

Stationen	Seehöhe	DONNERSTAG, DEN 7-9-61										FREITAG, DEN 8-9-61									
		13 Uhr	gestern	13 Uhr	gestern	13 Uhr	gestern	13 Uhr	gestern	13 Uhr	gestern	13 Uhr	gestern	13 Uhr	gestern	13 Uhr	gestern				
Arnsdorf	135	SSW 15	13 3 W 15	1000	13 2 MSW 20	1000	13 3 MSW 30	1003	13 1 15	12 11 1	•	•	•	•	•	•	•				
Worms	135	S 5	13 2 NW 25	1001	13 2 MSW 20	1004	12 1 MSW 20	1004	11 1 15	10 9 3	•	•	•	•	•	•	•				
Greifswald	135	SSW 10	14 3 MSW 20	1000	11 0 MSW 20	1005	12 1 MSW 20	1005	10 1 15	10 10 3	•	•	•	•	•	•	•				
Schwetzn	66	SSW 10	12 0 MSW 20	1002	11 1 MSW 20	1006	10 0 MSW 20	1006	10 1 14	8 7 7	•	•	•	•	•	•	•				
Weiden	54	MSW 20	15 5 SW 20	1004	12 3 SW 20	1004	12 2 MSW 5	1007	11 1 15	10 8 5	•	•	•	•	•	•	•				
Teterow	50	S 10	13 2 NW 20	1001	12 1 MSW 20	1001	11 1 MSW 15	1005	10 9 14	10 9 4	•	•	•	•	•	•	•				
Neustrelitz	70	S 20	14 3 MSW 25	1002	11 1 MSW 20	1006	12 2 MSW 15	1006	10 1 14	9 8 5	•	•	•	•	•	•	•				
Uckermark	70	SW 15	16 5 SSW 15	1001	11 0 MSW 25	1001	12 2 MSW 15	1005	11 1 16	10 8 1	•	•	•	•	•	•	•				
Gardelegen	48	MSW 25	11 2 MSW 20	1005	10 1 SW 5	1005	11 2 MSW 5	1007	11 1 14	10 9 8	•	•	•	•	•	•	•				
Magdeburg	85	SW 35	13 4 MSW 30	1006	12 3 MSW 20	1006	11 1 W 10	1007	11 1 16	11 9 6	•	•	•	•	•	•	•				
Wernigerode	240	MSW 30	12 4 SW 45	1006	11 5 SSW 10	1006	11 5 SW 30	1008	12 4 14	10 9 5	•	•	•	•	•	•	•				
Potsdam	70	SW 20	14 1 SW 25	1005	12 3 MSW 20	1005	12 2 SW 10	1007	10 0 16	10 9 14	•	•	•	•	•	•	•				
Angermünde	60	S 15	15 4 SW 30	1003	11 2 MSW 20	1007	12 2 MSW 15	1007	11 2 16	10 9 10	•	•	•	•	•	•	•				
Frankfurt/Oder	90	SW 20	16 6 SW 30	1005	12 4 W 30	1005	12 3 SW 20	1008	12 3 17	11 10 3	•	•	•	•	•	•	•				
Halle-Koitzsch	111	MSW 30	14 5 W 5	1007	12 4 MSW 25	1007	11 3 MSW 25	1008	12 3 16	11 10 2	•	•	•	•	•	•	•				
Wittenberg	108	MSW 30	13 4 MSW 20	1006	11 3 MSW 15	1006	12 4 MSW 20	1008	11 1 15	10 10 5	•	•	•	•	•	•	•				
Leipzig-Meck	137	W 45	16 7 W 10	1007	14 4 W 30	1007	12 4 MSW 25	1009	11 2 17	10 10 1	•	•	•	•	•	•	•				
Cottbus	22	SW 45	13 2 MSW 35	1007	12 5 SW 30	1007	10 3 SW 45	1008	9 1 15	8 8 2	•	•	•	•	•	•	•				
