

# Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes  
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Gehömi

2 Monate  
nach Herabgabedatum  
N.E.D.

Jahrgang: 70 Nr. 27

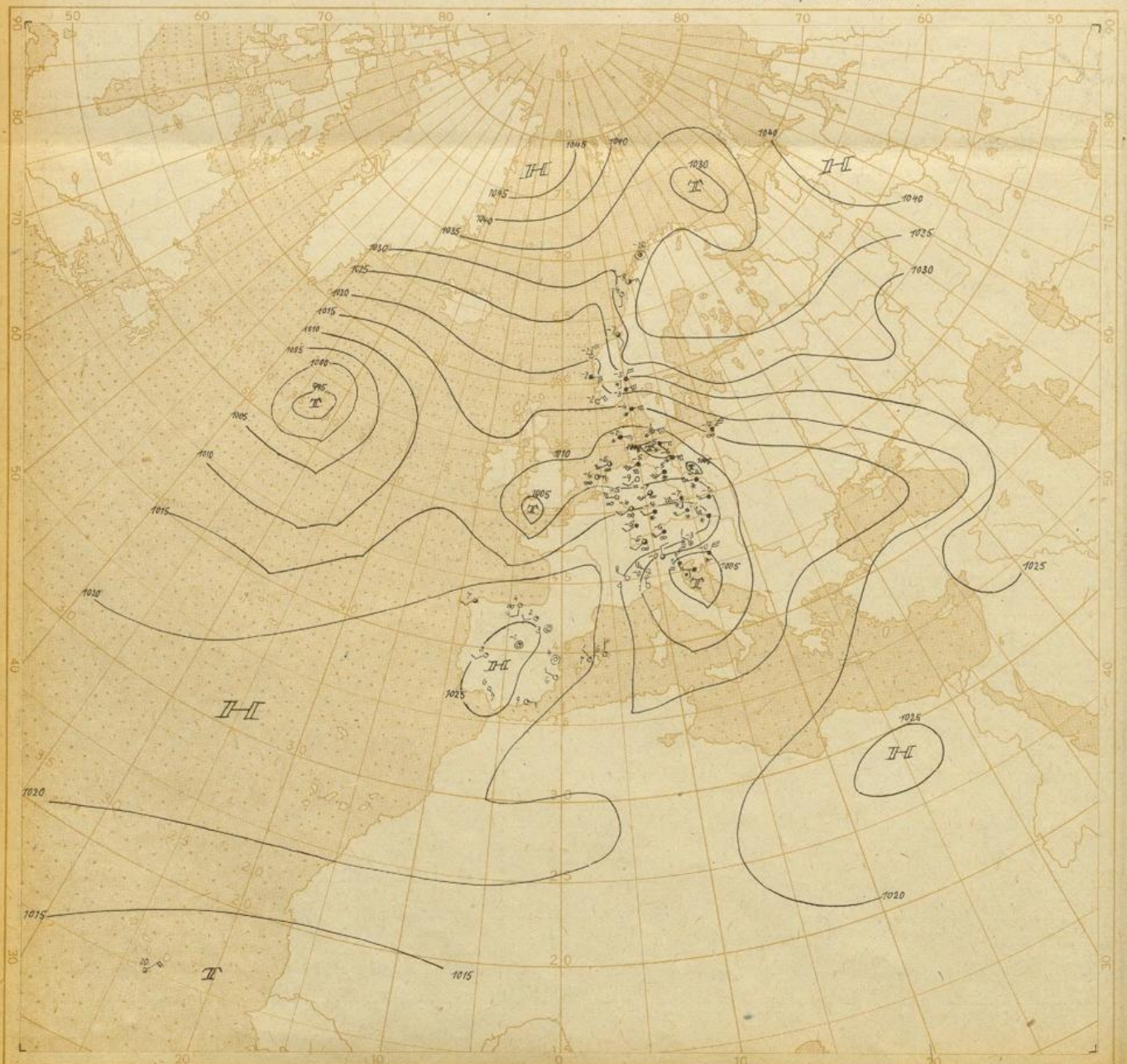
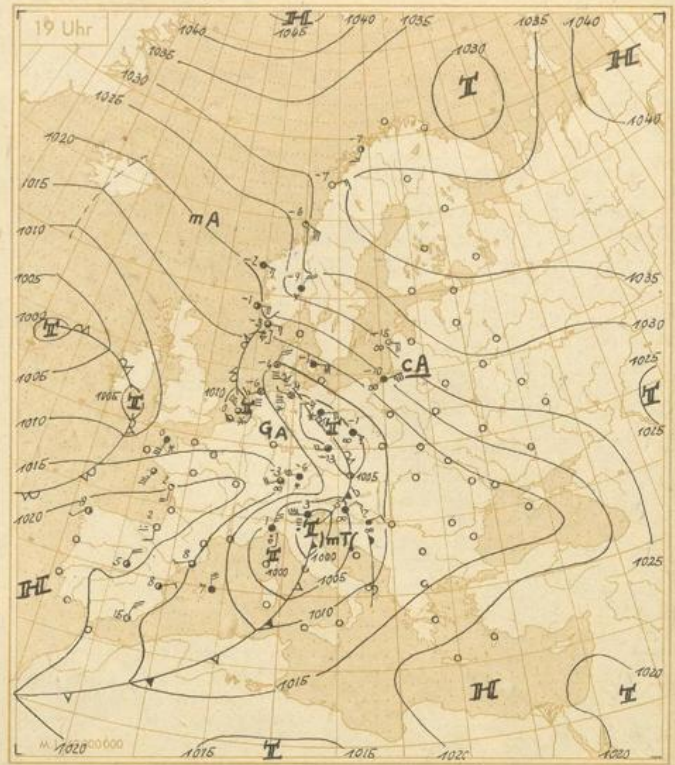
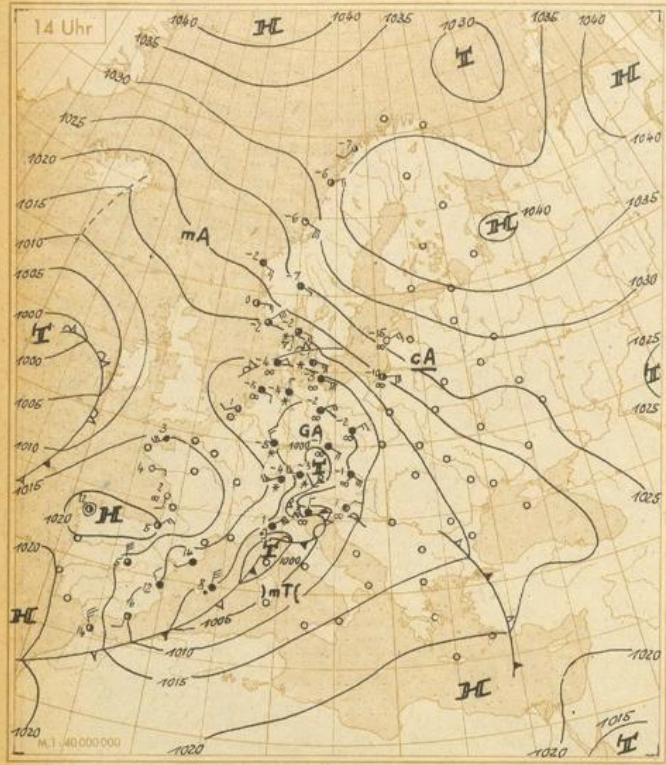
Seite 1

