

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes  
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

**Geheim!**  
2 Monate  
nach Herausgabezeit  
N.F.D.

Jahrgang: 70 Nr. 15

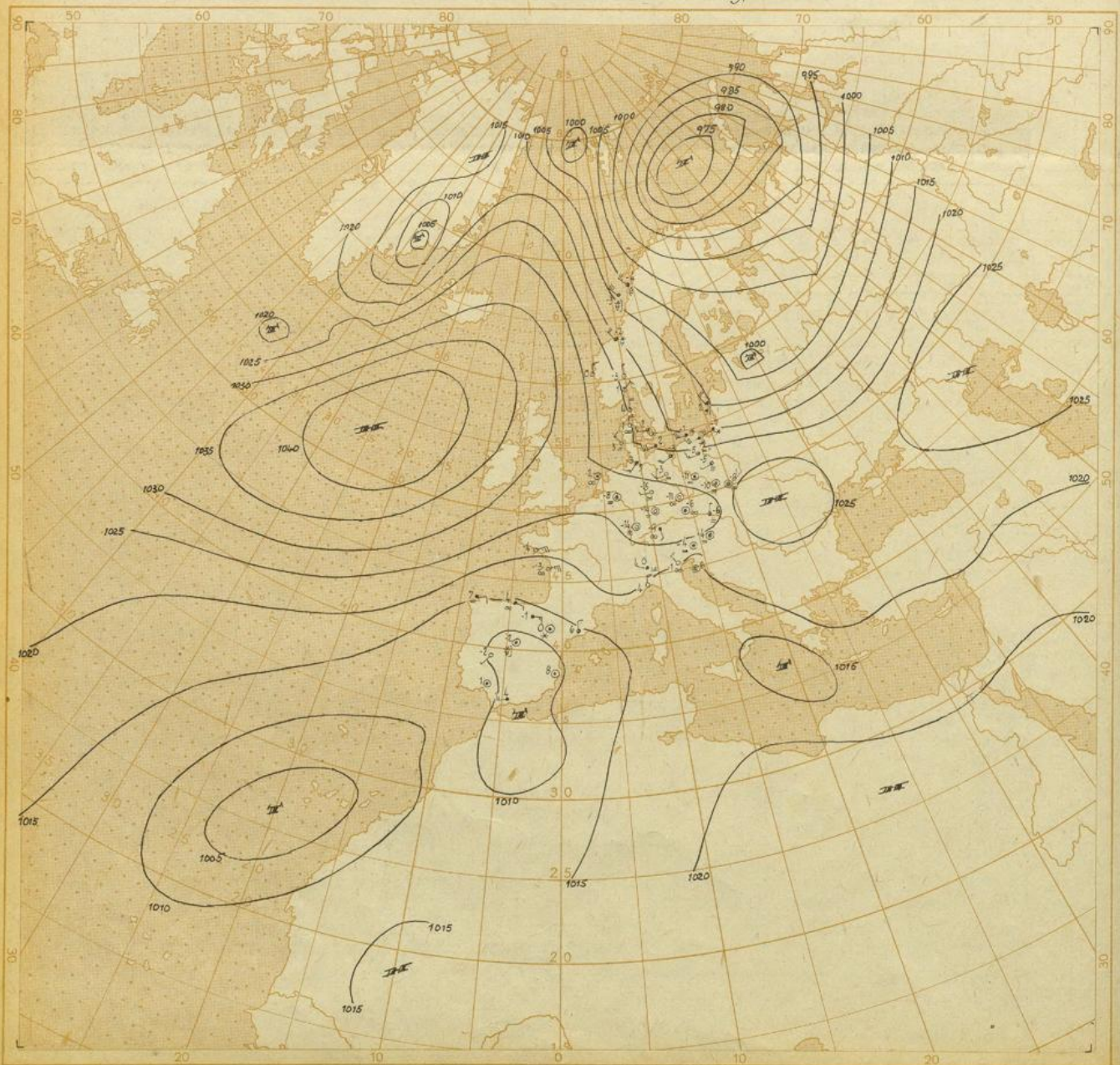
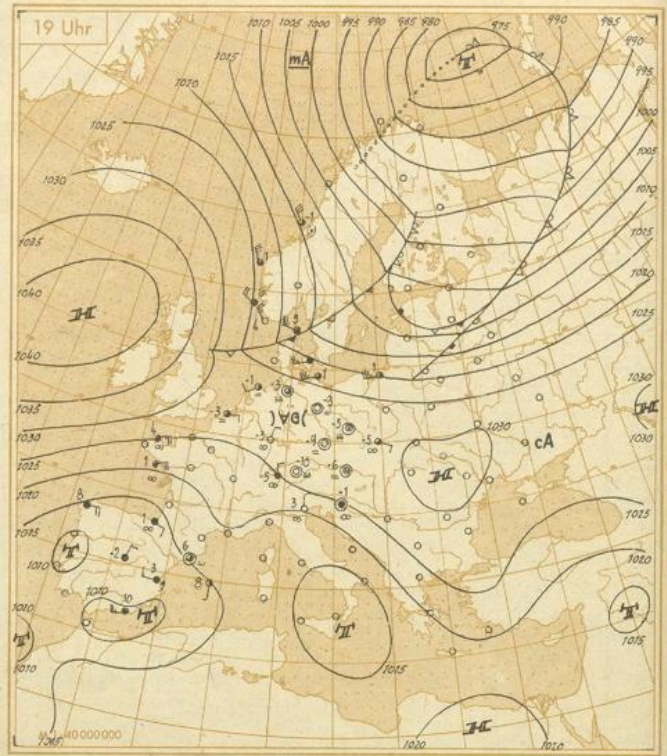
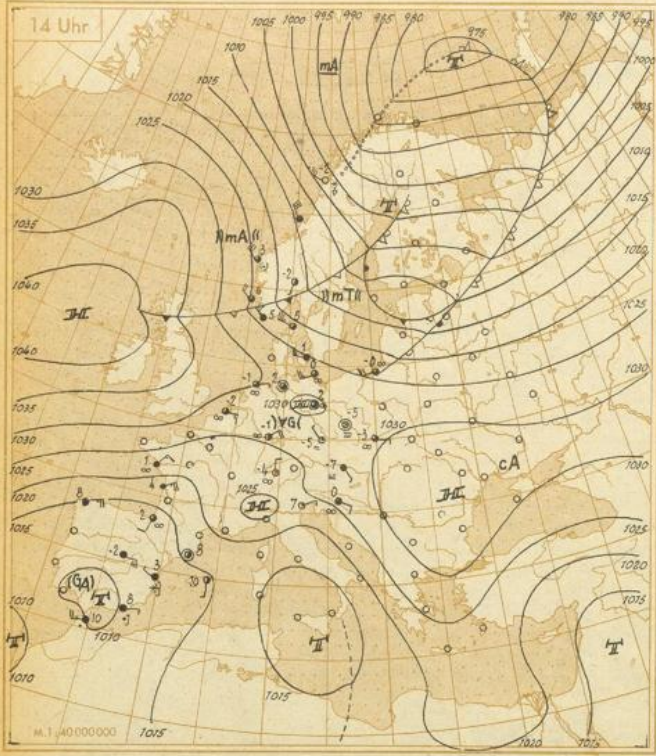
Seite 1

