

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst in der US-Zone, Zentralamt Bad Kissingen

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.- DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Nachdruck verboten, Verlagsort Bad Kissingen

Jahrgang: 1949

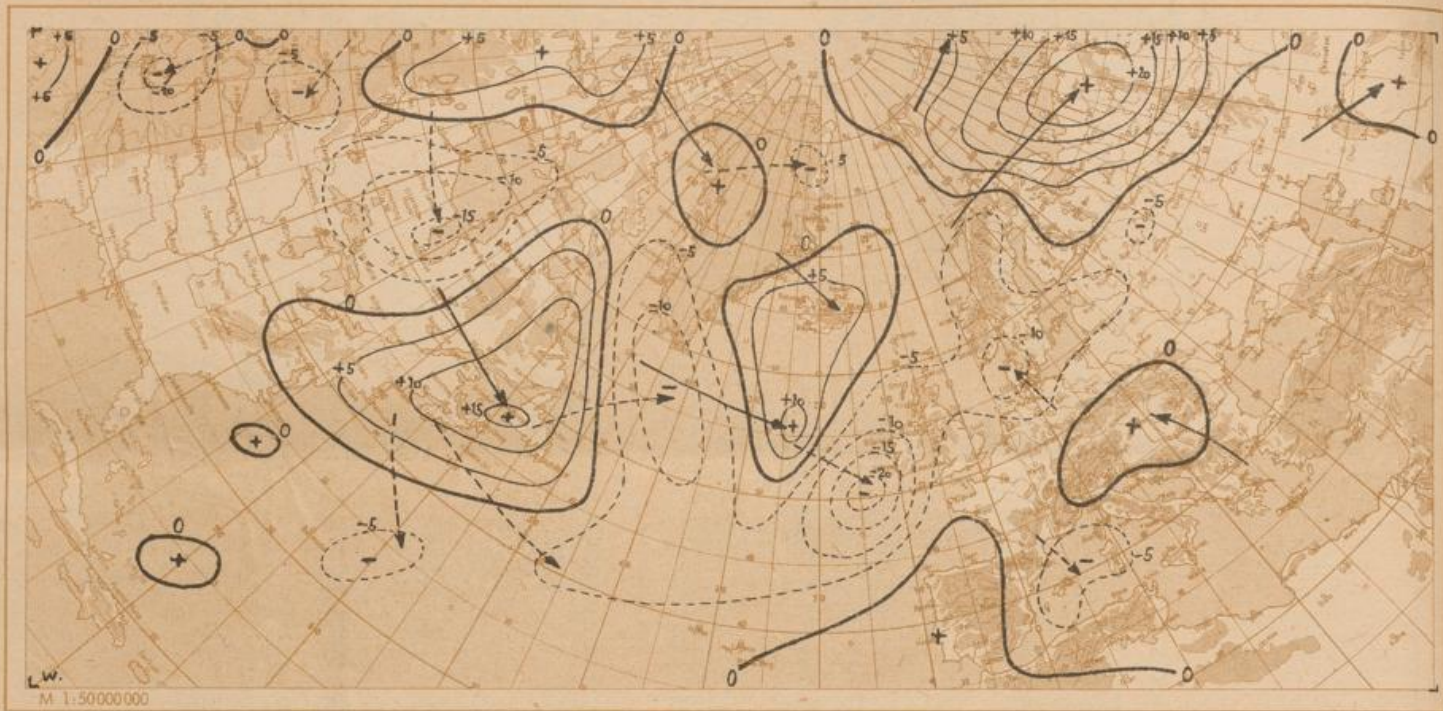
Montag, den 16. Mai

Nummer: 136

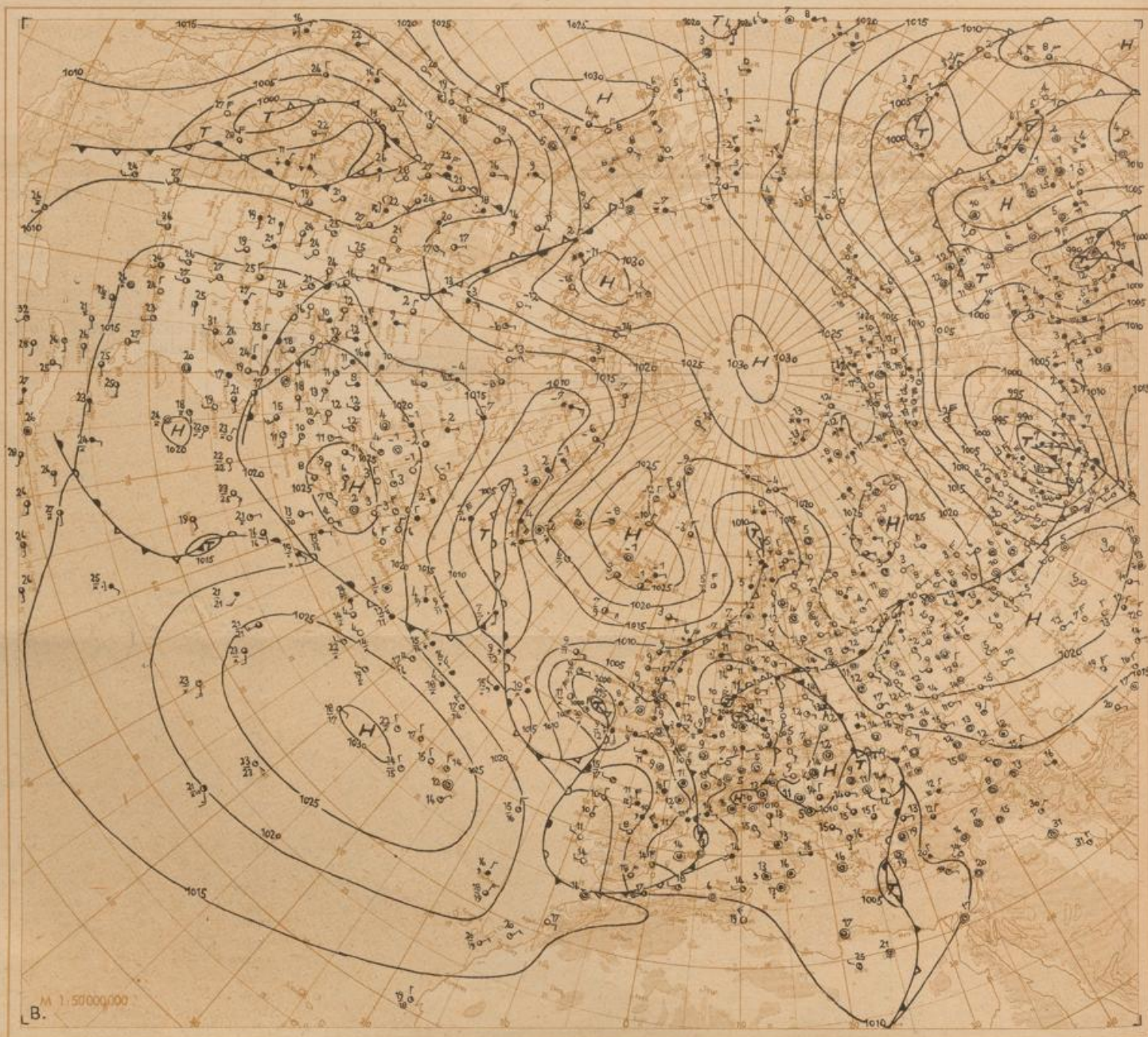
□ Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z								gestern 18 Uhr M6Z							
		iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂	6Eapp	7RRrT _e	SSi _g	iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂	6Eapp	7RRrT _e	SSi _g
Bremen	5	22410	73205	50032	03118	62662	60819			22410	73209	75032	00816	00933	60507	70019	
Berlin-Tempelhof	48	38412	70905	80036	02016	58460	60709			38410	51105	82259	00314	39563	61200	70420	
Kassel	198	43811	83606	50052	02116	5251-	60716			43810	81808	30299	01911	6742-	61403	71417	
Gießen	185	53209	82207	75219	03912	6752-	60707			53210	80904	50299	02313	795--	61901	70513	
Schlüchtern	397	53909	82309	60109	04010	872--	60708			53909	82709	07916	03709	6702-	62503	72011	
Frankf. Rhein-Main	110	63710	82408	16636	04711	873--	60807			63709	82207	79296	03411	3752-	61505	71614	
Darmstadt	265	63908	82509	44606	04808	9-0--	60805			63909	72013	35956	03311	69561	61603	70611	
Würzburg	211	65509	82705	60616	04011	5757-	60701			65510	82402	60606	03511	6757-	61500	70612	
Bad Kissingen	223	65810	80000	75818	03411	892--	60801			65810	82005	30616	03111	7732-	61403	72512	
Bamberg	386	67009	83010	60636	03309	7722-	67601			67008	82705	15636	03308	871--	62401	71711	
Bayreuth	341	68108	80000	30212	01310	873--	61609			68107	82703	30616	02109	873--	61308	72911	
Hof	567	68507	81603	60636	02708	873--	64609			68506	82710	80216	02608	6722-	61405	72110	
Weiden	397	68809	82208	30632	02010	6722-	60808			68808	82006	40616	03409	6732-	62309	71810	
