

Täglicher Wetterbericht

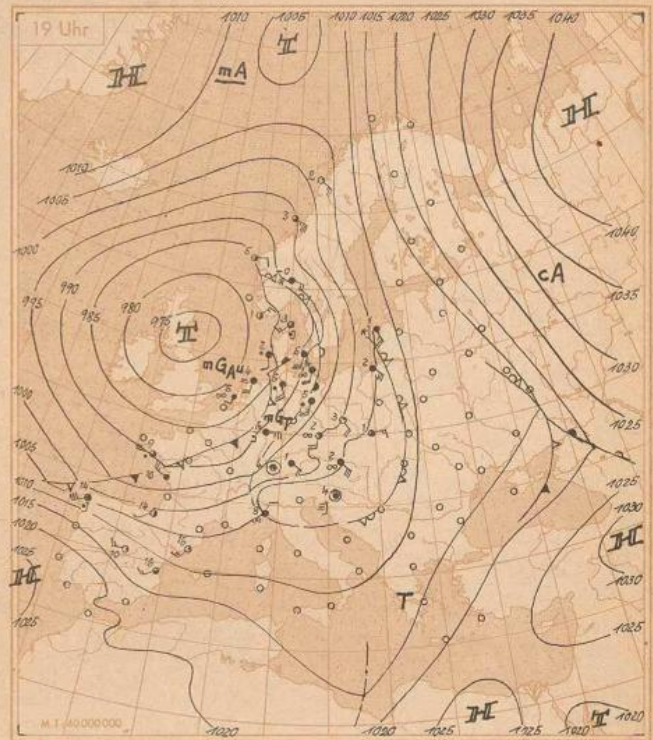
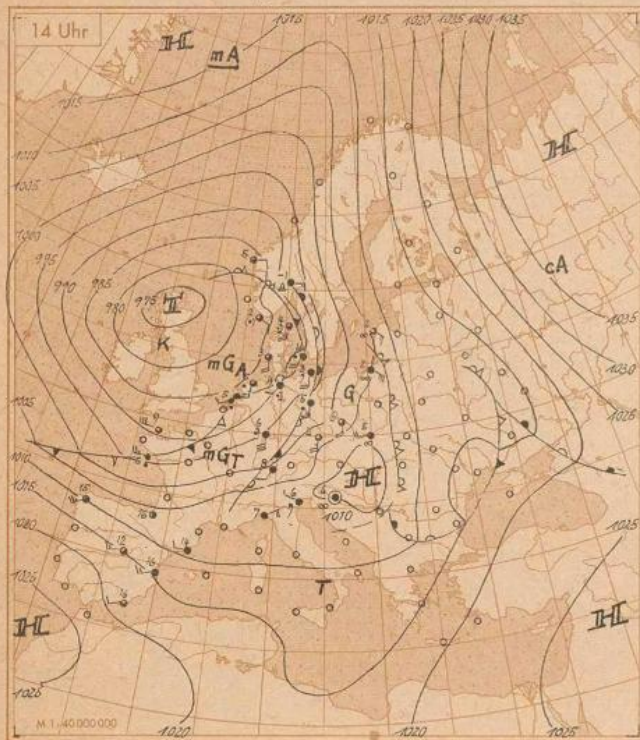
des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 69 Nr. 343

