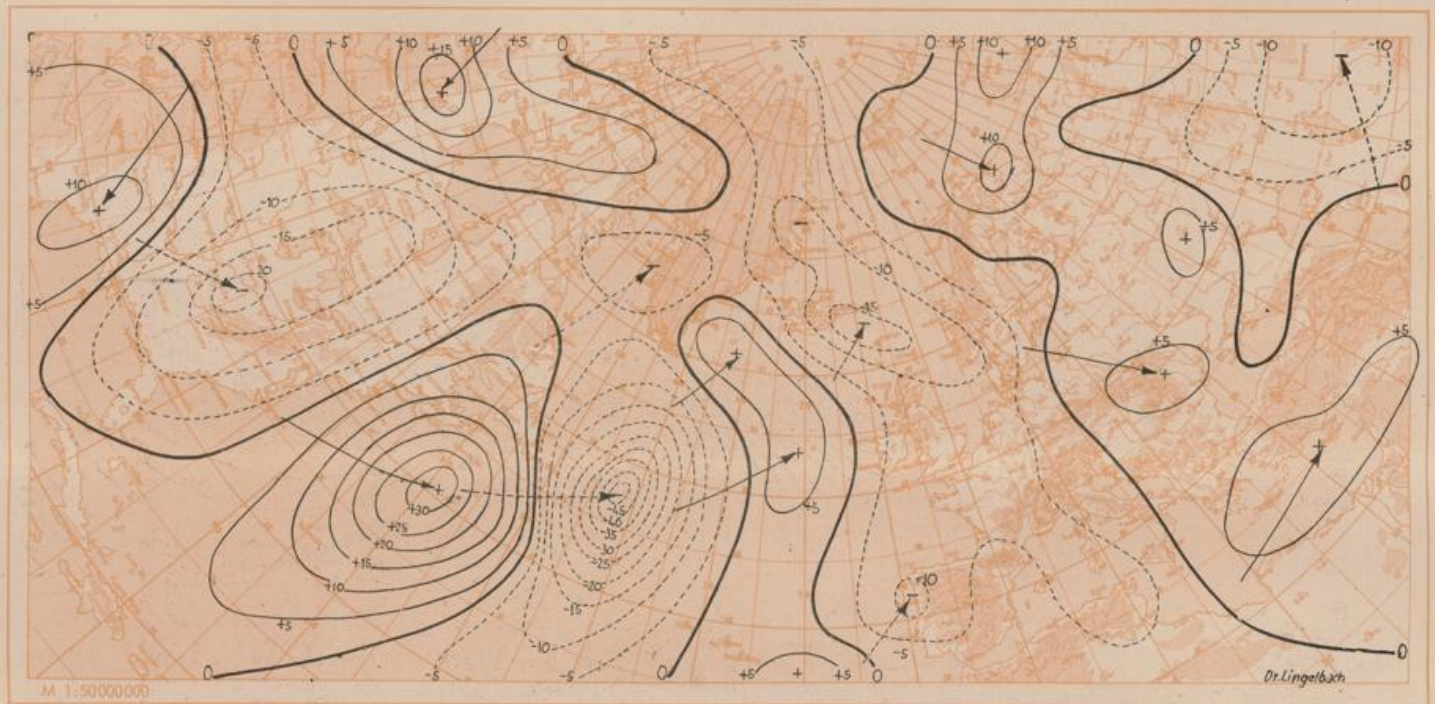


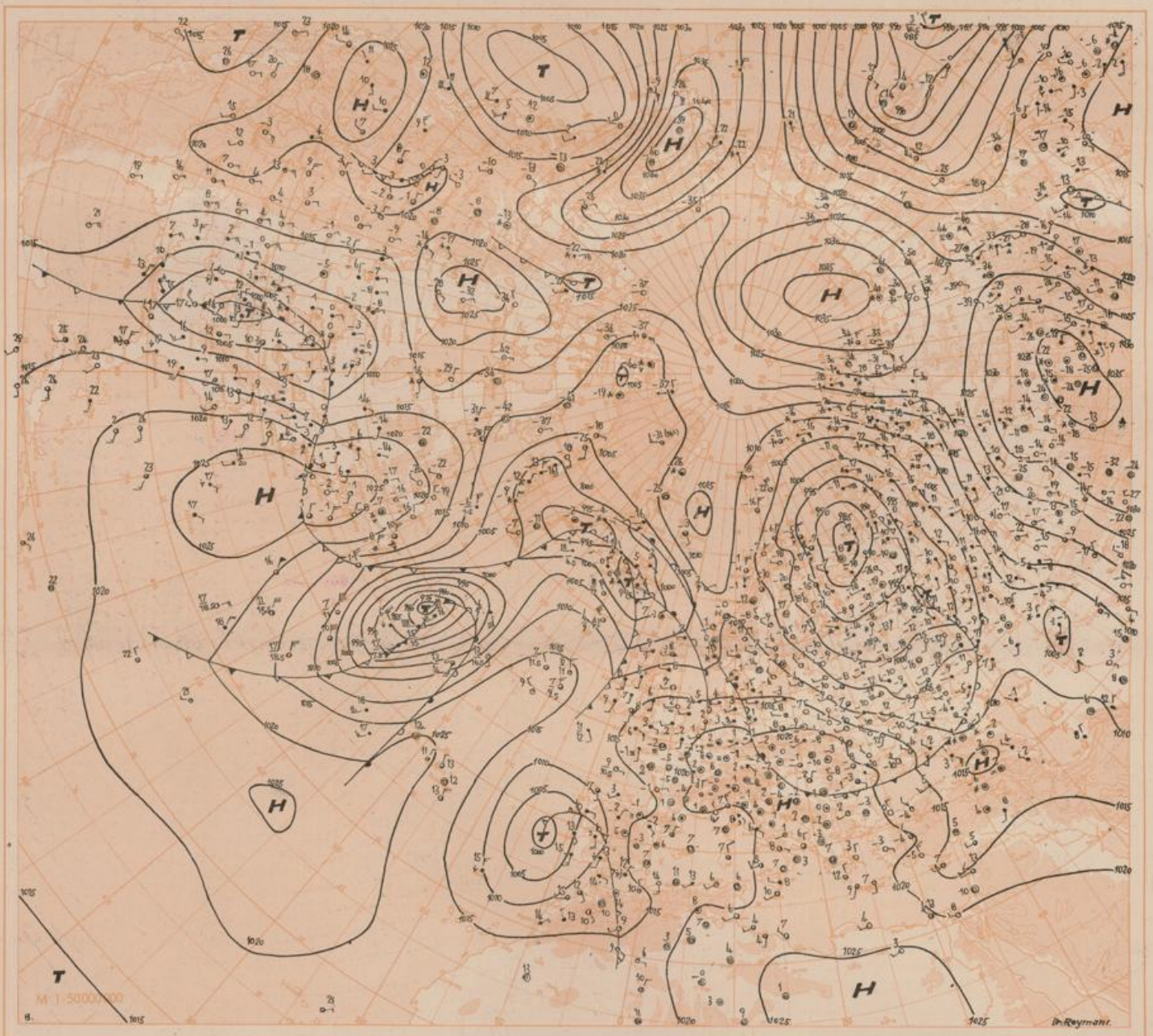
Verlagsort: Bad Kissingen, Nachdruck nicht gestattet

