

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 70 Nr. 6

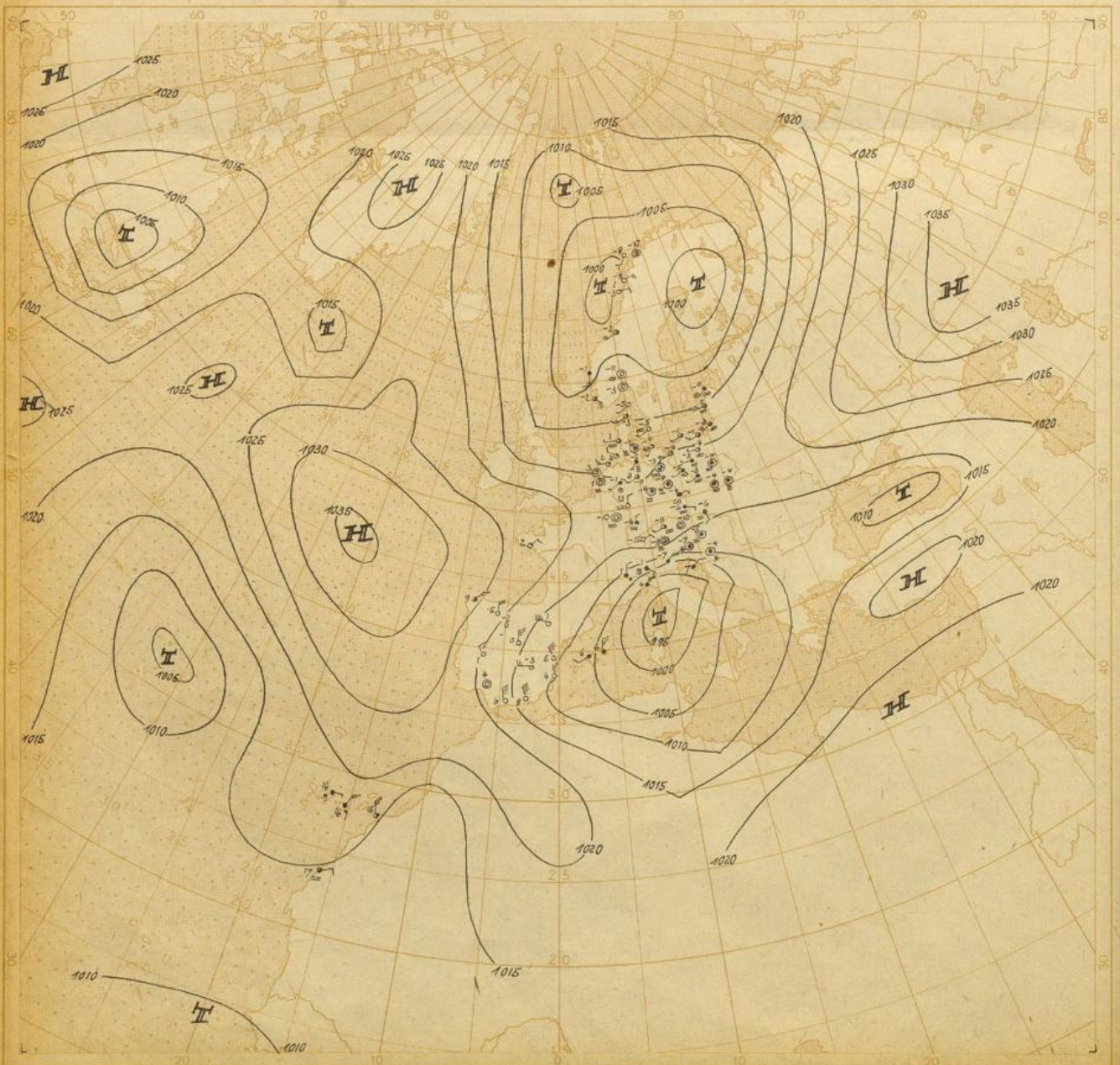
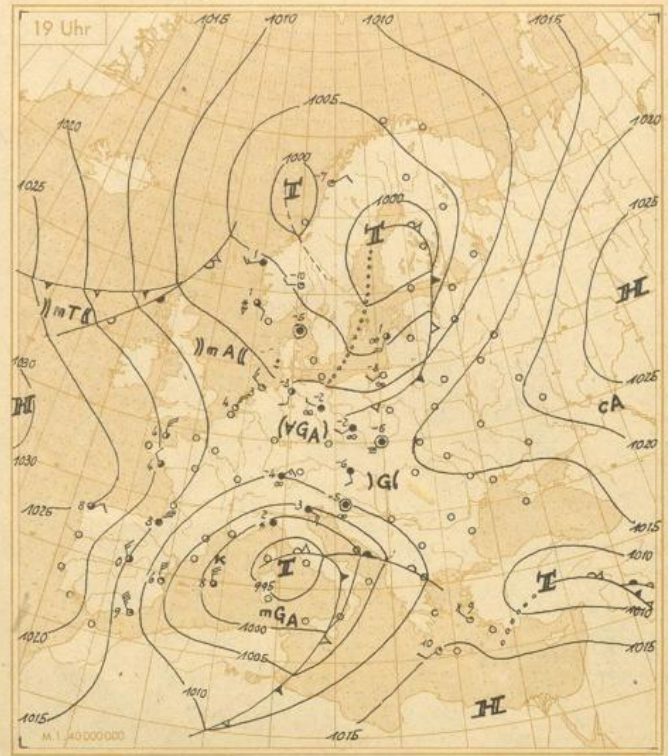
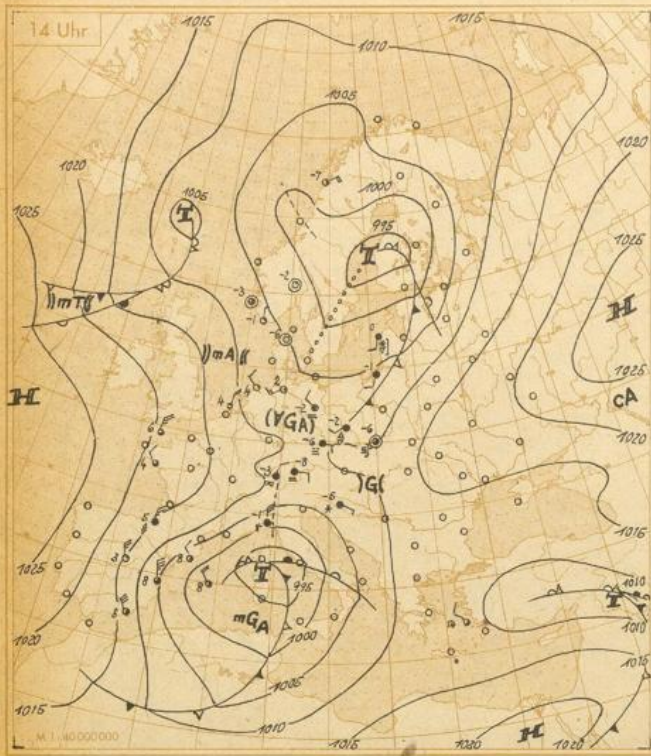
Seite 1