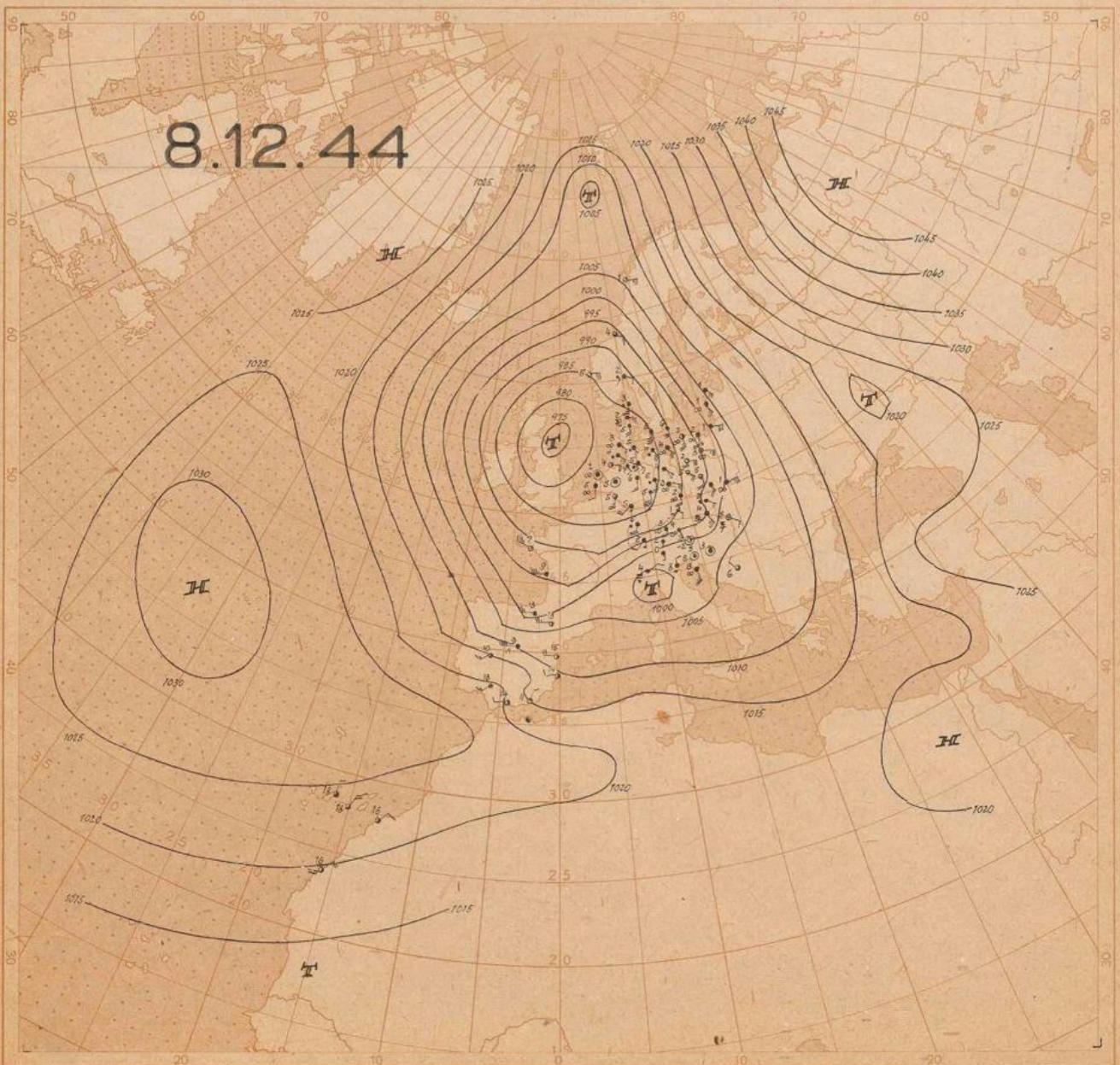
Seite 1

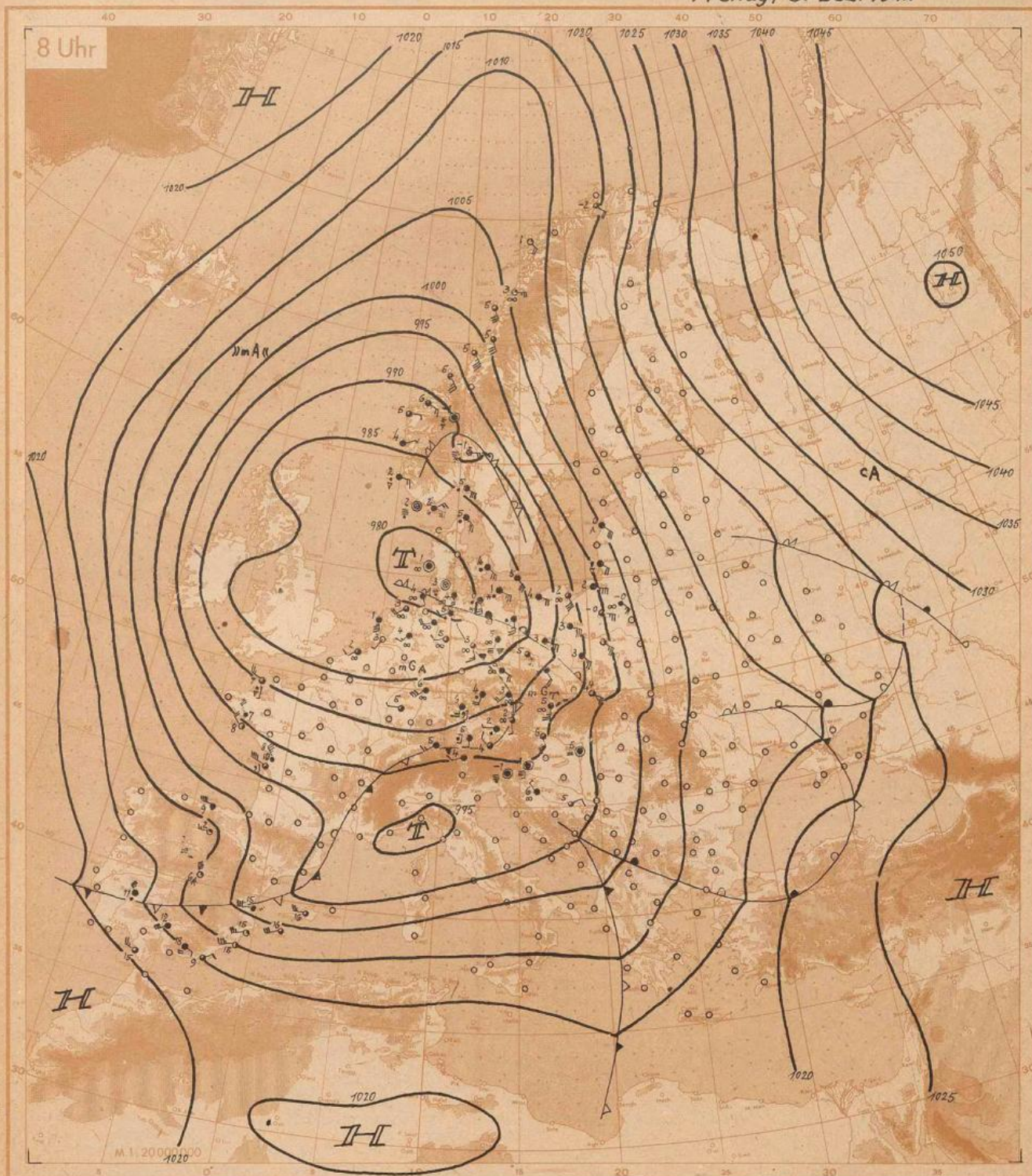
Freitag, den 8. Dezember 1944

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verifizierung von Wettermeldungen“, herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Alle Zeitangaben in DGZ.																								
Deutschland		Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
Bodenstationen: Kleinstorte	Höhe m	JJJ	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_app	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_app	RR Tt SVgE	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_app	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_app	RR Tt SVgE
Hamburg-Fu.	18	403	5x	22543	16168	90304	9x106	5x	61443	19468	85865	0x819	16051	5x	32658	24968	81105	9x313	6x	61654	22268	90305	0x581	06811
Flensburg/Fgh.	41	400	5x	23837	18387	88102	0x103	5x	61558	19268	86204	0x715	03041	5x	61658	19368	81405	0x710	6x	61609	20069	76603	0x603	09011
Kiel	28	480	9x	02743	14365	89503	0x105	5x	61558	19268	86204	0x715	03041	5x	61658	19368	81405	0x710	6x	61609	20069	76603	0x603	09011
Warnemünde	1	406	5x	02634	16528	91505	9x806	5x	01967	19557	89105	9x807	01217	5x	61658	19368	81509	9x815	6x	61644	24568	80100	9x806	03601
Arkona	1	464	5x	51635	16048	92803	9x107	5x	05758	16428	90604	9x807	02261	5x	05754	16527	87804	8x808	6x	61647	20544	91109	8x410	02661
Westerland	16	461	36	02754	18985	86505	85703	5x	05758	16428	90604	9x807	02261	6x	05948	18238	81103	9x707	5x	64538	18168	88204	9x500	02011
Heligoland	50	465	87	03836	18588	87605	9x903	5x	23628	16568	89103	9x806	03361	6x	61638	24338	80704	0x807	5x	05688	24338	79304	9x800	01261
Borkum	6	401	62	61636	16567	87805	9x106	5x	08338	16468	89504	9x806	05231	6x	01684	10464	99849	80810	5x	05635	20485	80603	9x800	00260
Bremen	4	442	5x	03755	16368	89605	9x110	5x	23658	16568	89205	9x110	06061	5x	61448	19368	80105	9x814	5x	08634	22468	80604	9x407	05041
