

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Amt für Nordwestdeutschland
Zentralamt für die Britische Zone
Hamburg 4, Bernhard-Nochtstr. 76

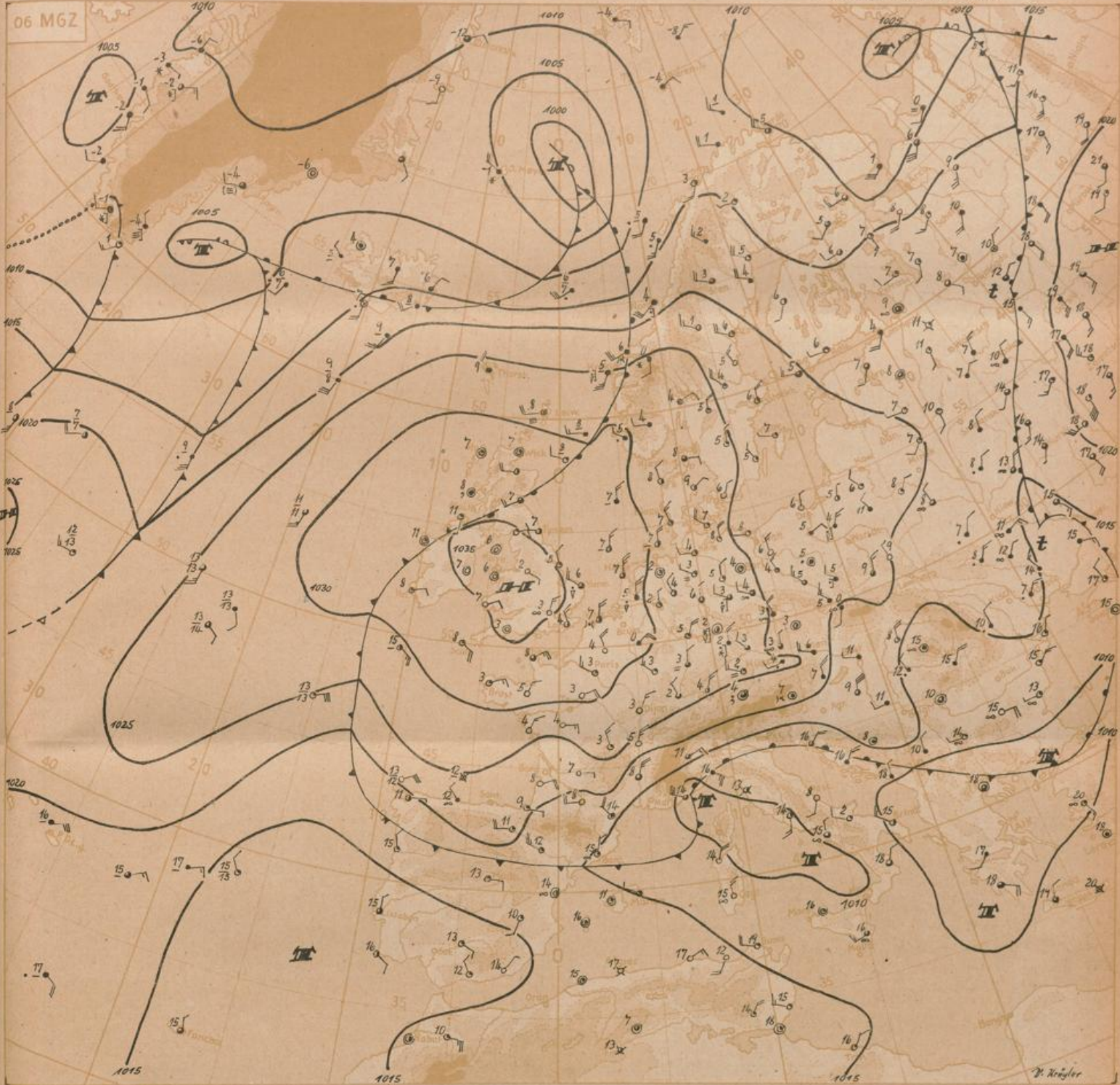
Jahrgang 74, Nr. 130^a

Bezugspreis je Monat 10,- DM einschl. Postzustellgebühr

Dienstag den 10. Mai 1949

Landstationen	Höhe (NN)	gestern 12 Uhr MGZ										gestern 18 Uhr MGZ									
		lllTgTd	Nddff	Vvww	PPPTT	NhChGwG	60xopp	8N ₁ Ch ₁	8N ₂ Ch ₂	Sec	lllTgTd	Nddff	Vvww	PPPTT	NhChGwG	60xopp	7RRR ₁ W ₁	8N ₁ Ch ₁	8N ₂ Ch ₂	Sec	
List/Sylt	16	020.57	33476	98028	21407	32400	6827			2	020.07	23478	98158	23507	29445	60770	79708			2	
Husum	13	029.52	33709	98072	21408	32400	68200				029.07	23479	98159	23507	29445	60770	79708				
Cuxhaven	2	131.02	33478	98027	21408	32400	68200				131.03	33478	98027	23507	29445	60770	79708				
Norderney	13	113.03	33479	98028	21408	32400	68200			4	113.07	23478	98027	23507	29445	60770	79708			5	
Emden	6	203.02	33479	98028	21408	32400	68200				203.00	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Jever	5	122.02	33479	98028	21408	32400	68200				122.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Flensburg	41	033.12	33479	98028	21408	32400	68200				033.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Schleswig-La.	20	034.04	33479	98028	21408	32400	68200				034.00	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Kiel	8	045.02	33479	98028	21408	32400	68200				045.00	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Travemünde	3	157.53	33479	98028	21408	32400	68200				157.53	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Hamburg-Fu.	14	147.07	33479	98028	21408	32400	68200				147.02	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Lathen	8	204.03	33479	98028	21408	32400	68200				204.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Bramsche	86	316.02	33479	98028	21408	32400	68200				316.00	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Bremen	3	224.02	33479	98028	21408	32400	68200				224.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Hannover-La.	51	338.03	33479	98028	21408	32400	68200				338.