

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 70 Nr. 29

Seite 1

Montag, den 29. Januar 1945

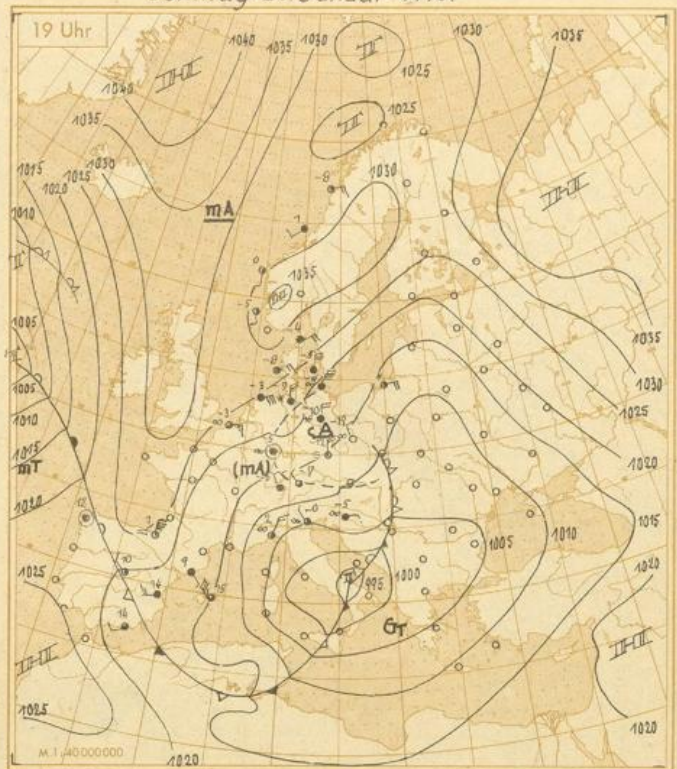
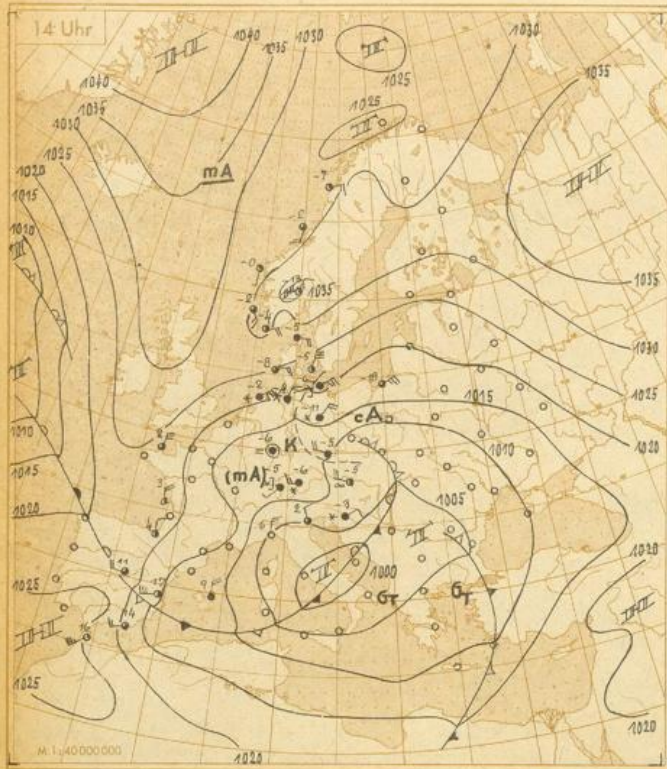
Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen“, herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Alle Zeitangaben in DGZ.