Nordhorn	22	402	6x	61738	18368	89605	9x110	6x	03737	20157	89205	9x811	05061	5x	02538	80828	79806	0x806						
Detmold	178	187																						
Hannover	51	421	5x	51645	18368	94906	9x707	5x	05655	19368	87206	9x707	01060	6x	61658	19368	80806	8x717	5x	05533	23265	81705	9x809	03641
Magdeburg	45	408	63	05654	16627	97306	8x808	5x	05656	51536	91105	8x811	97081	5x	64558	19368	83705	9x810	5x	05646	18367	83603	8x400	04631
Essen	128	437	5x	23845	19767	90006	8x918																	
Köln	48	436						8x	62446	20468	86005	06608	88071	9x	02765	16537	90905	90685						
Aachen	202	407																						
Trier	265	409	5x	64638	51668	94105	9x814	5x	20748	18568	89106	8x814	05616	5x	08648	18368	83905	9x804	5x	03858	23668	89403	9x315	15031
Kassel	289	351	5x	64926	20568	93605	9x889																	
Frankfurt/M.	111	412	5x	23846	19768	95706	8x905	5x	23628	16568	89007	9x716	02071	5x	63558	20468	83305	0x810	6x	03745	20668	85306	8x806	11041
Saarbrücken	189	441	5x	62756	20368	96200	9x813	5x	23658	16568	89007	9x718	06141											
Nürnberg	315	426						5x	62658	16468	95106	9x712	97061											
Mannbad	538	516																						
Strasbourg	151	219																						
Böblingen	427	445	5x	03854	16728	98506	88717	5x	62754	16368	93705	8x714	95061	5x	64758	18768	95205	0x807						
Friedrichshf.	400	444	57	03854	18128	08803	8x717	5x	05858	20028	96504	8x715	00081	5x	64658	20268	91103	9x707	5x	61658	20268	93605	8x408	08051
München	508	414						0x	03790	42438	99701	9x718	00080	0x	05714	16464	89603	79818	5x	22896	24128	89904	6x706	00046
Innsbruck	573	507						0x	05790	55738	99308	9x712	00040	0x	05790	26538	93507	9x717						
Swinemünde o.	3	465	5x	05638	16468	94904	8x817	5x	05538	15468	92305	8x809	97151	5x	61448	19468	89004	8x804	5x	68526	19568	81603	0x917	08261
