

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.

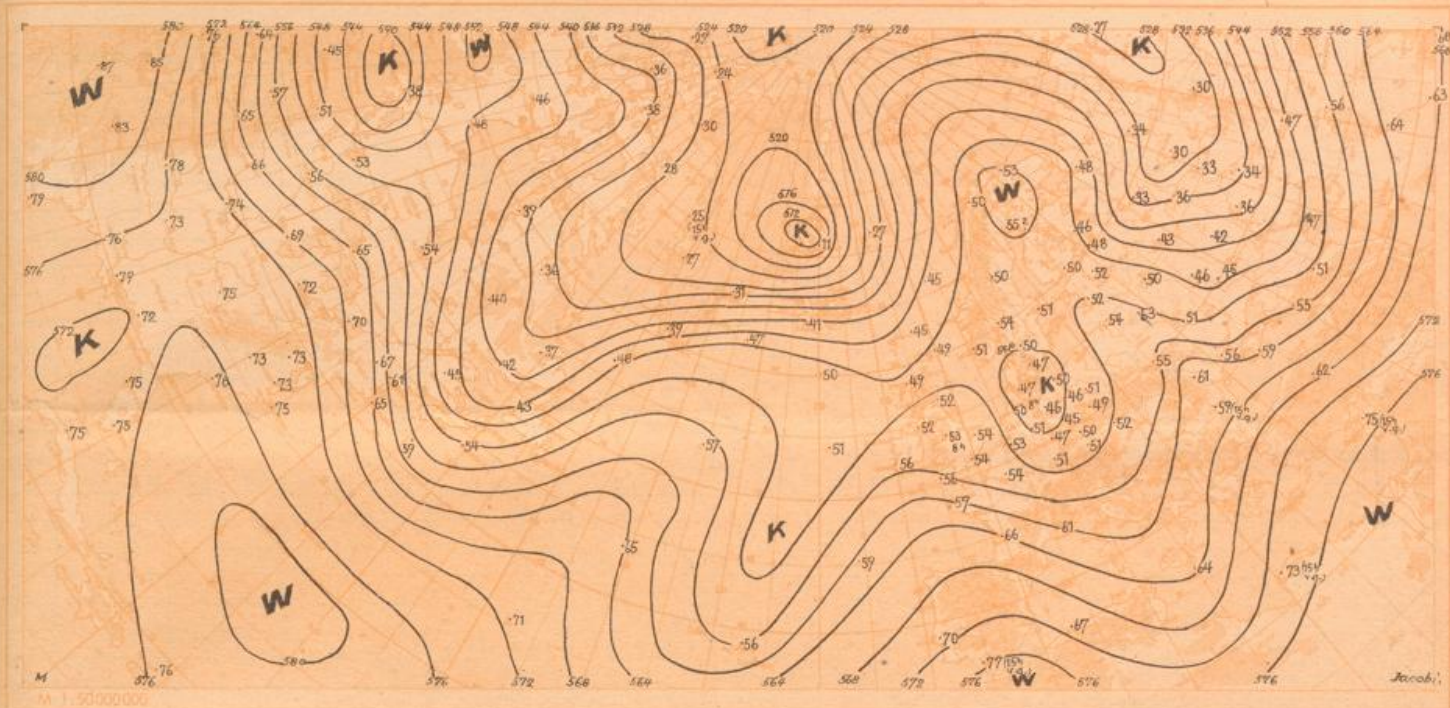
Nachdruck verboten, Verlagsort Bad Kissingen

