

# Täglicher Wetterbericht

herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst in der US-Zone, Zentralamt

Jahrgang: ... 73... Nr. 300-D.

Dienstag ..., den 26. Oktober 1948

Seite 1

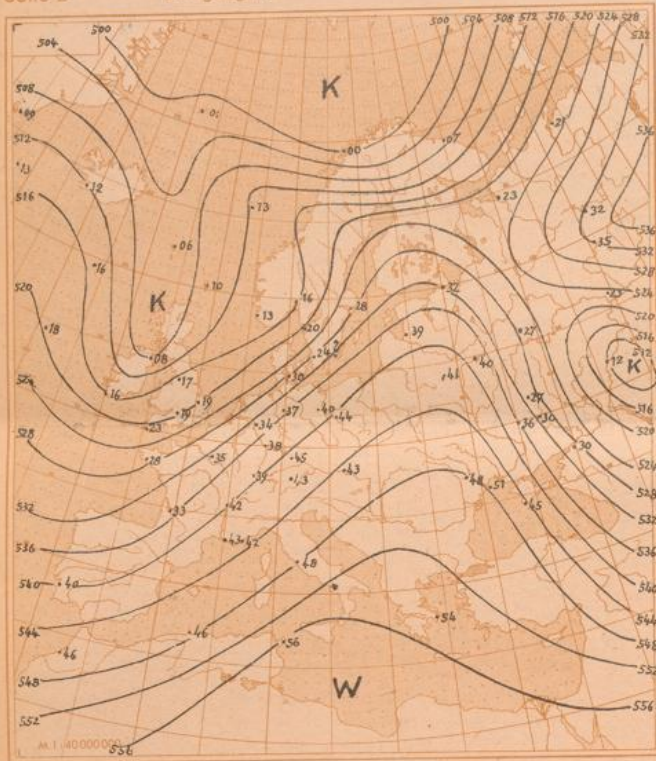
Verlagsort: Bad Kissingen

Bodenstationen	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ					
	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>N</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>N</sub> app	RRTT <sub>E</sub>
□ Bergstationen											
Kassel	50170	03755	16220	09140	82706	50104	01790	20421	06120	90400	00140
Schenkensfeld	5315x	02847	53507	10120	9x905	5315x	05756	20316	08120	9x632	00740
Gießen	51350	02765	14325	09130	90909	51350	22653	16263	07131	00705	97140
Schlüchtern	53350	02734	20406	11110	92905	53354	02754	20287	09120	83503	97120
Frankfurt a.M.	5225x	05646	24220	11131	0x706	51154	05572	00024	08131	18702	00140
Bad-Kissingen	70370	02851	22204	10171	03707	70350	02764	20164	09120	90501	97170
Hof	45104	01890	18404	10150	66905	45100	01890	16301	10100	77501	00170
Bayreuth	71300	01890	18203	09190	91870	71300	00890	00000	08170	90801	00200
Würzburg	70400	01790	20303	11171	24707	70407	02790	20104	09140	90603	00190
Mannheim	45710	05761	18223	12161	01905	45754	22765	00027	09141	7x900	97170
Nürnberg	42600	01890	22303	11190	91806	4265x	02857	16307	10140	8x601	00200
Weiden	71900	01890	12403	11170	85808	71900	01890	16101	10120	97601	00180
Uhringen	55300	01790	22203	11180	98804	55354	05653	00083	09120	90602	97190
Karlsruhe	41304	05790	18325	11181	02808	41354	05772	18224	09170	00701	00190
Weißenburg	73104	01890	20302	11180	81905	73104	01890	14303	11150	81201	00200
Regensburg	73300	01890	10242	12160	81707	73357	22874	00005	11141	75501	97180
Stuttgart	44305	02790	20144	10270	70805	44350	01763	20413	10180	80203	00220
Ströten	56704	01890	26304	11170	60903	56780	25755	18425	10140	70200	97180
Passau	86500	01890	16103	13170	81605	86500	01890	08213	12120	97302	00190
Augsburg	76608	01990	20205	12190	95705	76604	02890	16207	12150	76004	00200
München-Riem	41404	01990	22403	12200	61904	41407	02790	22305	13120	76401	00210
Oberstdorf	77605	02990	16104	xx191	20805	77605	02990	20174	xx220	66407	00200
□ Wasserkuppe	42317	02823	20525	04110	83503	4235x	02877	53627	03110	4x501	00121
□ Feldberg i.T.	424xx	46109	18549	18070	7x704	42454	05743	18685	16090	82701	97100
□ Königsstuhl	55104	05690	24123	46130	91903	5515x	02857	18427	44140	8x501	00150
□ Fleckl	71000	01890	10323	11150	81908	71000	01790	00001	11090	67200	00151
□ Silberhütte	72600	01890	16303	16140	85906	72604	01890	20202	15110	70001	00140
□ Falkenstein	75304	01990	20302	67130	78804	75304	02890	18314	67080	56202	00131
□ Hohenpeißenberg	77704	01990	28303	03170	61901	77704	01890	26423	02145	15404	00200
□ Zugspitze	41604	01972	16204	11045	35803	41604	02984	16427	10015	56701	00044
Berlin-Tempelhof	4400x	01774	22424	08160	85906	44000	17590	16220	06130	90603	91170

