

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 am des Zustellpostamt zu richten.

Nachdruck verboten, Verlagsort Bad Kissingen

Jahrgang: 1949

Mittwoch, den 7. September

Nummer: 250

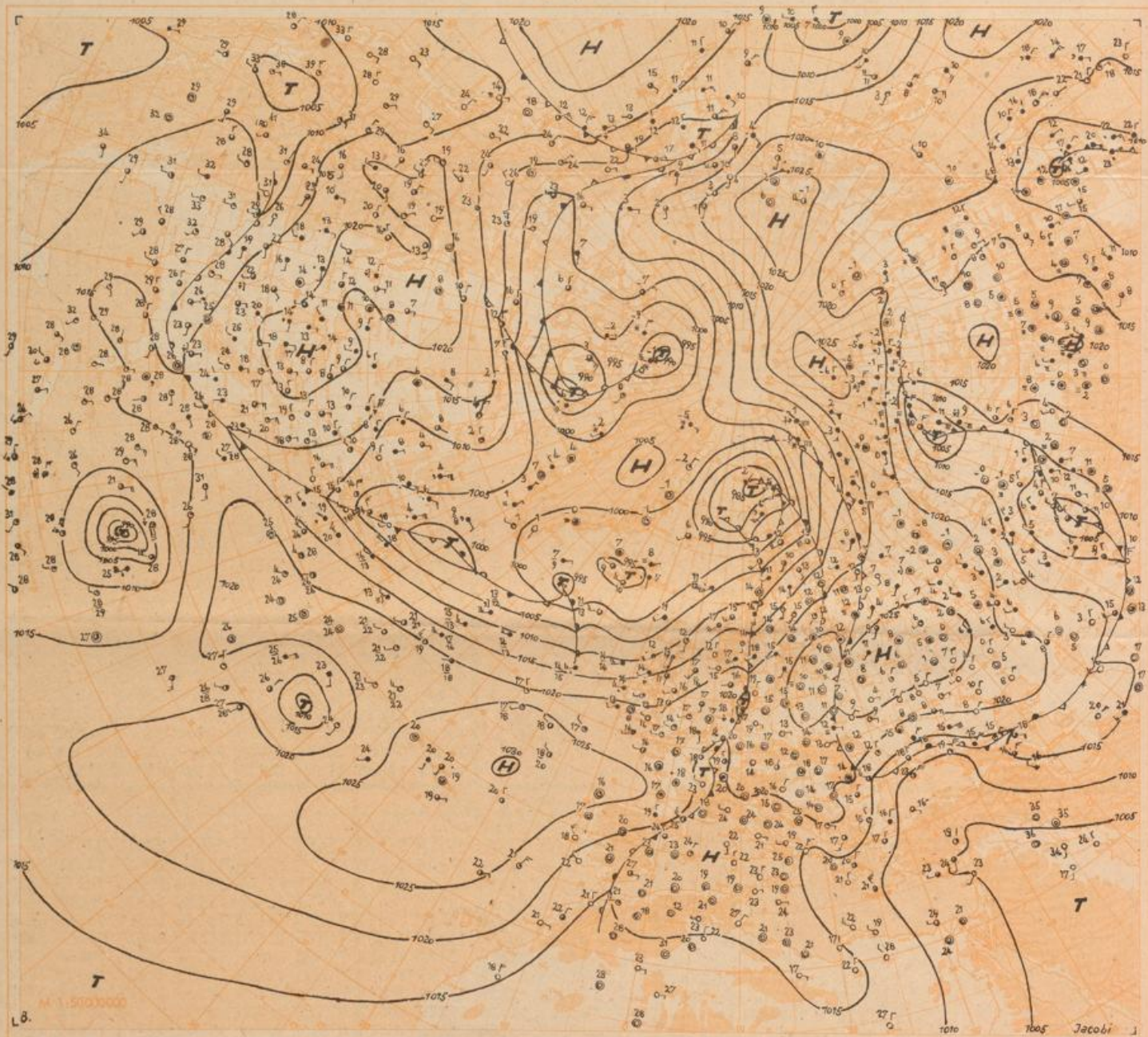
□ Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z								gestern 18 Uhr M6Z							
		iiiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	M _{ch} C _{ch} C _{ch}	6a _{app}	7RRRT _e	SST _e	iiiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	M _{ch} C _{ch} C _{ch}	6a _{app}	7RRRT _e	SST _e
Bremen	5	22417	02712	40050	20428	00960	60206			22414	33605	64030	21622	15880	60308	70028	
Berlin-Tempelhof	48	38414	01312	80020	22627	00900	64910			38412	01307	80020	21126	00900	60604	70029	
Kassel	198	43815	11807	80030	20630	11700	67907			43817	13207	75010	20026	00940	60400	70032	
Gießen	185	53215	01805	81020	19529	00900	60711			53211	11402	81020	18130	00960	60604	70032	
Schlüchtern	397	53915	11807	81030	20727	11700	61704			53914	00000	81020	19826	00900	60704	70030	
Frankf. Rhein-Main	110	63719	03604	79020	20729	00900	60705			63718	10504	81020	18628	00940	60604	70033	
Darmstadt	265	63918	03406	81020	19530	00900	60705			63914	10909	81020	17927	00986	60809	70033	
Würzburg	211	65514	01602	81020	20032	00900	61912			65510	00000	81020	18630	00900	60504	70034	
Bad Kissingen	223	65815	01804	80050	20030	00900	61611			65817	03601	81020	18926	00900	60503	70032	
Bamberg	386	67015	11605	81030	20329	11700	67908			67016	00000	81020	19426	00900	60605	70030	
Beyreuth	341	68112	01802	81020	19829	00900	60808			68112	01602	81020	18725	00900	60603	70030	
Hof	567	68512	11104	80030	21626	11500	64904			68511	01402	80020	21022	00900	60604	70028	
Weiden	397	68808	01006	81020	21627	00900	60803			68812	00000	81020	20823	00900	60803	70028	