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Lüneburg	28	244.03	33479	98028	21408	32400	68200				244.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Dannenberg	50	253.57	33479	98028	21408	32400	68200				253.57	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Braunschweig	82	348.02	33479	98028	21408	32400	68200				348.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Göttingen	151	444.07	33479	98028	21408	32400	68200				444.02	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Bocholt	22	406.07	33479	98028	21408	32400	68200				406.02	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Gütersloh	70	320.03	33479	98028	21408	32400	68200				320.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Warburg	211	436.07	33479	98028	21408	32400	68200				436.02	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Bückeburg	67	330.03	33479	98028	21408	32400	68200				330.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Iserlohn	256	419.00	33479	98028	21408	32400	68200				419.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Essen-Mülheim	120	410.07	33479	98028	21408	32400	68200				410.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Roetgen	463	503.07	33479	98028	21408	32400	68200				503.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Bonn	62	512.07	33479	98028	21408	32400	68200				512.07	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Alt-Astenberg *	780	427.57	33479	98028	21408	32400	68200				427.57	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Braunlage *	607	452.52	33479	98028	21408	32400	68200				452.57	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
Feuerschiffe		lllTgTd	Nddff	Vvww	PPPTT	NhChGwG	ldAd ₁ M ₁	3RRR ₁ W ₁	6/opp		lllTgTd	Nddff	Vvww	PPPTT	NhChGwG	ldAd ₁ M ₁	3RRR ₁ W ₁	6/opp			
F-Schiff S2	0	001.02	33479	98028	21408	32400	68200				001.05	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
" " HR1	0	003									003										
" " P11	0	004.07	33479	98028	21408	32400	68200				004.02	33479	98028	23507	29445	60770	79708				
" " Fehmarnbell	0	006.00	33479	98028	21408	32400	68200				006.02	33479	98028	23507	29445	60770	79708				

