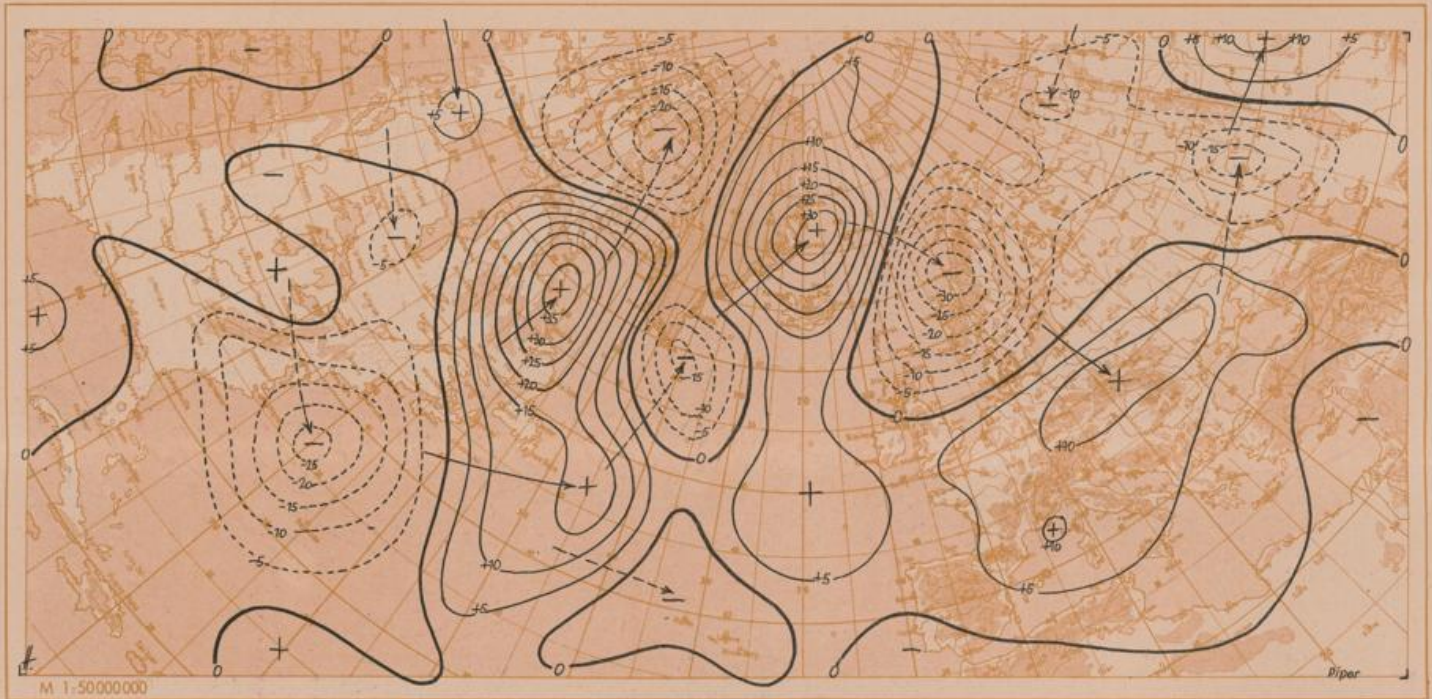
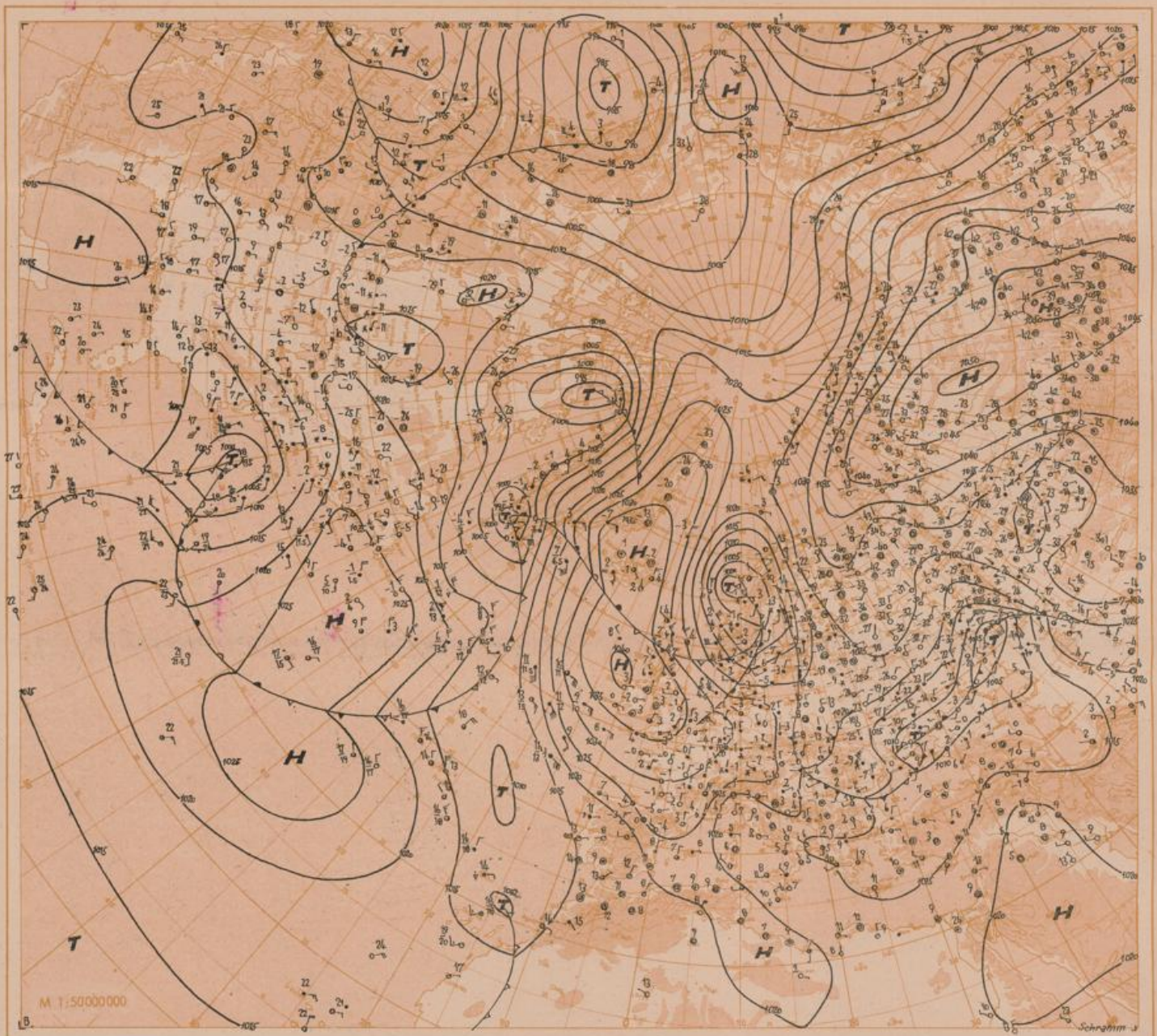
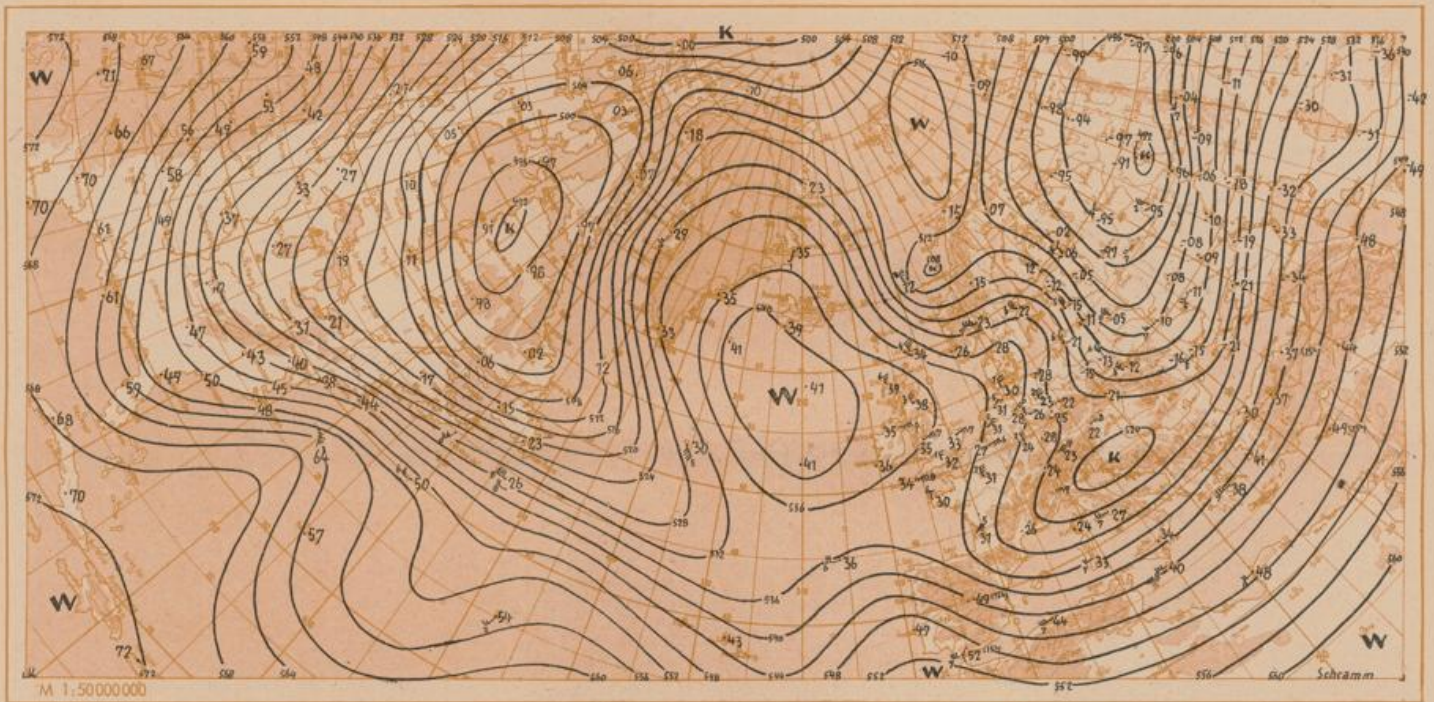


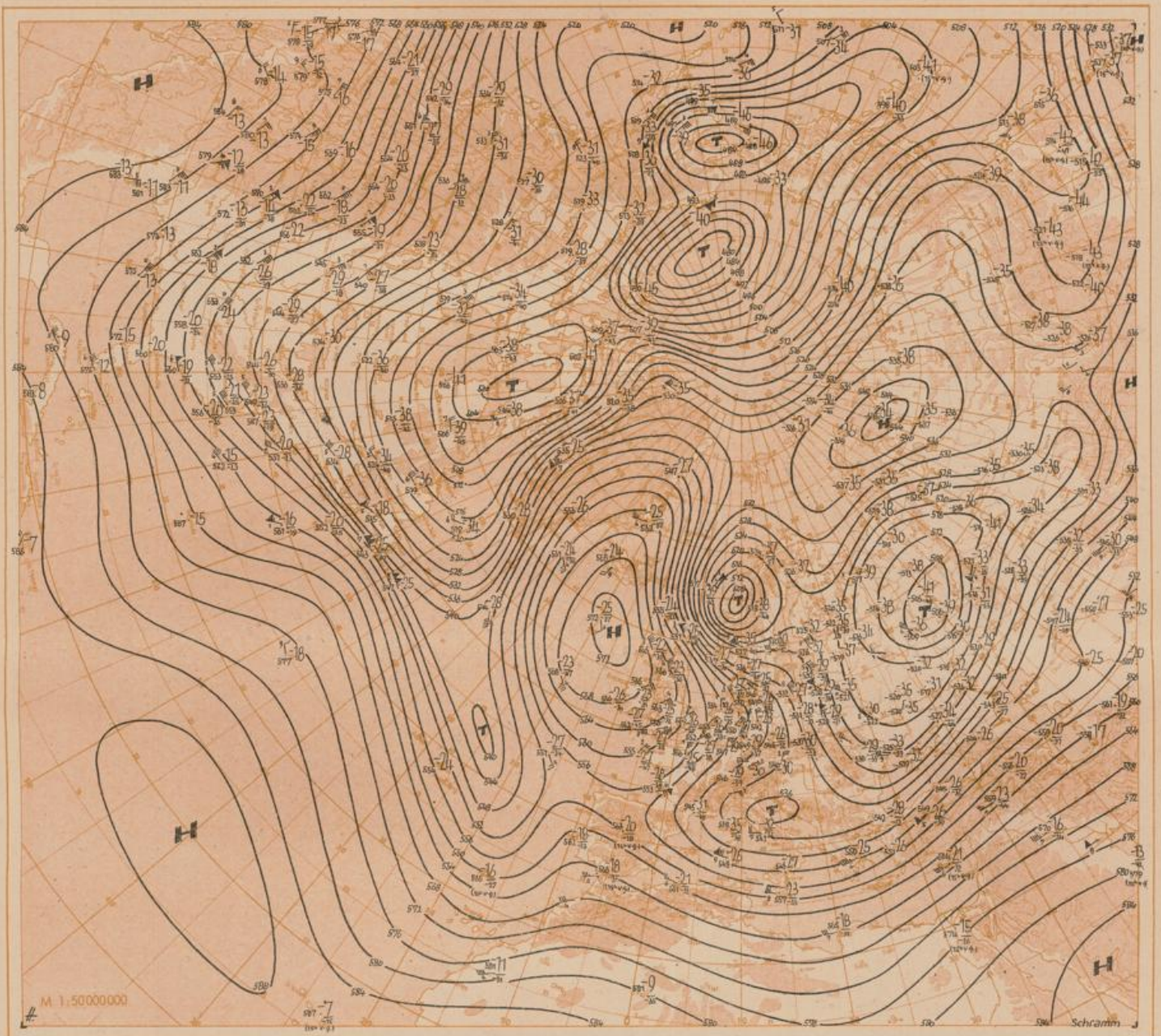


Wetterlage heute 00 Uhr

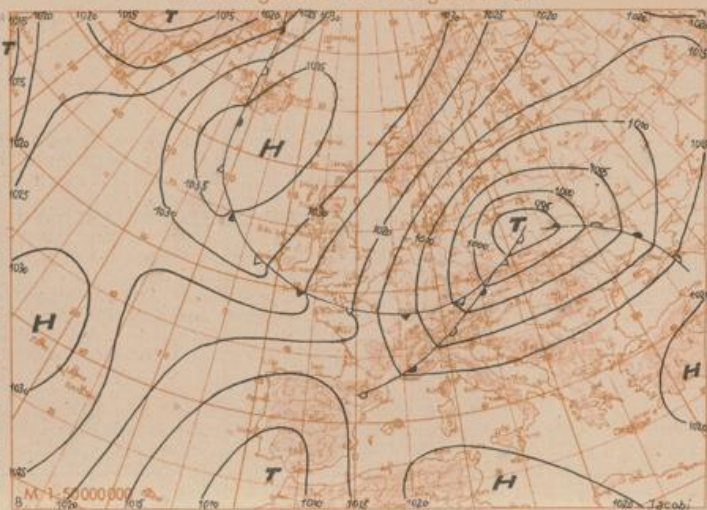
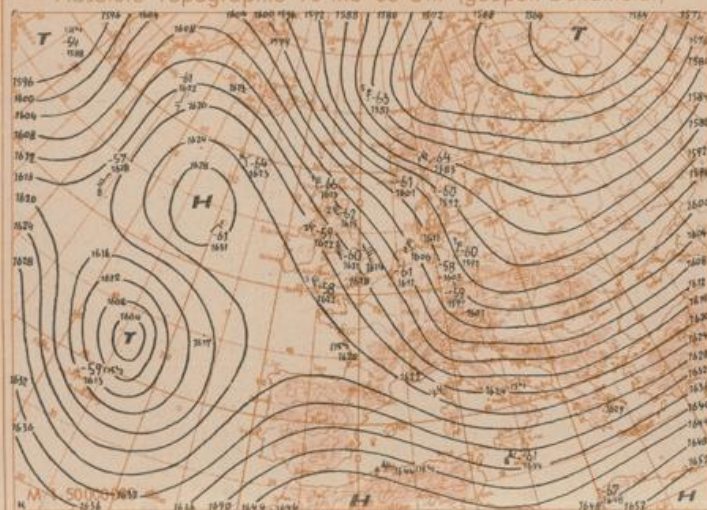




Absolute Topographie 500 mb heute 03 Uhr (geopot. Dekameter)

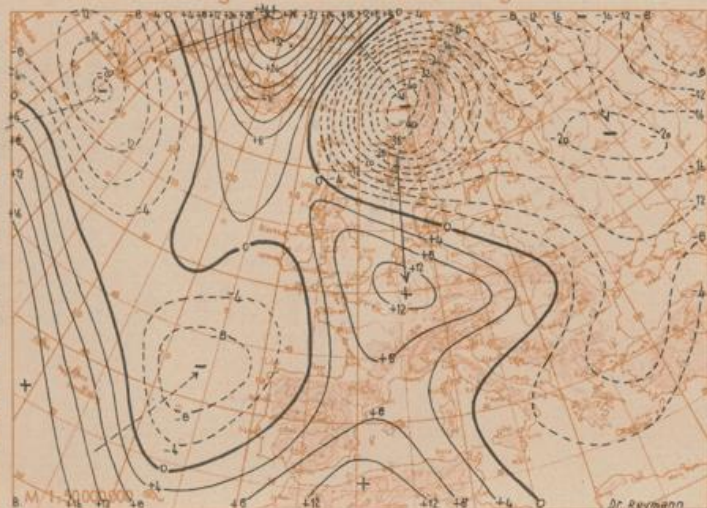
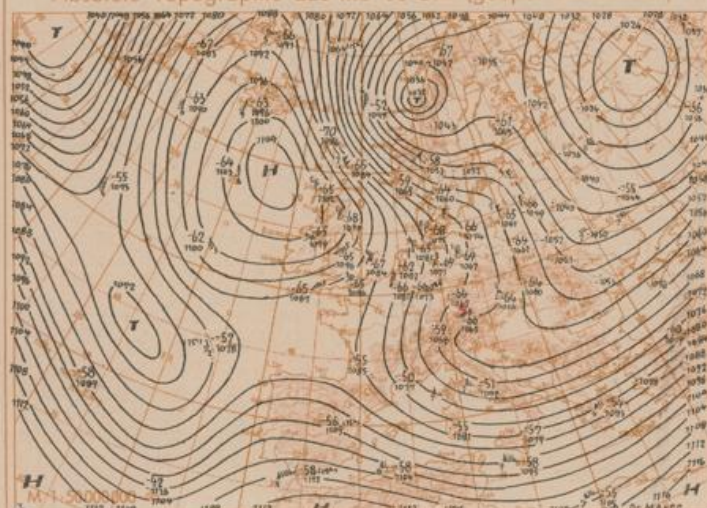


Station	Gestern 21 Uhr GMT	Heute 00 Uhr GMT	Heute 03 Uhr GMT	Heute 06 Uhr GMT
Station	ff-ff	ff-ff	ff-ff	ff-ff
Helgoland	0 013	0 013	0 013	0 013
Westerland	8 019	8 019	8 019	8 019
Lisf	14 030	14 030	14 030	14 030
Husum	13 029	13 029	13 029	13 029
Flensburg	19 033	19 033	19 033	19 033
Schleswig	4 035	4 035	4 035	4 035
Kiel	4 045	4 045	4 045	4 045
Norderney	13 113	13 113	13 113	13 113
Jever	5 122	5 122	5 122	5 122
Bremerhaven	6 129	6 129	6 129	6 129
Cuxhaven	2 131	2 131	2 131	2 131
Hamburg-F	11 147	11 147	11 147	11 147
Lübeck	7 156	7 156	7 156	7 156
