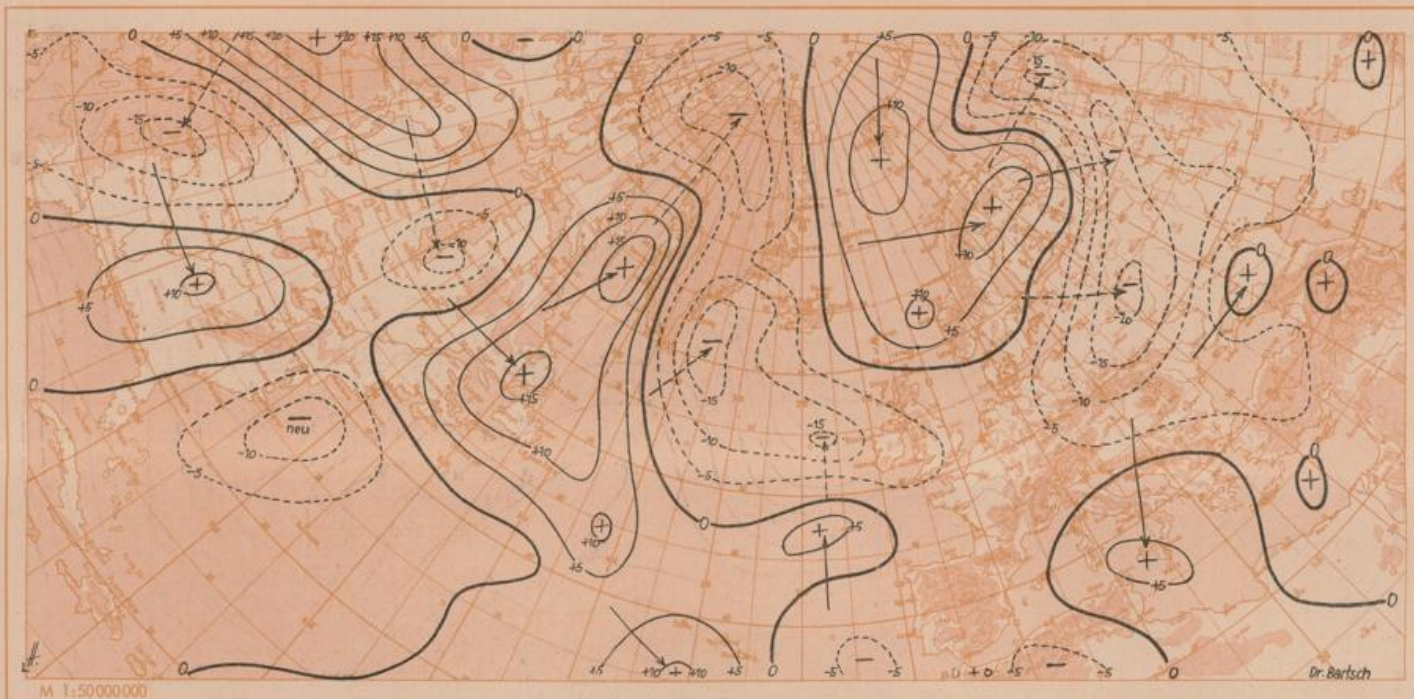


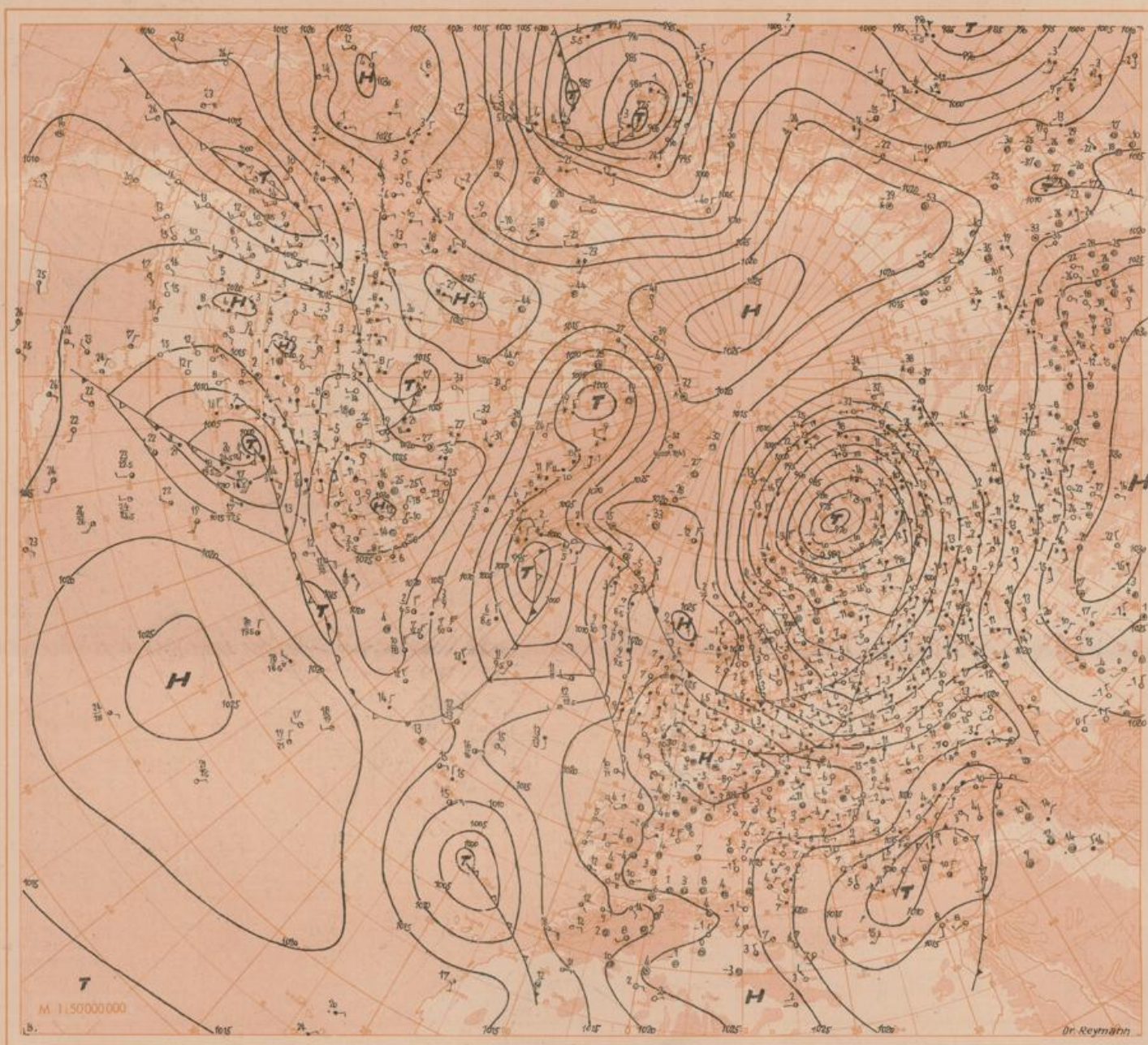
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