Jahrgang: 1949

Sonntag, den 18. September

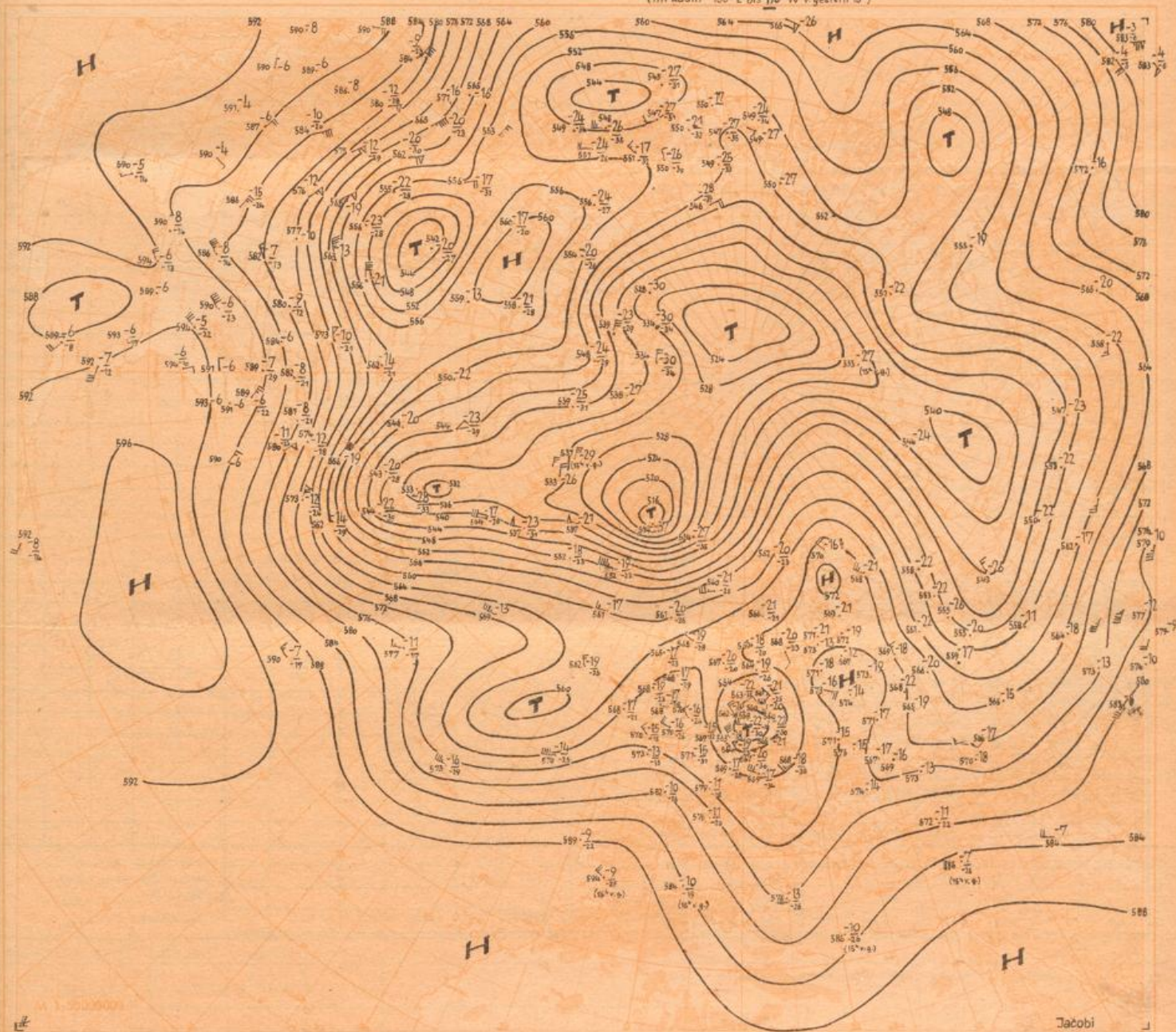
Nummer: 261

Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z							gestern 18 Uhr M6Z								
		iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _{ch} C _h C _h	6a _{app}	iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _{ch} C _h C _h	6Eapp	7RRrT _g			
Bremen	5	22412	722o4	2o8o9	13515	59563	649o9	22413	72o12	5o252	13614	7852-	613o8	7o617			
Berlin-Tempelhof	48	38411	61713	64o32	17o19	625oo	6o7o2	38411	717o5	56o12	15818	25668	6o1o4	7oo2o			
Kassel	198	43811	72o1o	4oo52	17217	6544-	6o8o5	438o9	522o5	5oo58	17315	3854o	6o2o5	7o217			
Gießen	185	5321o	725o6	81o24	17117	6254o	649o5	53212	616o3	75o18	17515	346o2	612o8	7o118			
Schlüchtern	397	5391o	722o7	81o26	18415	58542	649o6	5391o	723o5	25252	19o11	79462	614o9	7o116			
Frankf. Rhein-Main	110	63713	62211	64o22	18617	5467o	6o812	63713	621o4	79o28	18614	6565o	614o7	7o118			
Darmstadt	265	63912	72oo8	6o216	18714	765--	649o2	63911	323o9	8oo18	18513	3844o	612o6	79216			
Würzburg	211	65511	827o9	82o22	18617	886--	679o9	65512	2oooo	81o18	18415	1464o	614o4	79118			
Bad Kissingen	223	65812	723o5	8oo26	17917	42562	679o8	65811	623o2	6oo28	17715	62541	614o5	79318			
Bamberg	386	67o1o	72312	81o2o	18516	785--	67911	67o12	727o5	81258	18513	785oo	614o4	79518			
Bayreuth	341	681o9	727o3	8oo2o	18o17	784--	649o5	68111	829o2	75612	17515	874--	614o5	79719			
Hof	567	685o9	725o8	75o22	19114	7854-	649o4	6851o	72oo3	8o162	18913	755--	6o4o5	7oo16			
Weiden	397	688o9	722o6	81o22	18917	785o6	67912	68811	6oooo	81o32	18315	oo97o	613o4	7oo18			
Karlsruhe	115	72713	8251o	8o8o8	19117	6852-	679o5	72711	627o3	75o58	17417	656oo	6o5o3	79719			
Mannheim	97	72911	827o3	3o8o2	19o16	856--	616o5	72911	625o3	4oo58	18616	5666-	611o1	7o118			
Stuttgart	305	737o8	723o8	75o22	18119	4866-	6o815	73713	7oooo	6o258	19314	785--	613o8	7o22o			
Weidenburg/Bayern	434	761o9	72oo2	75o31	19316	oo97-	649o6	76112	7oooo	4o258	19o13	59731	6o2o4	79718			
Nürnberg/Fürth	311	763o8	82o11	81o28	19118	38672	649o7	76312	523o6	8oo18	19114	5854o	61211	7o22o			
Regensburg	334	776o8	725o8	81o3o	19118	785oo	67912	7761o	523o1	75o32	18316	2554o	6o4oo	7oo19			
Ulm	487	838o7	723o2	81o34	19o17	485--	68912	83811	7oooo	81o28	19215	775--	614o8	7o12o			
Augsburg	480	852o8	625o5	82o3o	19817	3266o	679o6	8521o	6oooo	81o22	18217	3574o	6o4o3	7oo19			