Deutschland		Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr						Heute 8 Uhr										
Stationen:	Höhe	JJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG,app	RR	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UG,app	RR						
Hamburg-Fu.	18	403	50	71444	23278	12359	8x211	5X	71444	23278	12359	8x211	5X	71444	23278	12359	8x211	5X	71444	23278	12359	8x211	5X							
Flensburg/Fgh.	41	400	50	05634	01970	22559	8x442	5X	05634	01970	22559	8x442	5X	05634	01970	22559	8x442	5X	05634	01970	22559	8x442	5X							
Kiel	28	460	5X	24938	06782	20455	8x344	5X	24938	06782	20455	8x344	5X	24938	06782	20455	8x344	5X	24938	06782	20455	8x344	5X							
Warnemünde	1	406	5X	76438	06078	12055	8x348	5X	76438	06078	12055	8x348	5X	76438	06078	12055	8x348	5X	76438	06078	12055	8x348	5X							
Arkona	1	464	5X	23748	06678	17359	8x309	5X	23748	06678	17359	8x309	5X	23748	06678	17359	8x309	5X	23748	06678	17359	8x309	5X							
Westerland	16	451	8x	21755	01626	24055	8x212	5X	21755	01626	24055	8x212	5X	21755	01626	24055	8x212	5X	21755	01626	24055	8x212	5X							
Heligoland	50	465	8X	02735	06777	20359	8x342	5X	02735	06777	20359	8x342	5X	02735	06777	20359	8x342	5X	02735	06777	20359	8x342	5X							
Borkum	6	401	8X	76438	06078	12055	8x348	5X	76438	06078	12055	8x348	5X	76438	06078	12055	8x348	5X	76438	06078	12055	8x348	5X							
Bremen	4	442	04	05570	05570	17559	8x418	5X	05570	05570	17559	8x418	5X	05570	05570	17559	8x418	5X	05570	05570	17559	8x418	5X							
Nordhorn	22	402																												
Detmold	178	187	5X	05637	04327				05637	04327					05637	04327			05637	04327										
Hannover	51	421	5X	74535	06578	15759	8x312	01	05638	02173	20959	8x312	97548	5X	74535	06578	15759	8x312	01	05638	02173	20959	8x312	97548	5X					
Magdeburg	45	408	5X	72348	02378	14757	8x140	5X	05645	02349	19539	8x245	91548	5X	72348	02378	14757	8x140	5X	05645	02349	19539	8x245	91548	5X					
Essen	123	437	05	05440	04474			5X	05447	06408	20456	8x118	92549	5X	05440	04474			5X	05447	06408	20456	8x118	92549	5X					
Köln	48	436	08	05320	02273			5X	05444	04474	19539	8x149		5X	05320	02273			5X	05444	04474	19539	8x149		5X					
Aachen	232	407																												
Trier	266	049						5X	05644	02349	19539	8x149		5X	05644	02349	19539	8x149												
Kassel	290	361						5X	05643	04474	19539	8x245	97558	5X	05643	04474	19539	8x245	97558											
Frankfurt/M.	111	412	5X	08348	00078	22654	8x307	5X	05357	04474	19539	8x245	97558	5X	08348	00078	22654	8x307	5X	05357	04474	19539	8x245	97558	5X					
Saarbrücken	109	441	5X	72378	19078	14054	8x204	5X	05448	02378	14757	8x140	5X	72378	19078	14054	8x204	5X	05448	02378	14757	8x140	5X	72378	19078	14054	8x204			
Nürnberg	315	426	02	72438	05478	13555	8x342	5X	72438	05478	13555	8x342	5X	72438	05478	13555	8x342	5X	72438	05478	13555	8x342	5X	72438	05478	13555	8x342			
Marienberg	538	516																												
Stralsburg	151	219																												
Böblingen	427	443	5X	72548	12178	14356	8x402	5X	72648	02178	14356	8x402	5X	72548	12178	14356	8x402	5X	72648	02178	14356	8x402	5X	72548	12178	14356	8x402			
Friedrichsh.	400	444	5X	12658	02028	13455	7x901	5X	74578	28478	19355	8x201	94559	5X	12658	02028	13455	7x901	5X	74578	28478	19355	8x201	94559	5X	12658	02028	13455	7x901	
München	528	414	5X	74538	04378	19559	8x204	5X	05647	04474	19539	8x245	97558	5X	74538	04378	19559	8x204	5X	05647	04474	19539	8x245	97558	5X	74538	04378	19559	8x204	
Innsbruck	573	507	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X		
Wien	157	501	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X		
Salzburg	434	508	5X	72538	12178	14356	8x402	5X	72638	02178	14356	8x402	5X	72538	12178	14356	8x402	5X	72638	02178	14356	8x402	5X	72538	12178	14356	8x402	5X		
Wien	157	501	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X		
Graz	334	505	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X		
Klagenfurt	449	506	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X	05644	02349	19539	8x149	5X		
Rügenwalde	7	429	32	23578	08168	15859	8x309	02	74578	28478	19355	8x201	94559	5X	23578	08168	15859	8x309	02	74578	28478	19355	8x201	94559	5X	23578	08168	15859	8x309	
Danzig	15	405						5X	74578	28478	19355	8x201	94559	5X	74578	28478	19355	8x201	94559	5X	74578	28478	19355	8x201	94559	5X	74578	28478	19355	8x201
Königsberg	20	422						04	05648	02349	19539	8x149	5X	05648	02349	19539	8x149	5X	05648	02349	19539	8x149	5X	05648	02349	19539	8x149	5X		
Memel	3	447																												
Thorn	47	561																												
Posen	99	552																												
Grünberg/Schl.	148	420																												
Breslau	117	411						08	05648	02349	19539	8x149	5X	05648	02349	19539	8x149	5X	05648	02349	19539	8x149	5X	05648	02349	19539	8x149	5X		
Glatz	265	454																												
Warschau	107	556																												
Bialystok	135	555																												
Litzmannstadt	176	557																												
Lublin	203	559																												
Krakau	216	561																												
Lemberg	330	571																												