Karlsruhe	115	72715	13304	70050	19530	11600	67908			72713	10901	81030	17629	00980	60603	70034	
Mannheim	97	72917	00904	70050	19931	00900	67907			72917	10904	81010	18030	14700	60607	70034	
Stuttgart	305	73715	10202	75030	18931	11600	60811			73713	10000	75020	17729	00901	60403	70033	
Weidenburg/Bayern	434	76111	00707	75050	20227	00900	60808			76113	11303	81030	19723	00901	60603	70030	
Nürnberg/Fürth	311	76311	01308	81020	20429	00900	60811			76311	01103	81020	19327	00900	60905	70031	
Regensburg	334	77612	12205	81020	19826	11600	64905			77612	02701	82020	19825	00900	60603	70028	
Ulm	487	83816	10901	81030	20128	11500	61604			83811	10702	83010	19126	00901	60400	70030	
Augsburg	480	85217	00902	40050	21026	00900	67904			85215	00505	82020	19425	00900	60803	70029	
München/Riem	526	86618	10206	81020	21125	12800	60804			86617	00408	81020	20422	00900	60604	70027	
Passau/Ries	424	89317	11801	75020	21827	11800	67903			89315	00000	80010	20424	00900	60607	70028	
Memmingen	742	94712	02004	83020	19527	00900	67904			94713	01205	83020	18625	00900	60804	70029	
Garmisch/Partenk.	704	96315	33409	81020	19626	32800	60709			96315	10000	82010	19922	00980	60200	70027	
□ Wasserkuppe	921	54413	11808	81050	18323	11500	60702			54412	00000	81050	17722	00900	60603	70025	
□ Kleiner Feldberg/T.	807	63512	01408	60050	30725	00900	60200			63510	00905	81020	29524	00900	60804	70027	
□ Silberhütte	832	69207	00907	82020	28323	00900	60803			69209	00902	82020	27320	00900	60602	70025	
□ Königsstuhl	561	73216	01308	81020	56027	00900	67907			73212	01205	81020	54924	00900	60806	70029	
□ Falkenstein	1307	79116	13102	82020	18920	11700	60804			79110	30907	81050	77216	24560	60805	70022	
□ Zugspitze	2962	96103	33603	83020	22407	31500	61104			96108	72702	01460	21308	72---	60808	70010	
□ Hohenpeißenberg	977	96217	10204	82050	12724	12500	61901			96215	10607	81050	11721	14700	60802	70025	