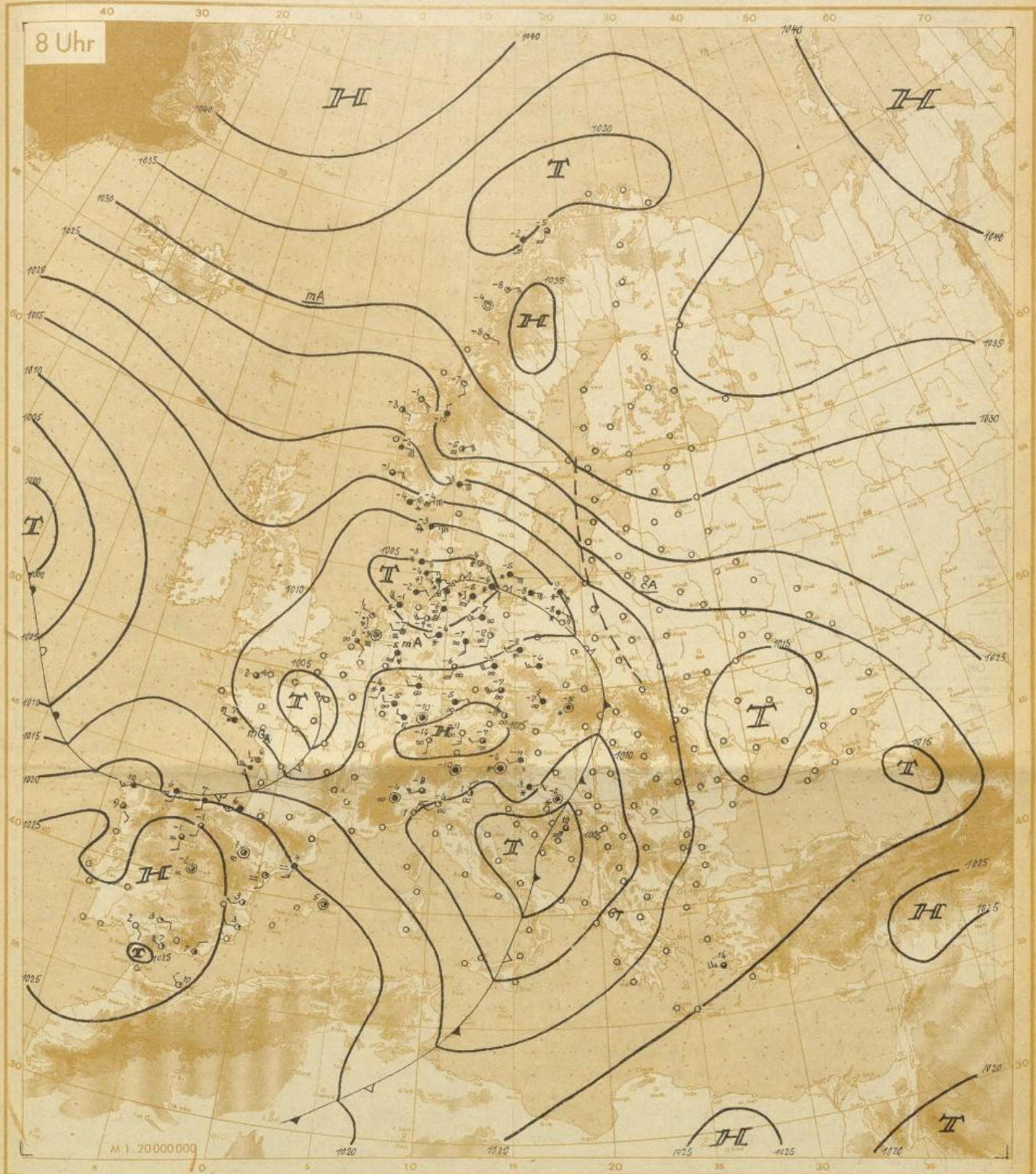
Verlagsort Hamburg

Sonnabend, den 27. Januar 1935

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitschiffel 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: Küstenorte	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC <sub>app</sub>	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC <sub>app</sub>	RR <sup>100</sup> SW <sup>100</sup> <sup>E</sup>	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC <sub>app</sub>	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC <sub>app</sub>	RR <sup>100</sup> SW <sup>100</sup> <sup>E</sup>				
Hamburg-Fu.	16	403	5X	71338	22278	27254	2X101	5X	71338	22278	27254	2X101	5X	71338	22278	27254	2X101	5X	71338	22278	27254	2X101	5X	71338	22278	27254	2X101	
Flensburg/Fgh.	41	400	5X	72128	22188	27254	2X101	5X	72128	22188	27254	2X101	5X	72128	22188	27254	2X101	5X	72128	22188	27254	2X101	5X	72128	22188	27254	2X101	
Kiel	28	460	5X	72538	22178	27254	2X101	5X	72538	22178	27254	2X101	5X	72538	22178	27254	2X101	5X	72538	22178	27254	2X101	5X	72538	22178	27254	2X101	
Warnemünde	1	406	5X	73138	22138	27254	2X101	5X	73138	22138	27254	2X101	5X	73138	22138	27254	2X101	5X	73138	22138	27254	2X101	5X	73138	22138	27254	2X101	
Arkona	0	464	5X	73738	22128	27254	2X101	5X	73738	22128	27254	2X101	5X	73738	22128	27254	2X101	5X	73738	22128	27254	2X101	5X	73738	22128	27254	2X101	
Westerland	16	461	5X	74338	22118	27254	2X101	5X	74338	22118	27254	2X101	5X	74338	22118	27254	2X101	5X	74338	22118	27254	2X101	5X	74338	22118	27254	2X101	
Helgoland	0	50	465	5X	74938	22108	27254	2X101	5X	74938	22108	27254	2X101	5X	74938	22108	27254	2X101	5X	74938	22108	27254	2X101	5X	74938	22108	27254	2X101
Borkum	0	6	401	5X	75538	22098	27254	2X101	5X	75538	22098	27254	2X101	5X	75538	22098	27254	2X101	5X	75538	22098	27254	2X101	5X	75538	22098	27254	2X101
Bremen	4	442	5X	76138	22088	27254	2X101	5X	76138	22088	27254	2X101	5X	76138	22088	27254	2X101	5X	76138	22088	27254	2X101	5X	76138	22088	27254	2X101	
Nordhorn	22	402	5X	76738	22078	27254	2X101	5X	76738	22078	27254	2X101	5X	76738	22078	27254	2X101	5X	76738	22078	27254	2X101	5X	76738	22078	27254	2X101	