Berichtigungen

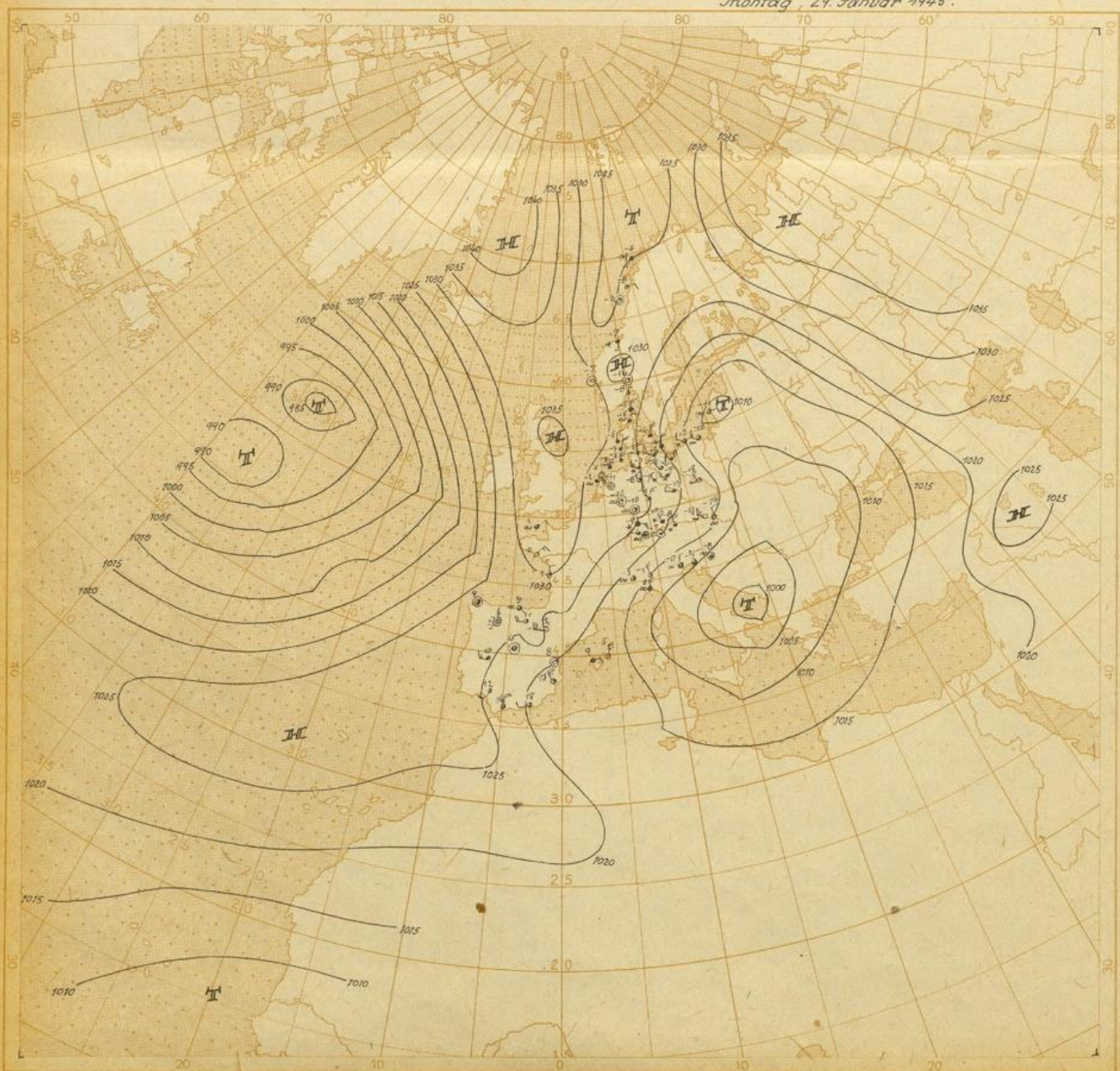
Nachtrag vom 29. 1. 45: 2201201, 2201202, 5X, 05778, 05128, 05157, 8x204, 05579, 05580, 05581, 05582, 05583, 05584, 05585, 05586, 05587, 05588, 05589, 05590, 05591, 05592, 05593, 05594, 05595, 05596, 05597, 05598, 05599, 05600, 05601, 05602, 05603, 05604, 05605, 05606, 05607, 05608, 05609, 05610, 05611, 05612, 05613, 05614, 05615, 05616, 05617, 05618, 05619, 05620, 05621, 05622, 05623, 05624, 05625, 05626, 05627, 05628, 05629, 05630, 05631, 05632, 05633, 05634, 05635, 05636, 05637, 05638, 05639, 05640, 05641, 05642, 05643, 05644, 05645, 05646, 05647, 05648, 05649, 05650, 05651, 05652, 05653, 05654, 05655, 05656, 05657, 05658, 05659, 05660, 05661, 05662, 05663, 05664, 05665, 05666, 05667, 05668, 05669, 05670, 05671, 05672, 05673, 05674, 05675, 05676, 05677, 05678, 05679, 05680, 05681, 05682, 05683, 05684, 05685, 05686, 05687, 05688, 05689, 05690, 05691, 05692, 05693, 05694, 05695, 05696, 05697, 05698, 05699, 05700, 05701, 05702, 05703, 05704, 05705, 05706, 05707, 05708, 05709, 05710, 05711, 05712, 05713, 05714, 05715, 05716, 05717, 05718, 05719, 05720, 05721, 05722, 05723, 05724, 05725, 05726, 05727, 05728, 05729, 05730, 05731, 05732, 05733, 05734, 05735, 05736, 05737, 05738, 05739, 05740, 05741, 05742, 05743, 05744, 05745, 05746, 05747, 05748, 05749, 05750, 05751, 05752, 05753, 05754, 05755, 05756, 05757, 05758, 05759, 05760, 05761, 05762, 05763, 05764, 05765, 05766, 05767, 05768, 05769, 05770, 05771, 05772, 05773, 05774, 05775, 05776, 05777, 05778, 05779, 05780, 05781, 05782, 05783, 05784, 05785, 05786, 05787, 05788, 05789, 05790, 05791, 05792, 05793, 05794, 05795, 05796, 05797, 05798, 05799, 05800, 05801, 05802, 05803, 05804, 05805, 05806, 05807, 05808, 05809, 05810, 05811, 05812, 05813, 05814, 05815, 05816, 05817, 05818, 05819, 05820, 05821, 05822, 05823, 05824, 05