Corsdorf	71	SW 15	17 4 SW 15	1006	13 7 W 20	1006	13 4 MSW 20	1008	12 3 19	11 10 4	•	•	•	•	•	•	•				
Kaltenborn	494	MSW 20	10 3 W 10	1001	11 5 MSW 20	1007	9 3 W 30	1013	9 2 24	9 7 3	•	•	•	•	•	•	•				
Erfurt-S.	318	W 50	14 6 W 35	1009	12 6 MSW 25	1009	10 2 W 40	1010	11 4 16	10 9 2	•	•	•	•	•	•	•				
Gera	303	W 40	15 5 MSW 10	1009	13 7 SW 20	1009	10 4 SSW 30	1011	11 3 16	9 9 8	•	•	•	•	•	•	•				
Plauen	404	MSW 35	14 5 MSW 20	1011	10 3 SSW 20	1011	9 3 SW 20	1012	10 4 16	9 9 1	•	•	•	•	•	•	•				
R.Morx-Stadt	307	W 40	14 3 W 20	1009	12 4 W 35	1009	10 3 MSW 40	1012	9 1 16	9 8 4	•	•	•	•	•	•	•				
Dresden-Klotze	224	SW 30	16 2 W 30	1008	13 2 MSW 20	1008	12 6 SW 25	1011	10 2 18	10 9 7	•	•	•	•	•	•	•				
Görlitz	236	SSW 35	16 3 SW 20	1008	12 5 SW 20	1008	11 5 SW 30	1010	11 4 18	10 8 03	•	•	•	•	•	•	•				
Brackow	115	MSW 85	3 0 W 95	1369	4 0 SW 85	1369	3 0 W 45	1402	6 0 7	3 3 30	•	•	•	•	•	•	•				
Finselesberg	820	SW 60	6 1 MSW 60	1413	6 1 MSW 55	1413	6 0 MSW 65	1423	6 0 8	5 5 9	•	•	•	•	•	•	•				
Sonnenberg	630	SW 30	11 5 SW 30	937	8 1 SSW 10	937	6 1 SSW 25	939	7 1 13	6 5 6	•	•	•	•	•	•	•				
Fichtelberg	1215	W 50	7 0 NW 45	1423	5 1 NW 60	1423	3 0 NW 65	1419	3 0 8	3 2 2	•	•	•	•	•	•	•				
Geisberg	83	SW 30	12 6 MSW 10	914	8 3 W 15	914	7 3 SW 25	914	6 1 5	5 5 2	•	•	•	•	•	•	•				
Trebnitz	16	+ 5 2,56																			
Badmerzleben	40	+ 6 6,50																			
Fürstenberg	126	+ 1 -																			
Zehdenick	186	- 32 -																			
Berlin-Spandau	330	- 2 -																			
Schöne	134	+ 3 -																			
Brandenburg	68	- 2 -																			
Rathenow	118	- 4 -																			
Havelberg	97	- 3 -																			
Butzen	89	- 9 1,47																			
Fürstenwalde	46	- 8 -																			
Berlin-Mühlen-	276	- 4 -																			
dom-Schöne																					
Fürstenberg	230	- 4 156																			
Frankfurt	170	- 1 -																			
Finow	303	- 6 520																			
Westschöne	228	- 1 -																			
Görlitz-Nied-	128	- 6 -																			
Guben	- 40	+ 10 -																			