München/Riem	526	866o8	631o5	81o2o	19418	6276o	61912	866o9	515o7	81o32	19o16	oo98o	6o4o1	7oo19			
Passau/Ries	424	89311	327o2	81o2o	2o118	385oo	649o7	893o9	318o1	81o2o	19515	245o3	6o6o3	7oo2o			
Memmingen	742	947o8	42211	82o11	19216	22548	649o9	947o8	622o7	82o21	18714	45841	6o2o4	7oo17			
Garmisch/Partenk.	704	96311	7oooo	82o36	19316	48742	6o712	96311	614o5	82o22	19215	5876o	614o7	79718			
Wasserkuppe	921	544o8	72318	81o28	11711	58341	6o8o5	544o6	7241o	5o8o2	118o8	7934-	614o5	79112			
Kleiner Feldberg/T.	807	6351o	72213	4o1o4	24812	782--	679o3	635o9	529o7	2o1o8	2521o	1526o	6o4o8	79613			
Silberhütte	832	692o8	72112	25o14	23312	52442	649o1	692o7	7o9o2	81o31	22311	oo979	6o4oo	7oo14			
Königsstuhl	561	73211	824o6	3o612	52812	854--	649o4	73211	825o5	6o1o6	52712	754o7	614o4	7o213			
Falkenstein	1307	791o7	527o9	811o4	72411	523oo	64ooo	791o5	323o9	811o2	723o8	1244o	614o3	7oo12			
Zugspitze	2962	96152	927o9	x2858	12751	9-o--	671o3	96151	92913	x2458	12751	9-o--	673o1	7o251			
Hohenpeißenberg	977	962o9	529o4	81o52	o8715	584oo	679o8	962o7	726o6	82o52	o7912	4567-	6o4o1	7oo16			
Luftdruck nicht reduziert	Höhe in m	heute 00 Uhr M6Z							heute 06 Uhr M6Z								
		iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _{ch} C _h C _h	6a _{app}	iiiT _g	Nddff	VVwwW	PPPTT	N _{ch} C _h C _h	6Eapp	7RRrT _g	SST _g		
Bremen	5	22413	821o6	3o8o8	14414	885--	6o3oo	22413	725o9	3o218	15114	755--	613o8	7o513	oo13		
Berlin-Tempelhof	48	3841o	122o2	56o32	16613	oo9o1	64ooo	384o9	322o2	2o1o1	17o11	oo941	6o4o4	7oo1o	oo09		
Kassel	198	438o9	618o5	5oo52	19311	5554-	6o2o3	4381o	716o2	2o1o8	19o11	6754-	614o1	79111	oo09		
Gießen	185	532o9	4oooo	4o1o2	1951o	oo9o1	671o4	532o9	7oooo	3o1o2	1971o	5577-	6o4o1	7oo09	oo07		
Schlüchtern	397	5391o	ooooo	4o1o8	2o31o	oo9oo	6o2o7	5391o	723o5	o2448	2o61o	755--	612o4	795o9	oo07		
Frankf. Rhein-Main	110	63711	o25o3	64o2o	2oo12	oo9oo	6o3o2	637o9	721o7	oo444	2o3o9	oo97o	6o3o4	7oo08	oo06		
Darmstadt	265	63911	123o7	5o1o1	2oo12	156oo	64oo3	6391o	123o9	181oo	2o41o	157oo	614o1	7oo1o	oo08		
Würzburg	211	6551o	o36o2	4o1oo	2o212	oo9oo	671o3	655o8	1oooo	121oo	2o8o9	oo94o	614o3	797o9	oo07		
Bad Kissingen	223	658o9	ooooo	151o1	1971o	oo9oo	6o2o4	658o9	52oo1	o2444	199o9	oo95o	612o1	797o9	oo08		
Bamberg	386	67o1o	o27o2	6o1o2	2o211	oo9oo	611o3	67oo8	318o2	o2464	2o8o9	oo94o	614o3	797o8	oo08		