Stettin	1	404	5x	53756	16568	96405	8x810	5x	02765	49565	94405	88007	01661	5x	03984	12528	89504	89504	5x	62735	19568	82904	0x815	09021
Mirow	70	450	3x	22635	16228	96404	9x805	5x	05838	16328	91005	8x808	01651	6x	05638	19438	86005	8x714	5x	22535	16798	13501	0x807	09026
Berlin	48	440	8x	02645	16568	95705	9x808	5x	62658	16568	93305	9x708	03061	5x	03755	12538	86104	8x815	5x	05756	19868	83905	9x400	05661
Scheideitz	131	449	5x	02755	16727	96206	7x717	5x	02765	19458	90705	8x713	93661	5x	63658	12628	85305	8x713	5x	05604	19868	84206	8x219	03041
Erfurt	320	646	5x	01845	51626	96705	9x810	5x	03744	18538	92204	8x711	00051	5x	19744	94838	53305	8x702						
Dresden	230	410	57	03774	19628	98566	6x810	5x	08553	47536	95106	9x709	00060	5x	05658	45628	87403	9x813	5x	05756	12428	86005	7x211	00030
Plauen	449	458																						
Prag	363	669	5x	02864	16026	02408	90813	5x	05764	16934	99602	7x806	-	0x	05790	16438	91702	9x717	5x	05654	20168	89205	8x705	95000
Budweis	408	670	67	02853	18235	03303	66713	5x	05755	16125	00401	90607	-	5x	05668	16238	92601	0x717	5x	05784	19136	91102	8x202	00001
Olmutz	263	676	5x	05529	94428	08202	0x905	5x	05528	16828	05302	8x705	00034	5x	05428	47138	89904	00705	5x	05658	16528	94105	8x806	00004
Passau	302	865	5x	01761	10114	90006	97905	0x	05490	24100	01300	90804	00070	5x	05648	94738	92601	0x717	5x	05648	94738	92601	0x717	95001
Salzburg	434	506	0x	05790	00026	02406	66618	0x	05690	00028	98200	0x817	00064	0x	02890	19538	90407	4x718	5x	02784	98217	91004	7x410	00021
Wien	157	501						5x	05538	12628	02302	9x813	-	5x	04645	19628	94904	8x710	0x	02790	19426	90006	73606	00036
Graz	334	505	5x	08421	11448	09801	9x811	5x	08428	08028	01300	9x809	00020	5x	08009	00068	00000	0x715	5x	41308	00048	93001	9x806	00011
Klagenfurt	449	502	5x	09434	00045	10951	05703	5x	08473	00048	09152	07707	00014	5x	57364	00034	03063	00071	5x	61338	00068	97901	0x707	93633