Station	cm	Wasserstand heute früh	Wasserstand gestern	Wasserstand vor	Wasserstand nach	Wasserstand ablauf
Meiningen	103 + 1	-	-	-	-	-
Gerstungen	109	0	23,2	-	-	-
Schöna	128	+ 7	-	-	-	-
Dresden	94	- 7	131	-	-	-
Torgau	129	+ 11	134	-	-	-
Wittenberg	180	+ 4	-	-	-	-
Barby	121	- 3	228	-	-	-
Magdeburg	187	- 4	268	-	-	-
Wittenberg	194	- 4	389	-	-	-
Dorchau	220	+ 2	442	-	-	-
B.Liepenwerde	104	0	-	-	-	-

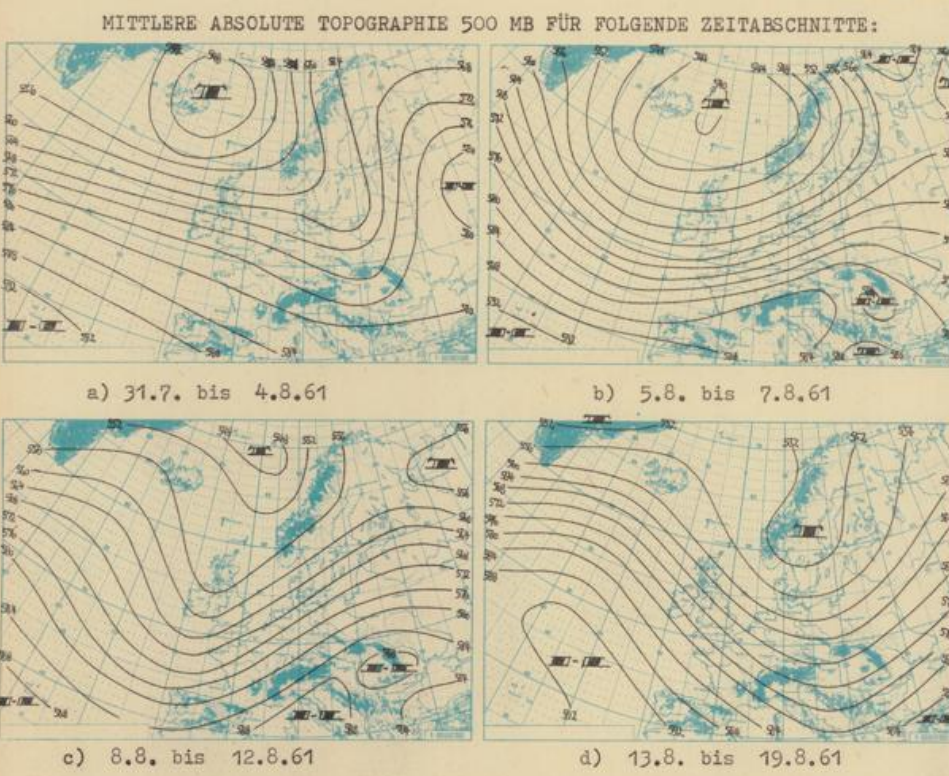
☉ (Calm) = Windstille, X = schwache umlaufende Winde, Niederschlagsmenge: 0 = weniger als 0,05 mm, 0,1 = 0,1 mm, 1 = 1 mm usw., Schneehöhe: 0 = weniger als 0,5 cm, 1 = 1 cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ Schneeflecken
 MD WY 301 (58) Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mittleuropäische Zeit) Mit der DDR am 29. 8. 51 VIII-K2-D-O-3 51 Nr. 214 Ag 717/81

Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: Mittelddeutsche Wetterdienststelle Leipzig
 Leipzig O 27, Laminstraße 169 - Fernruf 81875, 81814.
 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	15. Jahrgang	Freitag, den 8. September 1961	Nummer: 251	Beilage Nr.: ---
-------------------------	--------------	--------------------------------	-------------	------------------