Bayreuth	341	681o9	ooooo	5o1o6	19411	oo9oo	6o3o3	6811o	8oooo	1o1oo	1991o	864--	6o3o4	791o8	oo05		
Hof	567	685o9	224o3	151o6	2o61o	oo95o	6o3o1	685o8	327o3	4o1oo	2o8o9	36481	6o3o1	797o8	oo07		
Weiden	397	6881o	8oooo	151o6	2o611	oo92-	6o3o3	688o9	9oooo	x7452	2131o	9-o--	613o5	7o21o	oo08		
Karlsruhe	115	7271o	123o3	5o1o2	2o513	155oo	641o8	7271o	121o2	151oo	2o711	oo9o1	614o4	7oo1o	oo07		
Mannheim	97	72913	ooooo	251o2	2o711	oo9oo	6o3o3	729o9	o18o1	o51oo	2o9o9	oo9oo	614o3	7oo09	oo05		
Stuttgart	305	73711	3oooo	2o1o8	2o813	oo94o	6o3oo	737o9	o23o6	151oo	2131o	oo9oo	612o3	7951o	oo--		
Weidenburg/Bayern	434	76111	513o3	4o1o8	2o711	oo971	6o1o1	761o9	213o3	2o1o1	21oo9	16241	614oo	796o9	oo07		
Nürnberg/Fürth	311	7631o	4oooo	5o1oo	2o612	465oo	641o1	763o6	4oooo	o2464	215o7	oo94o	614o3	7oo07	oo04		
Regensburg	334	77611	827o1	5o612	2o713	865--	672o3	776o9	225o1	o1466	2111o	257oo	614o3	7o3o9	oo08		
Ulm	487	83811	8oooo	81o28	21212	875--	611o3	838o9	6oooo	81o12	21311	655oo	614o3	7971o	oo1o		
Augsburg	480	85211	618o5	81o18	21213	oo97-	6o3o2	8521o	7oooo	3o1o2	21311	oo97o	614oo	7o21o	oo09		
München/Riem	526	8661o	429o3	8oo12	21912	456oo	6o211	866o9	623o3	4o1o8	21511	1575-	6o4o1	7971o	oo1o		
Passau/Ries	424	893o9	827o1	5o1o2	2111o	866--	6o3oo	893o9	3oooo	4o1o2	224o9	365oo	6o3o3	7oo09	oo06		
Memmingen	742	947o9	722o2	8oo22	21311	757--	649o1	947o9	7oooo	8oo28	2141o	758--	614o1	7941o	oo09		
Garmisch/Partenk.	704	9631o	72oo1	6o1o2	22o11	oo97-	671o3	963o9	7oooo	6o1o2	22o1o	6574-	615o2	7oo1o	oo09		
Wasserkuppe	921	544o8	o24o8	o1418	126o8	oo9oo	6o3oo	544o7	923o9	x3474	128o7	9-o--	614o2	793o7	oo06		
Kleiner Feldberg/T.	807	635o7	232o3	81o22	26o08	1514o	671o1	635o7	632o4	3o1oo	26o08	4563-	614o1	7oo07	oo06		
Silberhütte	832	692o8	825o4	81o26	234o9	861--	6o3o1	692o8	925o6	x1452	23oo8	9-o--	614oo	7o3o8	oo07		
Königsstuhl	561	732o9	o25o2	3o1o2	54o1o	oo9oo	6o3o1	732o9	o2oo5	x446o	535o9	oo9oo	613oo	7oo08	oo03		
Falkenstein	1307	791o6	718o9	8151o	724o8	784oo	679o3	791o5	427o9	o2468	719o6	oo94o	613o3	7o2o6	oo05		
Zugspitze	2962	96152	92815	x2454	13o52	9-o--	6o8o3	96152	9271o	x2474	12352	9-o--	655o3	7oo52	97--		
Hohenpeißenberg	977	962o7	736o1	811oo	o911o	757--	6o3oo	962o9	723o4	81o56	o871o	756--	614oo	792o9	oo08		
Hilfsstationen	Höhe in m	gestern 12 Uhr M6Z				gestern 18 Uhr M6Z				heute 06 Uhr M6Z							
		iiiT _g	N														