Rügenwalde o.	7	429																						
Danzig	15	406	5x	09435	19438	01502	9x705	5x	05644	19538	02303	8x704	00021	5x	05654	19438	97502	8x708	5x	04743	45627	92603	8x813	00011
Königsberg	20	422	5x	05648	12638	09302	8x705	5x	05648	12638	09302	8x705	00021	5x	03768	43638	24101	8x805	5x	03744	43738	93002	9x705	00071
Mamel	3	447																						
Thorn	47	561						0x	03693	19523	01703	85905	00050	5x	05662	18504	97003	70704	5x	04758	10808	92303	7x711	00010
Posen	99	552	5x	03174	49528	00406	8x811	5x	02764	19534	93504	80807	00050	5x	05657	43635	92002	9x818	5x	05645	10838	87803	8x709	00010
Grünberg/Schl.	148	420	6x	02863	18437	99306	7x913	0x	02790	16838	93903	76603	00061	5x	05765	12437	91903	8x819	0x	02790	12437	86705	7x605	00021
Breslau	117	611	5x	03979	19447	02906	66602	0x	01892	19482	00403	70711	00060	5x	02765	16425	93205	76623	5x	03764	19438	89606	7x503	00030
Gleitwitz	266	454	5x	05653	21524	06704	62705	5x	05663	19473	03901	90007	00050	5x	05644	19438	97903	8x710						
Warschau	107	566																						
Białystok	136	565																						
Litzmannstadt	176	567	1x	05761	16324	09304	16703	5x	05663	19338	03902	91706	00051	5x	04793	19424	88701	95810	5x	04758	12538	04303	8x407	00004
Lublin	203	569																						
Krakau	216	561	4x	05790	22435	07805	65706	0x	02990	08536	02401	06000	00060	0x	03630	08537	00301	76714	5x	02856	12827	16004	8x709	00003
Lemberg	330	571																						
Bergstationen:																								
Bodenstationen: Kleinstorte	Höhe m	JJJ	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_app	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_app	RR Tt SVgE	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_app	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC_app	RR Tt SVgE
Sonnberg	2108	593	6x	49244	22645	80053	89909	xx	48009	32749	79363	8x707	00638	xx	46009									