Karlsruhe	115	72708	82415	81022	05214	6562-	60709			72711	50000	80018	04612	58700	61903	70316	
Mannheim	97	72910	80000	15636	05612	4742-	60805			72911	62004	75106	04413	35671	61900	70314	
Stuttgart	305	73708	83310	50058	05013	6742-	60707			73709	70000	50218	04812	5644-	60200	79314	
Weißenburg/Bayern	434	76108	82305	25612	05509	7732-	60803			76108	82505	60616	05010	3572-	61404	70111	
Nürnberg/Fürth	311	76308	82712	80616	03809	874--	64601			76308	82511	30616	03910	876--	61304	71110	
Regensburg	334	77608	82514	60616	03810	5742-	60703			77608	82708	81606	04111	4757-	61401	70211	
Ulm	487	83807	82509	81036	05811	3247-	60705			83808	43205	82018	04713	14441	61300	70314	
Augsburg	480	85207	82509	82612	05811	4847-	60703			85208	63109	81016	05513	00971	61403	70114	
München/Riem	526	86606	72712	81258	06111	5847-	64607			86605	52904	82022	04814	14530	61400	70615	
Passau/Ries	424	89308	82103	80606	05509	874--	60300			89309	81801	82032	05111	5447-	61300	70212	
Memmingen	742	94704	72517	82026	06110	3257-	61607			94703	22709	82012	04213	00948	60400	79713	
Garmisch/Partenk.	704	96306	73302	81216	05712	3867-	64906			96306	73602	81032	04813	787--	61406	79315	
□ Wasserkuppe	921	54406	92505	25519	97206	9-0--	60707			54406	92508	22616	96606	9-0--	62000	73707	
□ Kleiner Feldberg/T.	807	63506	92914	25616	12006	9-0--	67904			63509	93008	23459	11109	9-0--	61702	71709	
□ Silberhütte	832	69206	92402	02656	05906	9-0--	60807			69206	92716	22616	06406	9-0--	61308	72407	
□ Königsstuhl	561	73208	92906	23616	39708	9-0--	64605			73208	42505	81286	38910	15631	61602	70610	
□ Falkenstein	1307	79102	92013	28838	56702	9-0--	60802			79103	92313	22616	57103	9-0--	62410	71304	
□ Zugspitze	2962	96156	92309	21497	99156	9-0--	60306			96154	72713	21444	99954	72---	69408	70153	
□ Hohenpeißenberg	977	96204	72522	81056	93909	3857-	60702			96203	32912	81052	93311	24642	61401	79413	