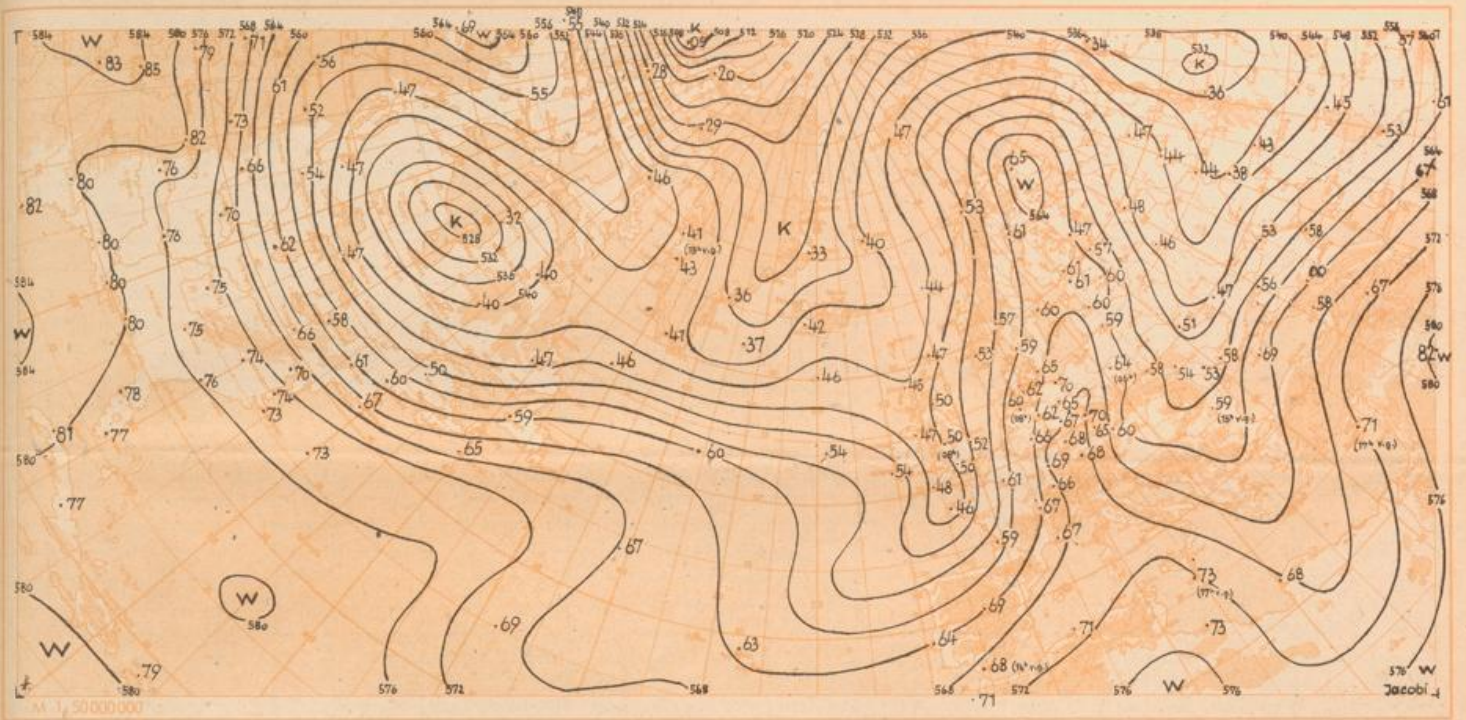
□ Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	heute 00 Uhr M6Z								heute 06 Uhr M6Z							
		iiiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	M _{ch} C _{ch} C _{ch}	6a _{app}	7RRRT _e	SST _e	iiiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	M _{ch} C _{ch} C _{ch}	6a _{app}	7RRRT _e	SST _e
Bremen	5	22416	83602	64802	22318	63570	60204			22415	80903	15959	20816	895--	61207	70516	0015
Berlin-Tempelhof	48	38411	01305	81020	21319	00900	61902			38412	21305	40050	20416	20880	60703	70016	0013
Kassel	198	43815	03404	75020	21519	00900	60203			43816	73603	60802	20617	2657-	61006	79716	0013
Gießen	185	53217	03602	60020	19521	00900	60301			53216	80000	60106	18718	5567-	60703	79717	0016
Schlüchtern	397	53914	03202	80020	20619	00900	60701			53912	72004	81030	20018	00998	60203	70017	0014
Frankf. Rhein-Main	110	63716	00604	79020	18622	00900	61000			63717	63002	81258	18019	25570	61711	70118	0015
Darmstadt	265	63911	10901	81130	18723	19702	60500			63916	72709	40290	18718	15782	61710	70218	0016
Würzburg	211	65512	00000	45050	20218	00900	60205			65513	70000	25050	19416	0097-	60902	70015	0014
Bad Kissingen	223	65814	00000	50100	20316	00900	60203			65813	83602	75102	20215	00977	60200	70014	0013
Bamberg	386	67012	01806	81020	20622	00900	60304			67013	30000	81030	20818	00901	60408	70016	0015
Beyreuth	341	68112	00000	60100	20615	00900	60300			68110	20000	60100	20713	00901	60204	70009	0009
Hof	567	68510	01604	20050	22914	00900	64903			68510	01802	17100	22613	00900	60007	70011	0008
Weiden	397	68810	00000	70100	22912	00900	60301			68810	00000	40100	22711	00900	60401	70010	0008
Karlsruhe	115	72714	43303	80130	18319	00906	60301			72715	60000	60109	19818	12633	60408	79717	0015