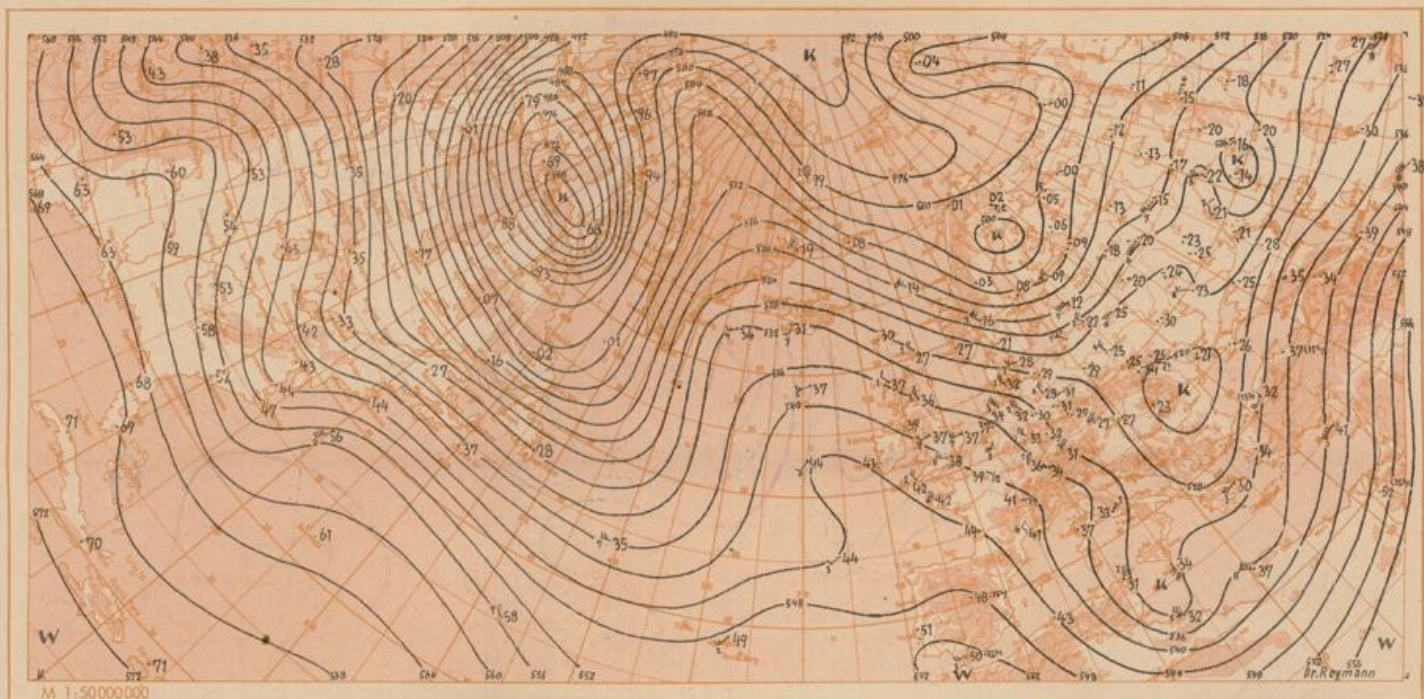
Nummer: 22

8.