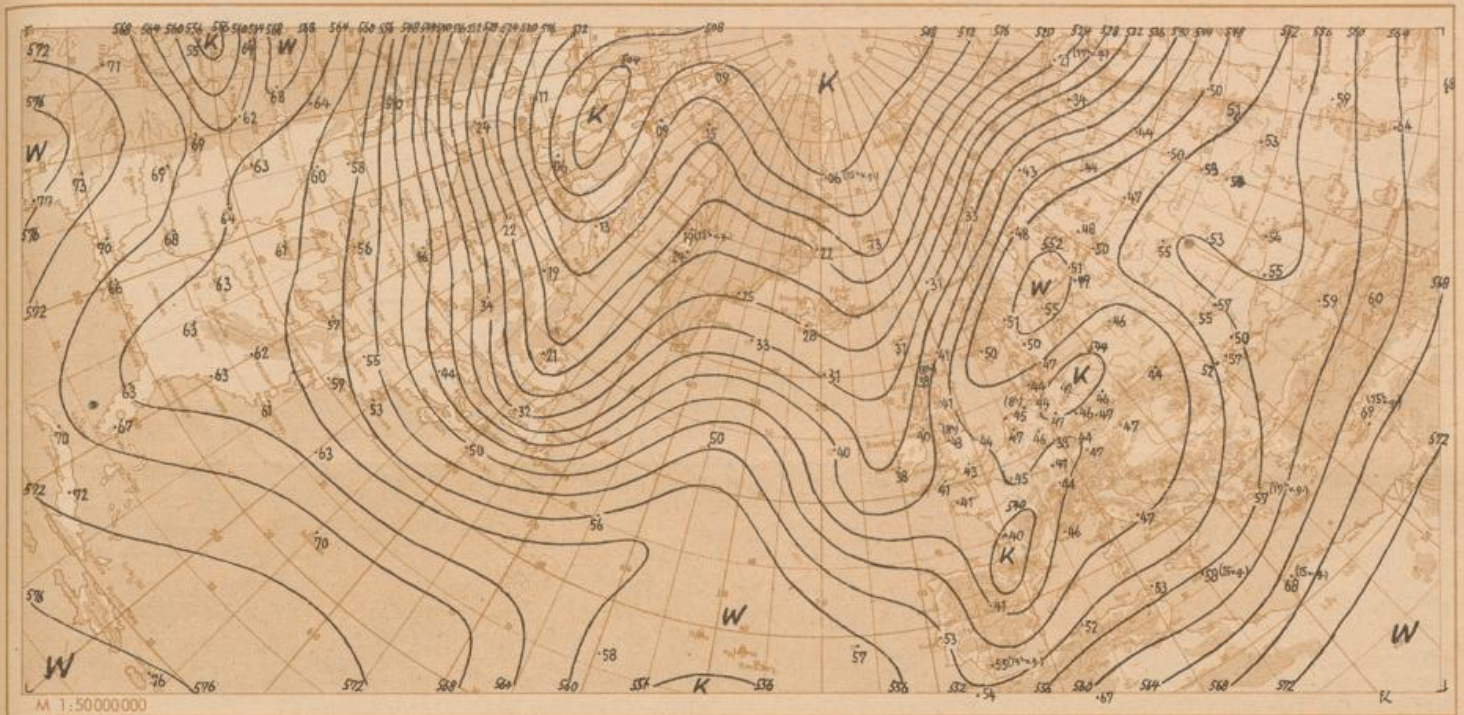
□ Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	heute 00 Uhr M6Z								heute 06 Uhr M6Z							
		iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂	6Eapp	7RRrT _e	SSi _g	iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N ₁ ChC ₂	6Eapp	7RRrT _e	SSi _g
Bremen	5	22409	82715	40639	99811	874--	60718			22409	82705	10506	02109	862--	61111	71709	0009
Berlin-Tempelhof	48	38409	81108	80216	00311	464--	60803			38408	81805	24106	03410	662--	61323	79310	0010
Kassel	198	43809	80000	30636	02010	7742-	60300			43808	52008	30106	05209	36450	61321	70709	0009
Gießen	185	53208	43604	40016	04210	45500	60213			53206	80000	08102	05307	865--	61211	79506	0005
Schlüchtern	397	53908	82502	08106	04309	861--	60206			53908	71802	12284	06408	66552	61213	70608	0007
Frankf. Rhein-Main	110	63709	62104	40102	04110	65600	64103			63709	32107	20102	06409	00940	60125	70008	0007
Darmstadt	265	63909	82309	70109	04410	765--	60406			63908	12305	40103	05910	00981	61414	79309	0007
Würzburg	211	65508	82002	60106	04709	865--	60202			65507	22002	30102	06608	16670	61217	70107	0005
Bad Kissingen	223	65808	81803	50056	04009	864--	60201			65809	70000	13102	06010	561--	61417	70408	0007
Bamberg	386	67007	82510	04446	04708	861--	60307			67007	62003	40014	07408	35630	61407	70207	0007
Bayreuth	341	68108	80000	30106	04609	873--	60309			68108	30000	60102	06309	35600	61315	70208	0005
Hof	567	68507	82408	40106	04708	873--	60211			68507	52204	40106	07408	36460	61312	70207	0006
Weiden	397	68808	81604	30106	05509	854--	64111			68807	30000	60102	07408	00950	61409	70108	0006
Karlsruhe	115	72707	02302	06104	05207	00900	60303			72707	42002	25100	06607	00941	61212	79104	0002
Mannheim	97	72909	02003	07102	05009	00900	60701			72908	42002	15100	06509	00930	61411	70007	0004
Stuttgart	305	73707	02206	40100	05808	00900	60203			73705	10000	17040	06809	00901	60308	70006	00--
Weißenburg/Bayern	434	76107	61802	50106	06308	65700	60304			76107	01802	75001	07509	00900	60411	79705	0003
Nürnberg/Fürth	311	76307	52008	30036	05708	55700	61104			76307	11805	40100	07508	00901	61411	79506	0003
Regensburg	334	77608	52702	40106	06709	00950	64109			77607	90902	03432	08207	9-0--	61412	79706	0003
Ulm	487	83804	00000	50100	07605	00900	60301			83804	90000	01474	08705	9-0--	61409	70003	0001
Augsburg	480	85204	01805	30102	07605	00900	60203			85204	11802	20100	08605	00940	61409	70003	0001
München/Riem	526	86604	30000	80030	08405	35800	60305			86605	10000	81020	08208	00941	61405	70003	0051
Passau/Ries	424	89305	30000	80022	06907	00948	60305			89306	00202	01440	08506	00900	61408	70004	0003
Memmingen	742	94704	42506	81030	06409	44700	60303			94704	52403	81012	07408	00940	60309	70006	0005
Garmisch/Partenk.	704	96303	11605	81022	08806	00941	64107			96304	31805	82022	08607	00941	60205	70004	0004
□ Wasserkuppe	921	54406	92609	21456	97606	9-0--	60304			54406	72107	20284	99800	761--	61217	70205	0006
□ Kleiner Feldberg/T.	807	63505	93310	40108	11506	36360	60300			63507	70000	40102	13108	55441	61216	70506	0002
□ Silberhütte	832	69206	92210	21456	08806	9-0--	60309			69206	62705	75104	10706	66300	61312	70405	0004
□ Königsstuhl	561	73206	02004	80106	39107	00900	60300			73208	12002	50100	40009	00930	61409	79207	0004
□ Falkenstein	1307	79104	92309	22456	58504	9-0--	60305			79104	01805	81104	60704	00900	62416	70103	0002
□ Zugspitze	2962	96157	12313	85024	00555	11041	60301			96157	12815	86020	01754	10541	69311	70055	75--
□ Hohenpeißenberg	977	96207	72108	82030	94409	00930	60301			96201	62104	82012	95110	00970	61407	70008	0004