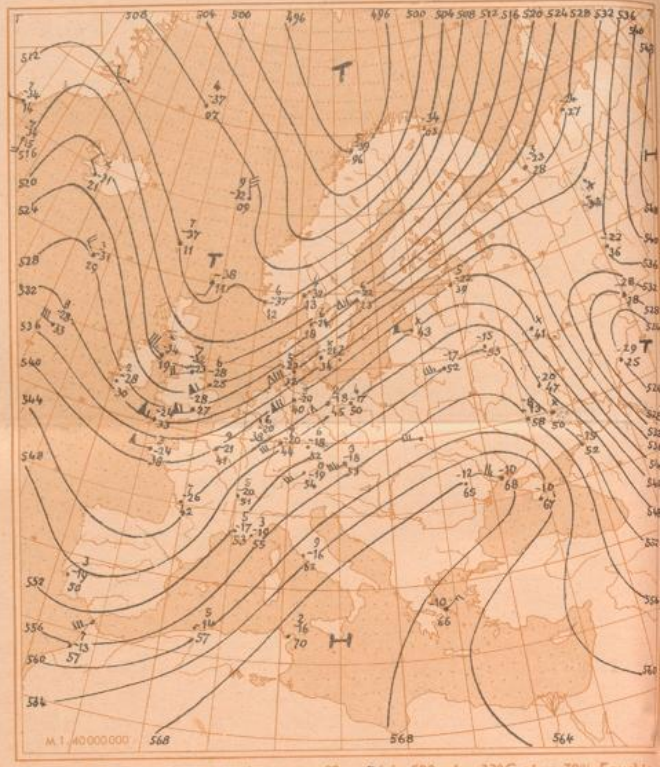
  

Bodenstationen	heute 0 Uhr MGZ					heute 6 Uhr MGZ						
	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>N</sub> app	JJJC <sub>L</sub> C <sub>M</sub>	wwVhN <sub>L</sub>	DDFWN	PPTT <sub>S</sub>	T <sub>S</sub> C <sub>N</sub> app	RRTT <sub>E</sub>	Erdbeben-Minimum
□ Bergstationen												
Kassel	50104	05690	53401	07120	90401	50157	05655	18447	06120	9x703	00170	7.8
Schenkensfeld						5315x	03848	18328	07110	9x801	94081	3.6
Gießen	51300	00890	16200	08110	90204	51350	02854	16124	07120	90705	00100	8.9
Schlüchtern	53350	05761	20323	09120	91203	5335x	03848	18108	08110	9x703	00100	5.4
Frankfurt a.M.	51104	05590	23162	09100	90104	51157	08453	24128	08100	8x702	97091	6.3
Bad-Kissingen	70300	05690	00022	09070	65303	70357	05643	00067	09070	6x700	92051	3.4
Hof	45100	01790	16301	10120	67402	45157	02744	16307	11080	6x301	00070	5.4
Bayreuth	71300	00790	00000	10090	60403	7135x	62748	00020	10100	8x402	01067	0.9
Würzburg	70400	05790	16124	10120	86104	70450	05764	20268	09130	97501	97170	8.0
Mannheim	457					4578x	25547	76267	09121	1x702	02101	5.8
Nürnberg	42604	05790	20104	11120	80308	42607	05790	74126	11120	90601	00100	8.0
Weiden	71904	01790	16102	11110	81202	71952	62766	14208	11120	8x701	97050	4.4
Uhringen						55357	04764	00067	10100	8x700	94091	.
Karlsruhe	41350	05663	00005	10080	76901	41352	05655	16160	09111	0x702	97070	4.7
Weißenburg	73107	03790	18268	11140	8x103	7315x	03758	00068	11121	0x401	96121	5.4
Regensburg	73357	22763	10114	13100	90307	73357	61755	16316	11090	8x300	91090	9.0
Stuttgart	4435x	05658	20328	10150	8x701	44357	61754	18468	10140	9x400	97121	.
Ströten						58782	81635	53588	11120	8x703	07111	8.5
Passau	86550	02764	08126	13070	6x300	8655x	04856	00028	12080	7x300	00070	5.3
Augsburg	76657	61874	20328	12140	3x201	7668x	02867	16181	11121	0x703	97121	8.2
München-Riem	41404	02890	18324	14080	66201	41457	03874	18268	13100	7x901	97080	4.3
Oberstdorf						77654	02964	16215	xx090	57807	00070	4.3
□ Wasserkuppe	42350	02854	20464	03080	70302	42352	22945	20668	02090	67703	97081	6.4
□ Feldberg i.T.	42454	05613	22624	17080	82403	424x	46109	20549	45070	7x703	00070	.
□ Königsstuhl	55100	02890	20316	44120	76301	5515x	03748	20368	43701	0x902	01101	8.9
□ Fleckl						71057	63844	0026	12070	6x201	94071	4.6
□ Silberhütte	72604	01790	20302	15100	71202	72652	62754	18228	15090	7x401	97091	7.0
□ Falkenstein	75304	05890	22403	66080	50501	75307	22877	18319	64070	6x500	97071	3.1
□ Hohenpeißenberg	77704	02890	24425	09120	56300	77751	03896	28228	00170	6x303	00110	7.3
□ Zugspitze	41604	02963	11525	09005	96803	41607	03954	18528	09515	47702	00514	53.82
Berlin-Tempelhof	44004	01790	18323	05120	89701	44007	05690	16208	06170	37002	00100	6.5