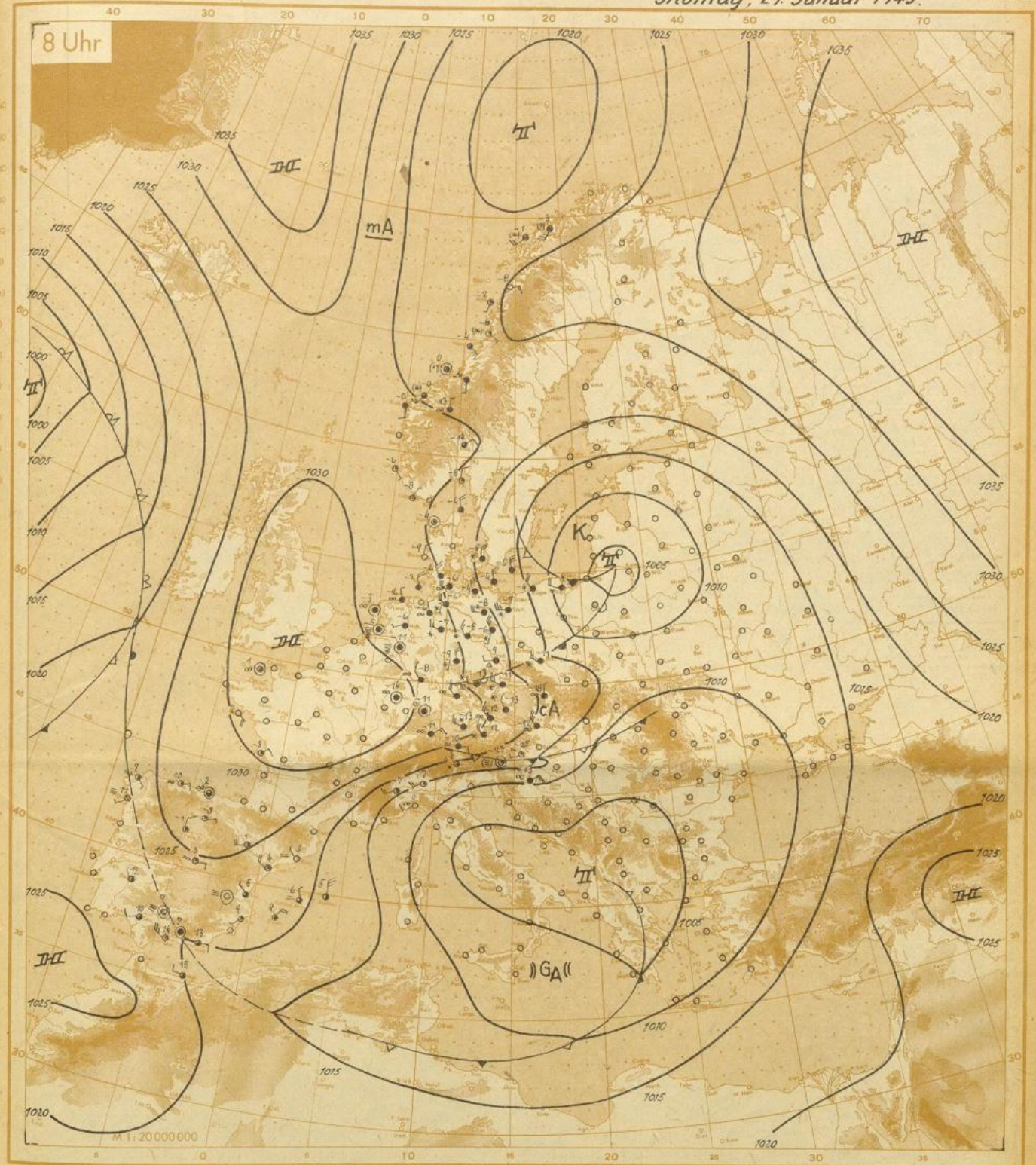
Sonntag 28. Januar 1945.



