum Beobachtungsstern, z. B. 3 4 1

Bei Höhenwinden sind die Stationsnamen angegeben

Wetterfronten: — Warmfront, — Kaltfront, — Okklusion

Wolken: — Cirrus, — Altostratus, — Nimbostratus, — Cumulus, — Cumulonimbus

Schnee: — Schneefall, — Schneedecke

Wind: — Windrichtung, — Windstärke

Druck: — Druckwert

Temperatur: — Temperaturwert

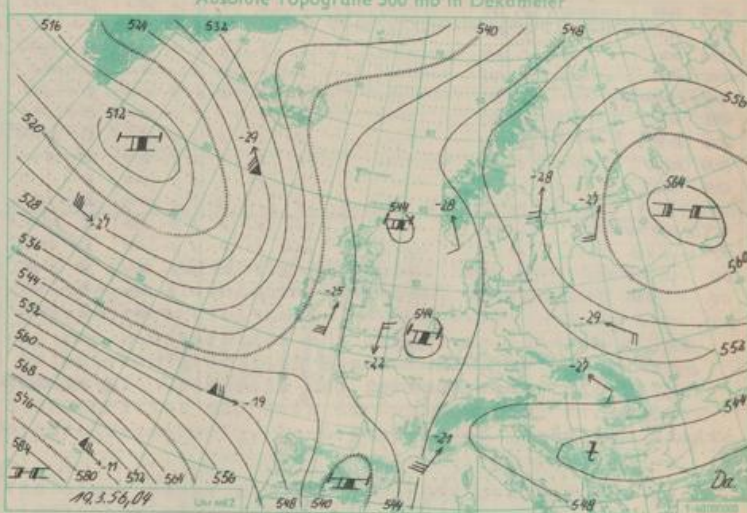
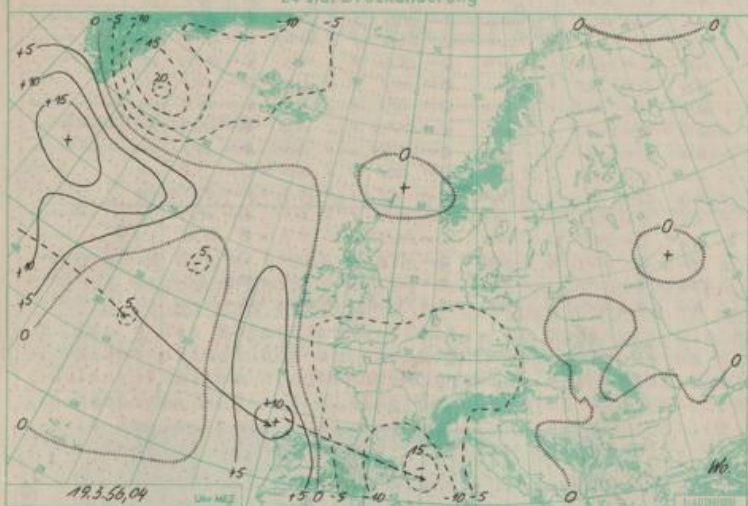
Rel. Feuchtigkeit: — Rel. Feuchtigkeit

Wetterzustand: — Wetterzustand

Skizzen: — Skizzen

1:28000000

24 std. Druckänderung



Wetterlage und Wetterentwicklung: In der Wetterlage im Bereich der DDR ist kaum eine Änderung eingetreten. Auf der Südwestflanke des ausgedehnten Nordosteuropäischen Hochdruckgebietes dringen weiterhin kalte Festlandsluftmassen in unser Gebiet ein. Das schmale Tiefdruckgebiet über den Pyrenäen und dem Golf von Biskaya wird nach Ostsüdosten wandern. Ein weiteres atlantisches Tief wird am Dienstag früh den Golf von Biskaya erreichen und wahrscheinlich gleichen Kurs nehmen.

