



Stationen		MITTWOCH, DEN 6.11.63												DONNERSTAG, DEN 7.11.63											
Stations-Nr.	Stations-Namen	13 Uhr	14 Uhr	15 Uhr	16 Uhr	17 Uhr	18 Uhr	19 Uhr	01 Uhr	02 Uhr	03 Uhr	04 Uhr	05 Uhr	06 Uhr	07 Uhr	08 Uhr	09 Uhr	10 Uhr	11 Uhr	12 Uhr					
41	Arnsdorf	E 30	8	1	ENE 40	999	8	0	E 45	8	0	E 20	993	9	1	8	8	8	01						
13	Wartenburg	ESE 20	9	1	ESE 15	998	9	1	ESE 10	9	1	SSE 10	993	9	1	9	8	7	03						
13	Gröden-Wach	SE 25	8	0	SE 30	999	8	0	ESE 20	8	0	SE 5	993	9	0	9	8	8	04						
64	Schwefelberg	ESE 20	9	0	ESE 20	997	10	1	ESE 15	9	1	SSW 10	993	10	1	10	9	9	2						
26	Wiesenberg	E 20	10	1	E 20	996	11	1	E 15	10	0	SSW 15	994	10	0	11	10	10	4						
50	Wiesenberg	ESE 20	9	0	ESE 20	997	9	0	E 10	9	1	SSE 10	993	9	1	9	8	03							
70	Neustrelitz	E 20	9	0	E 20	997	9	0	E 5	9	0	SSW 10	994	10	1	10	9	9	1						
7	Uckermark	E 15	9	1	E 20	998	9	1	NE 10	8	0	SSW 10	993	10	0	10	8	8	01						
48	Gröden	ESE 20	10	1	ESE 10	995	10	1	E 5	10	1	SW 10	995	10	1	11	10	9	3						
85	Magdeburg	E 20	11	1	E 10	995	11	2	MNW 5	10	2	SSW 10	995	10	1	12	9	8	5						
244	Wernigerode	ENE 20	10	2	ENE 10	994	11	2	SW 5	10	1	MNW 5	995	10	2	11	8	7	2						
53	Pocdam	ESE 20	10	0	E 20	995	11	1	SW 5	10	0	SW 20	995	10	1	11	9	8	1						
60	Angermünde	E 15	10	0	ENE 15	997	9	0	E 5	10	0	SW 15	994	10	0	10	10	9	04						
47	Frankfurt/Oder	E 20	12	2	ENE 15	997	11	1	SSE 10	8	0	SW 20	995	10	1	12	7	6	03						
133	Halle-Kühnau	N 5	11	0	ENE 5	994	10	1	SW 10	9	1	SSW 20	996	9	1	14	9	8	3						
100	Wittenberg	ENE 20	12	1	ENE 10	994	10	1	WSW 15	9	0	SW 5	996	10	1	13	8	8	1						
137	Leipzig-Mitte	E 20	14	3	ESE 15	994	9	1	SW 20	9	1	SSW 25	996	10	2	15	7	5	2						
39	Leipzig-Süd	ESE 45	12	3	SE 40	993	12	4	WSW 65	9	2	SW 55	996	9	2	13	8	6	1						
71	Cottbus	ENE 15	11	1	E 5	995	9	0	SE 5	9	0	S 5	996	11	2	12	8	7	0						
484	Katernberg	SSE 25	15	9	WSW 5	995	9	3	WSW 20	9	2	SW 10	998	7	2	15	7	6	1						
316	Erfurt-S	NE 10	6	0	SW 5	995	7	0	WSW 20	8	0	WSW 20	997	7	1	7	6	6	7						
303	Gera	ENE 10	8	0	E 10	994	7	0	SW 5	9	0	S 10	997	9	3	12	7	8	5						
408	Plauen	S 20	16	9	SW 10	995	9	3	SSW 10	10	2	SSW 10	999	8	3	16	8	6	2						
370	X-Mark-Saatz	SE 20	16	6	SSE 20	994	11	3	SW 20	10	1	SW 25	997	9	2	16	8	6	3						
228	Breda-Börde	SE 20	14	5	SE 15	994	12	3	WSW 15	11	3	WSW 20	997	10	2	15	8	6	1						
138	Görlitz	E 15	16	11	MNW 5	995	8	0	WSW 20	13	3	SW 10	997	10	1	9	7	5	06						
1133	Brocken	S 45	11	7	SSW 30	1298	7	0	WSW 55	5	0	WSW 45	1291	4	0	12	4	4	5						
300	Schneeberg	S 20	15	12	SW 20	1296	9	3	WSW 15	6	0	WSW 20	1303	4	0	15	4	4	3						
680	Sonnberg	SE 20	16	11	SSW 15	995	10	3	SW 20	7	0	SW 20	999	5	0	17	5	5	5						
1213	Fichtelberg	SSE 20	11	10	SSW 30	1310	7	2	NW 35	5	0	MNW 30	1315	2	0	12	2	2	3						
88	Gölsberg	S 30	8	0	S 30	901	10	2	W 10	8	1	SW 30	902	5	1	10	5	4	1						