Wetterlage heute 00 Uhr

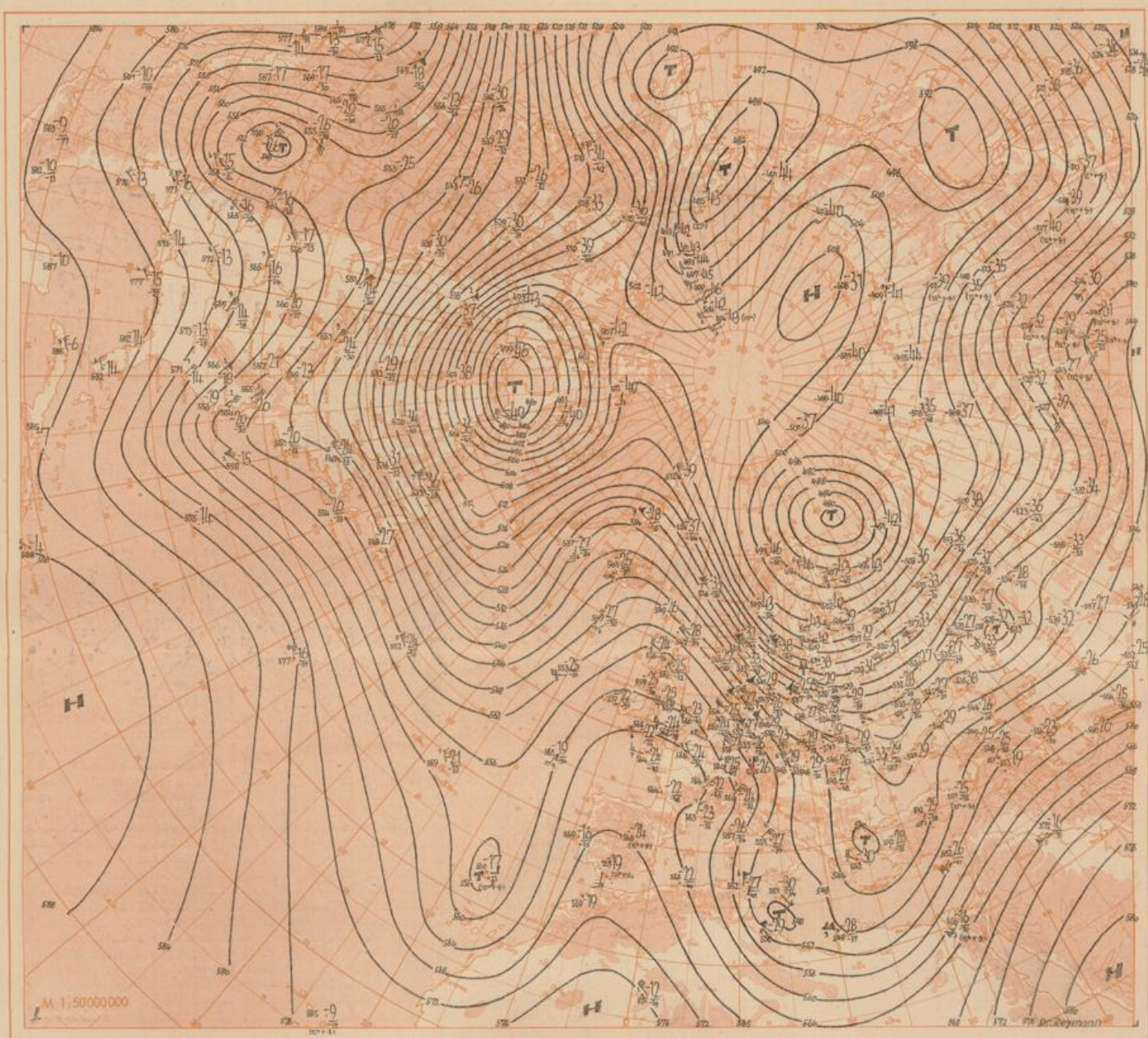




Achtung!
Neue Angleichungswerte!

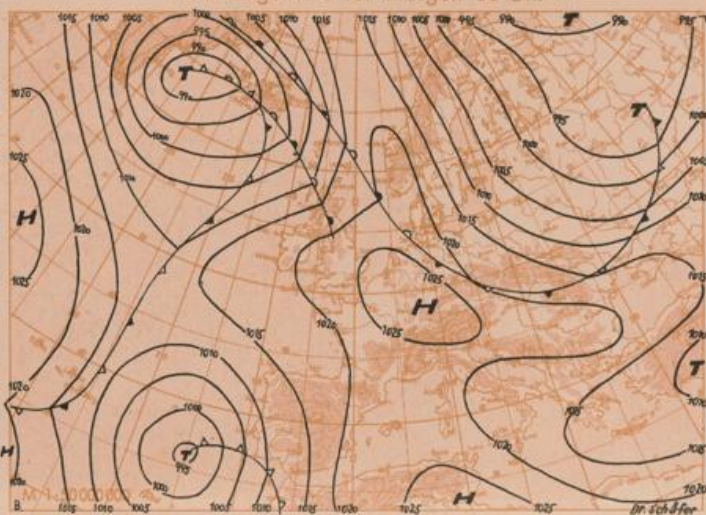
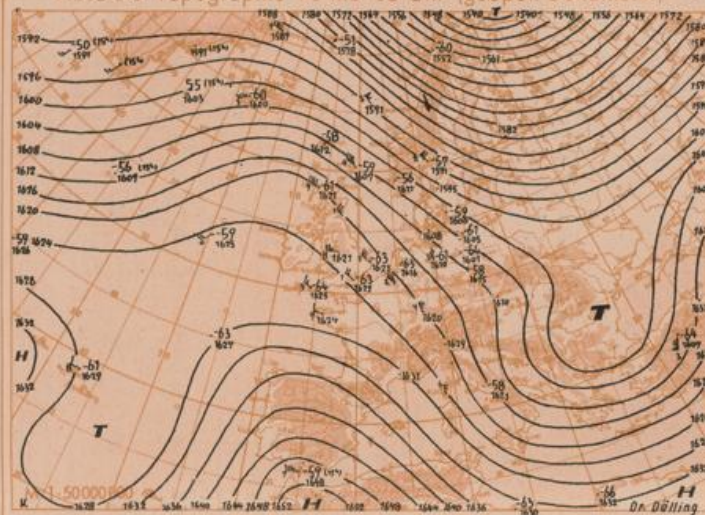
Zur Beseitigung systematischer Differenzen der verschiedenen Sondentypen sind ab 16. Januar 1953 die Höhenangaben der mit „-“ versehenen Stationen in 500 mb um 2 Dekameter erniedrigt. In 225 mb und 96 mb sind die Angaben der mit „-“ versehenen Stationen um 4 Dekameter erniedrigt und außerdem die mit „+“ gekennzeichneten Werte um 3 Dekameter erhöht.