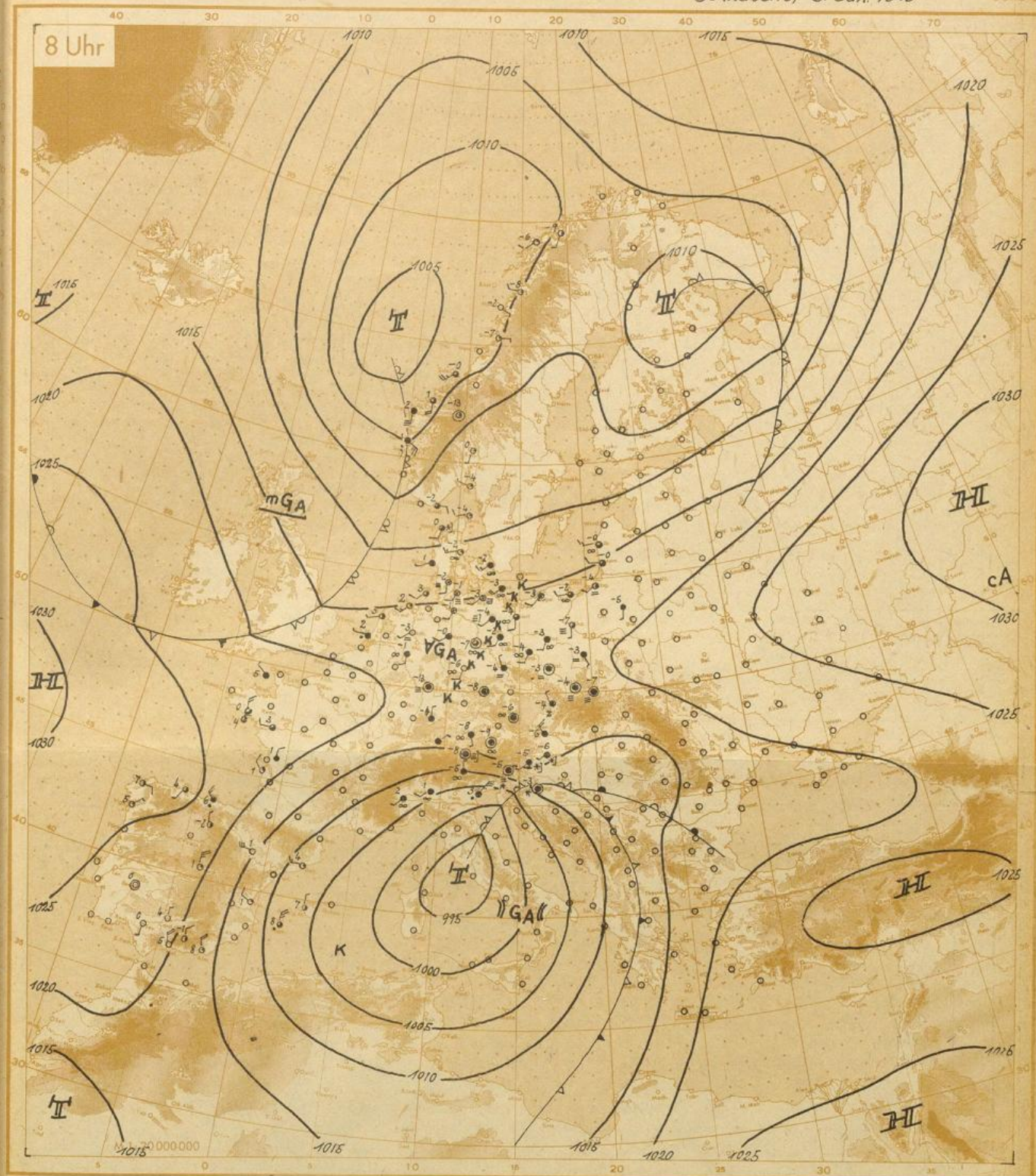
Verlagsort Hamburg

Sonabend, den 6. Januar, 1945.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel 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:	Höhe	JJJ	CG	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UG_app	CG	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UG_app	RR	CG	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UG_app	CG	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UG_app	RR	CG	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UG_app	RR											
Hamburg-Fu.	18 403	39	11372	21303	07902	64185		50	47474	18204	11353	00243	00033	AX	48298	18248	43752	01304	AX	77309	18249	15151	01403	94586		AX	77309	18249	15151	01403	94586										
Flensburg/Fgh.	41 400	50	02854	22324	06602	87204													XX	42109	16249	13252	01404	01574		XX	42109	16249	13252	01404	01574										
Kiel	28 460	55	05774	20324	07304	70404		50	17253	20303	10001	70214	00024	AX	46409	18349	12252	01405	AX	48209	18349	13751	01402	00544		AX	48209	18349	13751	01402	00544										
Warnemünde	1 405	24	05752	22223	07204	80208		00	00990	22200	11823	80310	00094	50	05653	18103	13554	80304	AX	48209	18349	15553	01308	00124		AX	48209	18349	15553	01308	00124										
Arkona	1 464																																								
Westerland	16 461	50	01804	24404	07004	70304		60	10879	24404	09204	80003	00040	30	05645	24185	12404	90104	AX	05582	20328	13201	01300	01523		AX	05582	20328	13201	01300	01523										
Helgoland	50 485	24	02854	22324	07704	80104		80	01954	24224	10704	90312	00194	50	04854	28204	12903	80302	AX	02845	20226	14003	91300	00144		AX	02845	20226	14003	91300	00144										
Borkum	6 401	20	01852	22222	07104	70305		50	01752	24302	11803	90308	91244	50	04853	24303	12102	90304	30	04862	20382	15002	90202	93281		30	04862	20382	15002	90202	93281										
Bremen	4 442	5X	08448	24188	08559	01105		5X	01348	18348	12052	90308	00003	AX	46404	22249	14152	01403																							
Nordhorn	22 402																																								
Detmold	178 187							5X	04248	24498																															
Hannover	51 421	5X	05655	24428	09000	91307		5X	08448	24278	14900	91307	97043	50	17284	20225	14760	80304	5X	17468	20228	16550	81205	00543		5X	17468	20228	16550	81205	00543										
Magdeburg	45 406	5X	05438	24408	08554	81207		5X	05438	24228	12551	81209	00503	5X	05335	00027	15552	81305	5X	05454	00047	17557	81404	00673		5X	05454	00047	17557	81404	00673										
Essen	123 437																																								
Köln	48 436	5X	05345	24227	10350	91305																																			
Aachen	202 407																																								
Trier	265 049																																								
Kassel	289 361																																								
Frankfurt/M.	111 412							5X	08345	00028	13153	91207	00548																												
Saarbrücken	189 441																																								
Nürnberg	315 426																																								
Marienberg	536 516																																								
Straßburg	151 219																																								
Böblingen	427 443																																								
Friedrichshf.	400 444	5X	01558	02228	09553	81209		5X	05448	04328	10954	71219	00537						5X	05438	32128	17554	91303		5X	05438	32128	17554	91303		00558										
München	528 414	51	02492	02228	09553	81209		01	08348	32128	12660	91212	00558						80	05579	00200	16555	80205		5X	05579	00200	16555	80205		00648										
Innsbruck	573 507	57	04493	12127	05067	91204		54	05570	08323	10953	80313	00338	AX	48209	00029	15458	91306	5X	44148	00048	18458	91207	00618		5X	44148	00048	18458	91207	00618										