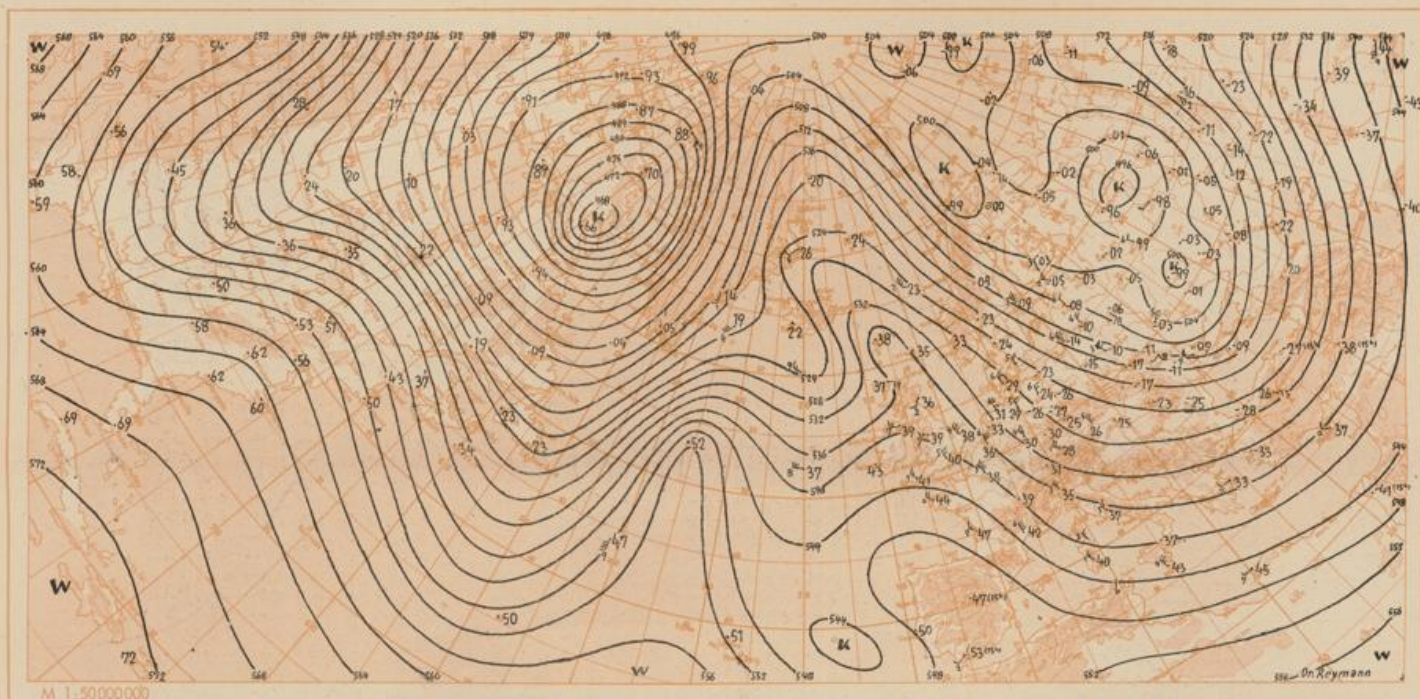
Nummer: 24

8/8



Wetterlage heute 00 Uhr