Detmold	178	187	5X	77338	22068	27254	2X101	5X	77338	22068	27254	2X101	5X	77338	22068	27254	2X101	5X	77338	22068	27254	2X101	5X	77338	22068	27254	2X101	
Hannover	51	421	5X	77938	22058	27254	2X101	5X	77938	22058	27254	2X101	5X	77938	22058	27254	2X101	5X	77938	22058	27254	2X101	5X	77938	22058	27254	2X101	
Magdeburg	45	408	5X	78538	22048	27254	2X101	5X	78538	22048	27254	2X101	5X	78538	22048	27254	2X101	5X	78538	22048	27254	2X101	5X	78538	22048	27254	2X101	
Essen	123	437	5X	79138	22038	27254	2X101	5X	79138	22038	27254	2X101	5X	79138	22038	27254	2X101	5X	79138	22038	27254	2X101	5X	79138	22038	27254	2X101	
Köln	48	436	5X	79738	22028	27254	2X101	5X	79738	22028	27254	2X101	5X	79738	22028	27254	2X101	5X	79738	22028	27254	2X101	5X	79738	22028	27254	2X101	
Aachen	202	407	5X	80338	22018	27254	2X101	5X	80338	22018	27254	2X101	5X	80338	22018	27254	2X101	5X	80338	22018	27254	2X101	5X	80338	22018	27254	2X101	
Trier	265	049	5X	80938	22008	27254	2X101	5X	80938	22008	27254	2X101	5X	80938	22008	27254	2X101	5X	80938	22008	27254	2X101	5X	80938	22008	27254	2X101	
Kassel	289	351	5X	81538	21998	27254	2X101	5X	81538	21998	27254	2X101	5X	81538	21998	27254	2X101	5X	81538	21998	27254	2X101	5X	81538	21998	27254	2X101	
Frankfurt/M.	111	412	5X	82138	21988	27254	2X101	5X	82138	21988	27254	2X101	5X	82138	21988	27254	2X101	5X	82138	21988	27254	2X101	5X	82138	21988	27254	2X101	
Saarbrücken	189	441	5X	82738	21978	27254	2X101	5X	82738	21978	27254	2X101	5X	82738	21978	27254	2X101	5X	82738	21978	27254	2X101	5X	82738	21978	27254	2X101	
Nürnberg	315	426	5X	83338	21968	27254	2X101	5X	83338	21968	27254	2X101	5X	83338	21968	27254	2X101	5X	83338	21968	27254	2X101	5X	83338	21968	27254	2X101	
Marienthal	538	516	5X	83938	21958	27254	2X101	5X	83938	21958	27254	2X101	5X	83938	21958	27254	2X101	5X	83938	21958	27254	2X101	5X	83938	21958	27254	2X101	
Straßburg	151	219	5X	84538	21948	27254	2X101	5X	84538	21948	27254	2X101	5X	84538	21948	27254	2X101	5X	84538	21948	27254	2X101	5X	84538	21948	27254	2X101	
Böblingen	427	443	5X	85138	21938	27254	2X101	5X	85138	21938	27254	2X101	5X	85138	21938	27254	2X101	5X	85138	21938	27254	2X101	5X	85138	21938	27254	2X101	
Friedrichshf.	400	444	5X	85738	21928	27254	2X101	5X	85738	21928	27254	2X101	5X	85738	21928	27254	2X101	5X	85738	21928	27254	2X101	5X	85738	21928	27254	2X101	