Emden	6 203	6 203	6 203	6 203
Quakenbrück	31 213	31 213	31 213	31 213
Oldenburg	4 216	4 216	4 216	4 216
Bremen	4 224	4 224	4 224	4 224
Rohdenburg	32 231	32 231	32 231	32 231
Lüneburg	28 244	28 244	28 244	28 244
Dannenberg	50 253	50 253	50 253	50 253
Lingen	21 265	21 265	21 265	21 265
Münster	64 313	64 313	64 313	64 313
Osnabrück	98 317	98 317	98 317	98 317
Gütersloh	70 380	70 380	70 380	70 380
Salzfließen	96 335	96 335	96 335	96 335
Hannover-L	51 328	51 328	51 328	51 328
Braunschweig	82 348	82 348	82 348	82 348
Helmstedt	128 354	128 354	128 354	128 354
Berlin-Dahlem	51 381	51 381	51 381	51 381
Berlin-Tempelhof	46 384	46 384	46 384	46 384
Düsseldorf	38 400	38 400	38 400	38 400
München-Gladbach	68 404	68 404	68 404	68 404
Bocholt	22 406	22 406	22 406	22 406
Essen-Mühlheim	120 410	120 410	120 410	120 410
Jserlohn	258 419	258 419	258 419	258 419
Altstadt	780 427	780 427	780 427	780 427
Kassel	187 438	187 438	187 438	187 438
Göttingen	191 444	191 444	191 444	191 444