Landstationen	Höhe (NN)	heute 0 Uhr MGZ										heute 6 Uhr MGZ									
		lllTgTd	Nddff	Vvww	PPPTT	NhChGwG	60xopp	8N ₁ Ch ₁	8N ₂ Ch ₂	Sec	lllTgTd	Nddff	Vvww	PPPTT	NhChGwG	60xopp	7RRR ₁ W ₁	8N ₁ Ch ₁	8N ₂ Ch ₂	Sec	
List/Sylt	16	020.02	236.08	98070	21306	32400	67770			3	020.02	233.01	98020	21307	32400	67770	79708			7	
Husum	13	029.57	237.09	98072	21307	32400	67700				029.03	232.09	98020	21307	32400	67700	79708				
Cuxhaven	2	131.02	236.78	98027	21307	32400	67700				131.05	236.06	98050	21307	32400	67700	79708				
Norderney	13	113.02	236.79	98028	21307	32400	67700				113.02	236.72	98022	21307	32400	67700	79708			3	
Emden	6	203.02	236.79	98028	21307	32400	67700				203.07	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Jever	5	122.02	236.79	98028	21307	32400	67700				122.03	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Flensburg	41	033.00	236.79	98028	21307	32400	67700				033.02	236.72	98037	21307	32400	67700	79708				
Schleswig-La.	20	034.02	236.79	98028	21307	32400	67700				034.03	236.70	98027	21307	32400	67700	79708				
Kiel	8	045.03	236.79	98028	21307	32400	67700				045.02	236.72	98030	21307	32400	67700	79708				
Travemünde	3	157.57	236.79	98028	21307	32400	67700				157.03	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Hamburg-Fu.	14	147.02	236.79	98028	21307	32400	67700				147.07	236.70	98027	21307	32400	67700	79708				
Lathen	8	204.07	236.79	98028	21307	32400	67700				204.07	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Bramsche	86	316.00	236.79	98028	21307	32400	67700				316.00	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Bremen	3	224.02	236.79	98028	21307	32400	67700				224.07	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Hannover-La.	51	338.00	236.79	98028	21307	32400	67700				338.02	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Lüneburg	28	244.02	236.79	98028	21307	32400	67700				244.02	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Dannenberg	50	253.57	236.79	98028	21307	32400	67700				253.02	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Braunschweig	82	348.07	236.79	98028	21307	32400	67700				348.02	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Göttingen	151	444.07	236.79	98028	21307	32400	67700				444.07	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Bocholt	22	406.07	236.79	98028	21307	32400	67700				406.07	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Gütersloh	70	320.00	236.79	98028	21307	32400	67700				320.02	236.70	98027	21307	32400	67700	79708				
Warburg	211	436.07	236.79	98028	21307	32400	67700				436.02	236.70	98022	21307	32400	67700	79708				
Bückeburg	67	330.07	236.79	98028	21307	32400	67700				330.07	236.70	98020	21307	32400	67700	79708				
Iserlohn	256	419.0																			



Stereogr. Proj. M 1:20 000 000

Wetterübersicht

den 10. Mai

1949

Der kräftige Einbruch maritim-polarer Luft über das Nordmeer und Skandinavien nach Mitteleuropa führte in Nordwestdeutschland zu einem den "eisheiligen" entsprechenden Kälterückfall. Nachdem bereits am gestrigen Tage die Höchsttemperaturen bei nur 8-10 Grad lagen, kam es in der vergangenen Nacht besonders an der mittleren und oberen Ems sowie im Rheintal zu leichten Frösten bis zu minus 1 Grad in 2 Meter Höhe und auch in Schleswig-Holstein und Niedersachsen lag das Hüttenminimum vielfach um Null Grad. Am Erdboden sanken die Temperaturen verbreitet auf minus 2 bis minus 4 Grad ab, örtlich sogar auf minus 5 bis minus 6 Grad. Im Bergland kam es teilweise zu Schneeschauern.