München	528	414	5X	86338	21918	27254	2X101	5X	86338	21918	27254	2X101	5X	86338	21918	27254	2X101	5X	86338	21918	27254	2X101	5X	86338	21918	27254	2X101	
Innsbruck	573	507	5X	86938	21908	27254	2X101	5X	86938	21908	27254	2X101	5X	86938	21908	27254	2X101	5X	86938	21908	27254	2X101	5X	86938	21908	27254	2X101	
Swinemünde	0	3	455	5X	87538	21898	27254	2X101	5X	87538	21898	27254	2X101	5X	87538	21898	27254	2X101	5X	87538	21898	27254	2X101	5X	87538	21898	27254	2X101
Stettin	1	404	5X	88138	21888	27254	2X101	5X	88138	21888	27254	2X101	5X	88138	21888	27254	2X101	5X	88138	21888	27254	2X101	5X	88138	21888	27254	2X101	
Mirow	70	450	5X	88738	21878	27254	2X101	5X	88738	21878	27254	2X101	5X	88738	21878	27254	2X101	5X	88738	21878	27254	2X101	5X	88738	21878	27254	2X101	
Berlin	48	440	5X	89338	21868	27254	2X101	5X	89338	21868	27254	2X101	5X	89338	21868	27254	2X101	5X	89338	21868	27254	2X101	5X	89338	21868	27254	2X101	
Schkeuditz	131	449	5X	89938	21858	27254	2X101	5X	89938	21858	27254	2X101	5X	89938	21858	27254	2X101	5X	89938	21858	27254	2X101	5X	89938	21858	27254	2X101	
Erfurt	320	646	5X	90538	21848	27254	2X101	5X	90538	21848	27254	2X101	5X	90538	21848	27254	2X101	5X	90538	21848	27254	2X101	5X	90538	21848	27254	2X101	
Dresden	230	410	5X	91138	21838	27254	2X101	5X	91138	21838	27254	2X101	5X	91138	21838	27254	2X101	5X	91138	21838	27254	2X101	5X	91138	21838	27254	2X101	
Plauen	449	458	5X	91738	21828	27254	2X101	5X	91738	21828	27254	2X101	5X	91738	21828	27254	2X101	5X	91738	21828	27254	2X101	5X	91738	21828	27254	2X101	
Preg	363	609	5X	92338	21818	27254	2X101	5X	92338	21818	27254	2X101	5X	92338	21818	27254	2X101	5X	92338	21818	27254	2X101	5X	92338	21818	27254	2X101	
Budweis	408	670	5X	92938	21808	27254	2X101	5X	92938	21808	27254	2X101	5X	92938	21808	27254	2X101	5X	92938	21808	27254	2X101	5X	92938	21808	27254	2X101	
Olmütz	263	676	5X	93538	21798	27254	2X101	5X	93538	21798	27254	2X101	5X	93538	21798	27254	2X101	5X	93538	21798	27254	2X101	5X	93538	21798	27254	2X101	
Passau	302	885	5X	94138	21788	27254	2X101	5X	94138	21788	27254	2X101	5X	94138	21788	27254	2X101	5X	94138	21788	27254	2X101	5X	94138	21788	27254	2X101	
Saarlburg	434	508	5X	9473																								