# Höhenwetterlage von heute früh

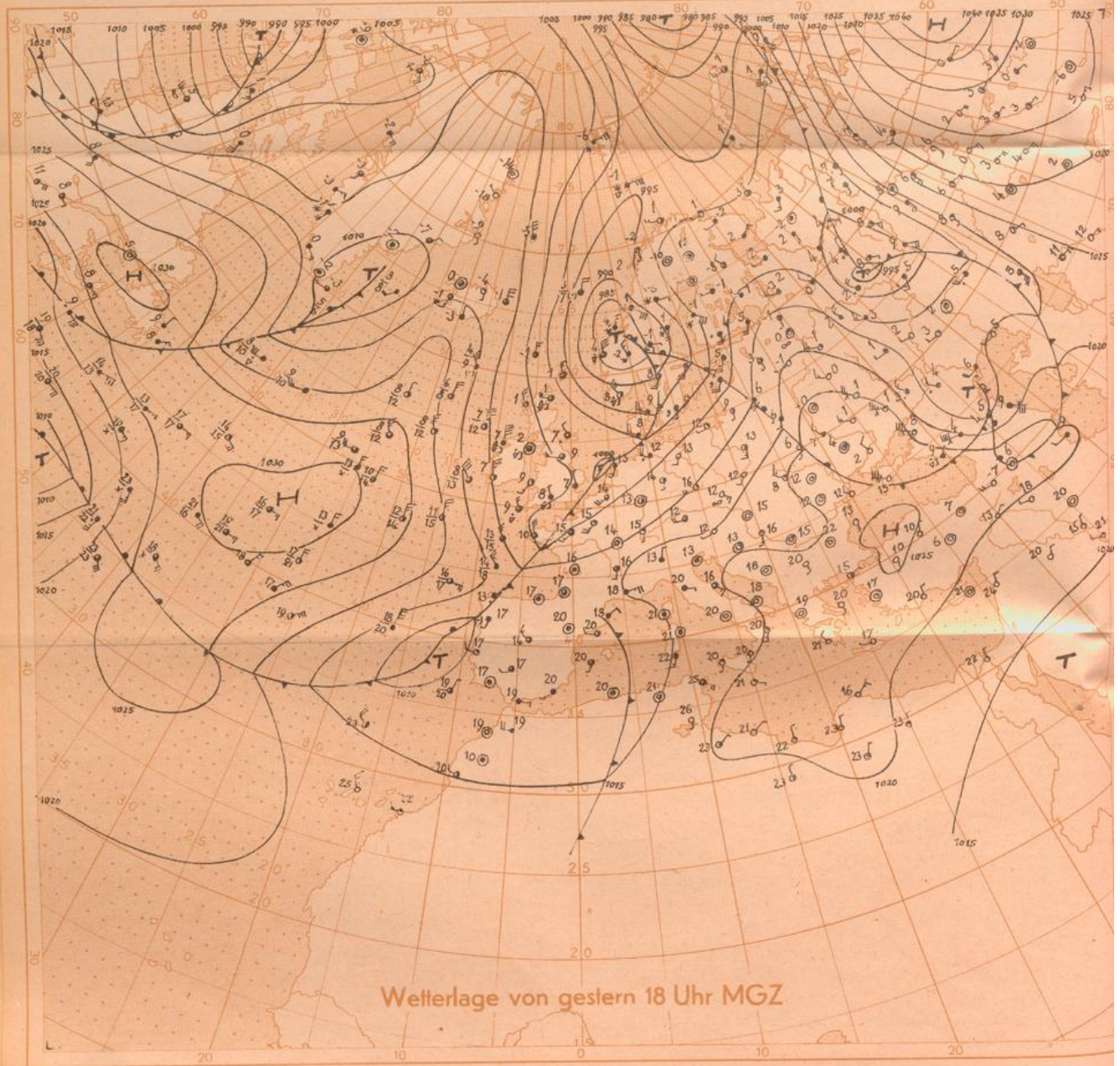


Relative Topographie 500 über 1000 mb (geodyn. Dekameter)