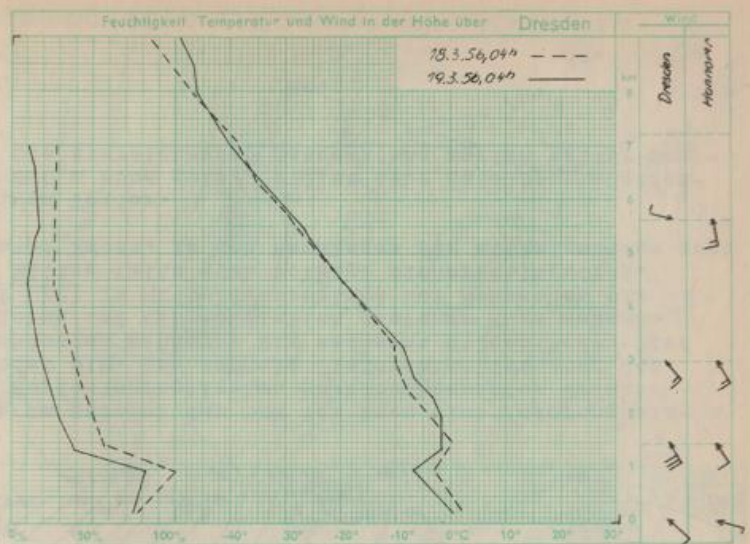
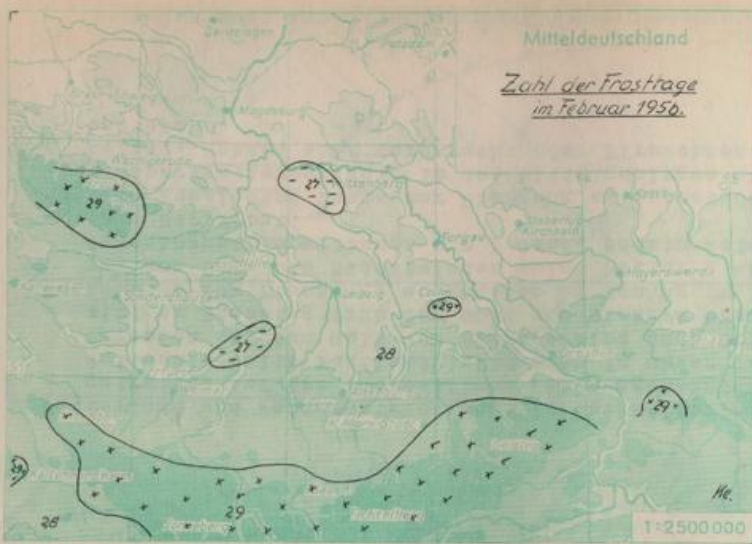
Vorhersage für Dienstag, ausgegeben am Montag um 12 Uhr: In Mitteldeutschland bei schwachen bis mäßigen Ost- bis Südostwinden meist heiter, ab Mittag teils auch wolkig, niederschlagsfrei, Tageshöchsttemperaturen um 5 Grad, nachts leichter Frost. In den Kammlagen der Mittelgebirge auch tagsüber Frost.

Weitere Aussichts: Langsamer Übergang zu unbeständigem Wetter.

Wintersportwetterbericht: In den Mittelgebirgen ab 600 m Höhe gute, örtlich sehr gute Sportmöglichkeiten. Schnee aber verharscht oder Firnschnee. Die ausreichenden Schneehöhen werden weiter fortbestehen.

He.

Wetterkarte der Mitteldeutschen Wetterdienststelle Leipzig (10b) Leipzig O 27, Leninstraße 169, Fernruf 6 18 75/6 18 14