Mannheim	97	72917	13203	81030	18720	00901	60203			72916	62502	80059	19020	26472	61508	70219	0015
Stuttgart	305	73714	02206	50020	19621	00900	60300			73714	72302	20050	19019	00946	60708	70018	00--
Weidenburg/Bayern	434	76112	00000	81020	21017	00900	60201			76111	30000	50100	21213	00906	60204	70013	0016
Nürnberg/Fürth	311	76311	01406	81020	21217	00900	60201			76311	20000	81100	21514	00906	60207	70013	0016
Regensburg	334	77612	02702	50100	21914	00900	60200			77611	02202	40100	22012	00900	60406	70011	0016
Ulm	487	83813	00000	81020	21317	00900	60701			83813	73102	75100	21115	00908	60203	70015	0013
Augsburg	480	85215	01805	81020	21417	00900	60300			85212	20000	04460	22613	00905	60200	70012	0010
München/Riem	526	86614	00903	40050	22016	00900	60300			86612	10405	x1460	22312	00940	60404	70011	0009
Passau/Ries	424	89314	00501	50100	22615	00900	64000			89312	10000	75020	22013	00902	60601	70011	0016
Memmingen	742	94712	01305	81020	20719	00900	60201			94711	32003	83020	20018	00901	60403	70014	0014
Garmisch/Partenk.	704	96313	11602	81020	22316	00941	60301			96311	30000	81030	21815	00980	60403	70014	0013
□ Wasserkuppe	921	54410	00907	81050	17219	00900	60704			54410	72007	81032	15919	15616	60903	70017	0011
□ Kleiner Feldberg/T.	807	63511	11410	80030	28821	00941	60707			63513	82907	70036	27816	00977	60706	79716	0014
□ Silberhütte	832	69210	00904	82020	27017	00900	60803			69215	00000	81020	26316	00900	60406	70016	0012
□ Königsstuhl	561	73213	01213	81020	54621	00900	60803			73214	42411	60029	54317	00973	60704	70217	0015
□ Falkenstein	1307	79109	11305	81050	77114	14500	64000			79109	41305	81050	75913	45500	60502	70012	0007
□ Zugspitze	2962	96102	13607	81024	20305	10901	67907			96105	93607	x2470	19405	9--	61701	70004	00--
□ Hohenpeißenberg	977	96215	00805	81050	11420	00900	60801			96212	22503	81030	10418	15701	61400	70017	0016