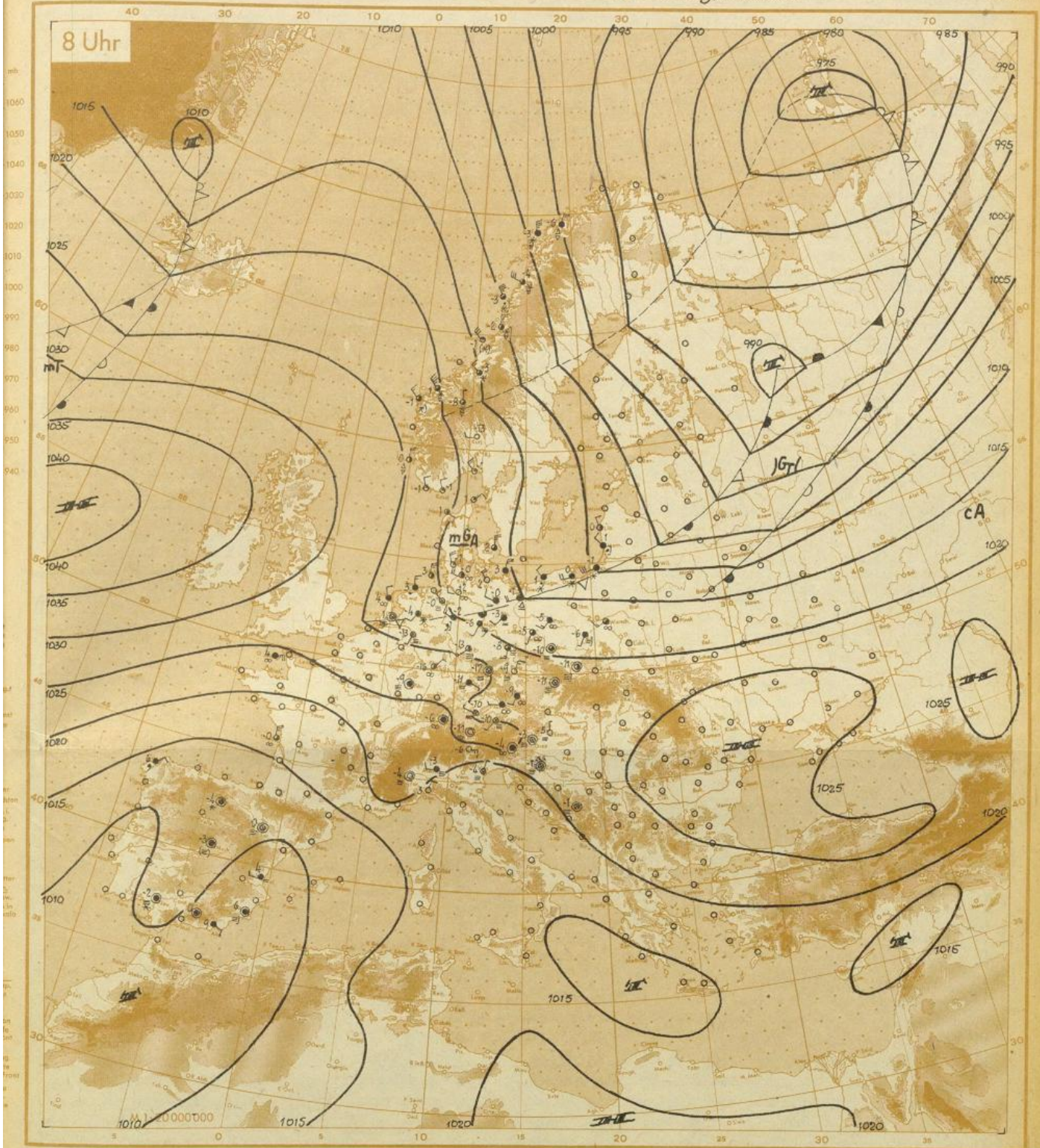
Verlagsort Hamburg

Montag, den 15. Januar 1945

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 Verzifferung von Wettermeldungen“, herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Alle Zeitangaben in DGZ.

Deutschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr									
Bodenstationen: Küstenorte	Höhe m	JJ	CG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG <sub>app</sub>	CG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG <sub>app</sub>	RR <sub>SW</sub> <sup>1</sup>	E	CG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG <sub>app</sub>	CG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG <sub>app</sub>	RR <sub>SW</sub> <sup>1</sup>	E
Hamburg-Fu.	18	403	00	07300	02236	29702	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Flensburg-Fgh.	41	400	07	05700	02236	28804	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Kiel	28	460	04	07400	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Warnemünde	1	406	00	05700	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Arkona	1	464	00	05700	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Westerland	16	461	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Helgoland	50	465	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Borkum	6	401	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Bremen	4	442	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Nordhorn	22	402	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Detmold	178	187	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Hannover	51	421	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Magdeburg	46	408	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Essen	123	437	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Köln	48	436	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Aachen	202	407	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Trier	205	049	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Kassel	289	351	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Frankfurt/M.	111	412	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Saarbrücken	189	441	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Nürnberg	315	426	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Merianbad	538	516	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Straßburg	151	219	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Böblingen	427	443	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Friedrichshf.	400	444	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
München	528	414	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Innsbruck	573	507	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Swinemünde	3	455	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Stettin	1	404	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Mirow	70	450	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Berlin	48	440	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Schkeuditz	131	449	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Erfurt	320	646	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Dresden	230	410	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Plauen	449	458	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Prag	363	669	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Budweis	408	670	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Olmütz	263	676	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Passau	302	666	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Salzburg	434	508	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Wien	157	501	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Graz	334	506	00	05600	02236	29400	06810	00	05700	00026	20853	06810	00023	5X	02300	20320	20320	0X800	00	05500	04250	04082	00812	00500		
Klagenfurt	449	502	00	05600	02236	29400	06810																			