Swinemünde	3 455	50	05634	22324	06768	90308		50	05443	10223	10957	90310	00163	50	05435	20304	14359	00302	AX	48209	18349	16355	00305	00123		AX	48209	18349	16355	00305	00123										
Stettin	1 404	5X	03848	24478	08251	81207		80	01790	20323	14752	92214	00144	50	04740	00503	15554	90207	5X	05637	16227	18054	01207	00354		5X	05637	16227	18054	01207	00354										
Mirow	70 450	50	04852	24424	07550	81205		80	05790	24401	14801	90209	00943	50	08338	20402	14353	00204	5X	04336	20458	18759	01403	00553		5X	04336	20458	18759	01403	00553										
Berlin	48 440	5X	08348	24428	08452	81205		5X	05338	24428	12102	91310	00524	5X	05447	00027	15553	91306	5X	05446	18228	17352	81405	00334		5X	05446	18228	17352	81405	00334										
Schkeuditz	131 449	49	05900	24423	08400	91105		5X	08248	10228	12552	09412	00024	5X	08348	00248	16252	91207	50	05455	18225	17059	80406	00543		5X	05455	18225	17059	80406	00543										
Erfurt	320 646	5X	05448	22228	09554	81204		80	08490	10200	13354	00209	00538	5X	08258	00028	17054	91304	00	05490	18220	17050	90205	00578		5X	08258	00028	17054	91304	00578										
Dresden	230 410	57	08475	19127	08862	81306		80	04146	12220	08354	00204	00024	5X	08230	00028	16252	01307	5X	08338	30428	16354	01205		5X	08338	30428	16354	01205		00554										
Plauen	449 456	54	04336	30178				5X	08338	00028	13054	01411	00024	5X	08338	30428	16354	01205	5X	08338	30428	16354	01205			5X	08338	30428	16354	01205		00554									
Prag	363 609	5X	04338	02218	09554	81202		5X	05345	08178	08766	81206	07548	5X	05288	06128	16456	91104																							
Budweis	408 670	5X	05648	08178	09355	81403		5X	05648	08178	12454	81209	00024	5X	05648	10128	15456	81203	5X	05458	00028	17256	81404	00578		5X	05458	00028	17256	81404	00578										
Olmutz	263 678																																								
Passau	302 865							51	08455	00027	13060	81308	00568																												
Salzburg	434 508	50	05474	00028	08457	81404																																			
Wien	157 501							5X	05538	16178	12256	71208	91543	5X	08448	16228	15556	91302	5X	05438	00028	17459	91208	00629		5X	05438	00028	17459	91208	00629										
Graz	334 505							5X	08348	00028	12256	91303	00118	5X	08348	00028	14255	91302	5X	05438	28328	17356	91204	00573		5X	05438	28328	17356	91204	00573										
Klagenfurt	449 502							5X	05448	00028	10355	81305	71644	5X	12458	00028	14457	71805	5X	17358	00018	18355	01400	95588		5X	17358	00018	18355	01400	95588										
Rügenwalde	7 429	50	02668	18216	05004	90307		AX	72558	18268	09550	91310	02154																												
Danzig	15 405	50	05790	22327																																					





Wetterübersicht

Sonnabend,

den 6. Januar

1945.

Der Druckanstieg über Mitteleuropa hat nicht nur den Hochdruckrücken zwischen dem Atlantikhoch und der weiter in Verstärkung begriffenen russischen Antizyklone in Bodennähe verstärkt, sondern, da er mindestens z.T. primärer Natur ist, auch in der Höhe die gestern noch weitgehend meridionale Anordnung der Druckgebilde mit ausgeprägter Tragsituation über Mitteleuropa wieder abgeschwächt. Eine leichte Ostwanderung der beiden Kältezentren über Nordeuropa und über dem westlichen Mittelmeer blieb dabei erhalten.

Infolge des mitteleuropäischen Druckanstiegs ist die Kaltfront des sich weiter auffüllenden finnischen Tiefs über dem Reichsgebiet weitgehend zerfallen und es ist hinter ihr nur noch geringe Abkühlung festzustellen. Bei ihrem Durchgang ist nur noch von Kurland an nach Norden wesentlicher Schneefall aufgetreten. Die flach aus Osten und Südosten eingeflossene kontinentale Kaltluft wurde dabei wieder beseitigt. Auch der nachfolgende Träg verfiel im südlichen Teil rascher Auflösung.