Braunlage	607 452	607 452	607 452	607 452
Aachen	202 501	202 501	202 501	202 501
Nürnberg	611 510	611 510	611 510	611 510
Bonn	62 512	62 512	62 512	62 512
Koblenz	97 515	97 515	97 515	97 515
Fuchskauten	657 523	657 523	657 523	657 523
Limburg/Lahn	130 525	130 525	130 525	130 525
Gießen	185 532	185 532	185 532	185 532
Bad Wildungen	280 535	280 535	280 535	280 535
Schlüchtern	205 539	205 539	205 539	205 539
Bad Hersfeld	246 542	246 542	246 542	246 542
Wasserkuppen	221 544	221 544	221 544	221 544
Trier-Rietberg	973 549	973 549	973 549	973 549
Erbeskopf	480 612	480 612	480 612	480 612
Mainz	131 635	131 635	131 635	131 635
Ki. Feldberg/ft	806 635	806 635	806 635	806 635
Frankf. R. Main	110 637	110 637	110 637	110 637
Frankf. - Stadt	103 638	103 638	103 638	103 638
Darmstadt	263 639	263 639	263 639	263 639
Würzburg	239 653	239 653	239 653	239 653
Bad Kissingen	253 658	253 658	253 658	253 658
Bamberg	382 670	382 670	382 670	382 670
Coburg	336 671	336 671	336 671	336 671