Hilfsstationen	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z				gestern 18 Uhr M6Z				heute 06 Uhr M6Z			
		iiiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	iiiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT	iiiiT _d	Nddff	VVwwW	PPPTT
Bremerhaven	3	12920	03212	60020	20323	12918	63214	60030	21719	12915	82002	30919	20318
Schenklengsfeld	314	54315	11002	81030	20228	54316	10000	81020	19425	70029	54313	80000	1



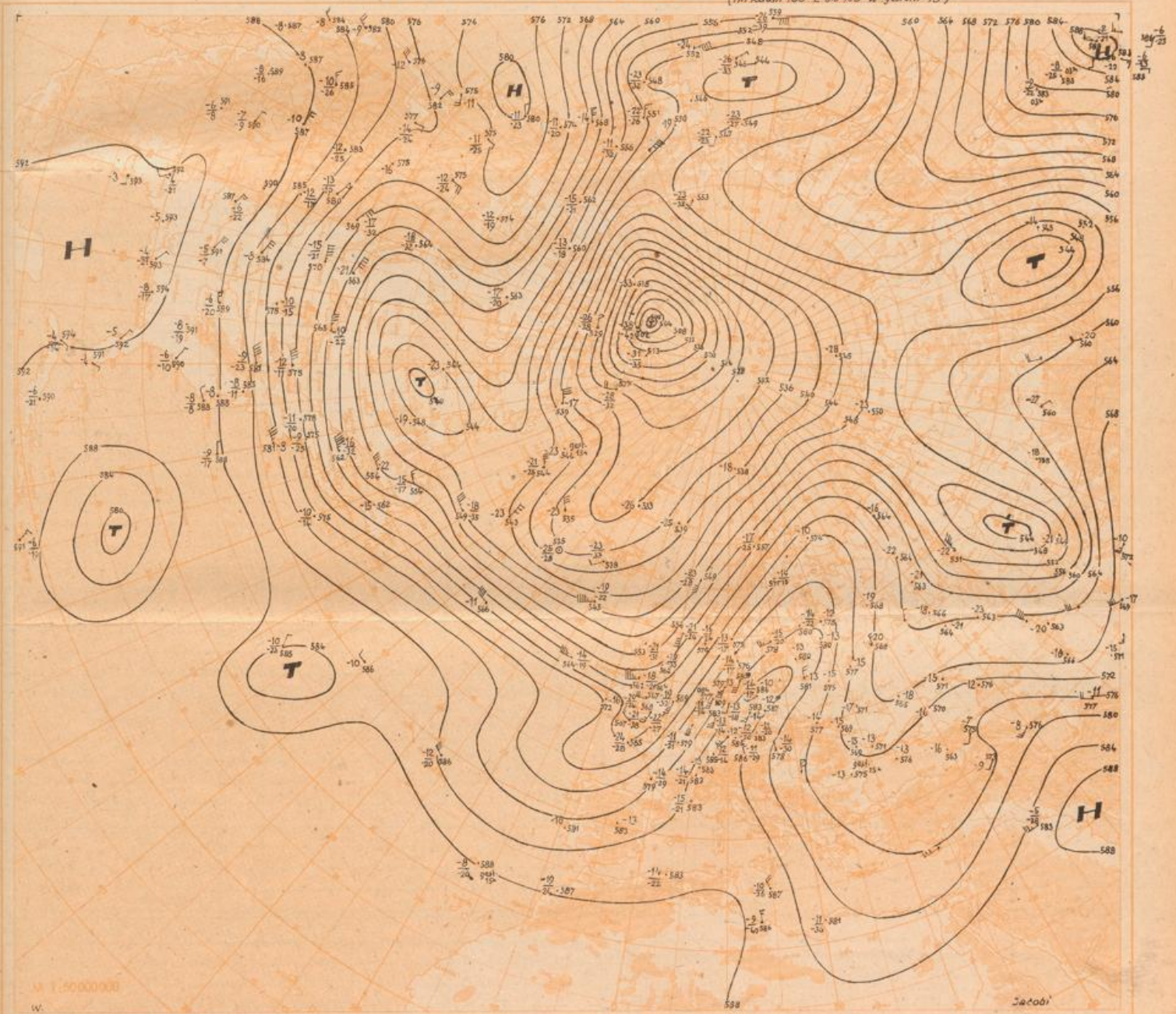
Wetterlage heute 00 Uhr





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

(im Raum 100°E bis 135°W gestern 15°)