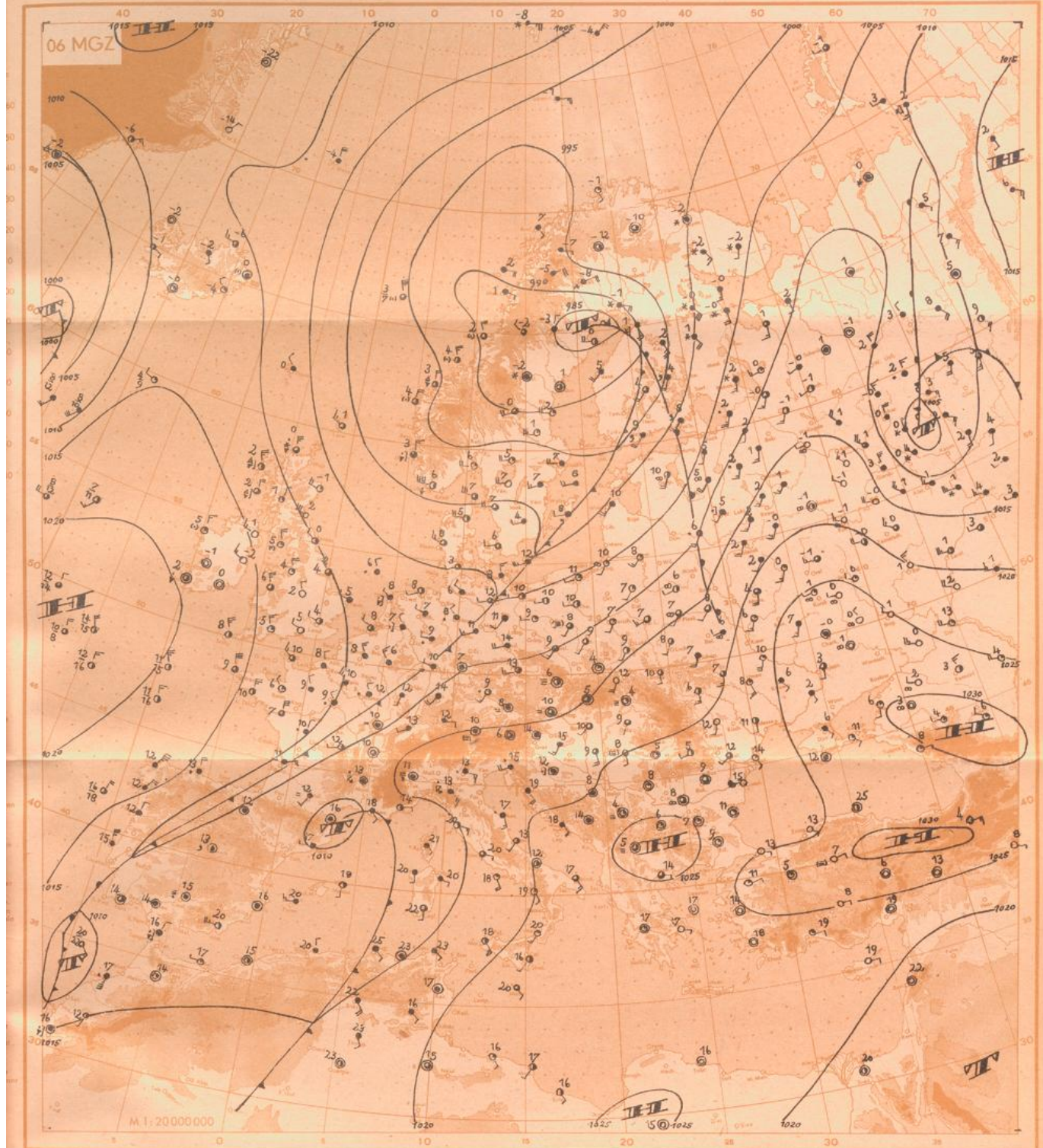


Absolute Topographie 500 m b

in 500 mb -33°C etwa 70% Feuchte  
 in 5 oder 6 km Höhe West 75 Knoten  
 abs. Top. von 536 geod. Dekametern  
 Eintr. Beispiel



## Wetterlage von gestern 18 Uhr MGZ



Wetterübersicht

Dienstag, den 26. Oktober 1948

Drei große Kaltluftvorstöße zeigt die heutige Wetterkarte - Über dem europäischen Rußland ist hinter der Kaltfront, die bis zum Ural vorgedrungen ist, die Kaltluft weit nach Süden vorgestoßen. Der Südtteil des damit gut ausgeprägten Höhenrückens ist bereits als selbständiger Kaltlufttropfen abgeschnürt worden; denn von Westen dringt Warmluft nach und von Südosten wird auf der Westflanke eines über Sibirien liegenden Hochdruckgebietes ebenfalls Warmluft herangeführt. Dieses außerordentlich kräftige Hoch, dessen Kerndruck 1000 mb beträgt, dürfte auch der Grund dafür sein, daß die atlantischen Störungen über dem europäischen Rußland nach Nordosten umgesteuert werden.

Der zweite Kaltluftausbruch ist auf der Rückseite des Tiefs im Gange, das von den Shetlands nach Mittelskandinavien gezogen ist. Hier strömt extrem kalte Luft aus dem Polargebiet über