

Stationen	Seehöhe	MITTWOCH, DEN 8-2-61										DONNERSTAG, DEN 9-2-61									
		12 Uhr	15 Uhr	18 Uhr	21 Uhr	01 Uhr	04 Uhr	07 Uhr	10 Uhr	13 Uhr	16 Uhr	19 Uhr	22 Uhr	01 Uhr	04 Uhr	07 Uhr					
Arken	41	W 30	0	4 3	MSW 20	0	1016	2 1	W 5	0	1 0	SSW 30	1	1006	2 0	4 0	-1	5	*		
Wärmenünde	13	W 30	0	4 1	SW 15	0	1016	3 1	SSE 20	0	3 0	SW 15	0	1006	7 1	5 2	-1	4	*		
Greifswald	9	NW 20	0	4 2	MSW 5	0	1017	2 1	SSW 15	0	2 1	S 20	0	1008	3 0	6 1	-1	4	*		
Schwedt	46	W 35	0	5 3	S 5	0	1017	3 1	SSE 15	0	4 0	MSW 30	1	1008	8 1	7 3	2	5	*		
Wismar	38	W 20	0	5 2	SSW 5	0	1018	3 1	SSE 20	0	4 0	SW 20	1	1009	8 0	6 3	2	9	*		
Sterow	30	MNW 25	0	3 0	SSW 10	0	1017	3 1	S 30	0	3 0	SW 25	0	1007	6 0	6 1	-1	5	*		
Neustrelitz	30	W 15	0	5 3	S 5	0	1018	2 1	SSE 10	0	2 1	SSW 15	0	1008	5 0	6	-0	-2	6		
Ueckermünde	7	W 20	0	5 3	SW 5	0	1017	1 1	S 5	0	1 1	S 15	0	1009	2 0	6	-0	-4	7		
Gardlegg	48	W 35	0	6 3	SW 5	0	1019	4 1	SSE 20	0	4 1	MSW 25	0	1011	8 1	7 4	4	4	*		
Magdeburg	85	MNW 30	0	6 5	SSW 5	0	1019	4 1	MNW 15	0	5 1	MSW 25	0	1011	9 2	7 4	2	5	*		
Wernigerode	440	MNW 30	0	6 6	S 15	0	1019	4 2	SW 30	0	7 4	MSW 40	0	1012	9 3	6 4	4	08	*		
Fooken	70	MNW 30	0	5 3	S 5	0	1019	4 1	SSW 15	0	3 0	SW 20	0	1011	6 0	6	2	0	11		
Angermünde	5	NW 5	0	4 2	MSW 5	0	1019	3 2	S 5	0	2 1	S 5	0	1011	3 1	5	1	-2	7		
Frankfurt/Oder	50	W 25	0	5 3	MSW 5	0	1019	2 1	SSW 5	0	2 1	SSE 5	0	1012	3 0	6	1	-1	5		
Halle	515	W 25	0	7 6	MSW 5	0	1021	4 1	SW 5	0	5 1	MSW 45	0	1013	8 2	8 4	4	6	*		
Wittenberg	107	MNW 25	0	5 4	S 5	0	1020	4 3	S 5	0	4 1	SW 10	0	1012	6 2	6	3	2	8		
Leipzig-Motz	137	W 30	0	7 5	W 10	0	1021	4 1	SSW 20	0	4 0	SW 25	0	1014	7 1	8 4	3	8	*		
Schönbürg	35	MNW 30	0	4 3	W 30	0	1020	3 1	SW 30	0	3 0	MSW 35	0	1013	5 1	5	2	2	8		
Cottbus	79	W 15	0	4 1	W 5	0	1020	2 1	SSW 5	0	3 0	SW 5	0	1013	5 0	5	2	-2	5		
Kaiserslautern	416	MSW 20	0	3 2	MSW 30	0	1021	4 2	SW 30	0	4 0	MSW 30	0	1017	6 1	4	4	2	9		
Erfurt	816	MNW 30	0	5 4	MSW 30	0	1021	4 2	SW 30	0	5 2	SW 25	0	1015	7 1	6 4	3	3	*		
Gera	303	W 20	0	6 7	SSW 5	0	1022	3 1	SSW 5	0	4 1	MSW 20	0	1016	6 1	6	3	2	4		
Pleiss	406	MNW 20	0	3 3	SW 10	0	1023	3 2	SW 20	0	4 1	SW 30	0	1017	5 1	5	2	1	4		
K.Mark-Stadt	370	MNW 30	0	4 3	W 20	0	1022	3 2	W 20	0	4 1	MSW 30	0	1016	5 1	5	2	1	7		
Waldenburg	225	MNW 30	0	4 2	SW 10	0	1021	3 3	S 10	0	3 1	MSW 20	0	1014	6 2	5	1	0	8		
Görlitz	528	W 30	0	3 2	W 5	0	1022	1 1	S 15	0	1 0	SSW 30	0	1015	2 1	4	-1	-3	5		
Brocken	1157	W 70	0	-3 1	WSW 60	0	1445	-2 0	MSW 85	0	-0 0	W 85	0	1402	1 0	-2	-2	-1	10		
Leipzig-Platz	390	SW 25	0	-1 0	SW 30	0	1471	-0 0	SW 55	0	1 0	SW 60	0	1443	3 0	-0	-0	-0	15		
Sonneberg	630	W 20	0	2 2	SW 20	0	946	1 0	SW 20	0	2 0	SW 15	0	1423	3 0	2	1	1	11		
Fichtelberg	915	MNW 45	0	-4 0	MNW 45	0	1476	-3 0	W 45	0	-2 0	W 50	0	1436	-1 0	-3	-3	-5	15		
Görlitz	528	MNW 30	0	-1 1	W 20	0	922	-1 1	WSW 25	0	0 0	W 35	0	917	2 0	-1	-1	-2	9		
Bautzen	115	+ 6	5	05																	
Karlsruhe	88	+ 5	-																		
Bonn	206	0	-																		
Fürstenberg	322	+ 3	300																		
Zehdenice	150	- 30	-																		
Berlin	366	+ 6	-																		
Spandau	202	+ 2	-																		
Schleswig	156	+ 2	-																		
Brandenburg	202	0	-																		
Rettinow	230	0	-																		
Novelberg	202	+ 2	-																		

