

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Amt für Nordwestdeutschland

Zentralamt für die britische Zone

Hamburg 4, Bernhard Nochtstr.76

Bezugspreis je Monat 10.-DM. einschl. Postzustellgebühr

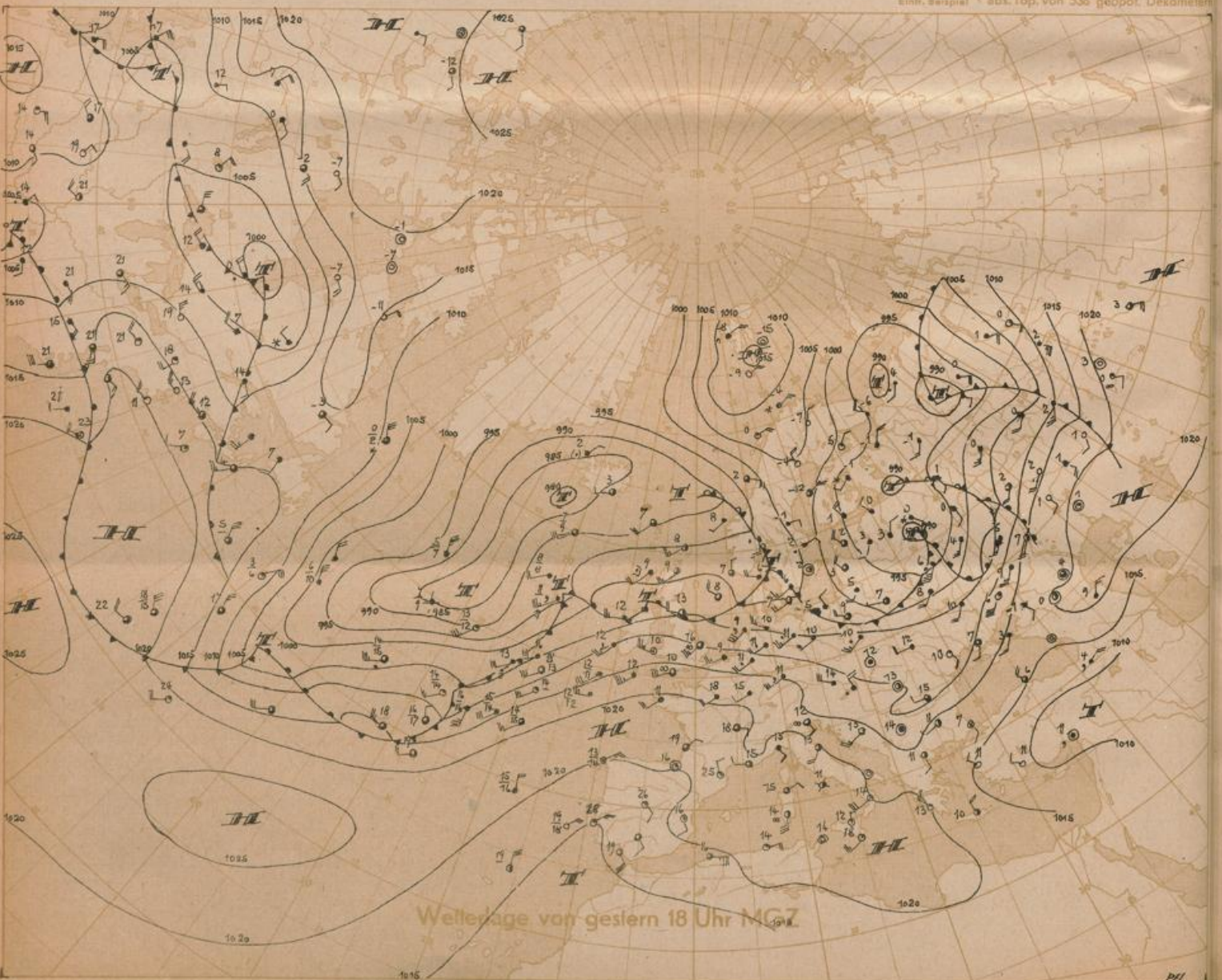
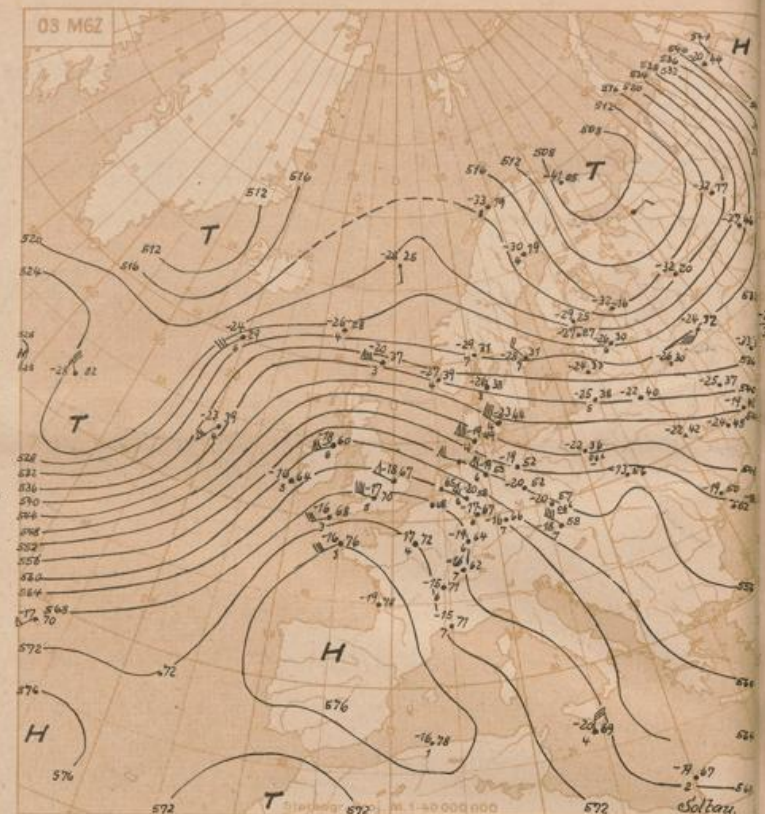
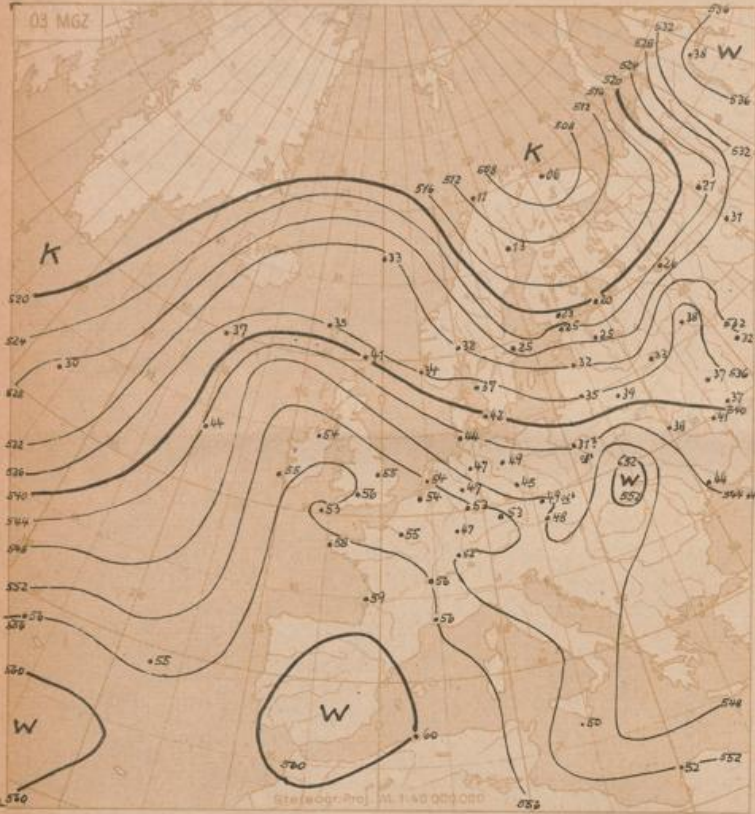
Mittwoch den 13. April 1949