Wetter	Pegel-Station	cm	mm	Golßen	94 - 6 12,1
	Meiningen	92	0,6	Süd-Düren	101 + 1
	Gerstungen	73	- 1 11,0	Niederschrems	76 + 1 3,84
	Schöna	127	+10	Erlin	102 0 -
	Dresden	104	+ 9 134	Rudolstadt	67 - 3 16,4
	Torgau	118	0 125	Nürnberg-Graschwitz	178 + 2 35,9
	Wittenberg	166	+ 1 -	Halla-Süde-Uf.	160 0 51,0
	Barby	105	+ 3 224	Calbe-Gröden	210 + 8 50,0
	Magdeburg-R.	157	+ 1 209	Nügelsdorf	82 + 1 1,44
	Wittenberg	150	+ 2 300	Laucha	198 + 2 13,6
	Dörschau	170	+ 1 330	Oreis	135 + 3 3,10
	B. Liebenwerda	74	0 -	Zeitz	180 + 1 2,95

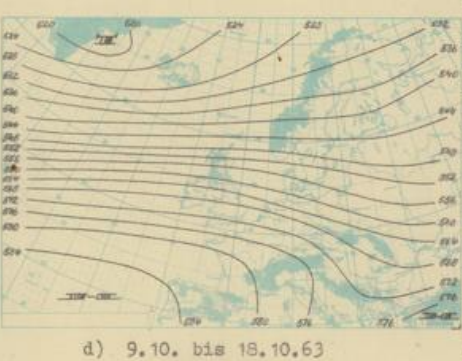
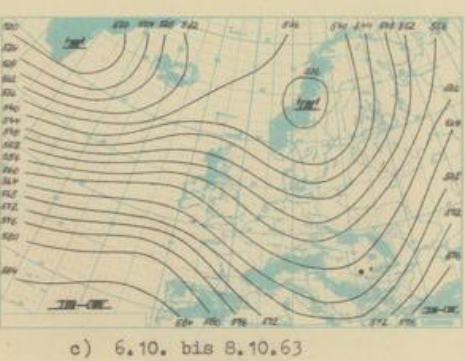
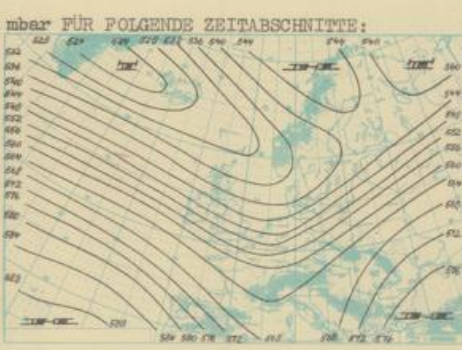
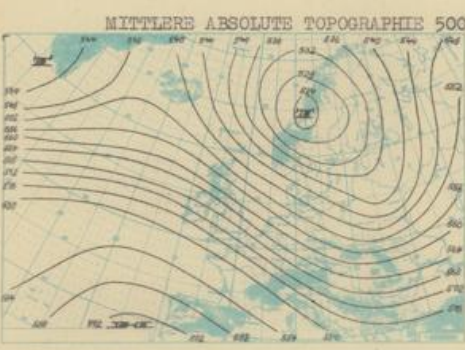
L (Calme) = Windstille, X = schwache umlaufende Winde, Niederschlagsmenge: 0 = weniger als 0,5 mm, 0,1 = 0,1 mm, 1 = 1 mm usw., Schneehöhe: 0 = weniger als 0,5 cm, 1 = 1 cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ Schneeflecken
 Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäische Zeit) Mel der DDR am 24. 8. 51 VIII-K-D-O-2 51 Nr. 214 Ag 77/63

Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: **Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig**
 Leipzig O 27, Leninstraße 109 - Fernruf Sammel-Nr. 84271
 Telefax 031-248
 Dieser Bericht erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich.
 Monatsgebühr: DM 4,- (einschl. Zustellungsgebühr und sämtlicher Beilagen).
 Nachdruck auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet.
 Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden an das Zustellpostamt zu richten.

Postversandort: Leipzig 17. Jahrgang Donnerstag, den 7. November 1963 Nr.: 311 Beilage Nr.: --- Index Nr.: 30086



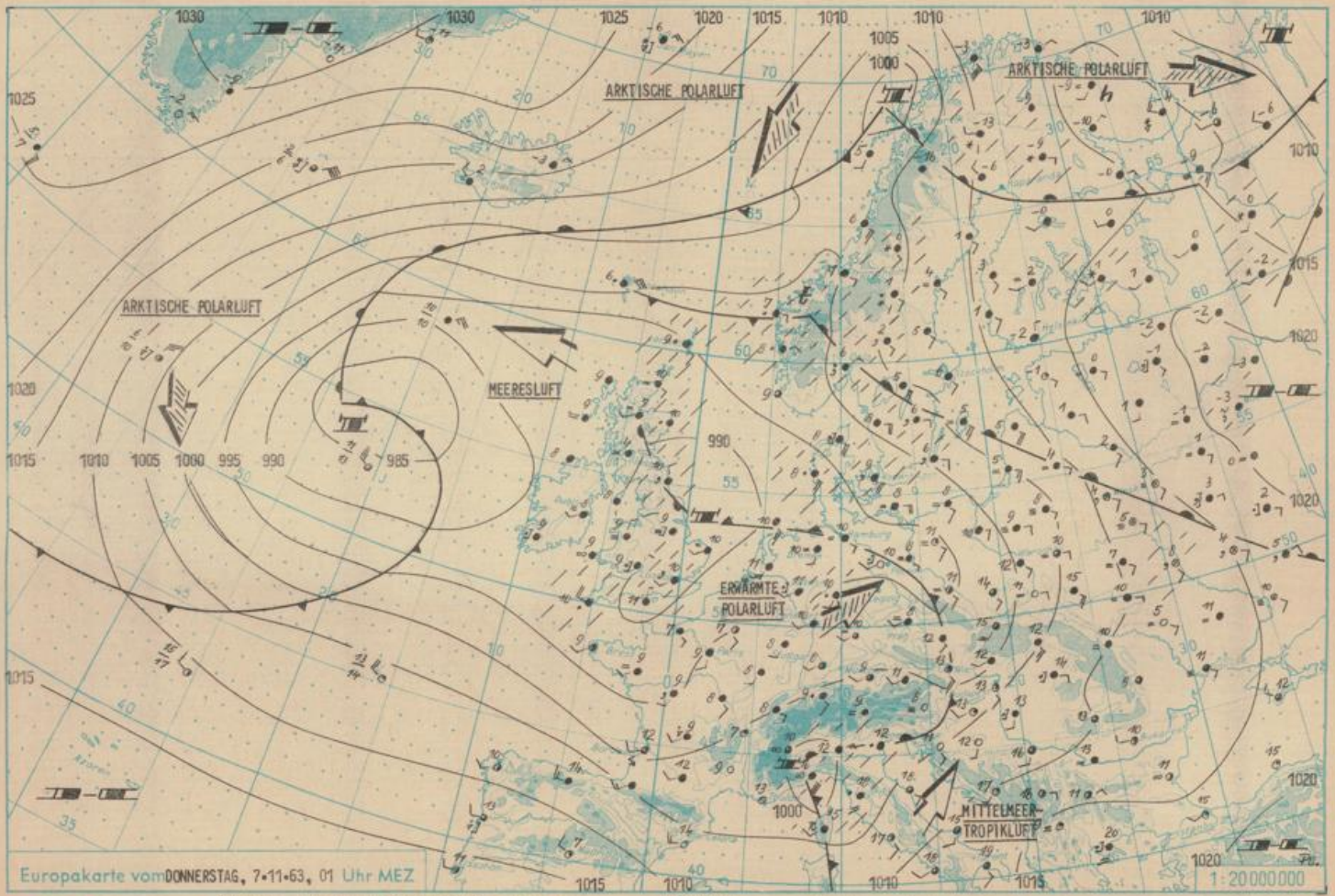
DIE LUFTZIRKULATION IM OKTOBER 1963

a) **NORDWESTLAGE (zyklonal):** Am Ende der Vorseituation gelangt einerseits atlantische Tropikluft mit gleichzeitigem Luftdruckanstieg in den Bereich des gesamten Ostatlantik, während auf der Rückseite des nach Skandinavien wandernden Tiefs Kaltluftmassen Mitteleuropa (ME) überfluten. Damit hebt sich das Höhendruckniveau über dem Ostatlantik und senkt sich über ME, was eine NW-Strömung ergibt. Anfangs kräftige Abkühlung, vielfach Niederschlag. **2.10.63 ÜBERGANGSTAG**