Aerologische Beobachtungen der Stationen der US-Zone

Mittwoch den 7. September 1940

Ort Kennziffer	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Berlin 384	Wiesbaden 633	München 866	Erlangen 672		Kassel 438	Kassel 438	Karlsruhe 727	
YY66	06 C9	0609	0609	0615	0615	0615	0515		0609	0615	0615	
PPP	HHHTTT _g _g d dff	HHHTTT _g _g d dff	HHHTTT _g _g d dff	HHHTTT _g _g d dff	HHHTTT _g _g d dff	HHHTTT _g _g d dff	HHHTTT _g _g d dff	HHHTTT _g _g d dff	ddff	ddff	ddff	ddff
41												
96		1710 97-	1695 05- 3209		1708 -		1697 11- 2811					
100		1603 00- 2210	1669 06- 3206		1692 04-		1671 11- 2811					
200		1229 00- 2130	1231 02- 3112		1216 01-	1239 01- 3314	1235 03- 2638					
225	1165 - -	1161 97- 2122	1154 98- 2117		1159 08- -	1162 98- 2824	1158 99- 2634					
300	94484 - 2906	966 85- 2023	961 87- 3316		964 87- 2012	967 85- 2808	965 88- 2432					
500	39158 - 0000	589 59- 2419	580 61- 0113	589 61- 2506	58960 71 2114	590 58- 3204	591 60 78 3103					
700	322 08 - 0000	321 10 52 2711	320 06 67 3206	322 07- 0000	32109 58 2311	322 08 - 3109	322 09 60 3308		3008	2610	2614	
850	160 13 59 2107	158 19 08 1706	158 15 03 2108	160 15 07 0000	168 20 09 1606	159 16 01 2707	159 18 05 0203		2302	2304	2302	
1000	020 23 13 1412	017 25 16 0305	019 - -	019 28 11 1107	015 - -	017 - -	012 - -		1806	1802	3307	

[illegible]

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

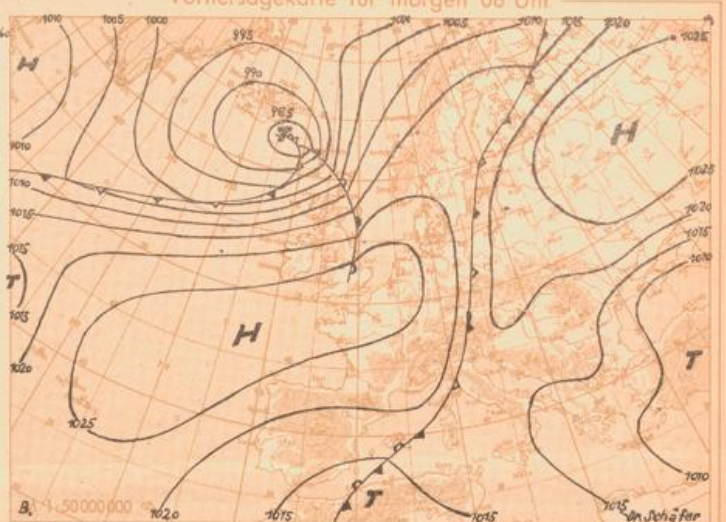
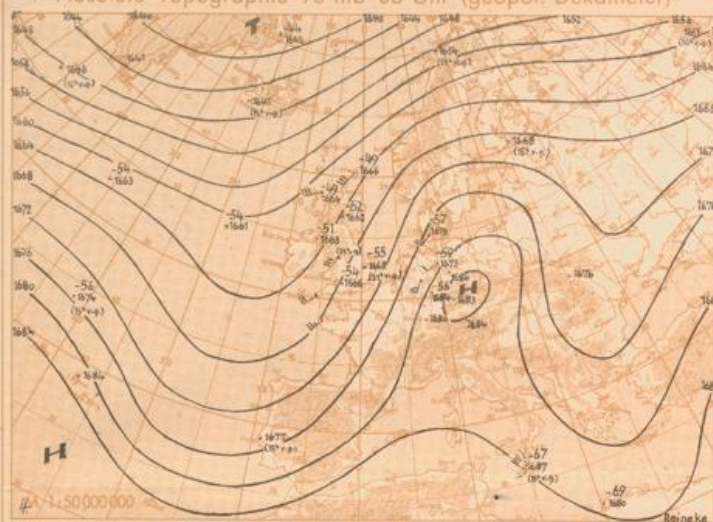
[illegible][illegible]