Jahrgang 74 Nr. 1033

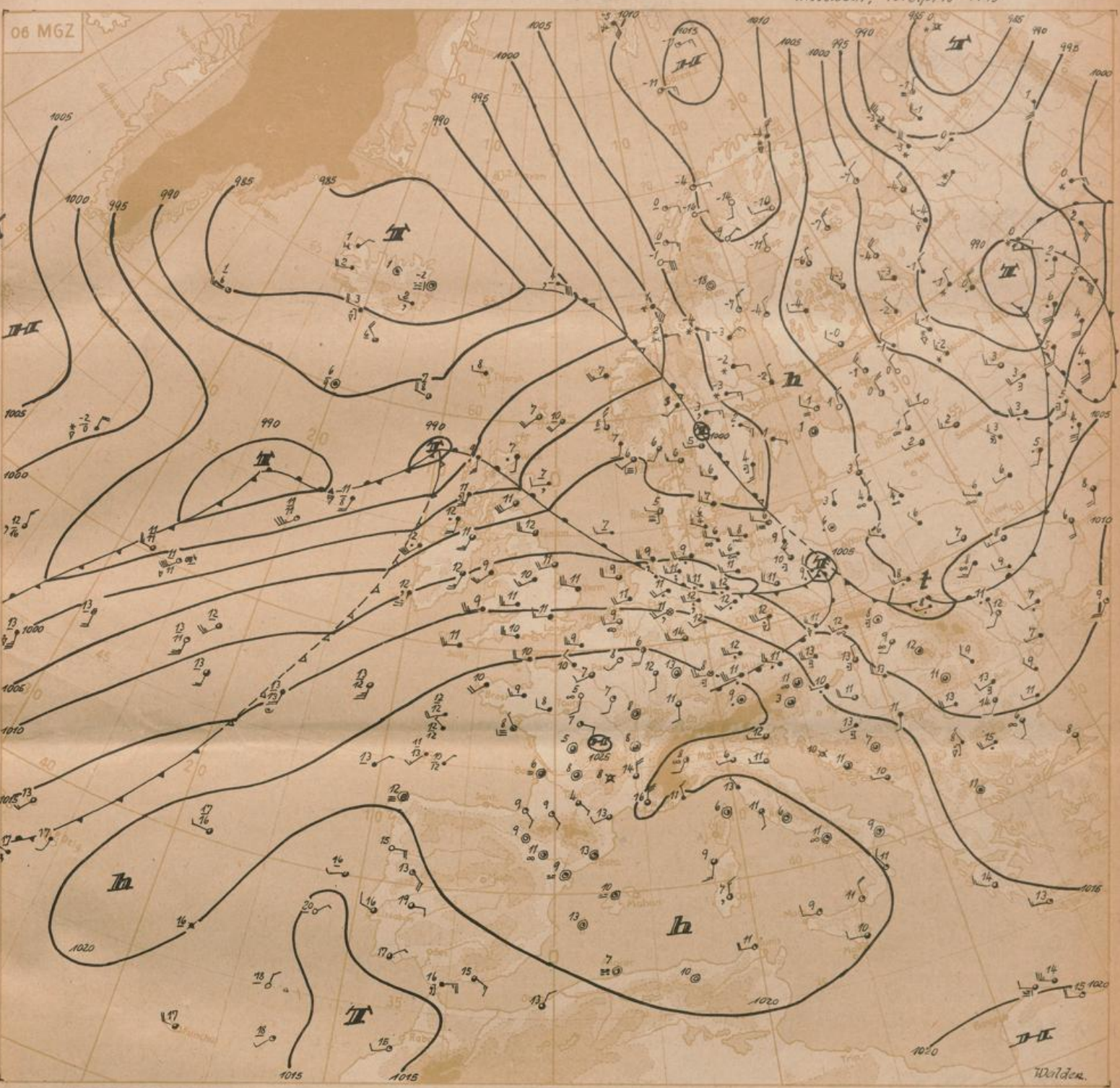
Landstationen	Höhe (mNN)	gestern 12 Uhr MGZ										gestern 18 Uhr MGZ											
		iiiTgTd	Nddff	VvwwW	PPPTT	NhGhGh	6Eapp	8NzChy	8NzChy	See	iiiTgTd	Nddff	VvwwW	PPPTT	NhGhGh	6Eapp	8NzChy	8NzChy	See				
List-Sylt	16	020 07	82709	85516	00907	177xx	60209					020 07	82512	06506	07007	877xx	61702	70308					1
Husum	13	029 07	82513	75626	01908	178xx	60205					029 07	82513	20626	02608	877xx	61204	70508					
Cuxhaven	2	131 08	82717	15616	03408	165xx	61707					131 08	82716	71616	04208	863xx	61205	70810					
Norderney	13	113 08	82520	15636	04608	173xx	64006					113 08	82523	15516	08904	173xx	62706	70909					
Emden	6	203 09	82624	30616	05311	174xx	61705					203 10	82322	12516	06311	174xx	61300	70411					
Jever	5	122 09	82520	25216	04010	172xx	61705					122 09	82520	10636	14211	172xx	61200	71311					
Flensburg	41	033 08	82509	35616	00909	172xx	61007					033 08	82513	15616	01308	862xx	61202	70409					
Schleswig-La.	20	034 08	82712	81616	02108	162xx	61106	88004				034 08	82710	24516	03508	861xx	61505		88005				
Kiel	8	045 08	82512	70516	02009	173xx	60210					045 08	82409	15636	02509	172xx	62204	70409					
Travemünde	3	157 08	82513	08516	02409	172xx	60210					157 08	82514	30616	03009	173xx	61205	70510					
Hamburg-Fu.	16	147 10	82717	12616	03510	172xx	61205	88007	83003			147 10	82715	12636	04510	172xx	61405	71610	88009	85005			
Lathen	8	204 11	82609	09516	06611	172xx	61405					204 11	82413	74026	06612	172xx	61601	70412					
Bramsche	86	316 10	82718	15636	07811	173xx	60207					316 11	82518	15636	08011	172xx	61200	70414					
Bremen	4	224 10	82618	16616	05011	172xx	60303	87706				224 11	82713	08636	05311	172xx	61301	70912	88703				
Hannover-La.	51	338 10	82712	50516	05511	162xx	64901					338 11	82512	10616	06311	172xx	61700	70512					