Station	Wasserhöhe	Wasserhöhe	Wasserhöhe
Regel Station	cm	1/2	1/4
Meiningen	232	+31	55+2
Gerstungen	291	+8	94+5
Schöna	251	+20	-
Dresden	218	+18	364
Targau	292	-28	366
Wittenberg	368	-14	-
Barko	373	+3	901
Magdeburg	455	+3	923
Wittenberg	415	+12	1125
Berch	426	+18	1167
B.Liebenwerd	210	+16	-
Görlitz	170	-1	81+0
Süd Düben	120	+17	10+7
Rudolstadt	130	+14	76+8
Naumburg	368	+8	162
Halle-Thomas	370	+18	234
Calbe-Gröbe	478	+10	273
Nieplitz	141	-7	14+9
Laucha	395	+2	95+0
Spitz	266	0	41+5

Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mitteluropäische Zeit) Met. der DDR am 20. 8. 51. VIII-K-D-O-2.31 Nr. 24

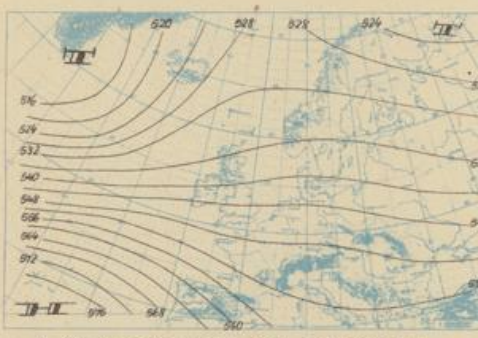
# Täglicher Wetterbericht

des Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes der Deutschen Demokratischen Republik