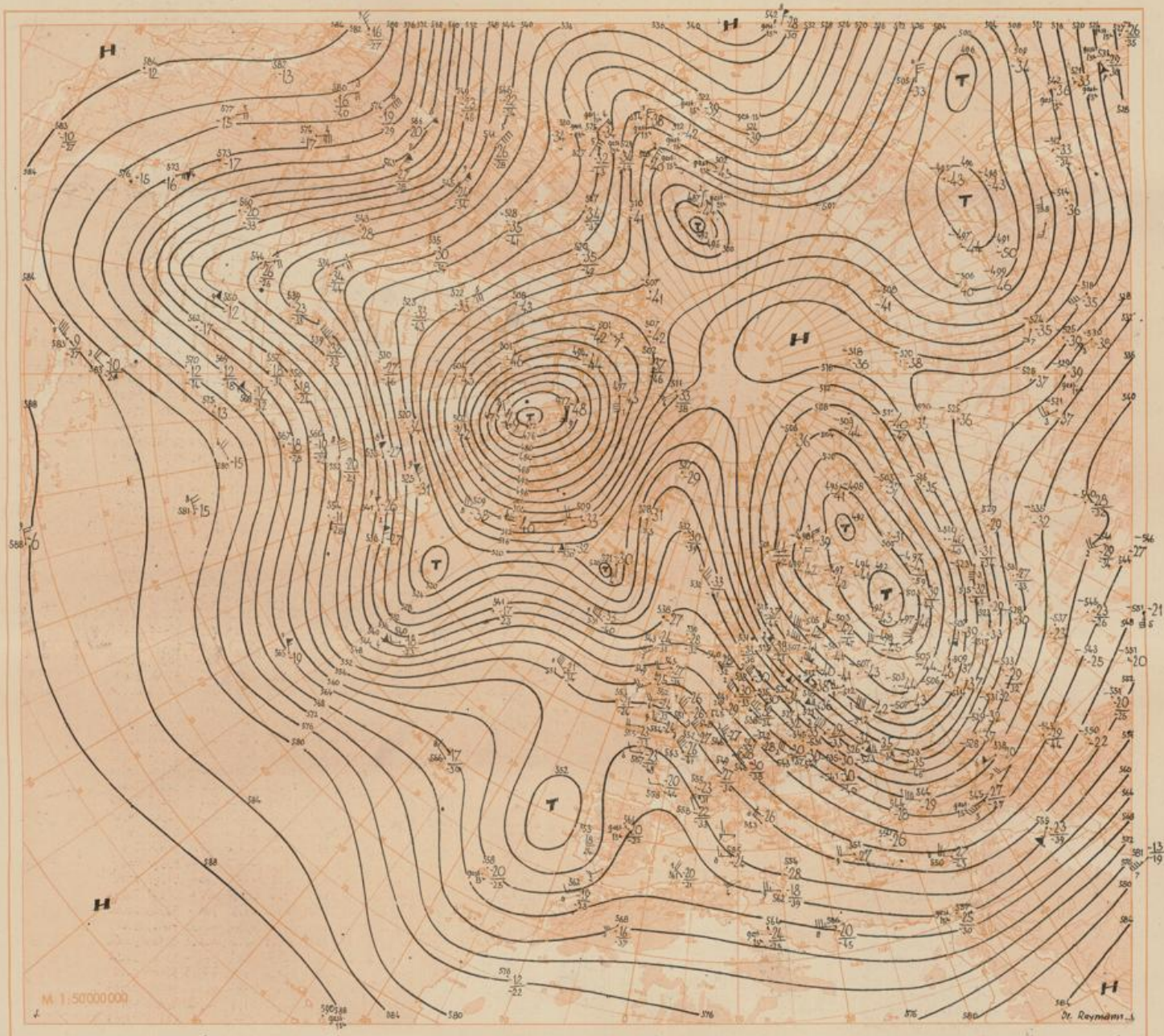




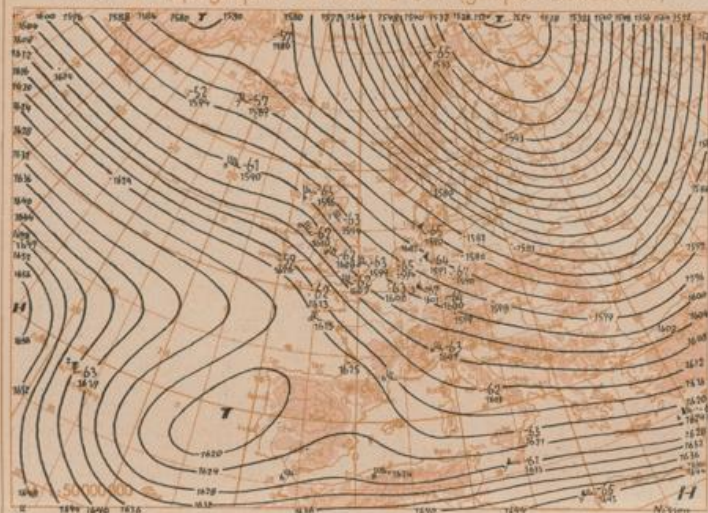
Achtung!
Neue Angleichungswerte!