Mittelwerte	544
der rel. Top.	544
Berlin	556
im	551
September	

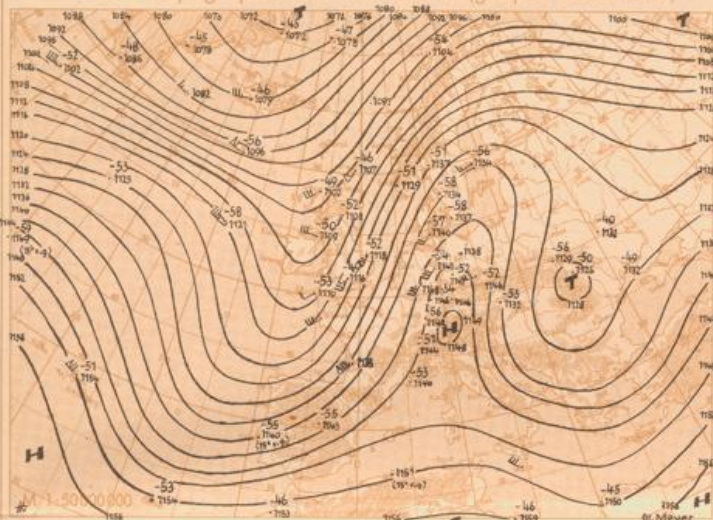
YY: Tag, GG: Zeit (MGZ)

dd: Zugrichtung aus (36 teilig), ff (f): Geschwindigkeit (Knoten)

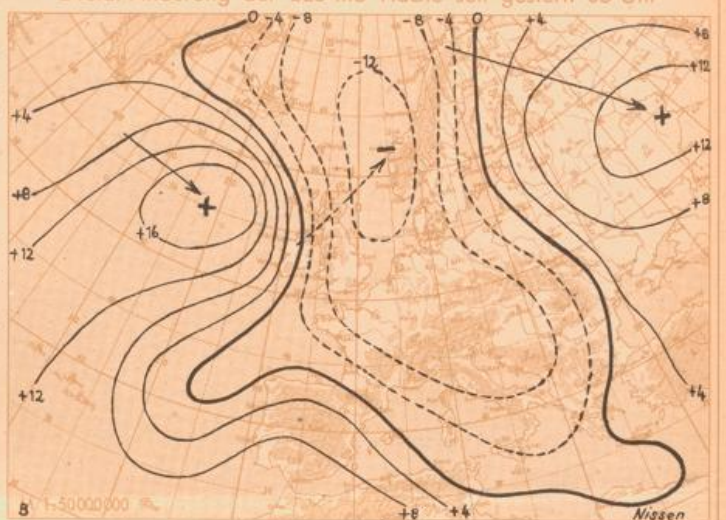
[illegible]



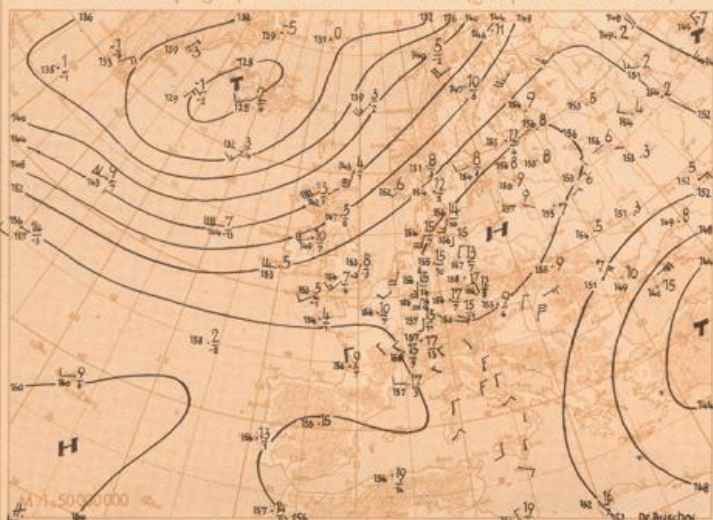
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