Bayreuth	358 681	358 681	358 681	358 681
Mof	567 685	567 685	567 685	567 685
Weiden	396 688	396 688	396 688	396 688
Silberhütte	869 692	869 692	869 692	869 692
Neustadt/Weinl	146 723	146 723	146 723	146 723
Wendisch-Weinl	536 724	536 724	536 724	536 724
Baden-Baden	125 725	125 725	125 725	125 725
Karlsruhe	115 728	115 728	115 728	115 728
Mannheim	97 729	97 729	97 729	97 729
Königsstuhl	561 732	561 732	561 732	561 732
Stuttgart-Stadt	305 737	305 737	305 737	305 737
Stuttgart-Edt	405 738	405 738	405 738	405 738
Ohringen	250 742	250 742	250 742	250 742
Ansbach	440 755	440 755	440 755	440 755
Wienburg/ft	435 761	435 761	435 761	435 761
Nürnberg-Fürth	311 763	311 763	311 763	311 763
Regensburg	338 776	338 776	338 776	338 776
Regensburg	337 791	337 791	337 791	337 791
Freiburg	286 803	286 803	286 803	286 803
Freudenstadt	798 815	798 815	798 815	798 815
Ortenaukreis	973 818	973 818	973 818	973 818
Tübingen	370 826	370 826	370 826	370 826
Stöcken	374 836	374 836	374 836	374 836