Lüneburg	28	244 09	82712	60616	03711	172xx	60203	87006				244 10	82715	30636	03911	172xx	61202	70411	87005	88010			
Dannenberg	50	253 10	82510	50516	04011	172xx	61003					253 11	82710	18596	04412	172xx	61203	70512					
Braunschweig	82	348 09	82515	75616	06111	173xx	60200					348 11	82518	16636	06311	173xx	61701	70612					
Göthingen	151	444 09	82609	20616	08811	173xx	60202					444 09	82213	81606	09112	172xx	61200	70812					
Bocholt	22	406 10	82715	10516	09511	172xx	61900					406 12	82713	10626	09513	172xx	61704	70413					
Gütersloh	70	320 11	82623	13536	09212	173xx	60201					320 12	82625	06536	09312	171xx	61400	70412	88710	87002			
Warburg	211	436 09	82513	20616	08411	163xx	61407					436 09	82518	80216	08411	163xx	61701	70612					
Bückeburg	64	330 10	82621	40616	07711	173xx	61205	88712	86008			330 11	82518	32616	07612	172xx	61607	70412	88005				
Iserlohn	256	419 09	82513	30516	10610	173xx	64000					419 10	82513	10636	11111	171xx	61702	70611	88510				
Essen-Mühlheim	120	410 09	82510	08526	10510	177xx	61801	87002				410 10	82416	08505	11211	177xx	61401	70412					
Roetgen	463	503 09	82712	02455	12409	170xx	60204					503 09	82712	30606	13111	171xx	61201	70411	88004				
Bonn	62	512 09	82719	60026	12613	174xx	60201					512 11	82709	50022	12614	173xx	61701	70314					
All-Rstenberg +)	780	427 06	82717	15516	19406	170xx	60201					427 07	82522	14516	20307	170xx	61501	71207					
Braunlage +)	607	452 07	82615	88636	35607	173xx	60205					452 08	82512	15636	36008	173xx	62200	72008					
Feuerschiffe		iiiTgTd	Nddff	VvwwW	PPPTT	NhGhGh	Id. d. N.	3RR716	6/app			iiiTgTd	Nddff	VvwwW	PPPTT	NhGhGh	Id. d. N.	3RR716	6/app				
F.-Schiff S 2	0	001										004 07	82714	95616	04407	166xx	12743	30502	6x800				
" " HR 1	0	003										006 06	82609	96058	07507	165xx	126xx	30313	6x304				
" " P 11	0	004 07	82718	95026	04707	166xx	12743																
" Fehmarnbelt	0	006 06	82609	96058	07507	165xx	126xx																