Hilfsstationen	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z				gestern 18 Uhr M6Z				heute 06 Uhr M6Z						
		iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	7RRt _e	iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	7RRt _e	SSt _g T _g
Bremerhaven	3	12911	53208	35104	04314	12911	83610	30102	01613	70015	12908	82606	30108	02009	72809	00--
Schenklengsfeld	314	54316	81807	50252	02112	54309	82002	50636	02110	71313	54308	82009	15106	05709	70908	0005
Geisenheim	109	62811	82302	17636	04412	62810	73205	70029	02617	70418	62808	82302	17102	05509	70008	0006
Neustadt / Aisch	307	66608	82310	20616	03509	66609	82208	20616	03510	71711	66607	10000	80020	06908	70105	0002
Öhringen	250	74208	82708	23216	05110	74210	82304	40216	04211	70212	74205	00000	35100	06906	70004	0002
Neumarkt/Opf.	476	76807	82518	12535	04008	76808	82509	12535	04308	70709	76807	00000	35000	07108	70107	0002
Zwiesel	571	79006	81805	15656	05007	79008	81805	20626	05108	70309	79005	00000	03424	09706	70104	0003
Stötten	734	83607	82909	15646	06307	83607	92708	04478	06307	71109	83604	11805	81010	07409	70006	0001
Ingolstadt	367	86008	82513	40616	05510	86009	82505	75026	04711	70311	86005	90000	02454	07705	79702	0002
Landshut	391	87308	82515	40806	05311	87308	73005	80026	04812	70212	87303	10000	04424	08704	70001	0051
Mühldorf	463	87508	82510	60616	06210	87508	60000	80056	04813	70614	87506	92706	03434	09006	70002	0001