Wetterbeobachtungen aus Mitteldeutschland

Stationen Luftdruck in Stationshöhe als Höhen der 500-m-Fläche, sonstige in km	See- höhe (Baro- meter) m	Sonntag, den 18.3.56										Montag, den 19.3.56										Dresden-Wahnsdorf		Temperaturwerte Leipzig							
		Wind km/h	Wetter	Witterg. 01.00	Witterg. 07.00	Witterg. 13.00	Witterg. 19.00	Witterg. 01.00	Witterg. 07.00	Witterg. 13.00	Witterg. 19.00	Wind km/h	Wetter	Witterg. 01.00	Witterg. 07.00	Witterg. 13.00	Witterg. 19.00	Wind km/h	Wetter	Witterg. 01.00	Witterg. 07.00	Witterg. 13.00	Witterg. 19.00	Gesamtstrahlung gestern gcal/cm²	Luft- temp. gestern	Minut.	3.0				
Fichtelberg	1215	ESE45	☁	1462	-4	1	ESE65	☁	1429	-5	0	ESE70	☁	1408	-7	0	ESE60	☁	1440	-8	0	-3	-8	190 ^h	Wasserstände heute früh cm	Erd- boden- temp.	Min. 5 cm Höhe: -3.7				
Brocken	1132	SSE35	☁	1454	-3	0	SESS	☁	1436	-3	1	S00	☁	1422	-5	2	S45	☁	1409	-7	1	-1	-8	220 ^h	Schöna	259	1.8	2 cm	-0.3	20 cm	0.0
Inselberg	944	SSE5	☁	1455	3	6	E30	☁	1435	-0	5	SSE15	☁	1421	-1	3	SSE45	☁	1410	-3	4	4	-3	72 ^h	Pirna	281	1.5	3 cm	-0.4	50 cm	0.9
Gleising	823	SE30	☁	922	-0	2	SSE45	☁	920	-3	1	SSE60	☁	915	-5	1	SSE50	☁	916	-5	1	-0	-5	115 ^h	Dresden	231	1.4	10 cm	-0.1	100 cm	2.0
Sonneberg	630	SE20	☁	944	3	5	SE30	☁	940	-2	5	EVE20	☁	939	-2	2	EVE20	☁	938	-4	2	5	-4	10 ^h	Meißen	294	1.1	Dienstag, den 20.3.56			
Weimar	268	ESE20	☁	1018	6	7	E5	☁	1016	4	4	E10	☁	1016	0	2	E10	☁	1016	-1	2	8	-1	-2	Riesa	325	1.2	Sonne	Aufgang	Umschw.	
Gera	303	E5	☁	1019	5	4	E20	☁	1017	3	3	E5	☁	1017	-0	2	SE5	☁	1016	-1	3	7	-2	-3	Torgau	321	-4	Leipzig	0613	1923	
Wernigerode	240	E30	☁	1018	4	4	ESE20	☁	1017	3	3	E15	☁	1016	-0	2	SE15	☁	1016	-2	1	6	-2	-4	Wittenberg	382	-2	Dresden	0608	1818	
Magdeburg	85	ESE20	☁	1020	7	6	ESE15	☁	1018	5	7	ESE15	☁	1018	1	2	ESE15	☁	1017	-0	3	8	-1	-2	Dessau	315	-5	Weimar	0618	1828	
Halle - Kottbus	115	E30	☁	1019	7	6	E20	☁	1019	4	4	E20	☁	1018	1	3	E15	☁	1018	0	2	8	-0	-2	Barby	358	-6	Magdeburg	0616	1826	
Leipzig	148	E20	☁	1019	8	8	E20	☁	1018	4	4	E15	☁	1018	1	3	E15	☁	1017	-0	3	8	-0	-3	Magdeburg	295	-5	Mittwoch, 1. Tag nach 1. Viertel			
Cottin k. Westph.	329	SSE45	☁	1020	5	6	SE20	☁	1019	2	4	ESE45	☁	1018	-1	1	ESE40	☁	1018	-1	2	6	-1	-3	Naumburg	292	-8	Leipzig	1104	0233	
Plauen	408	SSE20	☁	1018	5	7	SE20	☁	1017	3	5	SE15	☁	1017	0	5	ESE10	☁	1016	-1	5	6	-2	-3	Halle-Teucha	304	-3	Dresden	1100	0227	
K.Mark-Stadt	374	SE20	☁	1020	4	5	SE20	☁	1019	2	9	SE20	☁	1018	0	4	ESE20	☁	1018	-1	3	5	-1	-2	Barnburg	260	-6	Weimar	1111	0236	
Dresden	257	SE45	☁	1021	5	4	E15	☁	1020	3	3	ESE25	☁	1019	1	5	SE35	☁	1018	1	4	6	0	-1	Grisehne	430	-8	Magdeburg	1103	0240	
Görlitz	238	EVE5	☁	1022	5	3	EVE15	☁	1021	2	2	E5	☁	1022	-2	1	EVE5	☁	1020	-3	2	6	-2	-5	1. Schneehöhe in cm						

Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäische Zeit)

Mit der DDR am 29.8.51 VII-KS-D-O-2/31 Nr. 214