b) **WESTLAGE (zyklonal):** Ein neuer Kaltluftvorstoß setzt aus der Davisstraße zum Mittelatlantik an und dringt rasch bis nach Osteuropa vor. Damit tritt vorübergehend eine Westdrift auf, in der ein schwacher Höhenrücken und ein -trogl ostwärts schwenken. Zeitweise Regen oder Schauer.

c) **NORDWESTLAGE (zyklonal):** Ähnlich wie bei a) entsteht wieder eine NW-Lage. Abkühlung, zeitweise Regen.

d) **WESTLAGE (teils zyklonal, teils antizyklonal):** Kalt- und Warmluftvorstöße halten sich im wesentlichen die Waage, so daß eine ziemlich lebhaft Westdrift entsteht, innerhalb der Höhenrücken und -tröge rasch von West nach Ost über ME hinwegziehen. Wechselnde Bewölkungs- und Niederschlagsverhältnisse, Temperaturen um normal schwankend. (Fortsetzung folgt)

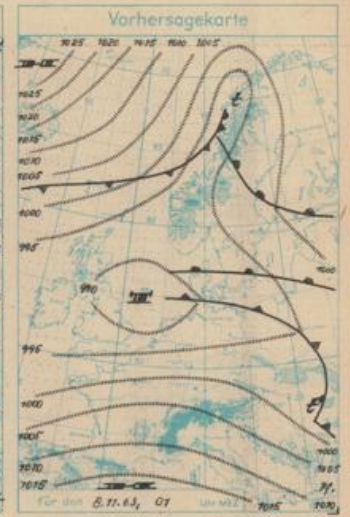
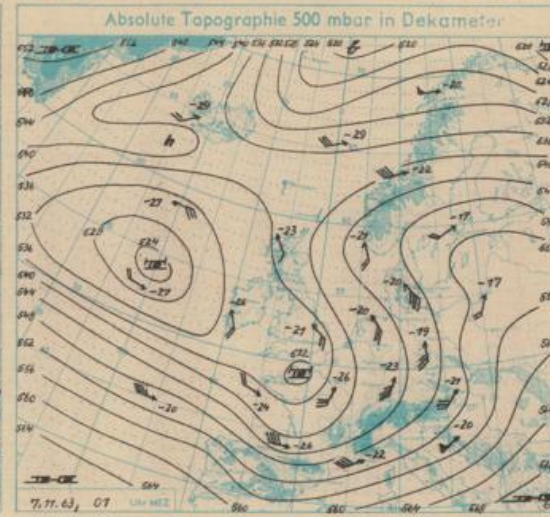
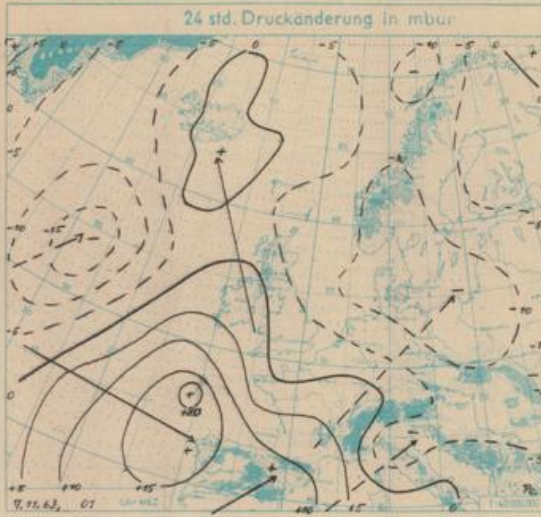