Inzwischen ist die Kaltluft weiter nach Süden ausgeflossen und hat die Alpen überschritten. Über Mittel- und Süddeutschland sowie über dem östlichen Frankreich zeigen die Aufstiege gegen gestern weitere Abkühlung, während über dem nordwestdeutschen Küstengebiet (Jever und Schieswig) in grossen Höhen bereits Erwärmung einsetzt. Die aus dem Seegebiet westlich der Britischen

Inseln gegen das Nordmeer vordringende Warmluft hat inzwischen die norwegische Westküste erreicht und über den Shetlands und Stavanger zu einem Anstieg der Mitteltemperatur der unteren Troposphäre um 7 bis 8 Grad in 24 Stunden geführt. Die Achse des entsprechenden Höhenhochkeiles zeigt heute früh von Schottland nach Norwegen und schwenkt weiter südostwärts. Die zugehörige Warmfront wird sich, wie bereits im gestrigen Bericht angedeutet, bei uns nur mit den Wolkenfeldern ihrer südlichen Ausläufer bemerkbar machen. In der nachfolgenden Warmluft ist bei uns unter noch andauernden Hochdruckeinfluss zunächst ruhiges und überwiegend freundliches Wetter mit langsam ansteigenden Temperaturen zu erwarten.

Wie die Höhenkarten zeigen, wird allerdings dem Hoch über Westeuropa neue Warmluft im nennenswerten Maße nicht mehr zugeführt, so dass es den Höhepunkt seiner Entwicklung erreicht haben dürfte. Bedeutende Kaltluftvorräte, die zu seinem Abbau führen könnten, stehen südlich und südwestlich von Grönland bereit.

Dr. Krüger

Freie Atmosphäre

Temperatur, Feuchte, Wind

hh: Höhe in Dm PP: Druck (Zehner-mb) TT: Lufttemperatur (°C) Td: Taupunkttemperatur (°C) dd: Windrichtung (16 teilig) ff: Windgeschwindigkeit (Knoten)