Wetterlage von heute nacht:

Montag, 29. Januar 1945.





Wetterübersicht Montag den 29. Januar 1945

Vertiefte Druck in der Höhe, dessen Schwerpunkt noch vor wenigen Tagen über der Nordsee lag, hat sich über Mitteleuropa hinweg nach Osteuropa verlagert. Verursacht wurde dieser Vorgang im wesentlichen durch die Zufuhr hochreichender russischer Kaltluft, auf die der verödete anhaltende Druckfall über Nordosteuropa hinweist. Sie wurde, nachdem die Serie der vom Mittelatlantik ostwärts hereinziehenden Störungen gestern durch überlagerten Druckanstieg über Westeuropa abgeschlossen wurde, mit der so entstandenen nördlichen Strömungskomponente über dem Reichsgebiet nach Süden abgeführt und unterstützte so die Verlagerung des gesamten Tiefsystems. Heute wird eine durchgehende Nordströmung von Südkandinavien bis nach Südeuropa beobachtet.

Im einzelnen schwankte der Schwall kalter Festlandsluft, der gestern früh die Odermündung erreicht hatte, an der Rückseite des süddeutschen Tiefausläufers nach Süden und überquerte Ost- und Mitteleuropa im Laufe des Tages. Heute früh wurden die Ostalpen überschritten. An einer Inversion liegt eine verhältnismäßig wenig mächtige Wolkendecke, aus der es aber bei der allgemeinen Hebung im Bereich zyklonaler Strömung zu anhaltenden Schneefällen kommt. Dieser Schwall kalterer Festlandsluft wurde aber dann mit der durch den andauernden Druckfall teilweise bis Nordwest zurückkehrenden Unterströmung rasch wieder abgelöst von einem solchen maritimen

Charakter, der z. B. über Berlin die Schicht unterhalb 2500 m. wieder um 16 Grad und damit auf die Temperatur vor Durchzug der kontinentalen Luftmasse erwärmte.

Der Druckanstieg über Westeuropa liegt mit über 25 mb in 24 Stunden im Bereich des alten zentralen Bodentiefs über Holland-Belgien und brachte es so rasch zum Verschwinden. Das entstandene Hoch wird auf seiner Südostverlagerung dem westlichen Mittelmeer vorübergehende Beruhigung bringen, während der Ostteil zusammen mit dem Balkan im Bereich der alten Frontalzone zyklonal bleiben wird. Im Nordraum hält sich über Mitteleuropa noch ein troposphärischer Kaltluftrest, während das gestern weiter nördlich gelegene Kaltgebiet nordostwärts abgezogen ist.

Über dem Ostatlantik wurden die Störungen an der Westflanke der entstandenen Hochkeits zunächst abgeschwächt. Jetzt beginnt jedoch der Druck wieder zu fallen. Ein Teil der Störungen wird später wohl wieder ins Mittelmeer driften. Ob es einem anderen gelingt, über England hinweg den nordwestdeutschen Raum zu gewinnen, kann noch nicht entschieden werden. Hinsichtlich der Norden und Westen des Reiches wird aber mit maritimen Strömungskomponente eine vorübergehende Frostmilderung erwartet.