Wetterübersicht

Montag

den 15. Januar

1945

Nachdem in der Höhe nach gestern Abend die Hochdruckzone über Norddeutschland mit ihrer Eltvengung deutlich ausgeprägt war, hat sich inzwischen eine starke Nordwestströmung vom Nordmeer her bis nach Nordwestdeutschland ausgebreitet. Nur noch eine schmale Wärmelüftung erstreckt sich in den russischen Raum, und das Ostatlantikhoch hat sich als Aktionszentrum weiter gekräftigt. Ihm steht über dem Nordostraum ein umfangreiches Zentraltief gegenüber, an dessen Rückseite bereits ein voll ausgebildeter Höhenrücken gefunden wird.

Die hauptsächlichsten Änderungen im troposphärischen Temperaturaufbau vollzogen sich daher über Nordeuropa, wo aus dem Polargebiet in breitem Strom frische Kaltluft abfließt. Sie tritt über dem Festland am Boden maskiert auf und brachte bereits dem norddeutschen Küstengebiet und dem Baltikum mäßige, Skandinavien kräftige Abkühlung, die dort 15° erreicht. Namentlich im Bereich der nach nochmaligem Druckfall über die Norwegenküste schwankenden Troglinie traten anhaltende Schneeschauer, zum Teil mit Gewittern, auf. Der Druckanstieg, der unter dem Abkühlungsgebiet am Boden auftritt, ist zunächst auffällig schwach und weist auf bis in große Höhen reichende zyklonale Vorgänge hin.

Präfrontal hielt über großen Teilen Mitteleuropas das Abgleiten an. Am Boden nahm, im Norden im Frontbereich, durch Hebung und

Mischung verstärkt, die Nebelbildung zu, und es wurden heute früh flache Bodeninversionen mit Temperatursprüngen bis zu 13° beobachtet. In den Aufheiterungsgebieten haben die strengen Fröste angehalten.

Im Südraum hält sich über Spanien-Nordwestafrika im Bereich des troposphärischen Kältegebietes das zyklonale Wettergepräge. Kleine Fallgebiete werden, von dort ausgehend, wieder zeitweise nachwärts Einfluß gewinnen.