Ulm	480 838	480 838	480 838	480 838
Augsburg	460 852	460 852	460 852	460 852
Ingolstadt	367 860	367 860	367 860	367 860
München-Stadt	521 865	521 865	521 865	521 865
München-Riem	522 866	522 866	522 866	522 866
Landshut	391 873	391 873	391 873	391 873
Mühldorf	401 875	401 875	401 875	401 875
Passau	409 893	409 893	409 893	409 893
Feldberg/Sow	443 908	443 908	443 908	443 908
Donaueschingen	821 917	821 917	821 917	821 917
Konstanz	401 929	401 929	401 929	401 929
Friedrichshafen	401 934	401 934	401 934	401 934
Kempten-Lenz	705 946	705 946	705 946	705 946
Oberstdorf	810 948	810 948	810 948	810 948
Zugspitze	840 961	840 961	840 961	840 961
Hohenpeißenberg	977 962	977 962	977 962	977 962
Garmisch-Partenkirchen	704 963	704 963	704 963	704 963
Bad Gaiß	654 971	654 971	654 971	654 971
Wendelstein	735 980	735 980	735 980	735 980
Berchtesgaden	542 987	542 987	542 987	542 987



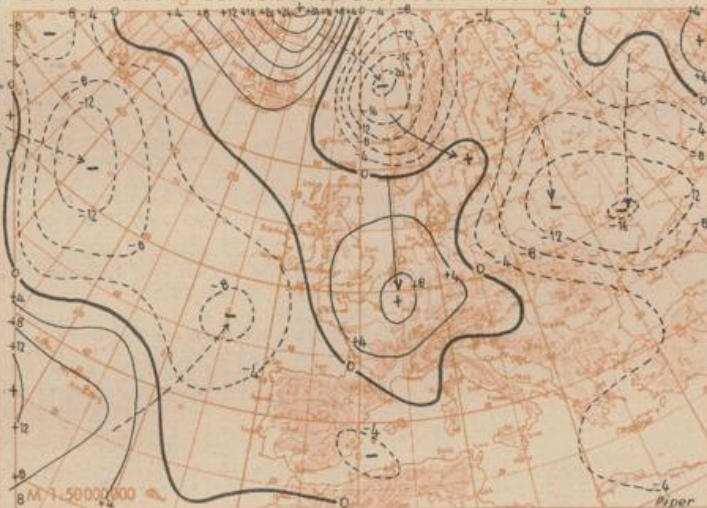
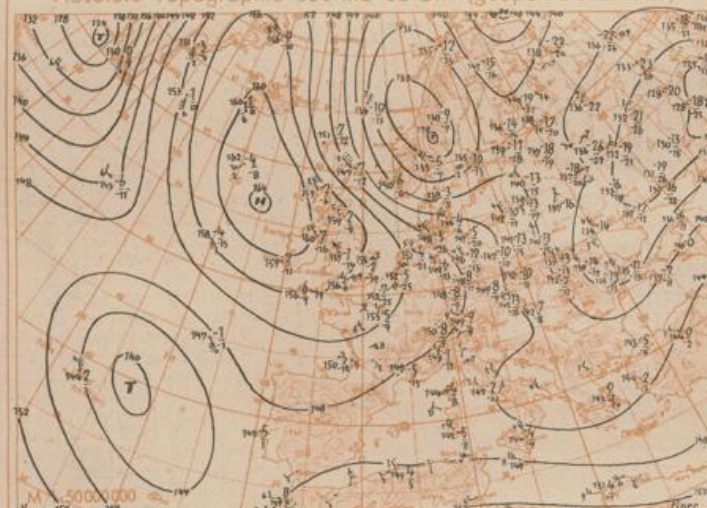