gez. Brezowsky.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland		Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr						Heute 8 Uhr					
Bodenstationen: Kötenorte	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UC_app	CC	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UC_app	RR_TTE	CC	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UC_app	CC	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UC_app	RR_TTE	
Ingöy	0	4 005																							
Tromsø	102	008	02	27284	20286	26253	8X300	04	26785	18286	26152	8X304	8X529						04	26969	18279	26653	7X810	22544	
Bodo	17	010	04	27912	26289	28257	8X288	04	27912	26289	28257	7X802	27574	04	27912	26289	28257	7X802	04	27912	26289	28257	7X802	27574	
Nordøyen	37	014	06	27912	27225	27652	8X173	06	27912	27225	27652	7X802	27574	06	27912	27225	27652	7X802	06	27912	27225	27652	7X802	27574	
Drørheim	64	017	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Krakenes	41	021	06	27912	26128	27656	7X802	06	27912	26128	27656	7X802	27574	06	27912	26128	27656	7X802	06	27912	26128	27656	7X802	27574	
Utsira	56	028	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Lister	9	030	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Farder	9	036	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Aarhus	47	180																							
Kopenhagen	1	181	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Skagen	3	182	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Hansholm	46	183	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Hammershus	77	185	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Heider	6	291	06	27912	26128	27656	8X173	06	27912	26128				06	27912	26128	27656	8X173	06	27912	26128				
De Blit	12	293	06	27912	26128	27656	8X173	06	27912	26128				06	27912	26128	27656	8X173	06	27912	26128				
Mailand	119	302	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Genova	2	305	06	27912	26128	27656	8X173	06	27912	26128	27656	7X802	27574	06	27912	26128	27656	7X802	06	27912	26128	27656	7X802	27574	
Venedig	10	312	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
S. Sebastián	258	380	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Gijón	13	351																							
Madrid	667	353	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Sevilla	7	354	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Almería	65	355	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Mahón	40	357	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Barcelona	42	358	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Valencia	18	359	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
La Coruña	57	362																							
Teloron	85	028	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Funchal	110	395																							
Teneriffa	37	400	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
V. Cisneros	6	404	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Budapest	130	541																							
Canea	63	737																							
Bergstationen:	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UC_app	CC	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UC_app	RR_TTE	CC	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UC_app	CC	wwVhN	DOFWN	PPPTT	UC_app	RR_TTE	
Fanaraken	2024	024	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	
Svandalen Flora	1065	026	04	27912	26128	27656	8X173	04	27912	26128	27656	7X802	27574	04	27912	26128	27656	7X802	04	27912	26128	27656	7X802	27574	

Wolkenzugmessungen

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

HuHu = Höhe über NN
DpDp = Windrichtung (N = 36)
v₀ = Windschwindigkeit in Stufen für $w = 10 \text{ km/h}$