Wetterlage von heute nacht: Freitag, 8. Dezember 1944





Wetterübersicht

Freitag

den

8. Dezember 1944

Das Zentraltief über Nordengland ist seit gestern nur wenig nach Südost gewandert und beherrscht zusammen mit den Hochdruckgebieten über den Azoren und dem nördlichen Fennoskandien die Zirkulation über Europa. An dieser großräumigen Strömungsverteilung hat auch der sehr kräftige Druckfall nichts geändert, der von Südengland nach Südosten zu und in 24 Stunden im Alpengebiet bis zu 20 mb Druckfall brachte. Der Hauptstoß der nachfolgenden Kaltluft richtete sich zunächst nach Westeuropa, während in Nordwestdeutschland und Holland die Abkühlungsbeträge noch sehr gering sind. Deutlicher tritt in den Süd-, mittel- und osteuropäischen Aufstiegen die Erwärmung hervor, die dort die weiter auf Süd gedrehte Höhenströmung brachte und die besonders im Ostteil des Alpenvorlandes durch föhninge Wirkungen in 1-2 km noch besonders erhöht wird. Der Druckfall im Bereich divergenter Höhenströmung und die südliche Komponente der Strömung führten an der über Westeuropa südwärts vordringenden Kaltfront zur Wellenbildung über Frankreich und Belgien und verzögerte zunächst das Vordringen der Kaltfront in das Rheingebiet. Erst als der nun ebenfalls von Nordwesten folgende Druckkegel in den Frühstunden die Kaltfront erreichte, drang dieser rascher nach Osten vor, dabei bildeten sich in der Frontalzone über Südwestdeutschland be-

merkenswert scharfe Temperaturgegensätze heraus. Am Rande der westlichen Alpen fühlen bereits bis zu 20 mm Niederschlag. Der kräftige Druckfall in der Nordadria bereitet das Eindringen der Kaltluft in den Nordmittelmeeerraum und Norditalien und die Ausbildung einer kräftigen Zykclone vor, die bei anhaltender Südströmung über Osteuropa auf Vb-artiger Bahn weiterziehen dürfte. Wesentlich für diese Entwicklung wird die Lage des Höhentiefs und der kältesten Masse sein, da sich daraus ergibt, wie weit nach Westen die Warmluftzufuhr reicht. Die Wirkung der Südströmung läßt sich auch in Norwegen an der hochreichenden Erwärmung bis in den Raum Trondheim gut beobachten. Die gestern in diesem Raum gelegene Kaltluft ist mit der gleichzeitigen zu den Lofoten gewandert und hat dort Abkühlung gebracht. Die Wetterlage von gestern und heute zeigt auch in den Höhenkarten eine bemerkenswerte Ähnlichkeit mit der Lage vom 4. u. 5. Dezember 1939.

gez. Siegel

Zentrale Wetterdienststelle.