Landstationen	Höhe (mNN)	heute 0 Uhr MGZ										heute 6 Uhr MGZ											
		iiiTgTd	Nddff	VvwwW	PPPTT	NhGhGh	6Eapp	8NzChy	8NzChy	See	iiiTgTd	Nddff	VvwwW	PPPTT	NhGhGh	6Eapp	8NzChy	8NzChy	See				
List-Sylt	16	020 06	82814	40025	04206	162xx	60223					020 05	82705	40012	07306	00907	61213	79406					1
Husum	13	029 07	82518	20106	05507	171xx	60226					029 06	82409	80402	08507	00917	61216	70707					
Cuxhaven	2	131 07	82818	25706	06408	169xx	60220					131 07	82508	12416	09308	166xx	61217	70108					
Norderney	13	113 08	82918	15536	08708	173xx	60226					113 08	82720	15586	09609	171xx	61201	70208					4
Emden	6	203 09	82718	15026	06717	174xx	60327					203 09	82522	12216	10611	172xx	61204	70110					
Jever	5	122 08	82712	40026	07410	164xx	60327					122 09	82518	15616	08910	172xx	61308	70309					
Flensburg	41	033 07	82820	06706	03907	167xx	61419					033 06	82409	26104	07406	16247	61315	70106					
Schleswig-La.	20	034 07	82820	76026	05307	162xx	61223	88003				034 07	82708	24402	08907	16614	61217		86630	88519			
Kiel	8	045 08	82709	30705	04909	163xx	64423					045 07	82509	20702	08308	16312	61316	70307					
Travemünde	3	157 08	82714	20206	04809	167xx	61417					157 07	82710	40702	08408	16314	61316	70308	86013				
Hamburg-Fu.	16	147 08	82815	75026	06509	163xx	60220	88009	86006			147 07	82611	17602	09709	17314	61214	70508	14008	88580			
Lathen	8	204 11	82715	12026	09612	163xx	60316					204 10	82615	09516	12011	172xx	61215	70211					
Bramsche	86	316 11	82713	15616	10611	167xx	60213					316 11	82713	10636	13011	173xx	61211	70711					
Bremen	4	224 10	82915	25026	04312	162xx	60319	88605				224 11	82709	10586	10711	172xx	61210	70311	88703				
Hannover-La.	51	338 11	82618	30516	08612	172xx	60215					338 11	82714	57616	11312	163xx	60818	70611					
Lüneburg	28	244 10	83124	60026	06611	167xx	60210					244 09	82709	75602	09711	174xx	61012	70410					
Dannenberg	50	253 11	83113	50026	06112	172xx	61411					253 09	82709	75602	10410	173xx	61423	70309					
Braunschweig	82	348 11	82818	15596	08312	167xx	64414					348 11	82913	20615	11312	173xx	61218	70611					
Göthingen	151	444 11	82313	92586	11113	164xx	60213					444 11	82713	35586	13412	174xx	61311	70112					
Bocholt	22	406 11	82513	15706	12412	163xx	60315					406 12	82713	10502	14412	172xx	61310	74611	88706				
Gütersloh	70	320 12	82716	11106	11412	163xx	60212	88710	85006			320 12	82717	86516	13712	162xx	62214	70711	88005				
Warburg	211	436 11	82715	10612	163xx	64413						436 12	82517	15516	12312	172xx	61200	70311					
Bückeburg	64	330 11	82520	18586	10112	163xx	60215	88711	86008			330 11	82515	18616	12712	163xx	62214	70313	88710	86007			
Iserlohn	256	419 11	82513	15616	12411	167xx	60313					419 10	82515	08536	15311	170xx	61209	70310					
Essen-Mühlheim	120	410 10	82717	10506	13712	164xx	60312					410 10	82713	05502	15511	162xx	61210	70111					
Roetgen	463	503 10	82712	09205	15810	162xx	60313					503 04	32212	81021	17307	16908	61203	70507					
Bonn	62	512 12	82715	50216	15113	173xx	60317					512 08	62703	60022	17712	173xx	61414	70112					
All-Rstenberg +)	780	427 08	82722	13																			