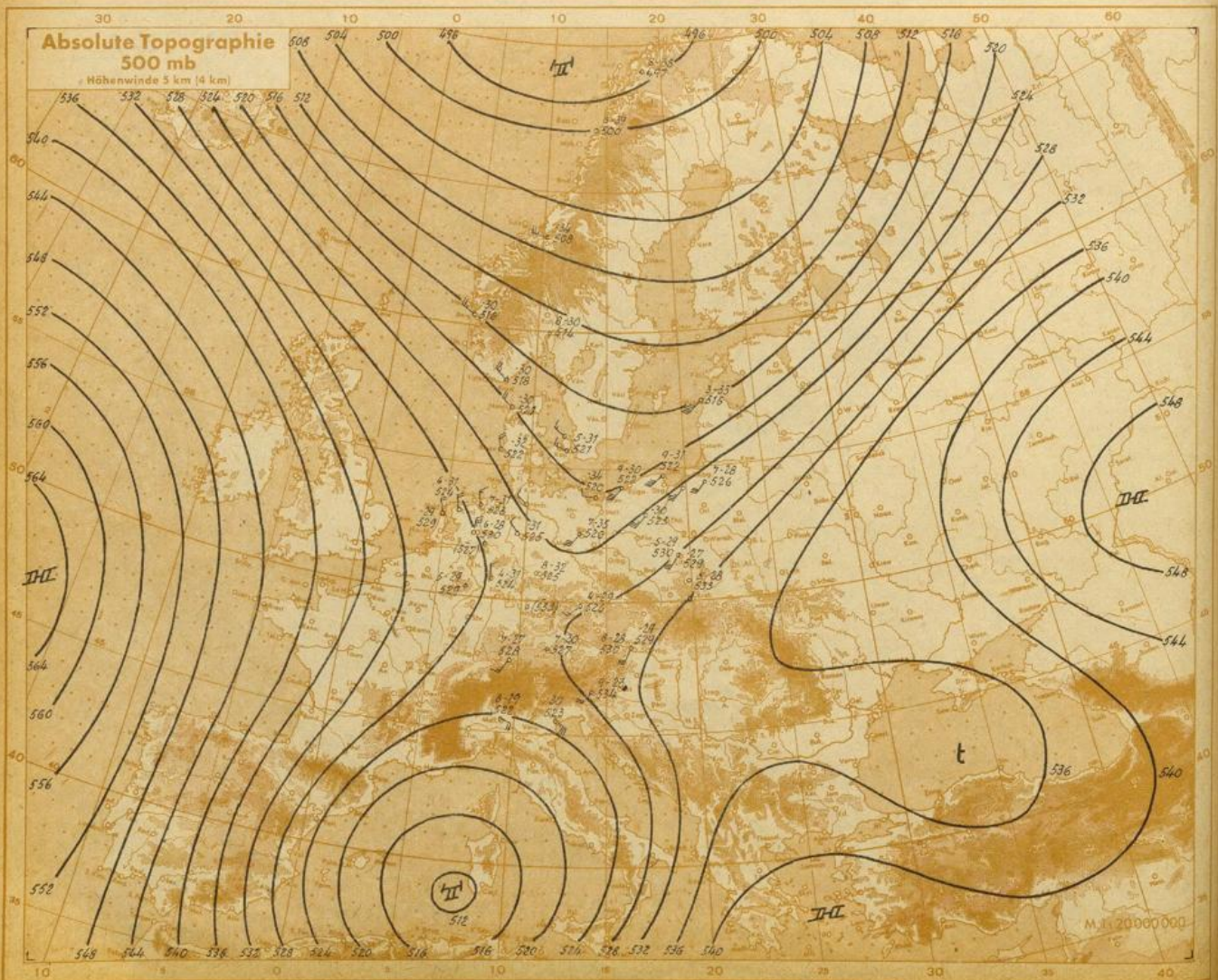
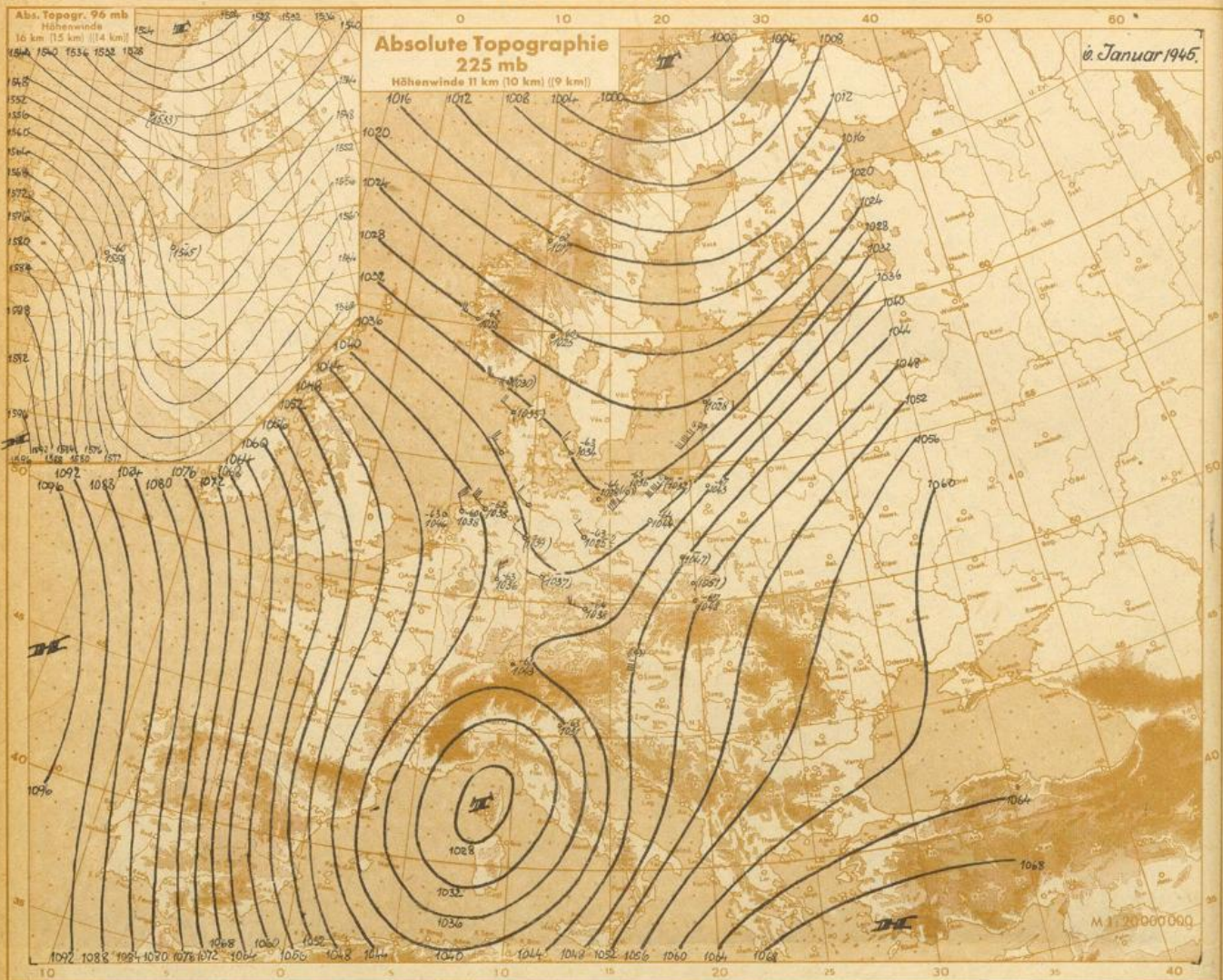
Wesentlich kräftiger sind die Wettervorgänge über dem westlichen Mittelmeer, wo der Kaltlufttröpfen jetzt auf das nordafrikanische Küstengebiet übertritt und bereits in der Nacht dort verbreitet schauer, z.T. mit Gewittern, bracht. In Spanien trat mit dem Abziehen des Kältezentriums wieder durchgehende Erwärmung und Wolkenauflösung ein. Auf der Vorderseite des Tiefs über dem Westmittelmeer strömt nun, wenn auch bisher nur in begrenztem Umfang, Warmluft nordwärts, die zu ausgedehntem, ergiebigem Niederschlag, z.T. als