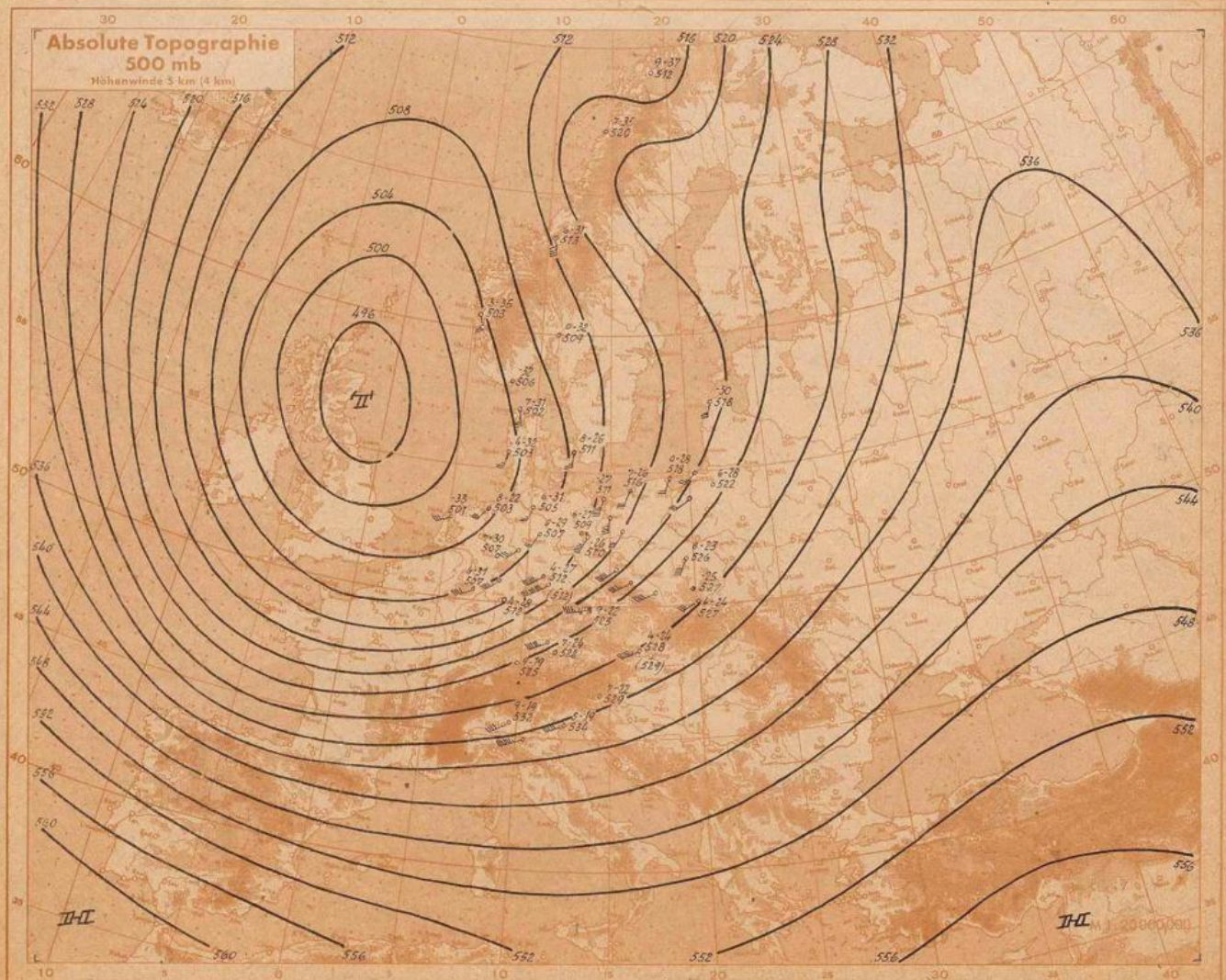
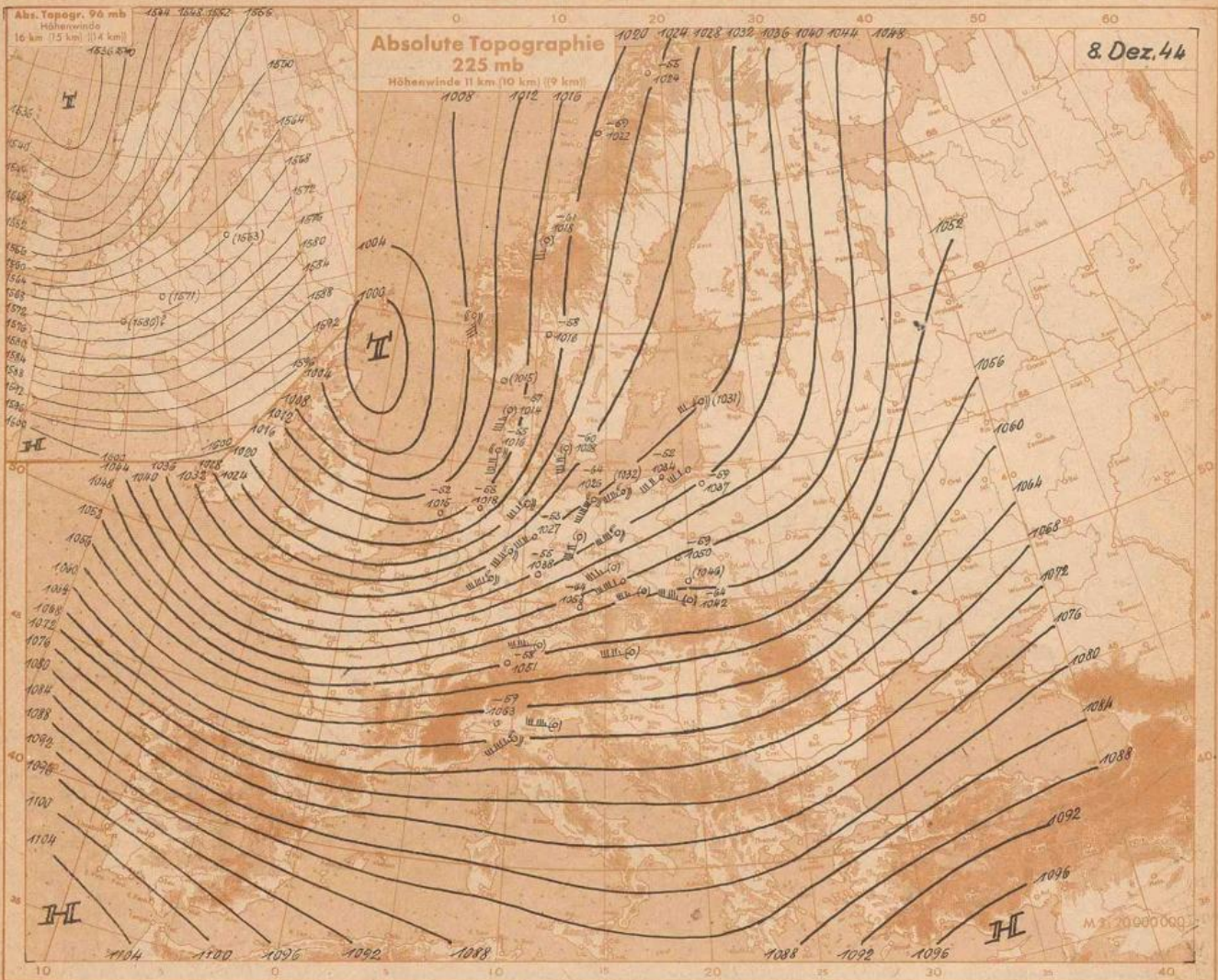
[illegible]

dd = Datum GG = Uhrzeit (DGZ)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 35) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

[illegible]



Höhen-Aufstiege

Freitag den 8. Dezember

1944

Seite 8

2. Teil

Oberer Teil: ϑ_{OIT} Relative feuchte in 10%, darunter Pseudobol. Temperatur in °C und wahre Temp. (°C) an den Hauptisobarenflächen
 Mittlerer Teil: $H_{\text{H.H.H.}}$ Höhen der Hauptisobarenflächen in dm Dekametern
 $H_{\text{H.H.H.}}$ = Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 96 u. 225 d. u. 96 m-Fläche.
 Unterer Teil: P, P, T, U = Druck, Temperatur und feuchte in den markierten Punkten.
 Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlangsamung der Zustandskurve ergänzt ist.

64 -- Datum
6.6. -- Unzeit (0.5.71)

[illegible][illegible]