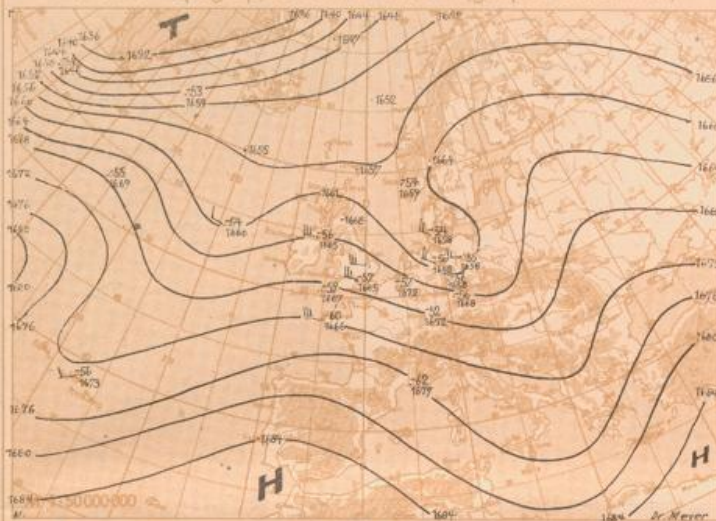


Absolute Topographie 500 mb heute 03 Uhr (geopot. Dekameter)

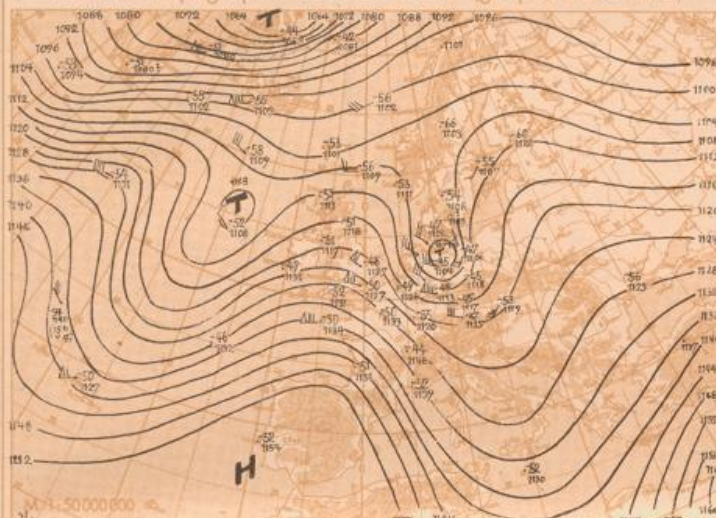
(im Raum 100° E bis 170° W v. gestern 15°)