Absolute Topographie 500 mb heute 03 Uhr (geopot. Dekameter)



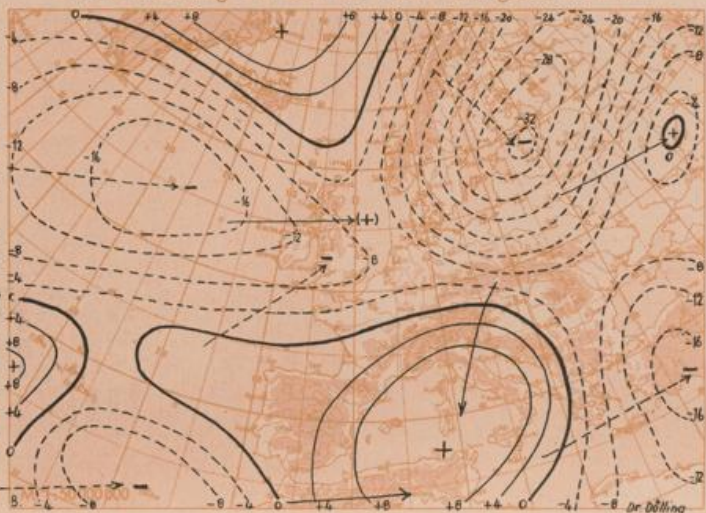
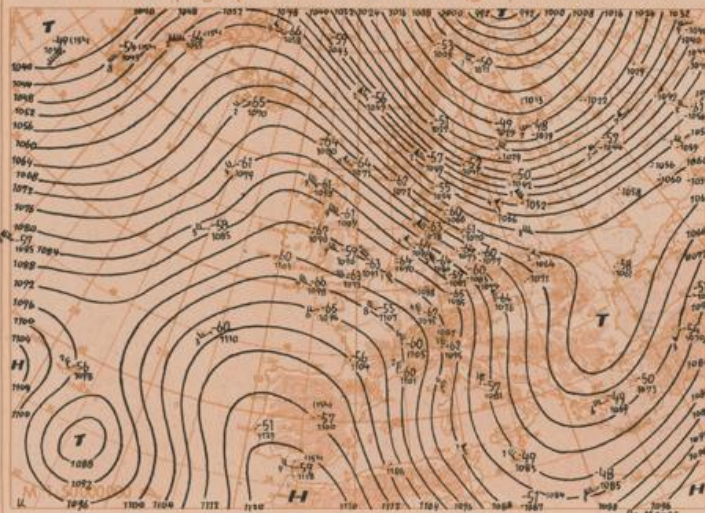
Station	Gestern 09 Uhr GMT	Gestern 12 Uhr GMT	Gestern 15 Uhr GMT	Gestern 18 Uhr GMT	Mittel 1 Summen vom 16. bis 22. 53
Heidelberg	82915 95022 86305 04403	82917 95012 25305 46101	82918 95102 75405 04607	82919 95102 23805 854--	04708 00005 116 02
Westerland	72711 18022 76304 01004	82811 15032 24605 854--	82814 16012 66005 04616	72712 10012 22304 362--	03707 10006 04
List	82916 20022 86305 01004	82915 15022 24405 853--	82920 15022 00905 04714	72917 05022 22204 2617--	04707 00006 159 01
Husum	82508 15022 86203 03403	82907 13022 24705 862--	82714 15012 76305 04609	82812 12032 22705 861--	04709 10005 116 02
Flensburg	82813 20022 86205 04201	83018 20502 23505 862--	82915 40022 86306 04612	82917 23025 21305 862--	04808 03106 080 01
Schleswig	82709 95022 86205 04401	82816 08102 24005 862--	72812 95102 75206 05611	83016 95032 22105 862--	04706 10006 080 01
Kiel	82510 15022 86404 03401	82712 06515 24105 864--	82507 10022 86305 04712	82512 20025 22605 863--	04603 19705 051 01
Norderney	82516 15012 86403 02400	72617 12012 27603 755--	82617 08102 86504 03809	82518 25022 26004 856--	03807 10004 061 02
Jever	82512 09104 86203 03404	82714 08104 27605 862--	82714 08102 86705 04808	82713 06102 26404 862--	04804 10005 02
Bremerhaven	15-15 82514 09102 86102 02403	82511 11102 26704 861--	82611 15102 77104 04708	82511 08102 25304 861--	03805 10004 017 04
Cuxhaven	82413 14102 86403 02403	82612 12102 26304 864--	82613 02474 9--00 03707	82612 11104 24804 861--	03808 00004 078 02
Hamburg-F	82314 09026 56302 01701	82412 06102 26003 861--	82510 04534 86104 04710	82411 14105 24304 862--	04706 19704 027 02
Lübeck	82712 10022 86303 02201	82415 05104 24403 861--	82614 01485 9--00 03707	82711 09105 22904 861--	04608 19304 041 10
Emden	82514 05216 86302 02204	82513 03616 28204 863--	82712 09102 86205 04711	82515 01202 27004 863--	03501 19105 048 03
Quakenbrück	82407 04424 86202 02402	82507 06104 27803 862--	82611 04444 86204 03708	82609 04444 27904 862--	04601 10004 07
Oldenburg	82410 05604 86202 01004	82613 09106 28003 863--	82506 02474 9--00 04608	82504 02454 26504 9--00	04705 10004 012 05
Bremen	13-14 82410 05604 86202 01004	82613 09106 28003 863--	82713 07102 86104 04709	82710 08105 26405 861--	04708 19205 019 07
Rotenburg	82509 04466 86201 01004	82712 07106 27802 862--	82912 03472 9--00 03708	82710 01454 26403 9--00	03604 99104 014 02
Lüneburg	82511 15028 75602 01003	82512 10218 26903 764--	82709 04472 9--00 03608	82709 04456 26404 9--00	03708 19304 02
Dannenberg	72708 15012 75501 00200	82910 10022 25502 864--	82907 12022 86403 02603	82706 05612 24603 872--	03707 59703 023 01
Lingen	82507 04444 86202 02108	82507 04506 30003 9--00	82708 04454 9--00 04613	82509 04424 28205 862--	04705 19105 000 06
Münster	92505 03454 9--00 00000	92503 03454 31001 9--00	92702 02474 9--00 01712	92502 02454 29301 9--00	01704 10002 000 08
Osnabrück	82509 04466 86101 00004	92512 04454 30301 9--00	92510 04454 9--00 02708	92509 03474 28702 9--00	02708 10002 000 07
Gütersloh	82508 04424 86301 01005	82710 03444 30502 862--	82508 09424 88201 01709	82508 01474 29202 9--00	02704 29702 x 11
Salzkotten	92502 03475 9--00 00103	92505 04454 30001 9--00	92507 04435 9--00 01707	92305 02454 28701 9--00	01707 69102 000 14
Hannover-L	82512 06102 46202 01203	82513 07102 28702 662--	82512 08102 76203 02612	82513 06612 27202 562--	02702 19103 004 02
Braunschweig	82709 12205 66402 00603	82710 09105 28302 763--	82712 06102 86302 00608	82713 09102 27502 863--	01200 59702 018 02
Helmstedt	82507 12022 86402 50201	82706 10102 27402 763--	82705 15022 76302 00609	82706 15022 26402 862--	01000 50002 021 02
Berlin-Dahlem	82712 20102 66302 06101	82707 15102 25302 763--	82710 10102 86202 01606	82710 12102 26102 862--	02606 70002 002 18
Berlin-Tempelhof	82914 15102 66302 01101	82508 20102 25002 364--	82510 16102 86402 00704	82708 12102 23703 862--	01708 50003 005 02
Bussardorf	92206 01435 9--00 00202	92303 03454 31501 9--00	80000 02444 86202 01606	92206 01454 30502 9--00	01903 10002 000 13
München-Gladbach	92507 00434 9--00 00103	92305 02454 30702 9--00	92003 02454 9--00 03709	92002 02454 29702 9--00	02200 10003 000 06
Bocholt	92005 04434 9--00 00101	92407 03474 31500 9--00	92106 04454 9--00 01608	92105 02454 30401 9--00	01603 10001 000 09
Essen-Mülheim	92504 09105 86201 01204	92503 04455 31301 9--00	92705 04454 9--00 00506	92902 04455 9--00 00506	000 000 000 00
Afstenberg	92705 04472 9--00 05312	92905 04455 31502 9--00	92905 04455 9--00 05207	92902 04455 9--00 05207	000 000 000 00
Kassel	83402 10102 86402 51107	81806 15512 30702 865--	82104 15105 86503 50605	82104 07215 29702 864--	00603 79103 007 00
Göttingen	82903 10022 86401 51104	80000 20022 30102 863--	82302 15022 86302 00705	80000 10272 29302 864--	00803 79702 007 02
Brannlage	82405 12574 86252 52002	82808 09105 31602 866--	82907 12032 76251 52503	82507 07335 31515 560--	52702 99151 043 01
Aachen	82205 02444 86401 00104	82305 04514 32101 862--	82102 02465 86101 01809	82204 07105 31401 862--	01300 19202 000 12
Nürnberg	52702 10022 00951 54301	82705 25102 57151 864--	83202 05112 86151 52601	93205 01454 57051 9--00	52300 70050 514 09
Bonn	90000 02454 9--00 00207	80000 08104 32702 863--	80000 06102 86202 01507	80000 05102 31902 862--	01001 10003 000 06