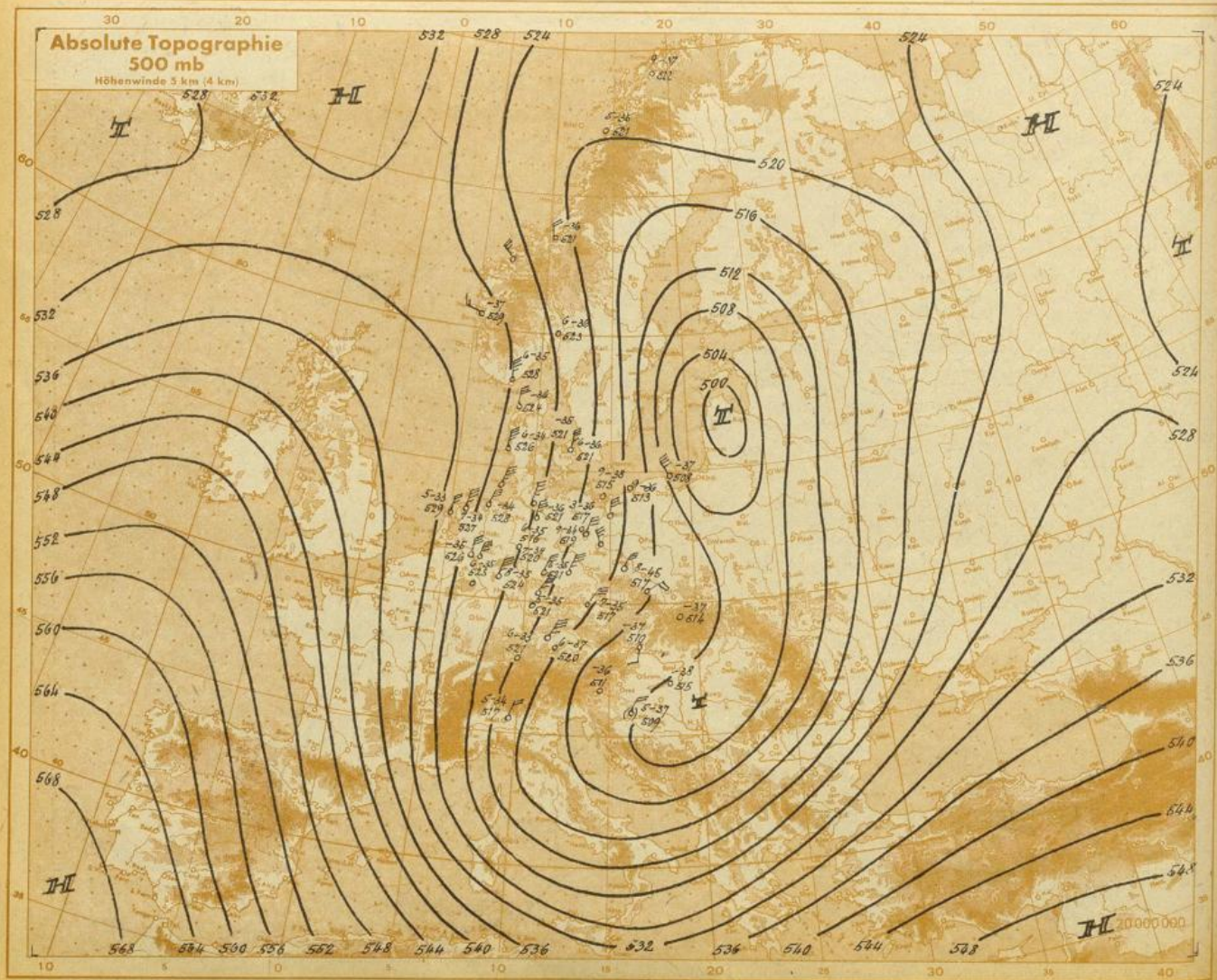
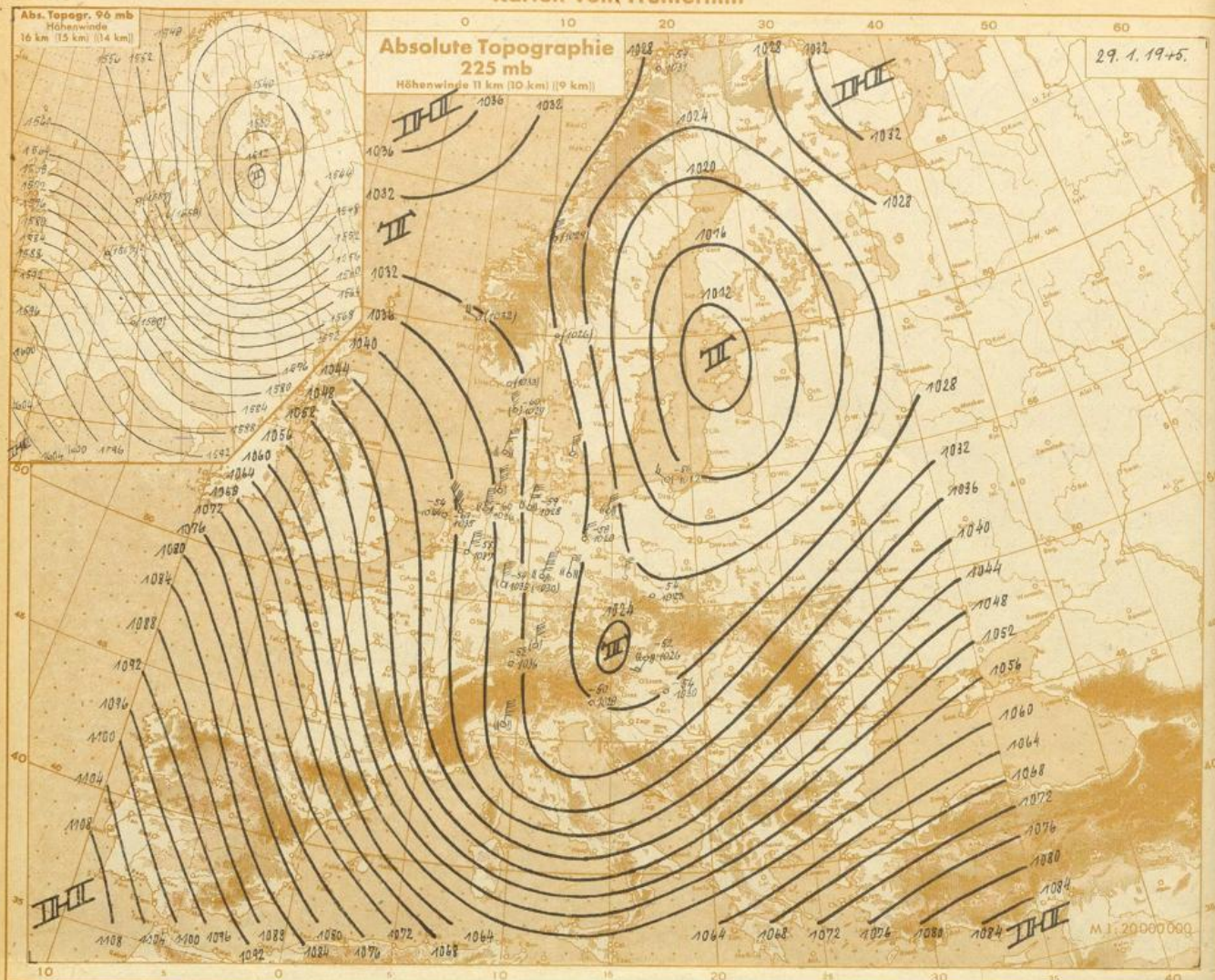
[illegible]