Höhenwetterlage von heute früh



06 M6Z



Stereogr. Proj. M 1:20 000 000

Wetterübersicht Mittwoch den 13. April 1949

Im Bereiche der sich von Mittelrussland bis zum Seegebiet westlich von Irland erstreckenden Frontalzone herrschte gestern tagsüber und in der letzten Nacht in Nordwestdeutschland regnerisches Wetter. Die Niederschläge fielen aus einer teilweise feucht-labil geschichteten Luftmasse und brachten an der Nord- und Ostseeküste sowie im Südwesten der Zone 4 bis 9 mm. In der Gegend zwischen Hamburg und Lüneburg und zum Teil in den Mittelgebirgen über 20 mm in 24 Std. Braunlage meldet heute 06 Uhr 45 mm. Die Ausbildung der starken und anhaltenden Niederschläge in Deutschland ist zum Teil auf den Umstand zurückzuführen, dass die feucht-milden Luftmassen in Mitteleuropa gegen die kältere Luft über Osteuropa und im Ostseebereich anströmen. In Stockholm herrschte heute früh 06 Uhr minus 1 Grad bei bedecktem Himmel. Der Temperaturgegensatz zwischen Südschweden und Norddeutschland ist sehr beträchtlich.

Die rel. Topogr. zeigt seit gestern 03 Uhr weitere Erwärmung über dem südlichen Teil der Britischen Inseln. Die englischen Aufstiege enthalten eine vom Hochgebiet über Ostengland bei etwa 800 mb.

In der Warmluft oberhalb der Inversion beträgt die rel. Feuchte teilweise nur 12 %. Jever zeigt heute 02 Uhr bereits Anfänge zu einer ähnlichen Entwicklung.