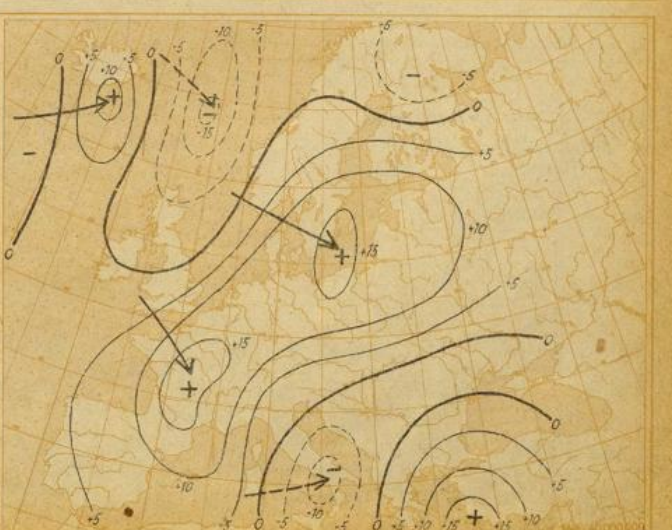
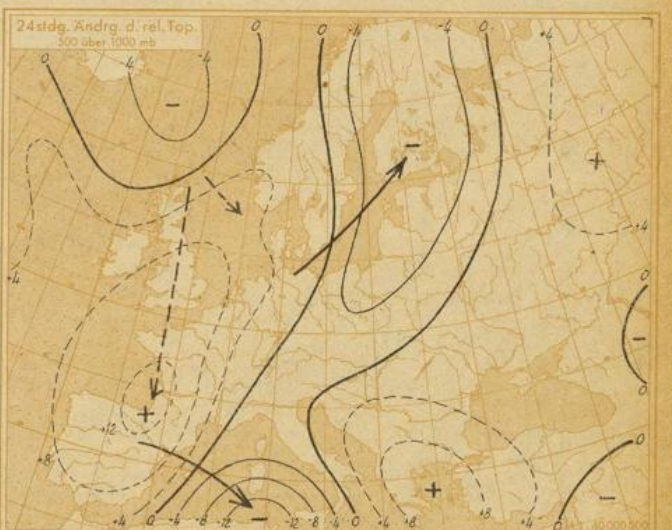
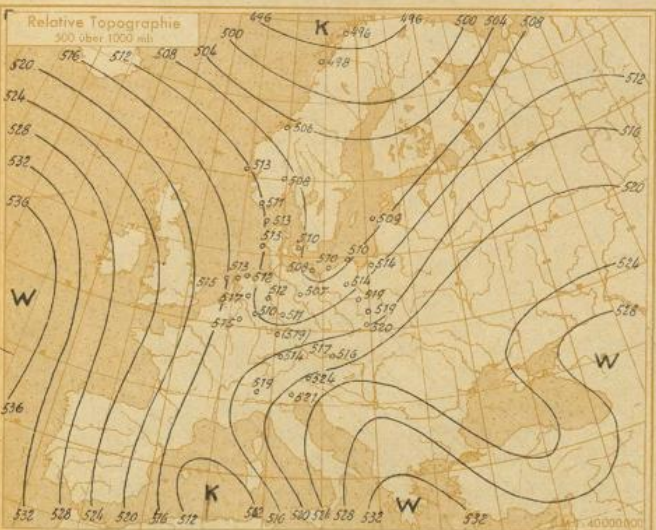
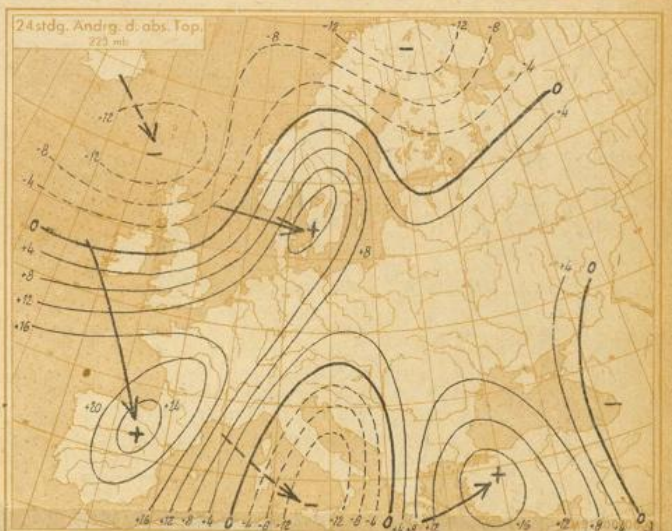
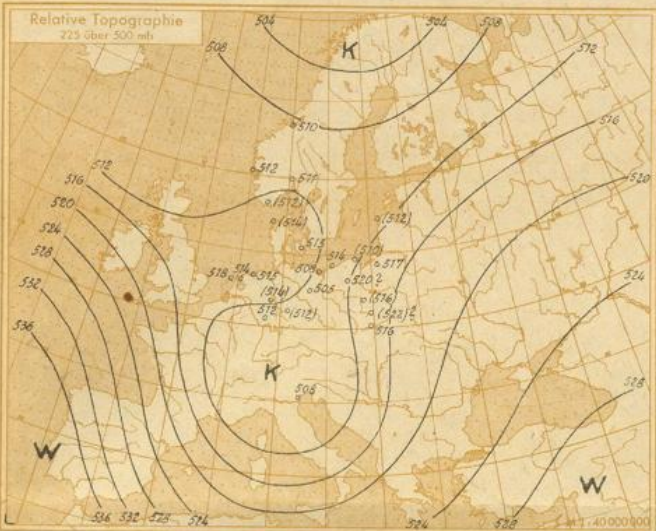
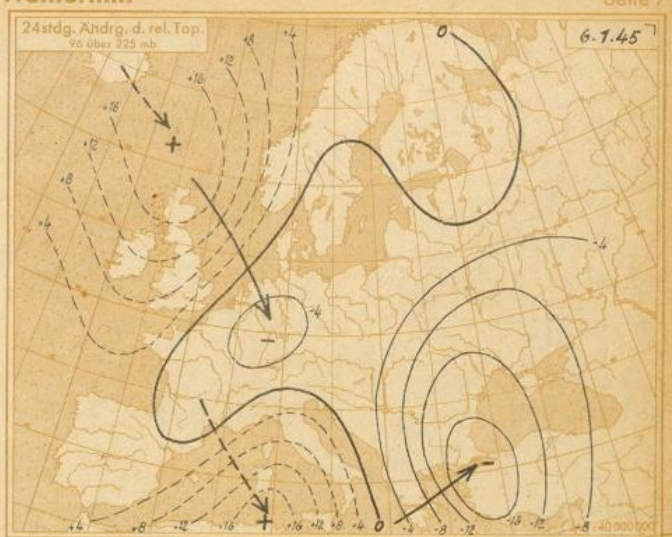
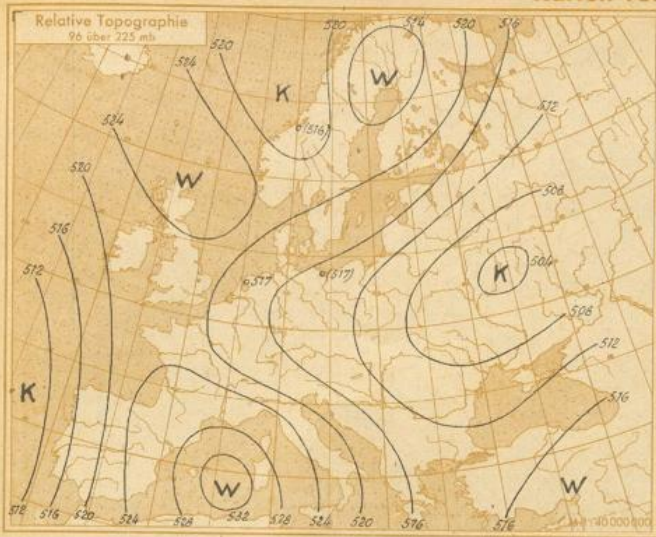
Schnee, in Oberitalien führte. Der Aufgleitschirm der Warmluft hat bereits die Nordalpen erreicht. Bei der raschen Auffüllung der Reststörung und dem Aufbau hohen Drucks im Ostmittelmeer kann aber die Warmluftzufuhr nun größere Ausmaße annehmen, zumal der hohe Druck sich auch im russischen Raum noch dauernd gekräftigt hat und damit eine einheitliche Südwestströmung einsetzt.

