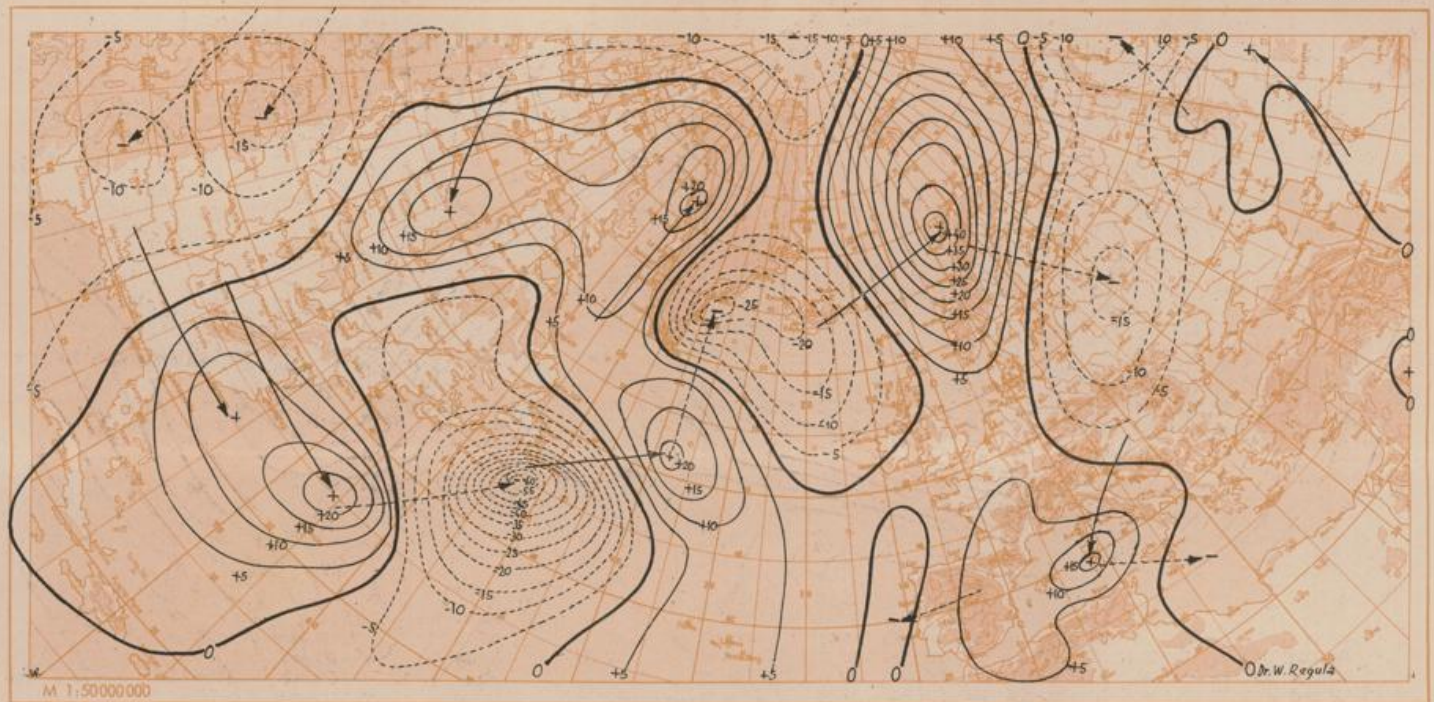
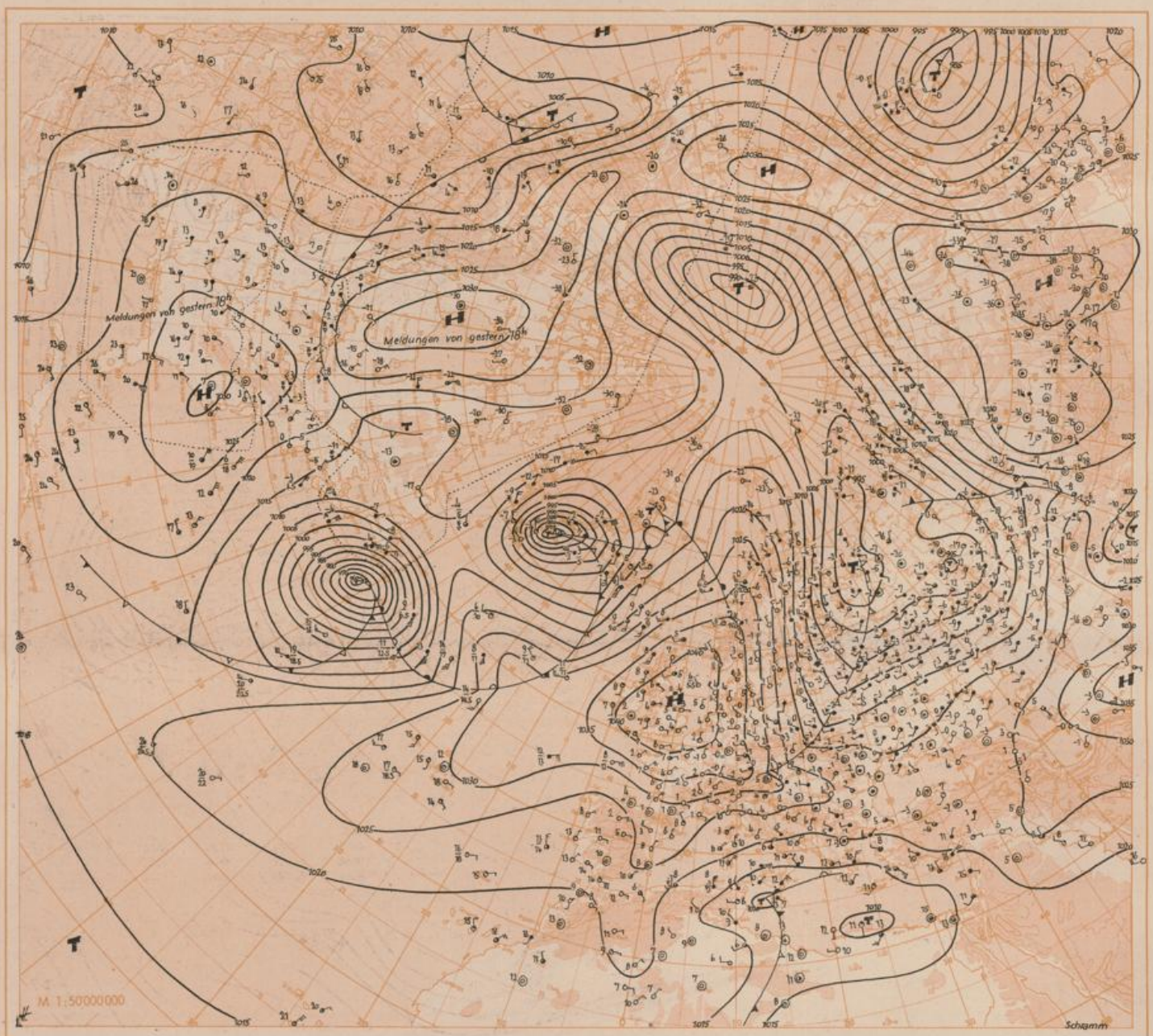
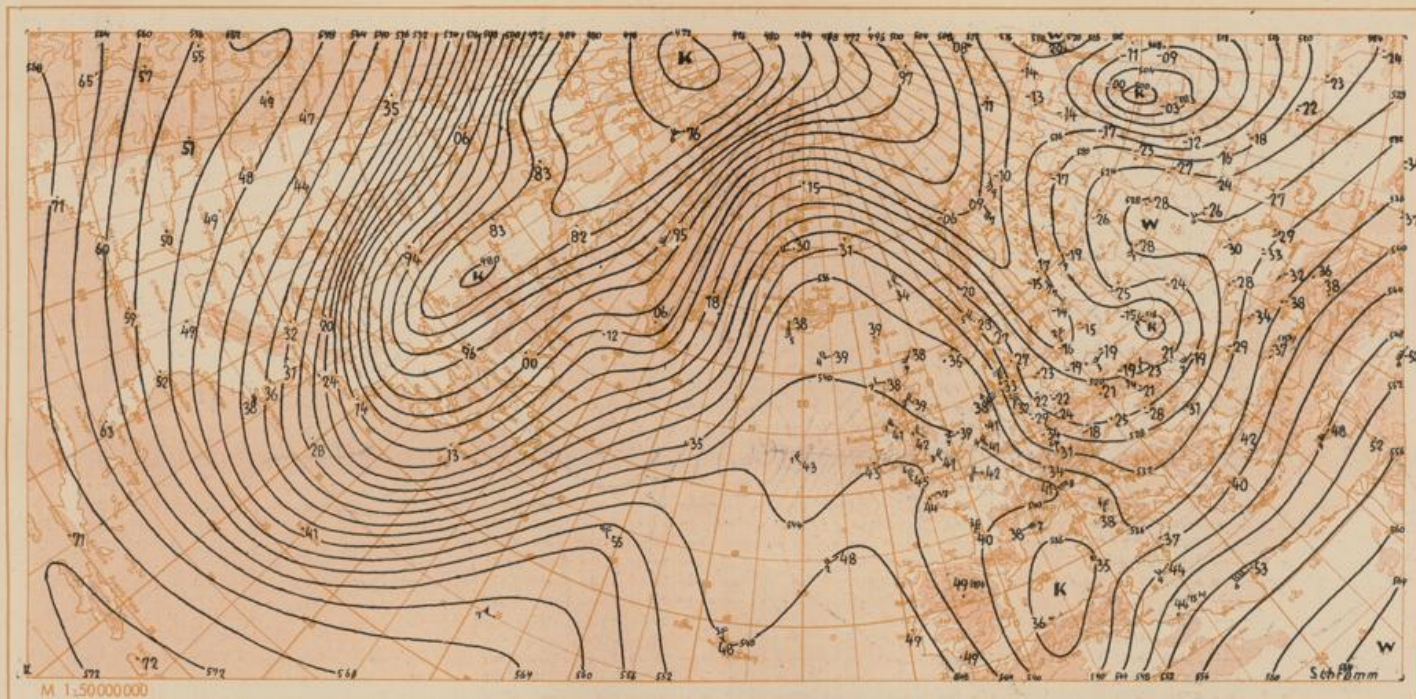


[illegible]



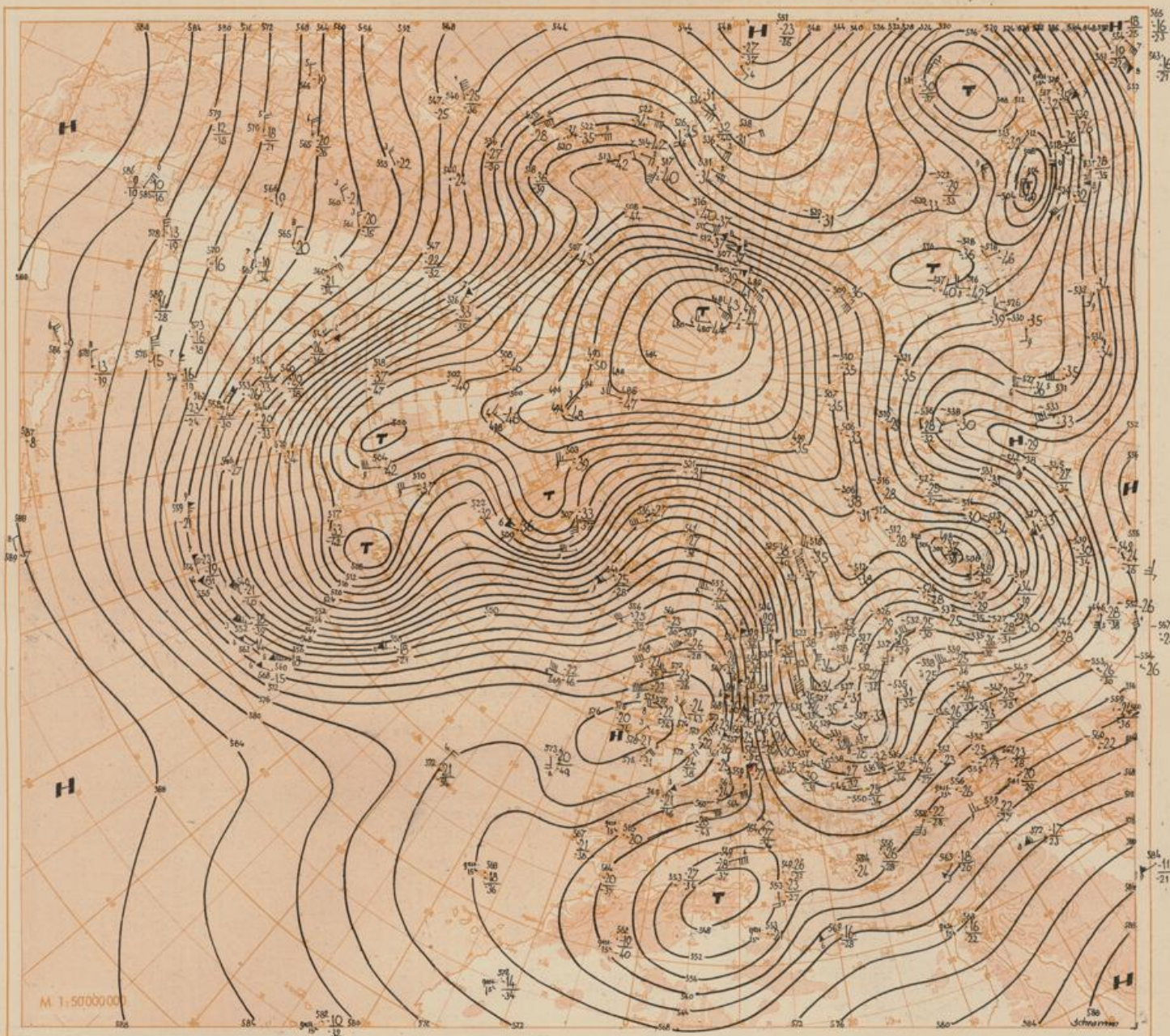