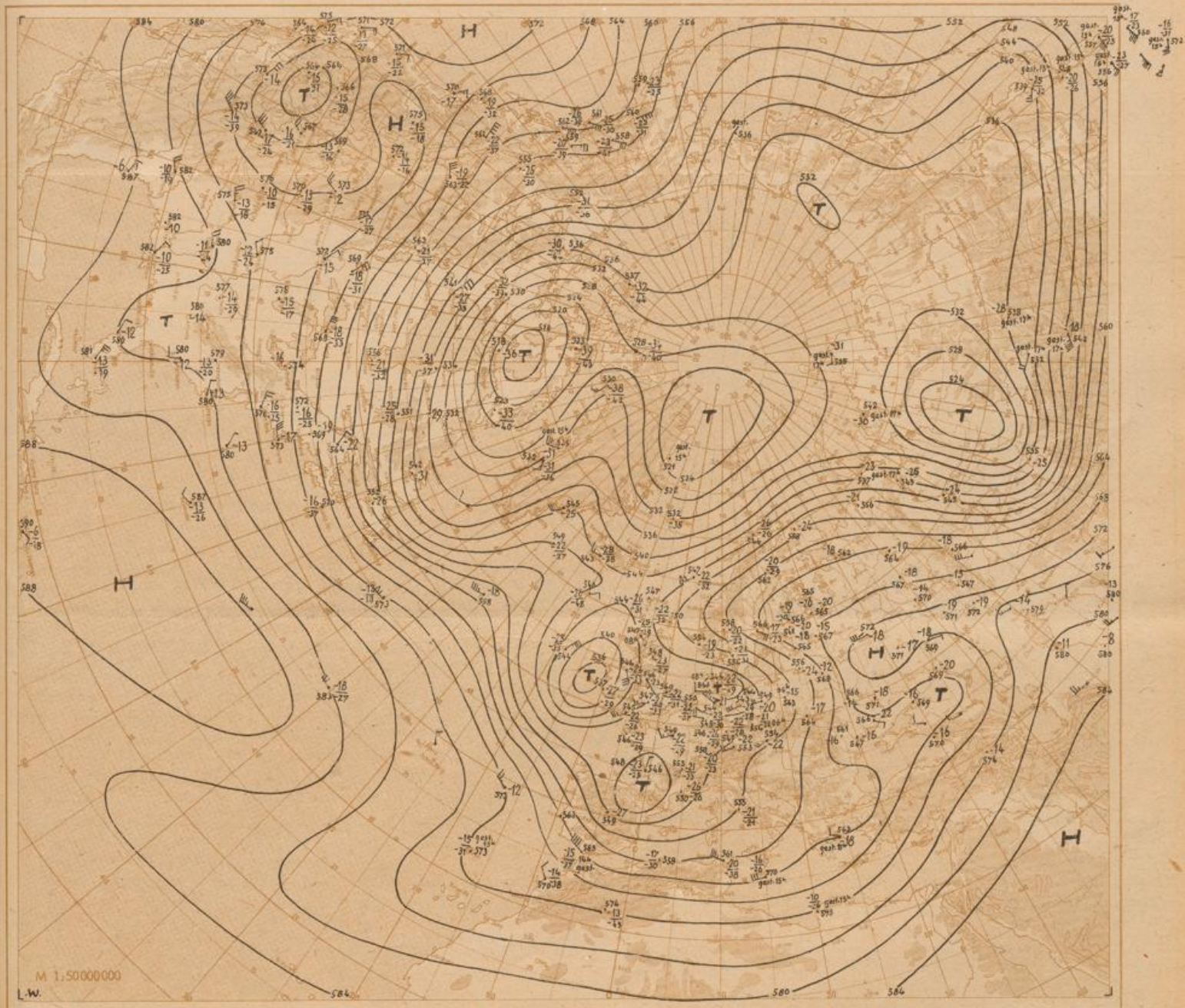


Wetterlage heute 00 Uhr





Absolute Topographie 500 mb heute 03 Uhr (geopot. Dekameter)