die Britischen Inseln hinweg nach Süden und Südosten. Lerwick meldet heute früh z.B. in 400 mb 22 Grad Abkühlung und ein Absinken der Tropopause von 220 mb auf 400 mb. Auch vor der Bodenkaltfront, die sich nur mit 25 km/h nach Osten bewegt hat, zeigen die deutschen Aufstiege in der Höhe bereits leichte Abkühlung. Die dadurch hervorgerufene Labi-

lisierung führte weit vor der Front zu einzelnen Schauern. Mit Annäherung des Höhenrückens haben über Nordfrankreich und Norddeutschland die bisher schon starken Südwestwinde in der Höhe weiter zugenommen.

Ein dritter Vorstoß hochreichender Kaltluft ist über Grönland im Gange. In den letzten Tagen zog eine Kaltfront verhältnismäßig langsam von Kanada nach Osten. Das zugehörige Fallgebiet hat sich nun ostwärts Grönland rasch vergrößert, da es hier in eine Divergenz der Höhenströmung geriet. Es verlagert sich weiter nach Osten.

Eine grundlegende Umgestaltung der Höhenströmung auf Meridionalaustausch ist kaum zu erwarten, da die einzelnen Kaltluftausbrüche durch rasch von Westen folgende neue Störungen bald wieder abgelöst werden. Die großzügige Westdrift bleibt erhalten.

Bez.: Jacobi.