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

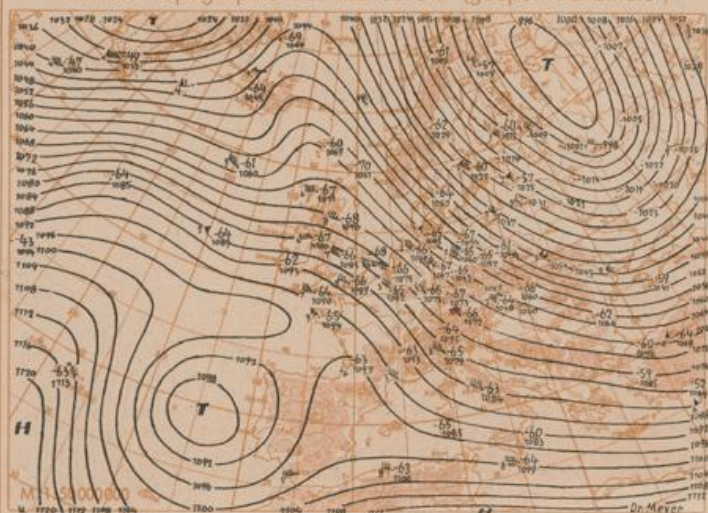
Absolute Topographie 500 mb heute 03 Uhr (geopot. Dekameter)