DIE LUFTZIRKULATION IM AUGUST 1961

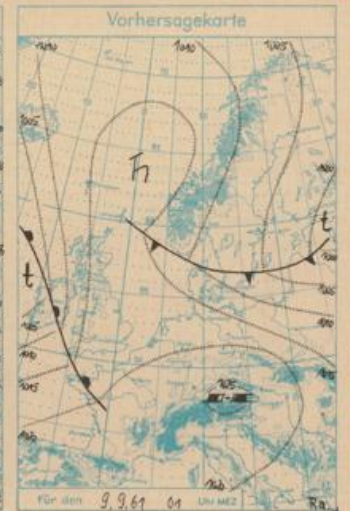
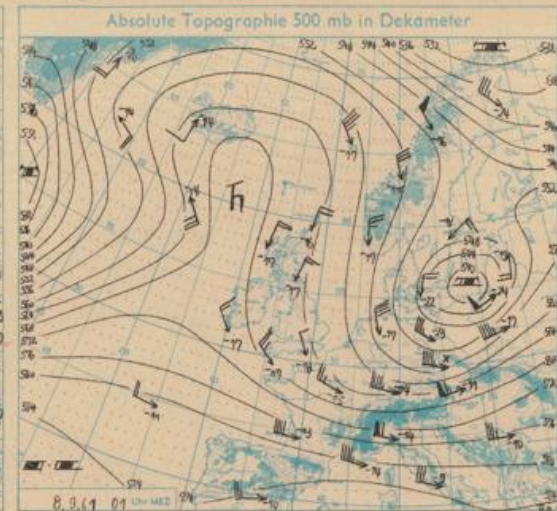
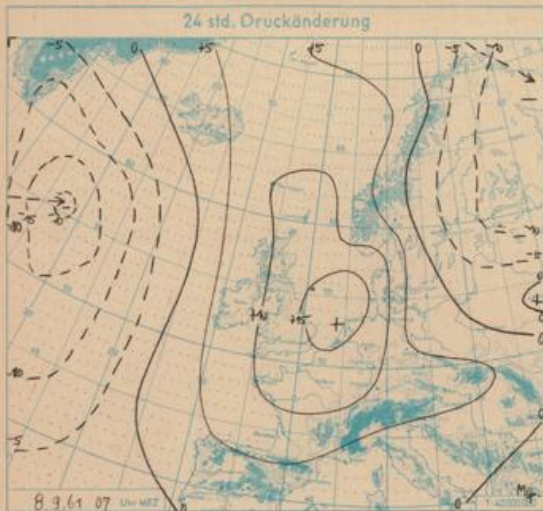
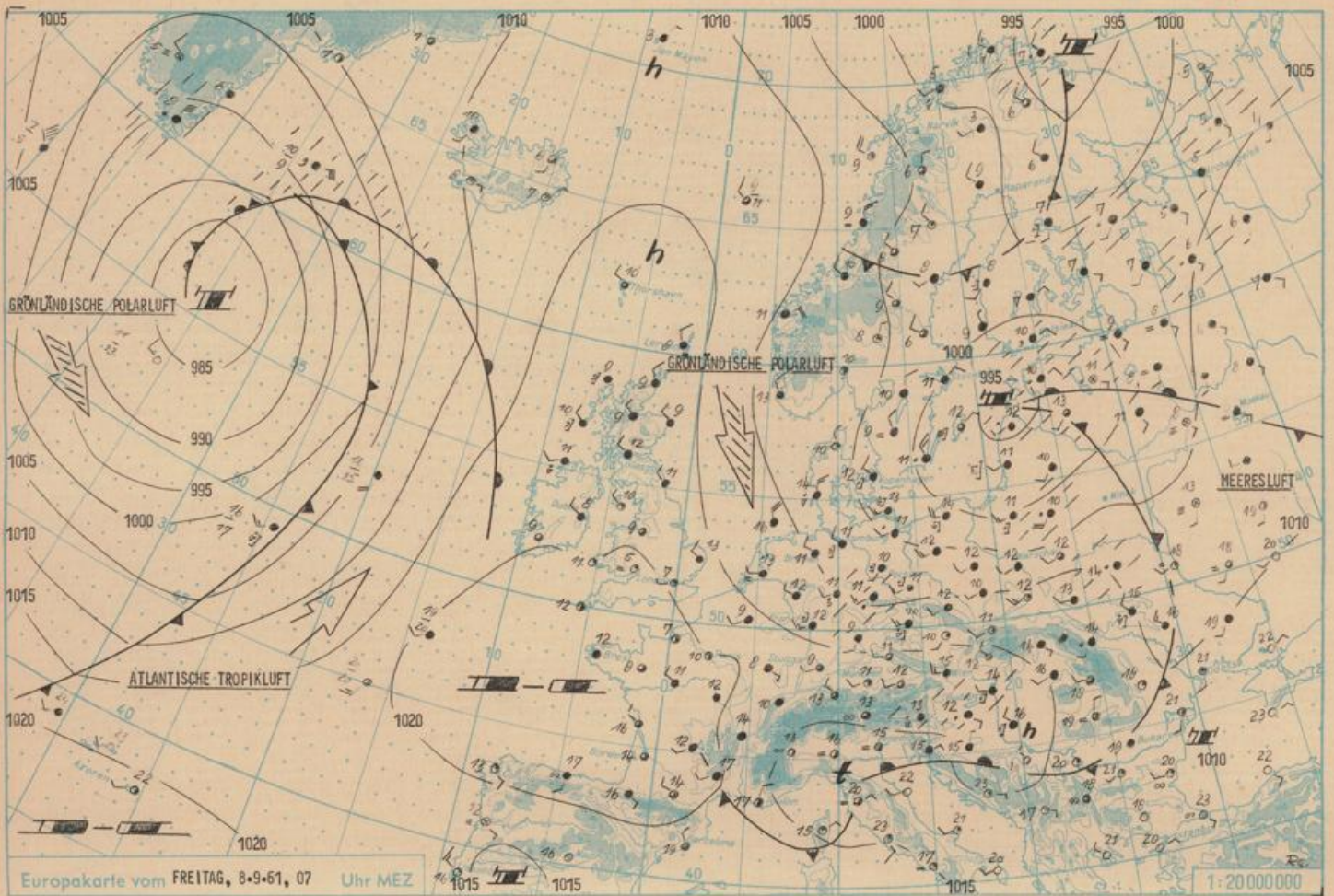
a) **WESTLAGE (zyklonal):** Der vorhergehende Trog Mitteleuropa (ME) wandert ostwärts und damit wird der Weg für die Westlage frei. Weiter unternormale Temperaturen, zeitweise Regen, Schauer, Gewitter.