Köln	90000 03454 9--00 01401	82202 09104 32303 862--	80000 10102 86203 01616	90000 04455 30703 9--00	01400 19704 000 02
Fachschule	92608 02454 9--01 52603	92407 03474 30502 9--00	92705 04454 9--00 00506	92903 04454 9--00 00506	000 000 000 00
Limburg/Lahn	80000 03424 86301 00401	80000 10104 32602 5657--	00000 00000 00000 00000	80000 35102 31702 865--	01500 50003 000 01
Gießen	81101 06104 86405 51401	81803 06104 31301 864--	82704 15102 86401 50607	82702 25102 30401 864--	51701 60001 512 00
Bad Wildungen	80000 10102 66501 51411	82902 15512 30101 765--	82302 10102 86200 51610	82202 07102 30600 862--	51603 79101 528 04
Schlitz	81401 30102 86351 52201	82302 13102 31800 863--	82302 10102 86200 51610	82202 07102 30600 862--	51603 79101 528 04
Bad Hersfeld	81801 12285 86501 50501	82501 03102 31801 865--	82302 10102 86200 51610	82202 07102 30600 862--	51603 79101 528 04
Wasserkuppen	92709 01494 9--00 53205	92613 01494 18453 9--00	92709 02494 9--00 53205	92708 01494 17654 9--00	54300 90052 543 08
Trier-Friedrich	92305 01474 9--00 00103	92305 02434 32800 9--00	83602 15104 86201 50707	80000 10104 11400 862--	50807 10001 507 00
Erbeskopf	90000 01474 9--00 51200	90000 04544 33251 9--00	83202 05284 86501 51808	92502 03474 11851 9--00	51605 60000 515 03
Mainz	81804 08102 86200 50300	82003 08102 32600 855--	70000 06102 26302 00703	80000 06102 26101 814 857--	00709 10002 501 00
Kl. Feldberg/Na	93208 03414 9--01 51400	93009 02454 32500 9--00	93411 02454 9--00 52610	93310 02494 11953 9--00	53501 70051 531 03
Frankfurt-Main	92012 06102 46251 52205	82208 05102 32650 864--	72305 04444 26401 51714	82303 09102 31000 364--	51200 50001 513 00
Frankfurt-Stadt	82104 05284 86550 51303	82104 04464 32301 864--	82203 04464 75502 51612	82202 05284 30901 864--	51901 60002 508 00
Darmstadt	92414 04414 76552 51101	72510 04104 32751 0097--	72407 20052 15451 54708	82409 15102 30101 865--	53701 70051 519 07
Würzburg	70000 02442 75454 54401	70901 60054 32200 755--	80000 40052 86501 53610	80000 04102 31001 865--	53702 70001 530 04
Bad Kissingen	80000 06102 86353 52503	72303 15102 32200 765--	82302 15102 76501 51712	82301 09102 30600 865--	51704 70001 532 01
Bamberg	81806 20102 85556 57600	81811 20102 32654 855--	82003 25102 86552 54511	82307 15102 30652 865--	54604 70051 528 03
Coburg	80000 30102 33051 864--	81402 20102 33052 864--	81402 30102 86451 55708	80000 04102 31152 865--	54601 70051 530 03
Bayreuth	80902 10102 86455 58200	82510 15102 31553 863--	82510 15102 31553 863--	80000 15102 31352 864--	54807 70051 538 00
Hof	72506 40102 75453 55300	82206 40102 33754 57908	82208 07102 32554 57714	82707 15107 30653 863--	54703 90053 060 01
Weiden	80000 30102 86556 57201	82308 81107 29705 856--	82306 60102 86356 56609	82304 30102 28356 862--	57801 99756 554 07
Silberhütte	82105 81107 29657 58401	11803 10054 27102 00940 53909	60803 10051 55602 51508	73000 10102 31900 756--	51900 30003 502 02
Neustadt/Weil	71607 01474 75551 52104	40502 82012 63801 25541 52704	70404 82022 65403 50613	70406 15102 32651 654--	52301 70003 528 01
Weinbier/Wir	82107 15104 56354 54308	42107 25104 33852 26270 53708	32305 20100 15550 53817	82204 10102 31951 364--	53502 70050 000 02
Boden-Boden	81204 10102 86454 53204	42106 10102 32751 15530 53703	21804 10100 00000 53712	80000 15100 31500 866--	52201 70001 508 02
Karlsruhe	115 727 82109 08102 75552 53201	71607 13102 32250 756--	71603 15102 75601 52611	80000 31102 30701 855--	52704 50001 511 00
Mannheim	97 729 81603 82022 75452 55204	52003 81012 61701 55500 57910	72702 81022 75451 58507	83604 20102 61050 854--	52300 70001 534 07
Königsstuhl	561 723 82107 15104 56354 54308	71102 15104 33853 26700 56908	70000 20052 35502 55817	70000 12102 32153 55508	56301 70051 520 03
Stuttgart-Stadt	305 737 82107 15104 56354 54308	71102 15104 33853 26700 56908	70000 12102 32153 55508	70000 12102 32153 55508	56301 70051 520 03
Stuttgart-Eck	405 738 70000 11104 75559 60205	71102 15104 33853 26700 56908	70000 12102 32153 55508	70000 12102 32153 55508	56301 70051 520 03
Ortingen	260 742 70000 15102 75454 57405	71102 15104 33853 26700 56908	70000 12102 32153 55508	70000 12102 32153 55508	56301 70051 520 03
Ansbach	440 755 70000 15102 75454 57405	71102 15104 33853 26700 56908	70000 12102 32153 55508	70000 12102 32153 55508	56301 70051 520 03
Weidenburg/We	435 761 81806 10102 86555 58000	81801 81022 33052 865--	81301 81022 75751 57612	80000 81022 31952 865--	56401 90051 534 04
Nürnberg-Fürth	311 765 82107 15104 56354 54308	71102 15104 33853 26700 56908	70000 12102 32153 55508	70000 12102 32153 55508	56301 70051 520 03
Regensburg	338 770 80901 09104 86261 62203	80901 10104 32529 862--	81103 12102 86458 59615	81103 10102 31257 863--	58501 70057 538 05
Regensburg-St	307 784 81207 06712 36057 59403	93209 05787 75156 9--00	82708 81027 86256 57808	82710 81027 73956 863--	58704 99256 570 20
Freiburg	286 803 70000 15102 76454 57405	42701 20052 33151 45500 54907	42701 20050 00950 54616	42101 10101 31452 00902	54701 70001 510 04
Freudenstadt	798 816 22903 84030 25557 59407	72703 83030 34352 755--	61205 81022 11501 54812	51103 81022 31153 55500	54300 90002 013 01
Ortenberg	973 818 20909 86020 00995 70410	80905 86020 14153 00907 64902	81105 85022 00952 61611	00405 83022 13054 00900	60300 90051 048 01
Tübingen	130 826 20000 12102 26559 60406	60000 10100 35454 16551 55903	50902 10102 16551 56620	00000 10102 32354 00900	56702 7