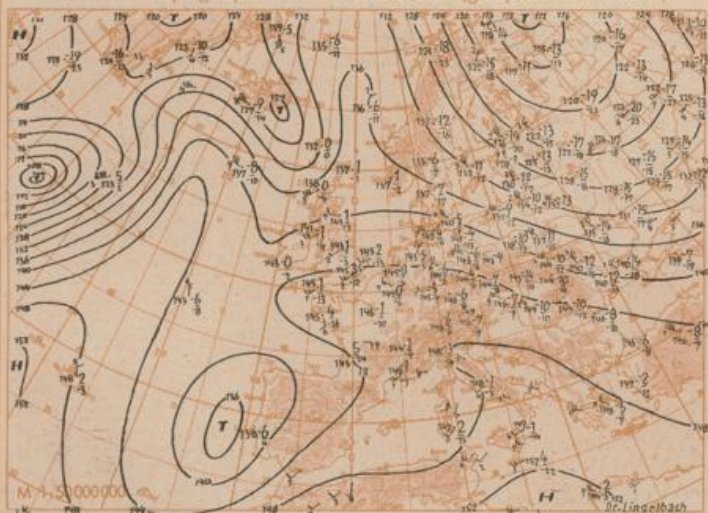
Station	Heute 00 Uhr GMT	Heute 03 Uhr GMT	Heute 06 Uhr GMT
Station	Heute 00 Uhr GMT	Heute 03 Uhr GMT	Heute 06 Uhr GMT
Helgoland	8 015	8241e 08586 57203 03720	82520 95102 12604 863 03819 00003 00000
Westerland	8 019	82513 15606 87103 03721	82612 08616 11403 872 51720 10102 01000
List	14 020	82412 10025 87103 03720	82516 15616 11403 872 03720 10102 01017
Husum	13 029	82511 15215 86103 02821	82313 15615 12703 871 02716 10102 02001
Flensburg	19 033	82509 96106 86203 02716	82512 10616 11903 871 02817 10201 01000
Schleswig	4 035	82412 10025 87103 03720	82510 10616 12703 862 02616 10101 01000
Kiel	4 045	82412 10025 87103 03720	82412 15616 13403 872 02710 10101 01001
Norderney	13 113	82315 08102 86402 02717	82314 08102 14302 864 01711 00002 02000
Jever	5 122	82311 05102 86202 02815	82311 05102 15201 864 01814 00001 51 94
Bremerhaven	6 129	82212 20512 17502 863 02708	72212 20102 14901 764 01917 19101 02101 95000
Cuxhaven	2 131	82212 20512 17502 863 02708	82213 20102 14602 863 01713 09102 01 94000
Hamburg-F	11 147	82305 08586 85103 02711	82209 15016 14902 863 01716 10102 01000
Lübeck	17 156	82308 20502 87502 01610	82314 15026 14503 863 02713 19302 01 94000
Emden	6 203	82312 10102 18202 863 02707	82317 35022 15001 864 00819 10001 01000
Quakenbrück	31 213	82707 09512 57303 02603	82308 30020 17001 00900 51615 19101 51 95000
Oldenburg	4 216	82508 09516 19403 863 02805	82704 10052 15901 25400 51714 10001 51 96000
Bremen	4 224	82511 25506 18703 773 01905	82310 30105 15901 00900 50817 19201 02300 95000
Rosenburg	32 231	82510 07516 18602 863 02709	72506 15015 15901 756 00716 19301 51 94000
Lüneburg	28 244	82704 03025 75402 02708	82304 20026 16002 864 01615 10102 50 01
Dannenberg	50 253	82506 20615 17702 873 02809	82704 20026 15702 862 02912 59302 01 93000 97
Lingen	21 265	82204 30025 85503 02604	82206 45012 16601 35600 51713 19101 51 91000
Münster	64 313	82202 03442 86402 02705	82202 03444 86401 01716
Osnabrück	98 317	82705 20522 86302 02808	82509 20026 18102 863 00714 19101 51 91000
Gütersloh	70 320	82508 20502 9002 02905	82407 20025 17602 463 01812 29201 52 97
Salzfließen	96 325	90000 03455 9002 02903	90000 03435 17502 900 02712 29401 00 01001
Hannover-L	51 328	82507 19616 19403 863 02702	82208 14025 17002 263 01711 19202 01 93000
Braunschweig	82 348	82510 40602 87402 01705	82508 15216 17902 863 01509 19502 01 96000
Heimstätt	128 354	82902 30612 86302 00804	82707 20026 17002 864 00611 19301 00 94000
Berlin-Dahlem	51 381	82504 15605 19102 873 01905	82703 15636 87302 01711
Berlin-Tempelhof	48 389	82303 40777 18301 864 51710	82508 13697 37101 01717
Düsseldorf	36 400	81701 04462 85603 02904	81705 06102 85603 01716
München-Gladb	68 404	82301 04442 86303 02903	81805 07102 86402 01720
Bocholt	22 406	82302 08102 86103 01705	81906 10022 09010 01714
Essen-Mülheim	120 410	81905 06102 86202 01803	81805 07102 86402 01720
Jserlohn	258 419	82508 09516 19403 863 02805	82703 15636 87302 01711
Altauenberg	780 427	90000 01457 9002 52201	92702 04434 26452 900 52907
Kassel	187 438	80000 06102 86403 01703	82006 09512 20802 864 01707
Göttingen	191 444	81601 25606 87101 00705	81601 20026 20802 863 01705