Aerologische Beobachtungen der Stationen der US-Zone

Montag den 16. Mai 1949

Ort Kennziffer	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Erlangen 672	Wiesbaden (Nachtzug) 633							
YYGG	1509	1509	1509	1515	1515	1515	1515	1503							
PPP	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
41		2220 --						2199 --							
96	1647 98 -	1658 --		1640 --			1638 99 -	1508				1641 96 -			
100	1641 98 -	1631 95 -					1612 00 -	1615				1616 98 -			
200	1171 07 -	1176 03 -	1162 99 -	2605	1165 00 -	1230	1161 01 -	2512	1170 99 -			1163 02 -			
225	1097 09 -	1261	1100 05 -	1083 99 -	2711	1088 01 -	1128	1085 00 -	2615	1092 99 -		1086 02 -			
300	912 98 -	1280	912 98 -	898 03 -	0117	899 97 -	0936	900 04 -	3631	905 99 -		903 04 -			
500	554 70 82	1226	554 70 76	540 76 83	2804	547 73 -	1029	549 73 79	2916	548 79 71		551 72 76			
700	296 53 59	1222	295 53 55	294 57 59	2804	292 56 62	1022	294 57 62	2626	291 55 55		300 55 55	0209		
850	129 08 01	1011	139 04 03	3370	139 01 00	2826	136 06 00	1431	140 04 51	2516	137 02 02	139 05 03	3110		
1000	003 --	005 --	005 --	005 --	001 --			006 --		002 --		004 --			
PPP	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Markante Punkte												087 01 -			
												083 98 -			
												132 98 -			
	062 02 -				129 00 -	7517						153 01 -			
	172 02 -				175 03 -	1322						255 06 -			
	106 07 -	064 98 -	110 00 -	2203	249 97 -	1163		165 02 -	2513			269 05 -			
	283 01 -	1278	093 95 -	303 03 -	0118	270 98 -	0951	288 06 -	2620	250 98 -		278 06 -			
	400 82 93	1257	343 90 97	400 88 -	0914	376 85 -	1030	383 90 97	2924	355 01 -		370 90 96			
	584 61 76	1227	400 82 89	460 80 91	2805	400 86 -	1033	400 87 85	2922	270 04 -		400 89 -			
	407 60 71	1226	368 62 66	353 70 77	2816	449 81 -	1029	435 81 92	2827	400 83 85		590 63 65	0405		
	654 56 62	1223	389 61 65	0709	637 60 62	2729	573 66 77	525 70 75	2918	620 60 60		760 00 00	0307		
	830 07 52	1116	758 01 00	0413	675 59 60	2727	775 00 57	555 68 72	2825	750 52 53		816 02 01	3411		
	897 09 05	1010	789 01 01	0110	800 51 52	2830	805 03 52	729 54 60	2529	800 51 51		835 11 07	3109		
	916 09 07	0708	930 08 07	3073	904 06 05	2730	927 12 03	776 52 54	2529	950 09 09		980 11 09	3006		
	998 14 11	0302	989 10 09	0000	945 08 07	1507	995 13 05	946 13 05	2509	979 10 09		989 09 08	3002		
41/96		562										558			
96/225	550	558			552		553			555					
225/500	543	546	537		541		536		544	535					
500/1000	551	549	542		546		545		546	547					

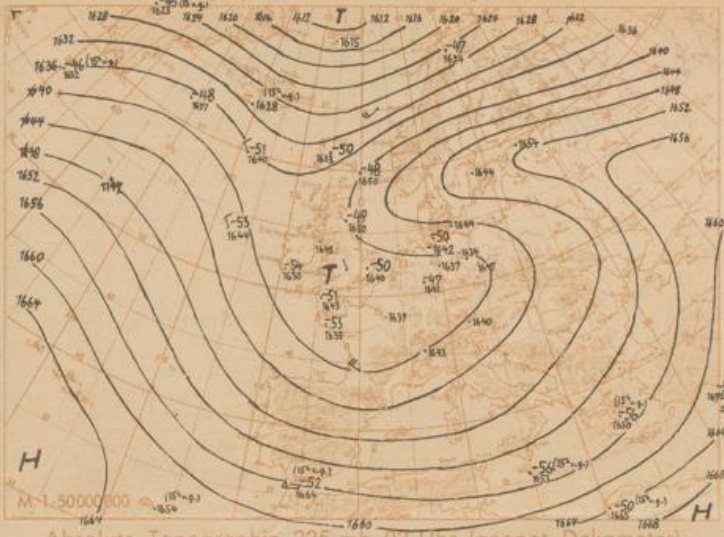
Schlusserläuterungen:
PPP - Luftdruck (mb), YY - Monatsstag,
GG - Zeit (Greenwich Zeit) TT - Temperatur
(große Ziffer), HH - Höhe (geopotentielle De-
kameter), T_d - Taupunkt, dd - Windrich-
tung, ff - Windgeschwindigkeit in Knoten

Ort Kennziffer	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Erlangen 672								
YYGG	1521		1521	1603	1603	1603	1603								
PPP	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	HHHTTT _d ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
41					2176 --										
96	1661 99 -	1406		1639 --	1638 99 -	1717	1620 02 -	1640 --							
100	1614 99 -	1406			1611 98 -	1717	1594 00 -	1613 02 -	2203						
200	1164 01 -	1624	1162 01 -	2726	1159 00 -	1521	1167 04 -	1165 03 -	2519	1166 01 -					
225	1006 98 -	1425	1006 02 -	2722	1002 00 -	1623	1072 02 -	1089 04 -	2513	1089 01 -					
300	897 95 -	1630	902 03 -	2707	896 01 -	2436	890 03 -	903 02 -	2726	905 00 -					
500	544 73 -	1633	551 72 79	2916	543 74 78	2332	541 76 87	553 73 -	2522	549 72 78					
700	288 56 -	1628	295 56 60	2633	288 57 59	2222	289 59 60	2512	297 55 58	2417	293 56 61				
850	134 01 50	1425	140 06 50	2512	134 03 01	2221	136 01 00	2505	141 07 52	2407	138 03 50				
1000	001 --		005 --		001 --		003 --	006 --		005 --					
PPP	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	TT _d ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Markante Punkte			118 01 -	2008											
			266 08 -	2710											
			310 01 -	2717											
			378 90 99	2717	090 98 -	1717		099 02 -	2303						
			400 86 94	3210	114 98 -	1719	060 99 -	172 01 -	2424						
			476 75 92	3015	127 00 -	1519	115 00 -	285 06 -	2837	250 17 -					
			522 70 78	2917	284 03 -	2229	159 04 -	400 87 -	2216	400 83 90					
	179 02 -	1619	550 67 79	2821	367 90 97	2533	242 08 -	563 65 -	1516	610 61 60					
	336 96 -	1636	636 60 70	2631	400 85 92	2432	400 88 94	572 63 78	2616	660 59 62					
	378 90 96	1442	660 60 62	2636	608 62 73	2427	444 83 86	638 59 74	2716	740 54 61					
	400 86 82	1439	760 50 57	2629	658 61 65	2223	578 68 -	448 60 60	2617	790 50 55					
	485 75 80	1433	785 00 56	2724	751 54 56	2228	603 67 -	690 56 58	2614	820 40 53					
	591 64 67	1632	885 09 02	2407	902 06 05	2120	648 64 -	915 11 06	2005	920 09 03					
	705 56 57	1428	935 09 06	1203	944 07 06	2119	930 07 05	2506	950 08 08	1506	920 07 06				
	895 11 18	1313	945 07 06	0403	995 10 09	1809	987 05 04	0000	945 03 03	1407	972 08 07				
41/96							556								
96/225	555		553		556		548		551						
225/500	542		535		539		531		536		540				
500/1000	543		546		542		538		547		544				