122 Jever 5m													419 Iserlohn 256m																																	
Isobarenflächen Höhe, Temperatur, Feuchte, Wind	Zeit	9.5.49 14.4				9.6.49 20.4				10.5.49 2.4				9.5.49 14.4				9.6.49 20.4				10.5.49 2.4				10.5.49 08.4																				
	Druck(mb)	1025.7 mb				1024.6 mb				1023.7 mb				1025.6 mb				1024.3 mb				1023.3 mb				1022.7 mb																				
	Boden-druck	1019 *				1014 *				1010 *				1022 *				1021 *				1020 *				1019 *																				
	0°Dichte	1.000				1.000				1.000				1.000				1.000				1.000				1.000																				
Markante Punkte Druck in ganzen mb	PP	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff										
	Boden mm	33	14	6	2	34	04	33	14	6	2	34	04	33	14	6	2	34	04	33	14	6	2	34	04	33	14	6	2	34	04	33	14	6	2	34	04	33	14	6	2	34	04			
	1000	20.2	5	2	1	1	20.2	5	2	1	1	20.2	5	2	1	1	20.2	5	2	1	1	20.2	5	2	1	1	20.2	5	2	1	1	20.2	5	2	1	1	20.2	5	2	1	1	20.2	5	2	1	1
	950	33	24	6	2	34	22	33	24	6	2	34	22	33	24	6	2	34	22	33	24	6	2	34	22	33	24	6	2	34	22	33	24	6	2	34	22	33	24	6	2	34	22			
	900	33	24	10	6	3	36	20	33	24	10	6	3	36	20	33	24	10	6	3	36	20	33	24	10	6	3	36	20	33	24	10	6	3	36	20	33	24	10	6	3	36	20			
	850	33	24	15	6	3	36	20	33	24	15	6	3	36	20	33	24	15	6	3	36	20	33	24	15	6	3	36	20	33	24	15	6	3	36	20	33	24	15	6	3	36	20			
	800	33	24	18	6	3	36	20	33	24	18	6	3	36	20	33	24	18	6	3	36	20	33	24	18	6	3	36	20	33	24	18	6	3	36	20	33	24	18	6	3	36	20			
	750	33	24	21	6	3	36	20	33	24	21	6	3	36	20	33	24	21	6	3	36	20	33	24	21	6	3	36	20	33	24	21	6	3	36	20	33	24	21	6	3	36	20			
	700	33	24	24	6	3	36	20	33	24	24	6	3	36	20	33	24	24	6	3	36	20	33	24	24	6	3	36	20	33	24	24	6	3	36	20	33	24	24	6	3	36	20			
	650	33	24	27	6	3	36	20	33	24	27	6	3	36	20	33	24	27	6	3	36	20	33	24	27	6	3	36	20	33	24	27	6	3	36	20	33	24	27	6	3	36	20			
	600	33	24	30	6	3	36	20	33	24	30	6	3	36	20	33	24	30	6	3	36	20	33	24	30	6	3	36	20	33	24	30	6	3	36	20	33	24	30	6	3	36	20			
550	33	24	33	6	3	36	20	33	24	33	6	3	36	20	33	24	33	6	3	36	20	33	24	33	6	3	36	20	33	24	33	6	3	36	20	33	24	33	6	3	36	20				
500	33	24	36	6	3	36	20	33	24	36	6	3	36	20	33	24	36	6	3	36	20	33	24	36	6	3	36	20	33	24	36	6	3	36	20	33	24	36	6	3	36	20				
450	33	24	39	6	3	36	20	33	24	39	6	3	36	20	33	24	39	6	3	36	20	33	24	39	6	3	36	20	33	24	39	6	3	36	20	33	24	39	6	3	36	20				
400	33	24	42	6	3	36	20	33	24	42	6	3	36	20	33	24	42	6	3	36	20	33	24	42	6	3	36	20	33	24	42	6	3	36	20	33	24	42	6	3	36	20				
350	33	24	45	6	3	36	20	33	24	45	6	3	36	20	33	24	45	6	3	36	20	33	24	45	6	3	36	20	33	24	45	6	3	36	20	33	24	45	6	3	36	20				
300	33	24	48	6	3	36	20	33	24	48	6	3	36	20	33	24	48	6	3	36	20	33	24	48	6	3	36	20	33	24	48	6	3	36	20	33	24	48	6	3	36	20				
250	33	24	51	6	3	36	20	33	24	51	6	3	36	20	33	24	51	6	3	36	20	33	24	51	6	3	36	20	33	24	51	6	3	36	20	33	24	51	6	3	36	20				
200	33	24	54	6	3	36	20	33	24	54	6	3	36	20	33	24	54	6	3	36	20	33	24	54	6	3	36	20	33	24	54	6	3	36	20	33	24	54	6	3	36	20				
150	33	24	57	6	3	36	20	33	24	57	6	3	36	20	33	24	57	6	3	36	20	33	24	57	6	3	36	20	33	24	57	6	3	36	20	33	24	57	6	3	36	20				
100	33	24	60	6	3	36	20	33	24	60	6	3	36	20	33	24	60	6	3	36	20	33	24	60	6	3	36	20	33	24	60	6	3	36	20	33	24	60	6	3	36	20				
Relative Topo-graphie	300/500	Dm		353		Dm		Dm		356		Dm		Dm		357		Dm		Dm		357		Dm		Dm		357		Dm		Dm														
500/700	Dm		253		Dm		Dm		253		Dm		Dm		252		Dm		Dm		252		Dm		Dm		252		Dm		Dm															
700/1000	Dm		279		Dm		Dm		280		Dm		Dm		280		Dm		Dm		279		Dm		Dm		279		Dm		Dm															
500/1000	Dm		332		Dm		Dm		333		Dm		Dm		331		Dm		Dm		331		Dm		Dm		331		Dm		Dm															