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 00 Uhr GMT					Heute 03 Uhr GMT					Heute 06 Uhr GMT										
Station	Höhe	FF-FF	Nddff	VWwW	NCHT	TTapp	FF-FF	Nddff	VWwW	PPPTT	NCHT	TTapp	FF-FF	Nddff	VWwW	NCHT	TTapp	FF-FF	Nddff	VWwW	PPPTT	NCHT	TTapp	ERRT	TTTT	RR	SS
Helgoland	4 015																										
Westerland	8 019																										
List	14 020			82818	15502	86204	04803			82919	15025	20905	862	04711													
Husum	13 029			82612	15612	87104	03703			82714	15026	21504	861	04809													
Flensburg	19 033			82918	20612	87205	04904			83019	15516	20205	862	04709													
Schleswig	4 035																										
Kiel	4 045			82511	40612	86305	04708			82616	20606	20705	862	04711													
Norderney	13 113			82418	25022	86303	03704			72619	30012	25004	755	03707													
Jever	5 122			82614	08102	86204	03706			72715	09102	25104	763	03907													
Bremerhaven	6 129	16-18		82514	15105	86304	03807	18	5									15-19	82713	14106	16303	863	02716	19303	02803	93000	
Cuxhaven	2 131			82316	15102	86204	03805			82514	20102	23403	862	02907				82514	20106	86303	03708						
Hamburg-F	11 147			82415	07102	86104	04703			82516	14022	22704	862	04713				82615	18616	86204	03708						
Lübeck	17 156			82716	20022	86104	03804			82722	09612	21004	872	03715				82612	09606	87204	03905						
Emden	6 203			82516	20022	86303	02501			72515	30012	25903	753	02510				62518	10022	66303	02708						
Quakenbrück	31 213			82710	05104	76204	03604																				
Oldenburg	4 216																										
Bremen	4 224	19-19	82613	15605	86204	03704		19-20	82713	18106	25204	863	03808	20-23	82715	20102	85604	02710	18-24	82714	15102	23303	763	02710	19703	03103	92000
Rosenburg	32 231			82712	06105	86204	04704			82715	15025	24804	863	03712				82714	20022	86303	03808						
Lüneburg	28 244			82707	06104	86204	04708																				
Dannenberg	50 253			82710	15026	86204	03708			82712	20026	23003	863	03712				82710	20022	86403	02705						
Lingen	21 305			82709	06104	86304	04801			82510	05104	27404	862	03607				82507	05102	86203	02607						
Münster	64 313			82708	03434	9-002	01300			82506	02474	28402	864	01709				82509	02454	9-001	01709						
Osnabrück	98 317			82510	03454	9-002	02300			82511	04544	27702	9-0	02810				82508	04454	9-002	02704						
Gütersloh	70 320			82508	04154	9-002	02803			82610	01434	27902	9-0	02810				82709	03454	9-002	02808						
Salzfluren	96 325			82302	05454	9-002	02901			82505	04454	27802	9-0	02708				82502	05104	25301	861	01713	50001	00-00	91000		
Hannover-L	51 338			82514	05616	86102	02703			82413	06106	25903	862	02810				82514	07102	86303	02810						
Braunschweig	82 348			82516	10216	86102	01904			82510	15506	26102	862	00911				82710	09105	86302	01815						
Heimstedt	128 354			82505	07102	86202	02904			82509	07612	25102	862	02709				82512	05216	86202	02715						
Berlin-Dahlem	51 381							24	2																		
Berlin-Tempelhof	48 384	13-14		82510	14212	86203	02703	17-18	82514	14106	21703	861	02817	19-20	82515	14602	86203	02808	21-22	82812	11616	19303	872	02717	70202	01701	02000
Düsseldorf	36 400			82506	04434	9-002	01903			82507	04444	25602	862	02706				82203	03454	9-002	02709						
Mönchen-Gladbach	68 404			82306	03444	86101	01701																				
Bocholt	22 406			82507	03434	9-002	01701			81805	02474	28802	9-0	01708				82307	02654	9-002	01711						
Essen-Mülheim	120 410			82507	02454	9-001	01803			82310	04434	29201	9-0	01908				82309	03474	9-001	01804						
Jserlohn	258 419																										
Altstadenberg	780 427			82502	05457	9-052	02601			82702	05457	33752	9-0	02706				82702	05454	9-052	02706						
Kassel	187 438	05-06		82504	06102	86402	05903	07-08	82505	08102	26602	864	05709	09-10	81805	06102	86402	00709	11-12	82506	06102	86402	00709				
Göttingen	151 444			80000	15025	86202	00904			80000	20025	27702	863	00712				82903	10102	86302	01809						
Braunlage	607 452			82505	02477	9-051	02300			82703	05717	25051	861	05111				82506	01477	9-051	02711						
Aachen	202 501			82207	09102	86201	01704			82105	08102	30401	862	01905				82004	09102	86201	01809						
Nürnberg	611 510			82305	01454	9-051	02901																				
Bonn	62 512																										
Koblenz	97 515																										
Fuchskautend	657 523			82902	05454	9-052	02404																				
Limburg/Lahn	130 525																										
Gießen	185 532	04-08		82403	15102	86401	01703	04-08	82603	10102	29301	864	05107	05-06	82204	10102	86401	05109	07-08	82205	10102	86401	05109				
Bad Wildungen	280 535																										
Schlüchtern	203 539	03-04		82202	07102	86200	01601	02-03	82501	07102	29700	862	05109	03-04	82202	06102	86200	05106	05-06	82203	06102	86200	05106				
Bad Hersfeld	216 542																										
Wasserkuppen	921 544			82707	02494	9-054	04704			82405	20104	16753	861	04805				82707	02494	9-054	049						