Mittelwerte	{	544
der rel. Top		544
Berlin		556
im September		554



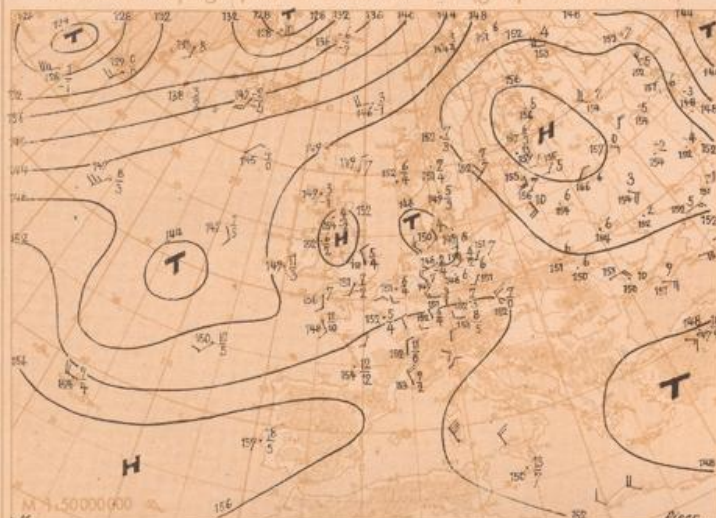
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



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 Sonntag den 18. September 1949

Bei verhältnismäßig geringen Wetteränderungen in Europa beherrscht heute im Osten das umfangreiche russische Hoch die Wetterlage. Es wanderte als Kältehoch in den letzten 3 Tagen aus dem Europäischen Nordmeer über Nordskandinavien in den russischen Raum hinter einer ebenfalls von Nordwest nach Südost gezogenen Wellenstörung und scheint sich nun in ein beständiges wärmeres Hoch zu verwandeln. Aus der Wellenstörung entwickelte sich ein selbständiges Tief, als arktische Luftmassen auf ihre Rückseite gelangten und ein Druckfallgebiet von mehr als 10 mb entstehen ließen. So kam es, daß diese Kaltluft aus der Westsibirischen See bis zum Kaspischen Meer vordrang und bereits in 55° N zu Schneeschauern Anlaß gibt.

Arktische Kaltluft fließt auch auf der Rückseite des gestern in der Dänemark-Straße gelegenen Tiefs südwärts aus, welches sich nun zur Grönland-See hin in Bewegung gesetzt hat. Starke Schneefälle an der Ostküste Grönlands begleiten diesen Vorgang.

Die Auffüllung des Nordseetiefs machte weitere

Fortschritte. Im Bereich des dazugehörigen, über Nordwestdeutschland gelegenen Kaltlufttropfens traten gestern vielfach Gewitterschauer auf.

Das mit der Warmfront des alten ostatlantischen Tiefs verbundene Fallgebiet greift vom Westausgang des Kanals nunmehr auf Frankreich stärker über, wo im Westen verbreitet Regenfälle eingesetzt haben.

Über Ostamerika ist die zyklonale Belegung von Labrador her bemerkenswert. Die um 10 mb tiefer gewordene Zyklone nimmt südlich Grönland Kurs zur Dänemark-Straße.

Piper

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Bei der anhaltend gradientschwachen Lage über Mitteleuropa verbleibt Norddeutschland zunächst im Bereich des sich abschwächenden Kaltlufttropfens. Während in Süddeutschland am Montag infolge des langsam ostwandernden Höhenhochkeils der antizyklonale Einfluß noch überwiegt, können ab Dienstag die schwachen, von der Biskaya kommenden Störungen wieder auf Südwestdeutschland übergreifen.

Dr. Meyer

Dabei bedeuten