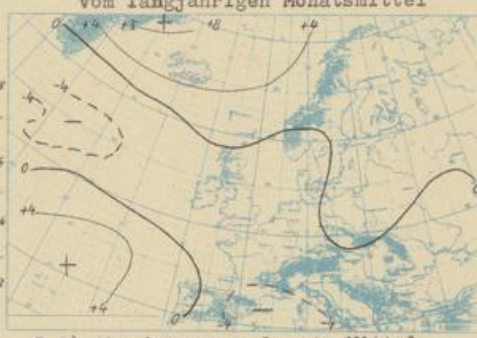
Herausgeber: Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig  
 Leipzig O 37, Leninstraße 169 - Fernruf 81673, 81614.  
 Dieser Bericht erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich.  
 Monatsgebühr: DM 4, (einschl. Zustellungsgebühr und sämtlicher Beilagen).  
 Nachdruck: auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet.  
 Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden an das Zustellpostamt zu richten.

Postversandort: Leipzig 15. Jahrgang Donnerstag, den 9. Februar 1961 Nummer: 40 Beilage Nr.: ---

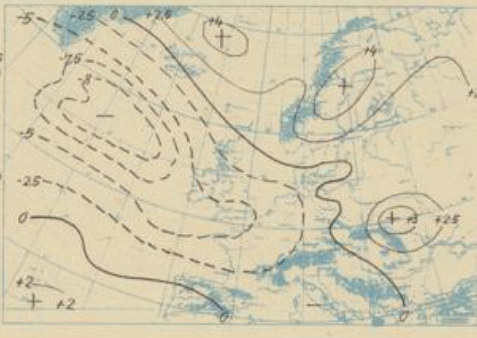
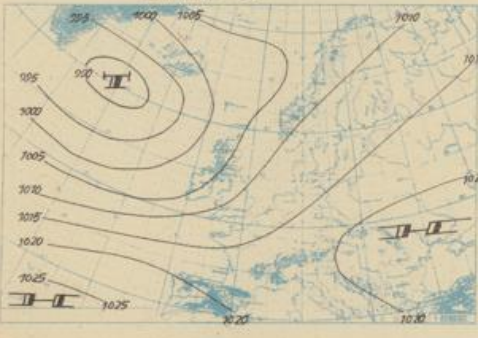
i) Monatsmittel 500 mb Januar 1961 k) Abweichung d. abs. Topographie 500 mb vom langjährigen Monatsmittel Die Luftzirkulation im Januar 1961 (Schluß)