Unter weiterer geringer Abschwächung ist das atlantische Steuerungszentrum noch etwas nach Süden zurückgewichen. Die gestern südostwärts Islands angenommene Störung ist mit der Höhenströmung nach Südosten vorangekommen, die bringt bereits bis Nordwestdeutschland schwache Erwärmung und führt an der norwegischen Westküste zu Niederschlägen, über dem Kanal schon zu geschlossener Bewölkung. Auf der Nordseite des Atlantikhochs folgt wahrscheinlich südwestlich Island eine neue Störung nach.

gez. Ludwig,
Zentrale Wetterdienstgruppe.

[illegible]





Höhen-Aufstiege

Sonnabend den 6. Januar

1945

Seite 8

2. Teil

Vortrag

yy = Datum
GGGG = Uhrzeit (D. G. Z.)

Oberer Teil: Q_{TT} = Relative Feuchte in 10%, darunter Pseudopot. Temperatur in °C und wahre Temp. (°C) an den Hauptisobarenflächen
Mittlerer Teil: H_1, H_2, H_3 = Höhen der Hauptisobarenflächen in dyn. Dekametern
Unterer Teil: r_1, r_2, r_3 = Abstand zwischen 500 u 1000, 225 u 500, 96 u 225, d. u. 96 m-Fläche
 P, P_1, P_2, P_3 = Druck, Temperatur und Feuchte an den markanten Punkten

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

[illegible]

Höhenwinde

gg = Datum
GzGz = Uhrzeit (D. G. Z.)

gg = Datum
GzGz = Uhrzeit (D. G. Z.)

Pl — Art der Messung, C — Wirkwert, Es — Durchführung der Messung, Höhe — Giebelhöhe, D/G — Art der Messung

H₀H₁ = Mittlere Höhe über NN
B₀B₁ = Windrichtung (N, S, O, W)

UpUp = Windrichtung (N = 36)

WD — Wiederbeschneidezeit in Stunden für 10 km/h

[illegible][illegible]