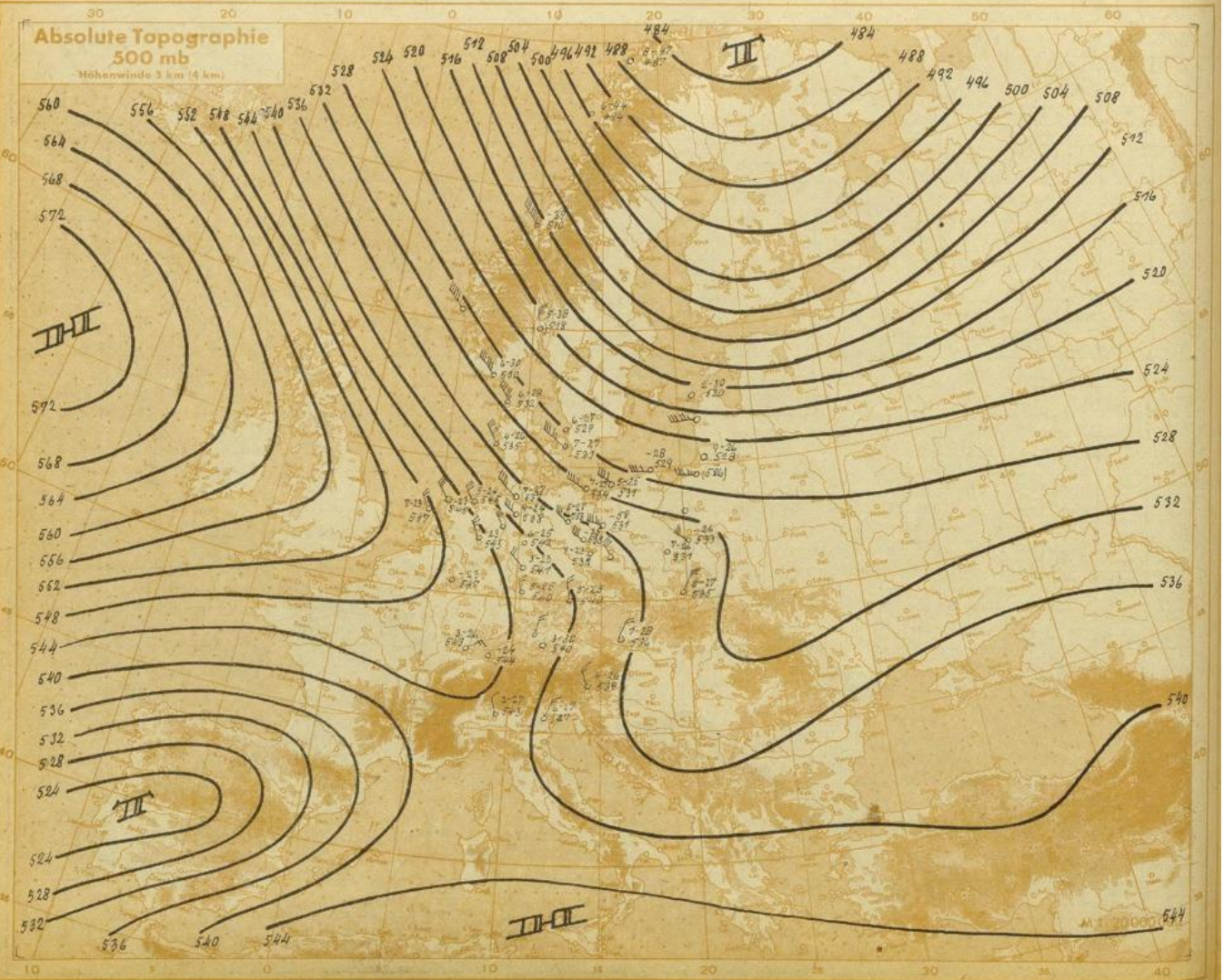
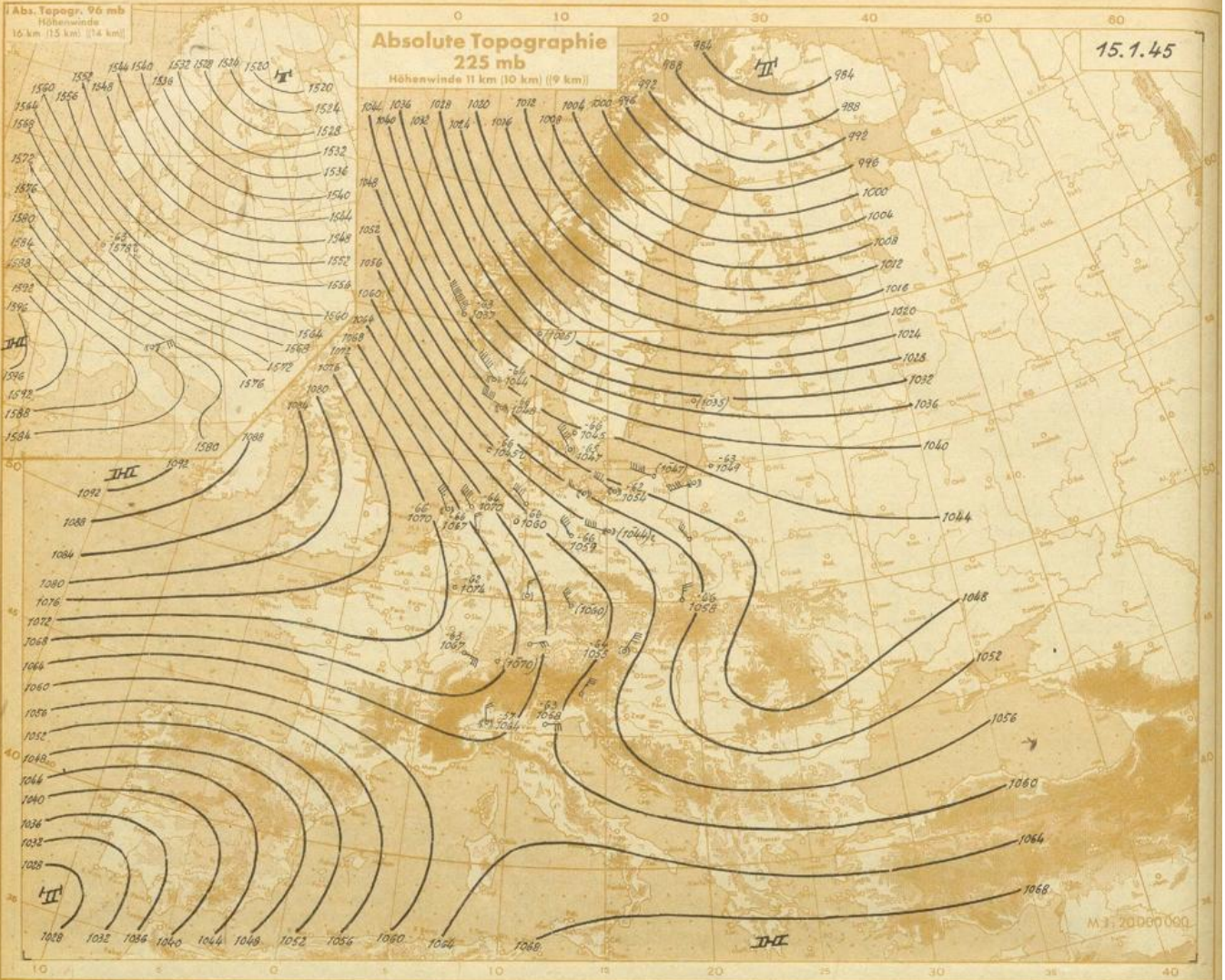
Im ganzen bleibt zunächst die Nordwestlage erhalten, ohne tiefer nach Mitteleuropa einzudringen. Vielmehr werden an der Nordflanke der schmalen, aber noch stabilen Hochdruckzone die aus Nordwest kommende Druckwellen vorerst auf das nördliche Mitteleuropa beschränkt bleiben und so noch keinen bis zum Boden reichenden, grundlegenden Luftmassenwechsel verursachen können.