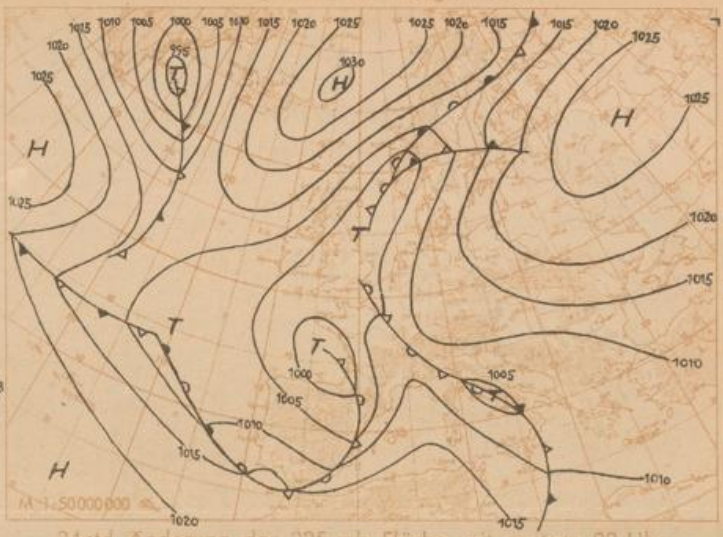
Mittelwerte
der rel. Top.
Berlin
im
Mai

545
546
551
548

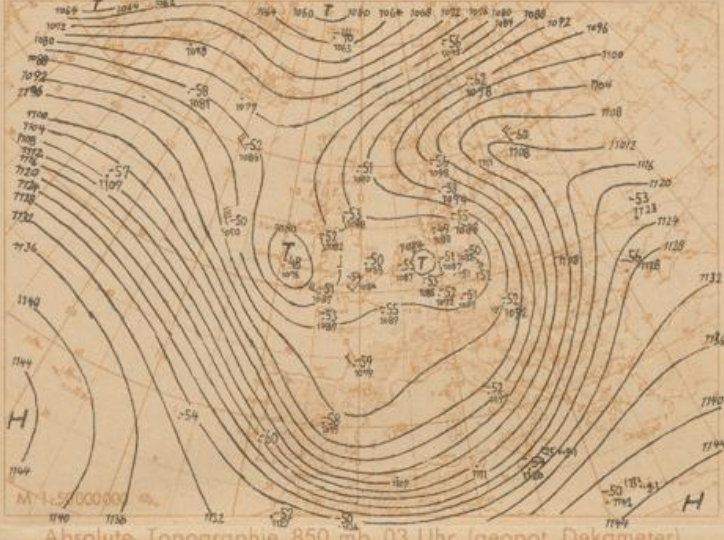
Wolkenzug	Ort	Darmstadt	Manheim	Karlsruhe	Kassel	Neustadt	Manheim	Kassel	Darmstadt	Zugspitze	Karlsruhe	Kassel
YYGG	1512	1518	1606	1606	1606	1607	1607	1607	1607	1607	1607	1607
Wolkenart	Ac 3000	Ac 3000	Ac 3000	Ac 3000	Ac 3000	Ac 3000	Ac 3000	Ac 3000	Ac 3000	Ac 3000	Ac 3000	Ac 3000
ddff	2712	2718	2709	2730	2512	2612	2427	2730	3166	2824	2832	



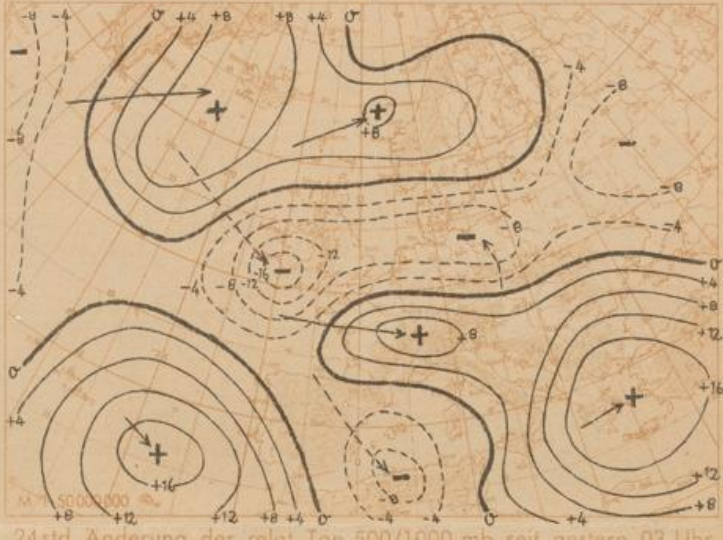
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