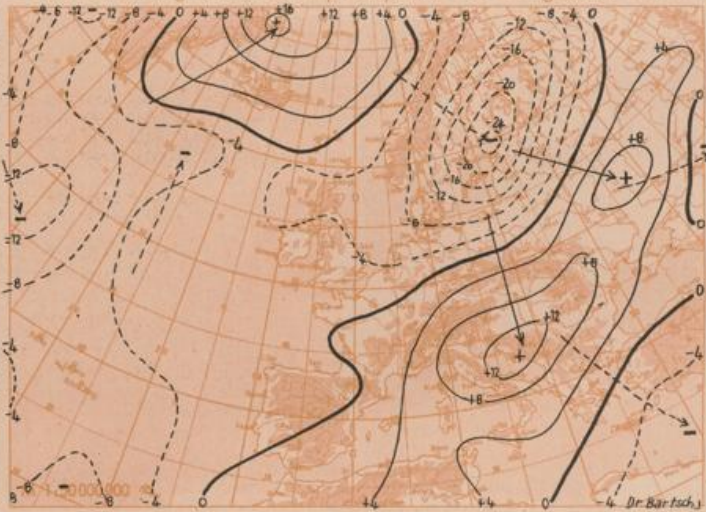
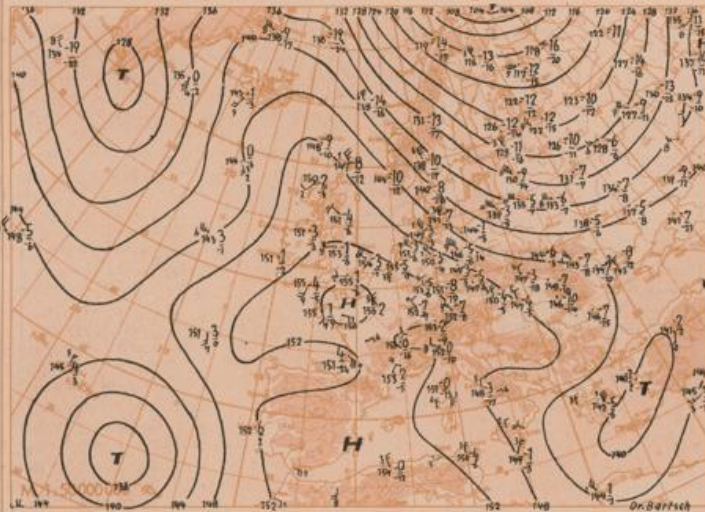
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