Unter dem kräftigen "stratosphärischen" Druckanstieg über fast ganz Europa dehnt sich das Hochdruckgebiet über Frankreich ostwärts und nordostwärts aus. Da die Warmluft über West- und Mitteleuropa mit Druckanstieg einströmt, wird die Höhenströmung im Bereich der Britischen Inseln etwas rückdrehen, und ein über Schottland liegendes Druckfallgebiet dürfte nach Ostnordost ziehen. Über Osteuropa und dem Ostseegebiet ist mit troposphärischem Temperaturanstieg zu rechnen. Der Kaltfrontausläufer westlich von Irland wird abgeschwächt für morgen vormittag in der Deutschen Bucht erwartet. Das Tief westlich der Azoren setzt seine Wanderung nach Osten fort. Frischere Kaltluft aus dem Gebiet südlich Grönlands wird jetzt in seinen Einflussbereich gezogen. Mit der zu erwartenden Entwicklung eines Höhentiefs in der Gegend der Azoren wird eine Umstellung zu einer für Nordwestdeutschland mehr antizyklonalen Südwestlage in den nächsten Tagen wahrscheinlich.

Dr. Walden

Freie Atmosphäre

Temperatur, Feuchte und Wind

hh: Höhe in Dm PP: Druck (Zehner-mb) TT: Lufttemperatur (°C) Td: Taupunkttemperatur (°C) dd: Windrichtung (36 teilig) ff: Windgeschwindigkeit (Knoten)

122 Jever 5m													419 Iserlohn 256m																																																																																																							
12.4.49 14 ^h													12.4.49 20 ^h													13.4.49 02 ^h													13.4.49 08 ^h													12.4.49 14 ^h													12.4.49 20 ^h													13.4.49 02 ^h													13.4.49 08 ^h																									
1005.0 mb													1005.0 mb													1010.6 mb													1010.6 mb													1010.6 mb													1010.6 mb													1010.6 mb													1010.6 mb																									
2500 m													2500 m													2500 m													2500 m													2500 m													2500 m													2500 m																																						
1000													1000													1000													1000													1000													1000													1000													1000																									
950													950													950													950													950													950													950													950													950												
900													900													900													900													900													900													900													900													900												
850													850													850													850													850													850													850													850													850												
800													800													800													800													800													800													800													800													800												
700													700													700													700													700													700													700													700													700												
600													600													600													600													600													600													600													600													600												
500													500													500													500													500													500													500													500													500												
400													400													400													400													400													400													400													400													400												
300													300													300													300													300													300													300													300													300												
200													200													200													200													200													200													200													200													200												
100													100													100													100													100													100													100													100													100												

034 Schleswig-La. 20m													338 Hannover-La. 51m																																																																																																							
12.4.49 14 ^h													12.4.49 20 ^h													13.4.49 02 ^h													13.4.49 08 ^h													12.4.49 14 ^h													12.4.49 20 ^h													13.4.49 02 ^h													13.4.49 08 ^h																									
1002 mb													1002 mb													1005.9 mb													1005.9 mb													1006.3 mb													1006.3 mb													1006.3 mb													1006.3 mb																									
2200 m													2200 m													2200 m													2200 m													2200 m													2200 m													2200 m													2200 m																									
1000													1000													1000													1000													1000													1000													1000													1000													1000												
950													950													950													950													950													950													950													950													950												
900													900													900													900													900													900													900													900													900												
850													850													850													850													850													850													850													850													850												
800													800													800													800													800													800													800													800													800												
700													700													700													700													700													700													700													700													700												
600													600													600													600													600													600													600													600													600												
500													500													500													500													500													500													500													500													500												
400													400													400													400													400													400													400													400													400												
300													300													300													300													300													300													300													300													300												
200													200													200													200													200													200													200													200													200												
100													100													100													100													100													100													100													100													100												

Flugzeug													Höhenwinde																									
513 Wahn 62m													dd: Windrichtung (36 teilig)													ff: Windgeschwindigkeit (Knoten)												
12.4.49 18 ^h													12.4.49 08 ^h													12.4.49 09 ^h												
1018 mb													1018 mb													1018 mb												
3000 m													3000 m													3000 m												
1000													1000													1000												
950													950													950												
900													900													900												
850													850													850												
800													800													800												
750													750													750												
700													700													700												
650													650													650												
600													600													600												
550													550													550												
500													500													500												
450													450													450												
400													400													400												
350													350													350												
300													300													300												