I,1) Monatsmittel des Luftdrucks Januar 1961

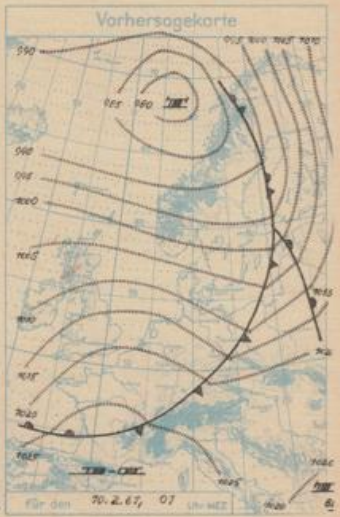
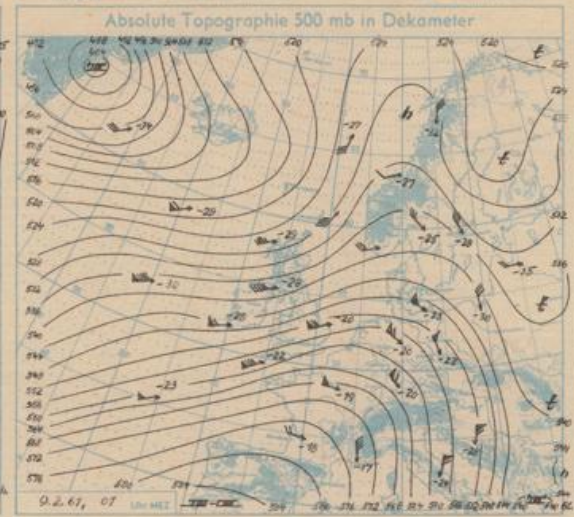
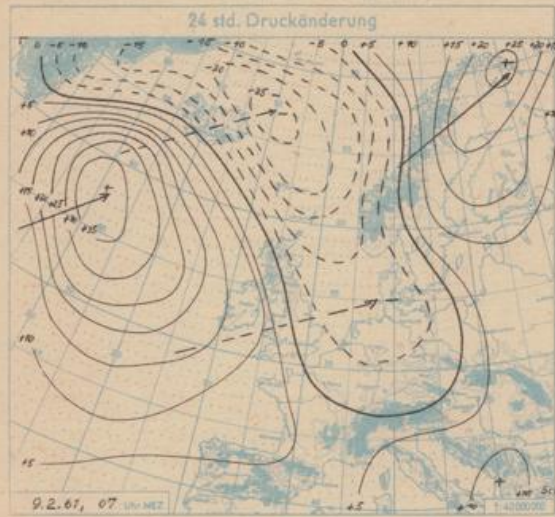
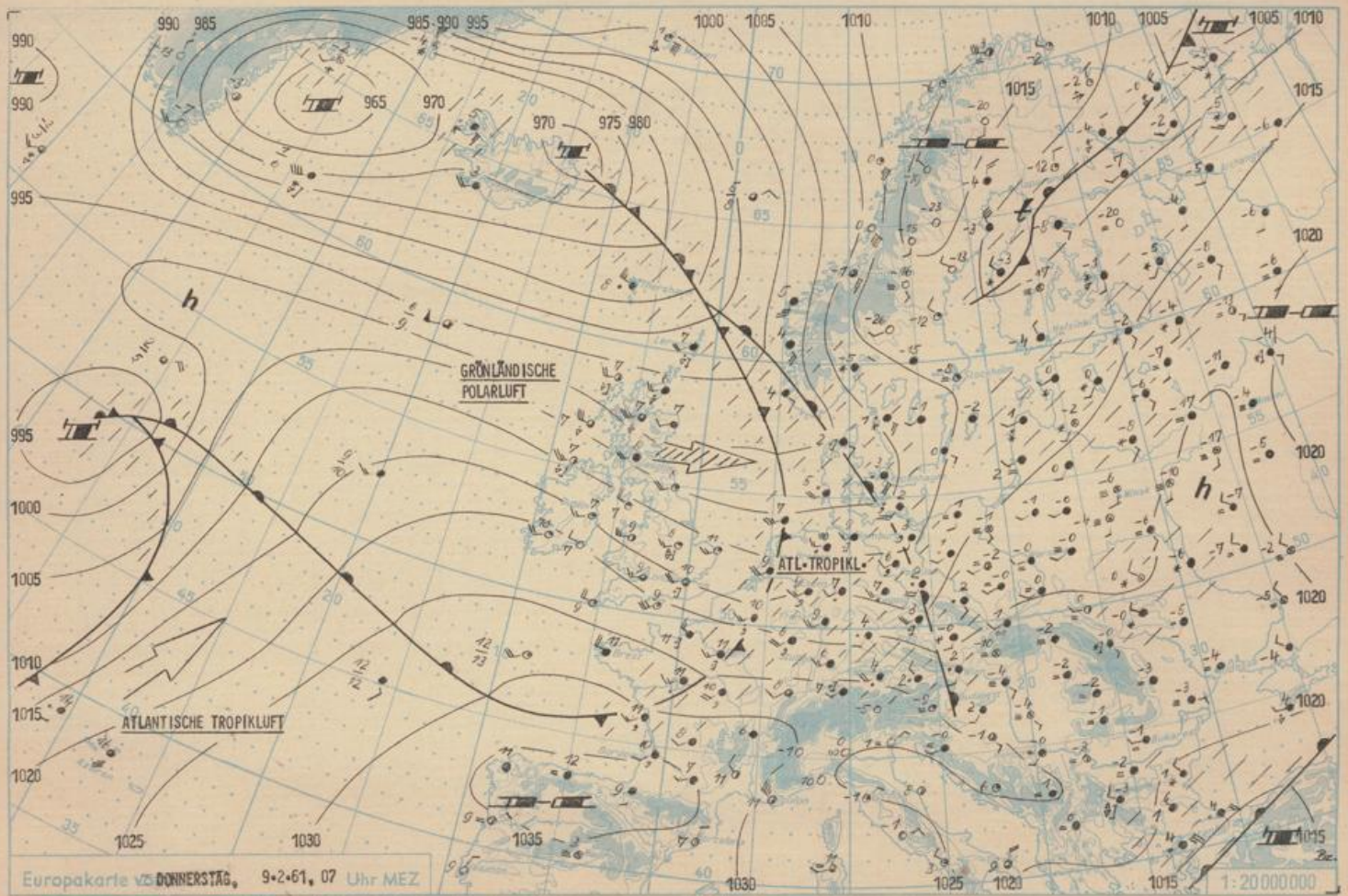