b) **SÜDWESTLAGE (zyklonal):** Da zum mittleren Atlantik grönländische Kaltluftmassen vorstoßen, senkt sich hier das Höhendruckniveau und somit entsteht über ME eine SW - Lage. Vorübergehende Erwärmung, vielfach Regen, Schauer, Gewitter.

c) **TROG WESTEUROPA (zyklonal):** Um das während der Vor-situation über dem NE-Atlantik gelegene Tiefsystem und besonders um ein aus dem Raum nördlich der Azoren heranziehendes Tief wurde erneut Kaltluft in Richtung Biscaya geführt, womit sich ein Trog über dem Westen von Europa ausbildete. Anfangs Erwärmung, dann Abkühlung. Zeitweise Niederschlag, vereinzelt Gewitter.

d) **NORDWESTLAGE (zyklonal):** Hoch im N ansetzende Tiefdruckgebiete schaffen über dem Atlantik Warmluft etwa in Richtung Island nordwärts, was dort zu weiterem Anstieg der Isobars führt, während über ME sich der Trog c) langsam abschwächend ostwärts bewegt. Weiter recht kühl, fast überall täglich Niederschlag, teilw. mit Gewitter.

(Fortsetzung folgt).



WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG: Am Donnerstag drang in breitem Strom kühle Nordmeerluft nach Mitteleuropa ein. Die Aufstiegsaufzeichnungen von Lindenberg zeigen einen kräftigen Temperaturrückgang bis in Tropopausenhöhe von Donnerstag auf Freitag. Auch die Höchsttemperaturen der Beobachtungsstationen zeigen einen Rückgang um 4 bis 6 grd.: Während am Mittwoch die Höchstwerte bei 18 bis 23 °C lagen, erreichten sie am Donnerstag nur noch 14 bis 17 °C. Verbreitet wurden Schauer und Gewitter gemeldet, die vielfach von starken Böen begleitet wurden. Das Ostseetief bewegt sich nun weiter nach Nordosten und kräftiger Druckanstieg über Europa hat einen Vorstoß des Azorenhochs in Richtung Frankreich - Alpenraum zur Folge. Der Zustrom kühler Luft in unser Gebiet dauert damit noch an, jedoch nicht in der Stärke, wie am Donnerstag.

VORHERSAGE FÜR SONNABEND, AUSGEGEBEN AM FREITAG UM 11 UHR: Im Norden der DDR mäßige, im Küstengebiet teils starke Winde aus West bis Nordwest. Wechselnd bewölkt und vereinzelt noch Schauer. Höchsttemperaturen 15 bis 17 °C. Im Süden der DDR schwache bis mäßige Winde um West überwiegend stark bewölkt und gelegentlich etwas Niederschlag. Höchsttemperaturen ebenfalls 15 bis 17 °C. Tiefsttemperaturen um 8 °C.

WEITERE AUSSICHTEN: Wieder freundlicher und wärmer.

Ra.