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

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 Mittwoch, den 4. Februar 1953

Der gestern über dem Nordmeer eingeleitete Kaltluftvorstoß erreichte die nördliche Nordsee. Das Bodentieft verlagerte sich mit der auf seiner Rückseite herrschenden starken Nordwestströmung nach Südosten. Dabei verstärkte sich sein Fallgebiet in der am Vorderrand der Kaltluft herrschenden gut ausgeprägten Divergenz der Höhenströmung. Infolgedessen wurde die Hochdruckbrücke, die das atlantische mit dem russischen Hochdruckgebiet verband, durchbrochen und über Norddeutschland drehten die Winde von Ost auf Nordwest, so daß die von Osten eingeflossene Kaltluft wieder zurückgedrängt wurde. Nur auf dem Balkan kam sie noch etwas nach Südwesten voran. Das steuernde ostantlantische Hochdruckgebiet verlagerte sich etwas nach Westen. Auf seiner Nordseite schwenkte die gestern südwestlich von Island gelegene Hochzelle nach Nordosten, so daß sich über dem Nordmeer eine lebhaft Nordströmung einstellte. Da der nördliche Hochkern hinter dem abziehenden skandinavischen Tief nach Südosten schwenkt, ist für Nordeuropa mit dem Übergang zu einer Nordostströmung zu rechnen.

Mit dieser kann dann die hochreichende Kaltluft, die auf der Südseite der sibirischen Antizyklone weiter nach Westen vordrang, in Richtung auf Mitteleuropa vorstoßen.

Auf dem Atlantik kam die von dem inzwischen stark aufgefüllten Labrador-Tief bis zur westlichen Biskaya reichende Tiefdruckrinne kaum noch nach Osten voran. Sie füllte sich stärker als erwartet auf, da von Westen her bereits wieder ein ausgedehntes troposphärisches Erwärmungsgebiet den Westatlantik erreichte.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das neue südschwedische Tief zieht weiter nach Südosten. Auf seiner Rückseite dringen zunächst polar-maritime, später mindestens vorübergehend polar-kontinentale Luftmassen nach Mitteleuropa vor.

Dr. Meyer