Braunlage	607 452	92503 03685 9002 52704	92704 03685 45651 900 51807
Aachen	202 501	71904 40022 75602 50504	72004 40022 20802 756 51807
Nürnberg	611 501	81809 25112 86151 51804	2
Bonn	62 512	81809 25112 86151 51804	2
Koblenz	97 515	81809 25112 86151 51804	2
Fuchskauten	657 523	83501 30104 86251 51904	4
Limbach/Lahn	130 532	83501 30104 86251 51904	4
Gießen	185 535	82302 20102 86402 00300	81802 03462 21101 864 00804
Bad Wildungen	280 535	82302 20102 86402 00300	81802 03462 21101 864 00804
Schlüchtern	203 539	82201 09102 86201 00704	80000 04442 21601 861 50603
Bad Hersfeld	216 542	82201 09102 86201 00704	80000 04442 21601 861 50603
Wasserkuppe	921 544	72704 01424 00953 53903	92703 24904 10153 900 54906
Trar. Petriberg	273 600	03602 20102 00901 50907	05 2
Erbeskropp	480 616	50902 60102 54400 51806	2
Mainz	313 632	90000 04102 9002 02608	2
Kl. Feldberg/Itz	866 635	90000 04102 9002 02608	2
Frankf. Rh.-Main	110 637	90000 04102 9002 02608	2
Frankf. - Stadt	403 638	90000 04102 9002 02608	2
Darmstadt	263 639	90000 04102 9002 02608	2
Würzburg	259 658	90000 04102 9002 02608	2
Bad Kissingen	243 658	90000 04102 9002 02608	2
Bamberg	382 670	90000 04102 9002 02608	2
Coburg	336 671	90000 04102 9002 02608	2
Bayreuth	358 681	90000 04102 9002 02608	2
Hof	567 685	90000 04102 9002 02608	2
Weiden	396 688	90000 04102 9002 02608	2
Silberhütte	829 692	90000 04102 9002 02608	2
Neustadt/Weinr	146 723	90000 04102 9002 02608	2
Weinbr./Wlk	556 724	90000 04102 9002 02608	2
Boden-Baden	125 725	90000 04102 9002 02608	2
Karlsruhe	115 727	90000 04102 9002 02608	2
Mannheim	97 729	90000 04102 9002 02608	2
Königsstuhl	561 732	90000 04102 9002 02608	2
Stuttgart-Stadt	305 737	90000 04102 9002 02608	2
Stuttgart-Eck	405 738	90000 04102 9002 02608	2
Ortingen	250 742	90000 04102 9002 02608	2
Ansbach	440 755	90000 04102 9002 02608	2
Weidenburg/Reg	435 761	90000 04102 9002 02608	2
Nürnberg-Fürth	311 763	90000 04102 9002 02608	2
Regensburg	338 776	90000 04102 9002 02608	2
St. Rikardstein	307 791	90000 04102 9002 02608	2
Freiburg	286 803	90000 04102 9002 02608	2
Freudenstadt	798 815	90000 04102 9002 02608	2
Dröblich/Badg	973 818	90000 04102 9002 02608	2
Tübingen	370 826	90000 04102 9002 02608	2
Stäben	734 836	90000 04102 9002 02608	2
Ulm	480 838	90000 04102 9002 02608	2
Abgung	480 838	90000 04102 9002 02608	2
Jingelstadt	367 860	90000 04102 9002 02608	2
München-Stadt	521 865	90000 04102 9002 02608	2
München-Riem	526 866	90000 04102 9002 02608	2
Landshut	391 873	90000 04102 9002 02608	2
Mühldorf	401 875	90000 04102 9002 02608	2
Passau	409 893	90000 04102 9002 02608	2
Feldberg/Schw	1493 908	90000 04102 9002 02608	2
Donaueschingen	831 914	90000 04102 9002 02608	2
Konstanz	410 929	90000 04102 9002 02608	2
Friedrichshafen	401 934	90000 04102 9002 02608	2
Kempten-Leinf.	705 946	90000 04102 9002 02608	2
Oberstdorf	810 948	90000 04102 9002 02608	2
Zugspitze	960 961	90000 04102 9002 02608	2
Hohenpeißenberg	977 962	90000 04102 9002 02608	2
Garmisch-Parten	704 963	90000 04102 9002 02608	2
Bad Tölz	526 971	90000 04102 9002 02608	2
Wendelstein	1735 980	90000 04102 9002 02608	2
Berchtesgaden	452 997	90000 04102 9002 02608	2



Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



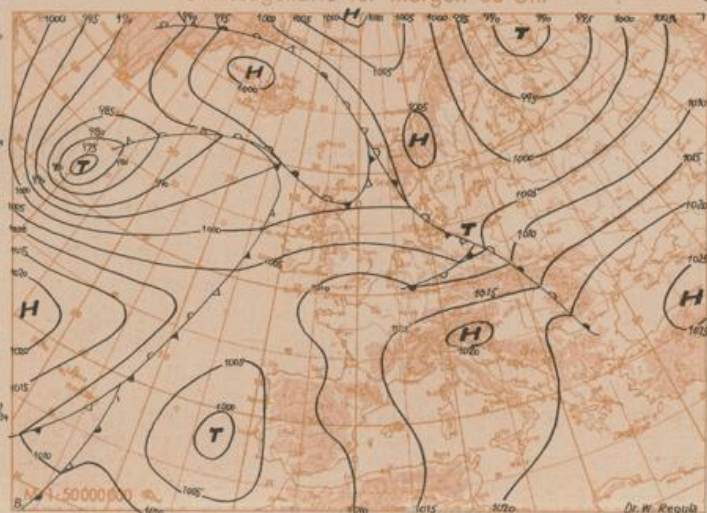
Absolute Topographie 850 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)



Wetterübersicht Sonnabend den 24. Januar 19 53

Die neufundländische Zyklone wanderte unter Vertiefung entsprechend der Guilbert-Großmann'schen Regel, wobei über dem mittleren Atlantik ein 24-stg. Druckfall von 50 mb auftrat! Da die Entwicklung mit Advektion frischer Kaltluft von Labrador einhergeht, bildet sich gegenwärtig ein Höhentief aus, während in großen Zügen die südwestliche Höhenströmung über dem Atlantik erhalten blieb. Mit ihr wurde der Bodenhochkeil vom Mittel- zum Ostatlantik gesteuert.

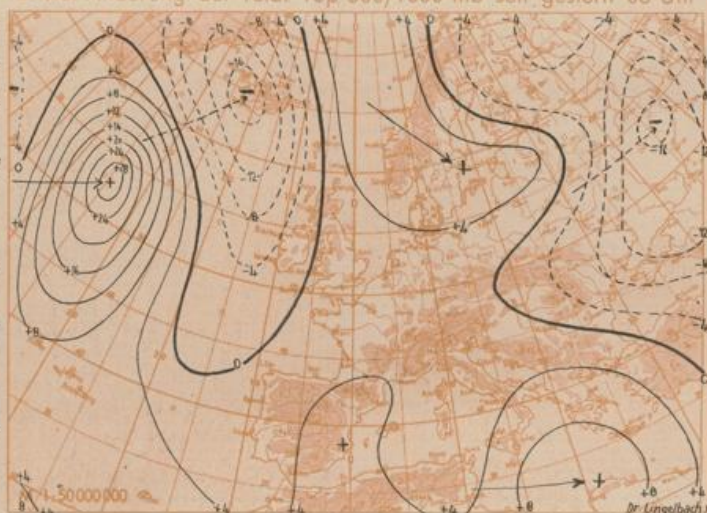
Gegen das osteuropäische zyklonale Steuerungszentrum vermochte das isländisch-grönländische Tiefdrucksystem nur wenig Raum zu gewinnen. Während das Zentrum des Druckfallgebietes im Bereiche des Höhenhochkeiles bei Island liegen blieb, wurde ein Ausläufer antizyklonal zur Deutschen Bucht gesteuert und verursachte hier die Bildung eines abgeschlossenen Tiefkernes. Ferner wurde hierdurch die gestern über Deutschland verlaufende Massengrenze zwischen der skandinavischen Kaltluft und der westeuropäischen Warmluft wieder etwas nach Osten gedrängt und bei verbreitetem Druckfall auch über



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



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



Westeuropa das kontinentale Hochdruckgebiet weiter abgeschwächt. Einer zügigen Westdrift steht noch immer das Portugaltief im Wege, das bis in große Höhen reicht und nach lang dauernder langsamer Ostwärtsbewegung durch Druckfall bei den Azoren nun wieder rückwärts zu wandern droht. Unter dem Einfluß des Druckfalles von Westen und Osten verschwindet die alte Roßbreitenhochzelle, während eine neue vom amerikanischen Kontinent auf den Atlantik driftet.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hoch wird weiter abgebaut. Gleichzeitig setzt sich die westliche Strömung mit den eingelagerten atlantischen Fronten weiter nach Süden durch.

Dr. Meyer