Europakarte vom DONNERSTAG, 7.11.63, 01 Uhr MEZ

<ul style="list-style-type: none"> Warmfront Kaltfront Oklusion Luftmassengrenze Druckänderung seit 24 Stunden 	<ul style="list-style-type: none"> Strömung in Warmluft in Kaltluft Niederschlagsgebiet Nebel (se) Nebel in der Umgebung Verlagerung eines Fallgebietes Verlagerung eines Steiggebietes 	<ul style="list-style-type: none"> Wetter zum Beobachtungstermin Dunst Nebeldunst Bodennebel Schnee Schneegreiben Niesel Regen Glatteis Schnee Wohrend der letzten Stunde aber nicht zum Termin, z. B. 3 4 5 6 	<ul style="list-style-type: none"> Graupel Hagel Schauer Wetterleuchten Gewitter Gewitter ohne Niederschlag an der Station Während der letzten Stunde aber nicht zum Termin, z. B. 3 4 5 6 	<ul style="list-style-type: none"> Bewölkung wolkenlos heiter wolkig stark bewölkt bedeckt nicht angebar 	<ul style="list-style-type: none"> Beaufort km/h Knoten m
---	---	---	---	---	---

Druck: 1020 hPa = Hochgebiet / 1000 hPa = Tief / > mehr als / < weniger als / entspricht

Temperatur: Ost 100 km/h, 15°C; West 30 km/h, 2°C



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG: Wie die Meßergebnisse aus der freien Atmosphäre zeigten, wies die am Mittwoch über unserem Raum liegende Meeresluft nur bis zu wenigen Hektometern Höhe einen hohen Feuchtigkeitsgehalt auf. Die Nebel- oder Hochnebeldecke war außerhalb des Mittelgebirgsraumes in den Frühstunden noch geschlossen. Vormittags setzte sich durch Föhnwindwirkung aber die Aufheiterung von Süden her bis in die mittleren Bezirke durch. Am Mittwochabend trat auch in den südlichen Bezirken wieder Nebel auf, der sich jedoch mit dem Eindringen stark erwärmter Polarluft von Südwesten her rasch auflöste. Im Zusammenhang mit dem Luftmassenwechsel traten an allen Stationen leichte bis mäßige Niederschläge auf, die am Donnerstagmorgen in Mecklenburg noch andauerten. Die Längsachse des umfangreichen Tiefdruckgebietes über dem östlichen Nordatlantik, die vor vier Tagen von Südwest nach Nordost gerichtet war, verläuft jetzt von Ostssüdost nach Westnordwest. Damit wird sich der atlantische Einfluß in Mitteleuropa eher noch verstärken, so daß weiterhin mit milder, wenn auch leicht unbeständiger Witterung zu rechnen ist.

VORHERSAGE FÜR FREITAG, AUSGEHEHEN AN DONNERSTAG UM 10.30 UHR: Bei mäßigen südwestlichen Winden wolkig, im Süden zeitweise heiter. Vereinzelt geringer Niederschlag. Tageshöchsttemperaturen 10 bis 15 °C, nachts Tiefstwerte 4 bis 9 °C.

WEITERE AUSSICHTEN: Weiterhin mild, leicht unbeständig.

Gr-