ges. Bregowsky  
 Zentrale Wetterdienstgruppe





15.1.45





Vortag

W - Datum  
G.G. - Uhrzeit (D.G.Z.)

Oberer Teil: U OOTI - Relative Feuchte in 10%, darunter Pseudopot. Temperatur in °C und wahre Temp. (°C) an den Hauptisobarenflächen.  
Mittlerer Teil: H<sub>1</sub>H<sub>2</sub>H<sub>3</sub> - Höhen der Hauptisobarenflächen in dyn Dekametern.  
Unterer Teil: H<sub>1</sub>H<sub>2</sub>H<sub>3</sub> - Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 90 u. 225, 41 u. 90 mb-Fläche.  
P<sub>1</sub>P<sub>2</sub>TTU - Druck, Temperatur und Feuchte an den markanten Punkten.  
Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Table with columns for 'Ort' (locations) and rows for various meteorological data including pressure, temperature, and humidity. Locations listed include 41, 96, 225, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 950, Boden, H<sub>1</sub>H<sub>2</sub>H<sub>3</sub>, P<sub>1</sub>P<sub>2</sub>TTU, and Merkmalspunkte.

Höhenwinde

H<sub>1</sub>H<sub>2</sub>H<sub>3</sub> - Mittlere Höhe über NN  
DpDp - Windrichtung (N = 36)  
Wp - Windgeschwindigkeit in Stufen für je 10 km/h  
Pi - Art der Messung C - Wolkennart Ep - Durchführung der Messung HgH<sub>g</sub> - Gipfelhöhe PIFI - Art der Messung

Table for 'Höhenwinde' showing wind speed and direction data for various altitudes (27 km, 21, 16, 13, 11, 9, 7, 5.3, 4, 3, 2, 1.3, 0.8, 0.3 km) across different measurement points.

Höhenwinde (continued)

Table for 'Höhenwinde' showing wind speed and direction data for various altitudes (27 km, 21, 16, 13, 11, 9, 7, 5.3, 4, 3, 2, 1.3, 0.8, 0.3 km) across different measurement points, including wind speed (Wp) and direction (DpDp).