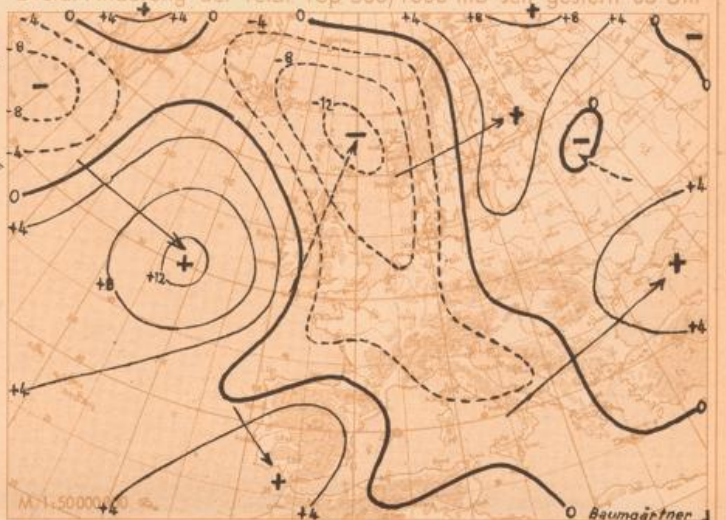
24std. Änderung der 225 mb Fläche seit gestern 03 Uhr



Absolute Topographie 850 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch den 7. September 1949

Der intensive Druckanstieg über Westeuropa hat, angehalten und sich mit seinem Kern nach den Britischen Inseln verschoben. Damit hat sich die zonale, vom Azorenhoch über Mitteleuropa bis Westrußland reichende Hochdruckrinne etwas nach Norden verlagert, wobei sich die mit der mitteleuropäischen Kaltfront verbundene Tiefdruckrinne weiter auffüllte. Mit dem westeuropäischen Druckanstieg kam die Kaltfront weiter nach Osten voran, gefolgt von etwas kühleren Meeresluftmassen mit stärkerer Bewölkung und örtlichen Gewittern oder Schauern. In der Höhe ist der nach Südschweden reichende Hochkeil in seinem Nordteil nach Südost geschwenkt, wobei seine Stärke jedoch unverändert blieb. Der ostatlantische Trog ist in der Höhe unter Abschwächung in größerem Abstand hinter der skandinavischen Kaltfront bis zur Irischen See vorangekommen, wo 2 bis 4 Grad troposphärische Abkühlung auftrat. Dabei kam es zu einer fast völligen Auffüllung des Troges in der Bodendruckverteilung.

Über dem Atlantik ist damit eine durchgehende Westdrift in Gang gekommen, die ihre östliche Begrenzung im britischen Höhentrog findet. Allerdings sind die einge-

lagerten Störungen noch recht schwach ausgebildet. So löste sich das Fallgebiet der gestern südlich Grönland gelegenen Störung in seinem Südtail im überlagerten ostatlantischen Druckanstieg auf und auch der Druckfall der nachfolgenden, gestern über dem St.-Lorenzstrom-Gebiet gelegenen Wellenstörung schwächte sich um 5 mb ab.

Bemerkenswert ist die Zugbahn des gestern südwestlich der Azoren auftauchenden tropischen Tiefs, das nicht wie die übrigen tropischen Wirbelstürme nach Westen, sondern unter Durchbrechung des Subtropenhochs nach Nordosten zieht.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mit der langsamen Südostschwenkung des nach Finnland reichenden Höhenhochkeils greifen die atlantischen Fronten in den nächsten Tagen stärker auf Nordeuropa über und werden auch Norddeutschland streifen. Für Süddeutschland gewinnt das nordostwärts vorstoßende Azorenhoch an Bedeutung und stabilisiert wieder die einfließenden kühleren Luftmassen. Der vorwiegend antizyklonale Witterungscharakter erscheint daher bis über das Wochenende gesichert (vgl. Ähnlichen Fall vom 23.9.1890). Dr. Meyer