Wetterübersicht

Sonnabend den 27. Januar 1945

Eine ausgeprägte Höhenrinne bestimmt das gesamte Wettergeschehen im atlantisch-europäischen Raume. Dabei liegen etwa entlang 55° Nordbreite die tiefsten troposphärischen Temperaturen, die weiter im Osten über Rußland ihre Fortsetzungen finden dürften. Entsprechend der südlichen Lage der Kaltluftmassen und des hohen Druckes im Raume südlich Ardenen-Gebirge liegt auch die Frontalzone weit im Süden, wodurch die atlantischen Tiefdruckgebiete auf der höchstnördlich südlicher Bahn vom Atlantik nach Europa gelangen und mit ihrem Schwerpunkt etwa den Alpen zusteuern. Diese Westströmung mündet in eine zyklonale Umwegung, die bestimmt wird durch das Höhentief über Nordwestdeutschland und seinen Ausläufer nach Norwien.

Bemerkenswert ist das Verhalten des gestern früh über Südwestdeutschland gelegenen Tiefdruckgebietes. Während sich die Hoisphäre zunächst nördlich der Alpen konzentrierte, brach es am Nachmittag stärkerer Druckfall südlich der Alpen im Zusammenhang mit einer Höhendivergenz eine Verlagerung des Schwerpunktes ins nördliche Mittelmeer. Der nördliche Teil des Tiefdruckgebietes, teilweise im Druckanstieg überlaufen, zog auffallend nach Nordosten, später Norden weiter; dagegen kam es im Genaugeß zur Neubildung eines Tiefdruckgebietes, das entsprechend der Höhenströmung zunächst nach Osten weiterzog, um nunmehr auf V<sub>6</sub>-artiger Bahn umgesteuert zu werden.

Die mit diesem Tiefdrucksystem verbundenen Temperaturänderungen waren recht beträchtlich. Während am Boden in der nördlichen Adria gestern

abend über 10° und in der Talra über 0° erreicht wurden, brach die Rückseite in Süddeutschland und Oberitalien in der Höhe bis zu 10° Abkühlung. Nach den ergiebigen Schneefällen betragen die Schneehöhen in Süddeutschland 20cm und mehr, an der mittleren Ober 15-20cm, in Dänemark bis zu 50cm.

Der 24-stündige Druckfall über Norddeutschland hat insbesondere in Ostpreußen eine Gradientenverschärfung gebracht, wodurch frische Kaltluft aus dem russischen Raume in flacher Schicht einfloß und in Kurland Temperaturen bis -20° brachte.

Für das neue Tiefdruckgebiet im Englischen Kanal bleibt das feststationäre Höhentief über Nordwestdeutschland Störungscentrum, wobei an den Alpen wiederum eine Spaltung in zwei Teilkerne zu erwarten ist.

Mittel- und Nordnorwegen liegen weiterhin unter Hochdruckeinfluß, doch deutet troposphärische Abkühlung eine Schwächung des Höhenhochs an.

gez. Meyer

Zentrale Wetterdienstgruppe