I,2) Abweichung v. langj. Mittel



i) Monatsmittel Abs. Top. 500 mb Jan. 61: Während über dem Nordatlantik eine ziemlich starke Strömung aus Südwest bis West herrscht, ist sie dagegen über Mitteleuropa relativ schwach. Die nordatlantische Frontalzone war die Ursache der regen Tiedrucktätigkeit.  
 k) Abw. d. Abs. Top. 500 mb v. langj. Mittel: Die Karte zeigt die verstärkte Frontalzone und ihre ziemlich südliche Lage. Der Mittelmeerraum ist im Monatsmittel etwas zu kalt, daher liegt dort die 500 mb-Fläche tiefer.  
 Der Luftdruck in 0 m NN im Januar 61  
 I,1) Monatsmittel des Luftdrucks: Auffällig ist der tiefe Luftdruck im Südwesten von Island und der Hochdruckkern über dem Karpatenraum. Mitteleuropa lag zwischen beiden Druckgebilden und hatte abwechselnd eine Zufuhr maritimer und kontinentaler Luftmassen und dementsprechend wechselhaftes Wetter.  
 I,2) Abweichung v. langj. Monatsmittel: Die Karte zeigt die Verlagerung der sog. Islandzyklone nach Südwesten und die positive Druckabweichung über Skandinavien und dem Raum der Karpaten. So ist es verständlich, daß der Januar 1961 bei uns im Mittel um 1 Grad zu kalt war.

Dr. H. Dahler



**WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG:** Die auf der Südseite des bei Island liegenden Tiefdruckgebietes nach Osten vordringende Warmluft führte im Laufe des Mittwoch nachmittags zu einer in den hohen Wolkenniveaus beginnenden Bewölkungszunahme und -verdichtung mit nachfolgend einsetzendem leichtem Regen. Dabei lag die Warmluft am Boden (Warmfront) noch etwa 500 km weiter westlich. (siehe auch Temperaturänderung in der Atmosphäre über Lindenberg). In der Nacht zum Donnerstag war es im allgemeinen frostfrei, selbst die Temperaturen in den höchsten Lagen des Harzes stiegen in der 2. Nachthälfte über 0 Grad an. Damit hat sich vorübergehend hochreichendes Tauwetter eingestellt, doch mit dem weiteren Vordringen der kälteren Luftmassen über Westeuropa wird in Lagen oberhalb etwa 800 m wieder leichtes Frostwetter einsetzen. Im Flachland dagegen wird es weiterhin recht mild sein. (Mitteltemperaturen etwa 4 - 6 Grad über dem Durchschnitt).

**VORHERSAGE FÜR FREITAG, AUSGEGEBEN AM DONNERSTAG UM 11 UHR:** Bei mäßigen, zeitweise starken westlichen Winden wechselnd bewölkt und einzelne Schauer. Temperaturen an der Küste um 5, im Binnenland um 7, im Mittelgebirge oberhalb etwa 800 m unter 0 Grad. Nachts bei Aufklaren auch im Flachland örtlich leichter Frost.

**WEITERE AUSSICHTEN:** Wenig Temperaturänderung. Bz.