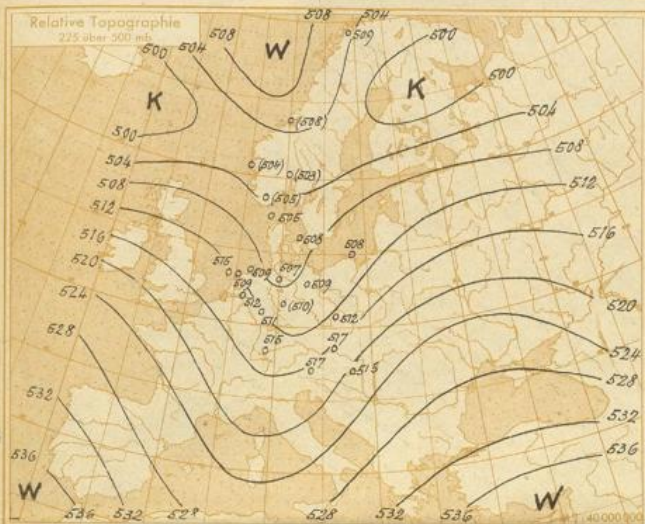
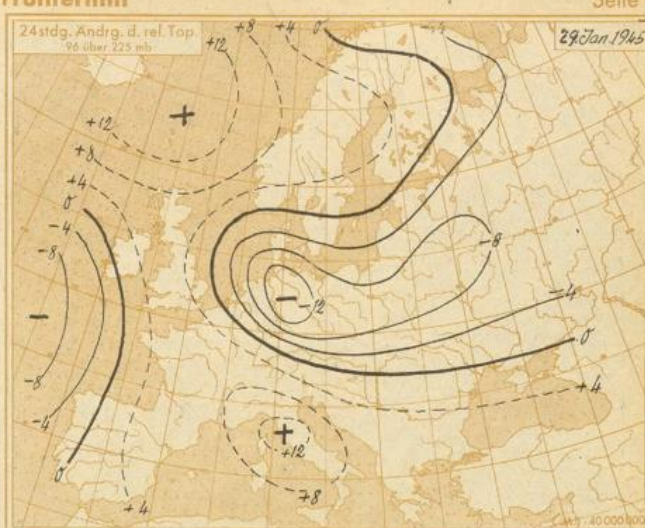
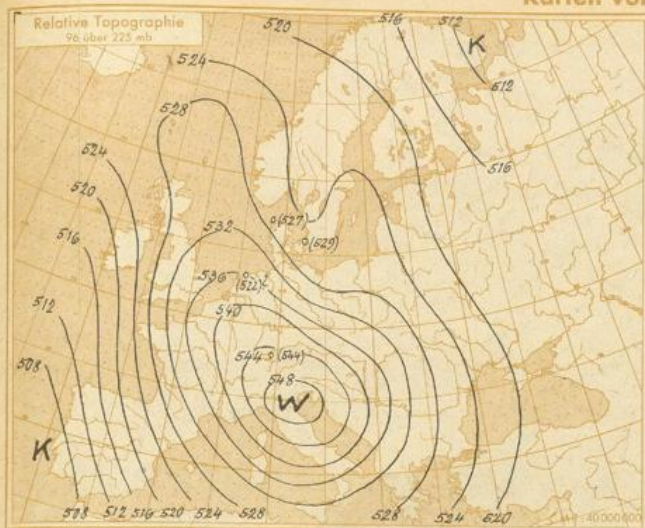
Höhenwinde

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

HpHp = Mittlere Höhe über NN
DpDp = Windrichtung (N = 36)
Vp = Windgeschwindigkeit in Stufen für $\leq 10 \text{ km/h}$

[illegible][illegible]





Höhen-Aufstiege

Montag den 29. Januar

Seite 8

Seite 8

2. Teil

Obere Teil: $\frac{G}{G_{\text{TOT}}} =$ Relative Feuchte in 10%, darüber Pseudopot. Temperatur in °C und wahre Temp. (°C) an den Hauptisobarenflächen
Mittlerer Teil: $\frac{H}{H_{\text{TOT}}} =$ Relative Feuchte in 10%, darüber Pseudopot. Temperatur in °C und wahre Temp. (°C) an den Hauptisobarenflächen
Untere Teil: $H + H_0 =$ Abstand zwischen 500 u. 1000, 275 u. 500, 90 u. 225, 41 u. 90 mib-fläche.
 $P, P_0, T, T_0 =$ Druck, Temperatur und Feuchte an den markierten Punkten
Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlangsamung der Zustandskurve ergänzt ist.

Vortrag

yy - Datum
G₁G₂ - Uhrzeit (D. G. Z.)

[illegible]

Höhenwinde

vi — Return

GzGz = Uhrzeit (D. G. Z.)		
---------------------------	--	--

Pl = Art der Messung C = Wolkenart Ep = Durchführung der Messung HgHg = Gipfelhöhe PlPl = Art der Messung

HpHp = Mittlere Höhe über NN

DpDp = Windrichtung (N = 36)