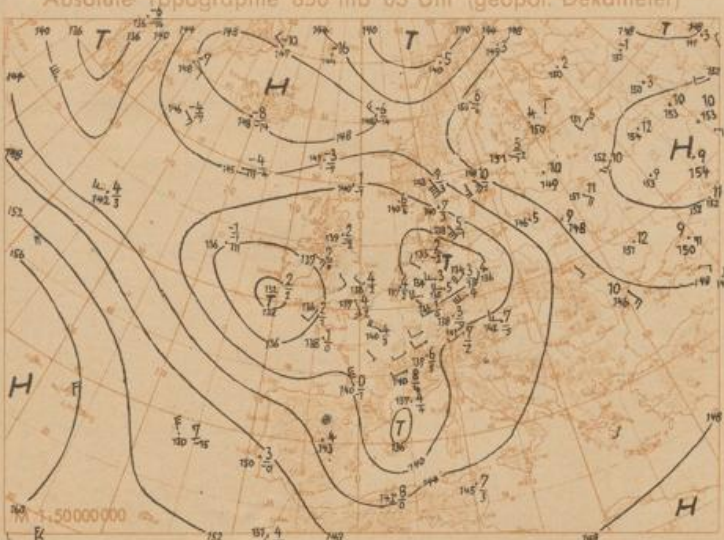
24std. Änderung der 225 mb Fläche seit gestern 03 Uhr



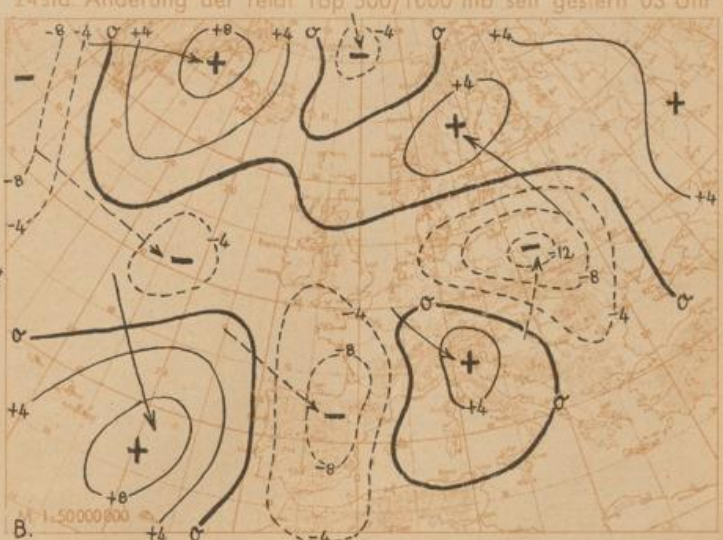
Absolute Topographie 850 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



24std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 03 Uhr



Wetterübersicht Montag den 16. Mai 1949



24std. Änderung der relat. Top. 500/1000 mb seit gestern 03 Uhr

Abgesehen von einem schwachen Druckanstieg über Südosteuropa setzte sich die großräumige Senkung des Druckniveaus über dem größten Teil von Europa noch weiter fort, findet aber nunmehr ihr Ende. Die vom Atlantik gegen den Raum der Britischen Inseln ziehende Zyklone, die sich noch etwas vertiefte, wurde in den Bereich des komplexen europäischen Tiefs aufgenommen und driftet, weiterhin von dem Höhentrog gesteuert, zunächst weiter nach Südosten. Im Konvergenzbereich der europäischen Zyklone kam es in den letzten 24 Stunden über Deutschland wieder zu verbreiteten, teilweise sehr ergiebigen Niederschlägen. Die größte Regenmenge in der US-Zone wurde im Gebiet zwischen Rhön und Fichtelgebirge gemessen, wo allgemein mehr als 30 mm Niederschlag fiel. Das Minimum des Niederschlages lag mit Beträgen unter 1 mm im Südosten der Zone.

Im Bereich der drei gestern schon erwähnten, ausgedehnten Hochdruckgebiete im Azorenraum, im Polgebiet und über Westrußland waren die Änderungen wiederum gering. Die gestern in Nähe der Großen Seen gelegene Hoch-

zelle nähert sich mehr und mehr dem Azorenhoch und wird mit diesem verschmelzen.

Die lebhafteste Zyklonentätigkeit beschränkt sich zur Zeit auf den asiatischen Raum. Besonders das gestern über dem nördlichen Ural gelegene Tief intensivierte sich auf seiner Bahn nach Südosten. Sein Rückseitenanstieg mit fast 25 mb im Kern stellt das kräftigste Druckänderungsgebilde auf der heutigen Karte überhaupt dar. Bei der weiteren Ostverlagerung wird dieses Tief mit seinem Vorläufer verschmelzen, und dadurch wird über dem ostasiatischen Raum ein ausgedehntes Zentraltief zustande kommen.

Dr. Lingelbach

Bei anhaltendem Druckanstieg über Mitteleuropa und neuem Druckfall im Westen stellt sich über Deutschland eine südöstliche Strömung ein, in der bei verhältnismäßig labiler Schichtung und großer Feuchtigkeit stärkere Gewitterbildung zu erwarten ist.