24std. Änderung der 225 mb Fläche seit gestern 03 Uhr



Absolute Topographie 850 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

24std. Änderung der relat Top 500/1000 mb seit gestern 03 Uhr



Wetterübersicht Donnerstag, den 22. Januar 1953

Das starke und hochreichende Tief über der Barents-See hat sich nur sehr langsam nach Osten verlagert. Sein Druckfallgebiet breitete sich hauptsächlich nach Innerrußland hin aus, wo gestern das Delta der gut ausgebildeten Frontalzone lag. Dieser Druckfall im Verein mit der starken troposphärischen Abkühlung im fennoskandischen Raum und die gleichzeitig starke Erwärmung über Grönland und dem Eismeer haben zu einer Drehung der Frontalzone, deren Delta jetzt mehr gegen Mitteleuropa verschoben ist, in eine von Nordwesten nach Südosten weisende Richtung geführt. Als Folge dieser Entwicklung trat eine erhebliche Abschwächung des festländischen Hochdruckgebietes ein. Auch die westeuropäische Hochzelle hat sich abgeschwächt, im wesentlichen jedoch unter dem Einfluß der atlantischen Störungen. Das gestern weit westlich der Biskaya gelegene kleine Tief zog mit der Höhenströmung nordnordostwärts, wobei es sich vertiefte und in den Strömungsbereich des aus dem westatlantischen Tiefkomplex losgelösten und zur Südspitze Grönlands gezogenen Teiltiefs aufgenommen wurde. Die Vertiefung dieser Störungen hängt wohl mit

dem kräftigen Kaltluftvorstoß zusammen, der auf den Westatlantik hinaus erfolgte. Zugleich erfuhr auch das Subtropen-Tief eine Belebung. Es verlagerte sich aus dem Seegebiet südlich der Azoren in den Raum von Madeira und dürfte nunmehr etwas nach Nordosten schwenken. Unter dem Einfluß von Westen vorrückender Störungen wanderte das kanadische Hoch ohne wesentliche Intensitätsänderung ostwärts zum südlichen Labrador.

Dr. Schäfer

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der großräumige Druckfall, der jetzt eingesetzt hat und auch weiter anhalten wird, baut das mitteleuropäische Hoch allmählich ab. Damit können die bereits nach Norddeutschland eingedrungenen milderen Luftmassen langsam in Süddeutschland Einfluß gewinnen.

Dr. Meyer