034 Schleswig-La. 20m													338 Hannover-La. 51m																																	
Isobarenflächen Höhe, Temperatur, Feuchte, Wind	Zeit	9.5.49 14.4				10.5.49 02.4				10.5.49 08.4				9.5.49 14.4				9.5.49 20.4				10.5.49 02.4				10.5.49 08.4																				
	Druck(mb)	1021.7 mb				1024.6 mb				1024.4 *				1032.2 *				1024.2 *				1028.6 mb				1028.8 mb																				
	Boden-druck	1019 *				1014 *				1010 *				1022 *				1021 *				1022 *				1022 *																				
	0°Dichte	1.000				1.000				1.000				1.000				1.000				1.000				1.000																				
Markante Punkte Druck in ganzen mb	PP	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff	hh	TT	Td	dd	ff										
	Boden mm	9	-2	28	05	21	0	-1	34	10	9	1	33	12	4	1	30	04	0	-1	00	00	9	2	36	06	18	0	-1	32	21	19.3	4	-1	34	18	20.6	8	1	36	12	22.9	6	0	37	09
	1000	18.0	7	-1	32	21	63	2	-2	32	08	60	3	-6	32	23	61	1	-6	34	19	62	2	-2	36	19	65	2	-4	31	12	65	2	-4	31	12	65	2	-4	31	12	65	2	-4	31	12
	950	103	-1	-9	36	09	106	-2	-9	06	07	103	-1	-9	36	09	104	-2	-7	34	15	105	-2	-6	31	12	108	-2	-8	31	15	108	-2	-8	31	15	108	-2	-8	31	15	108	-2	-8	31	15
	900	146	-5	-13	36	10	151	-5	-9	06	10	144	-4	-12	33	26	149	-7	-12	31	13	150	-9	-11	31	11	153	-5	-12	32	15	153	-5	-12	32	15	153	-5	-12	32	15					
	850	196	-9	-17	36	12	199	-8	-14	05	12	196	-8	-16	32	24	198	-11	-16	31	15	198	-10	-16	31	15	201	-8	-16	32	18	201	-8	-16	32	18	201	-8	-16	32	18					
	800	247	-17	-26	07	18	301	-16	-22	03	27	248	-15	-22	32	218	248	-15	-22	32	218	248	-15	-22	32	218	248	-15	-22	32	218	248	-15	-22	32	218										
	750	443	-18	-25	36	27	446	-19	-25	02	48	444	-19	-27	34	22	443	-19	-27	34	22	445	-21	-27	31	26	449	-19	-28	32	18	449	-19	-28	32	18										
	700	548	-26	-34	1	1	550	-26	-32	02	70	547	-26	-33	34	25	547	-27	-34	36	49	548	-29	-34	31	50	553	-27	-36	32	18	553	-27	-36	32	18										
	650	706	-36	-45	1	1	709	-36	-42	02	89	706	-37	-45	36	36	705	-39	-47	36	52	708	-37	-44	31	71	711	-37	-46	32	18	711	-37	-46	32	18										
	600	900	-49	1	1	903	-49	1	1	899	-51	36	47	897	-51	36	60	900	-49	1	1	905	-51	1	1	905	-51	1	1	905	-51	1	1	905	-51	1	1									
550	1167	-49	1	1	1166	-52	1	1	1166	-52	1	1	1167	-51	1	1	1163	-51	1	1	1163	-51	1	1	1163	-51	1	1	1163	-51	1	1														
500	1482	-46	1	1	1485	-49	1	1	1485	-49	1	1	1482	-51	1	1	1482	-51	1	1	1482	-51	1	1	1482	-51	1	1	1482	-51	1	1														
450	1809	-7	-13	1809																																										