Wetterlage heute 00 Uhr





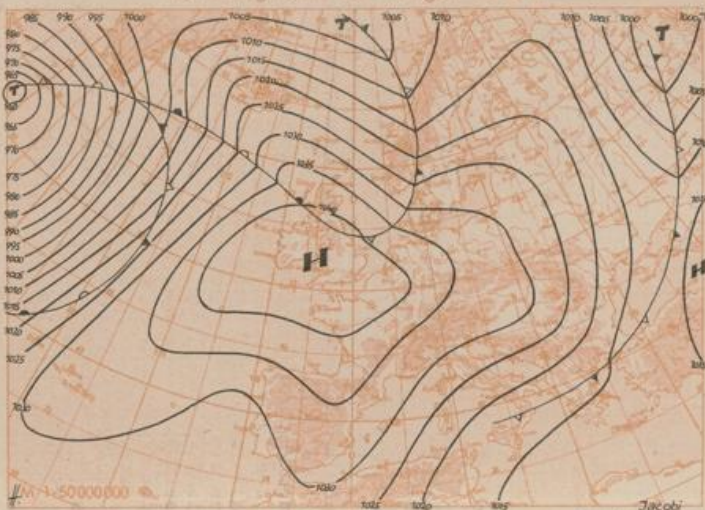
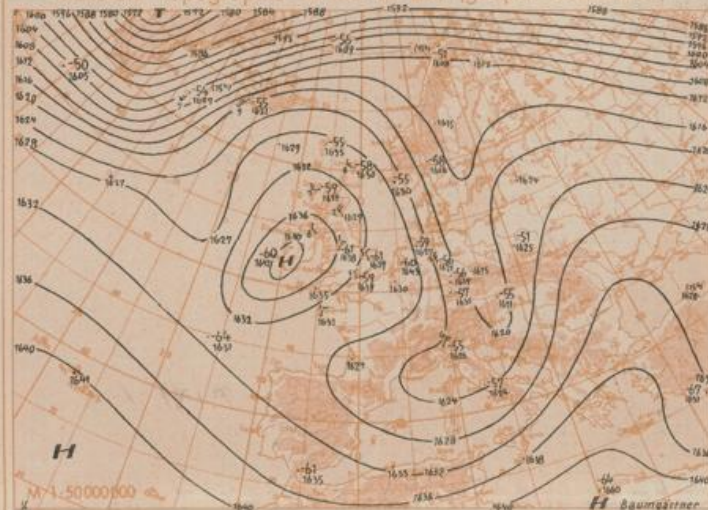
Zur Beseitigung systematischer Differenzen der verschiedenen Sondentypen sind ab 16. Januar 1953 die Höhenangaben der mit "-" versehenen Stationen in 500 mb um 2 Dekameter erniedrigt. In 225 mb und 96 mb sind die Angaben der mit "-" versehenen Stationen um 4 Dekameter erniedrigt und außerdem die mit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

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



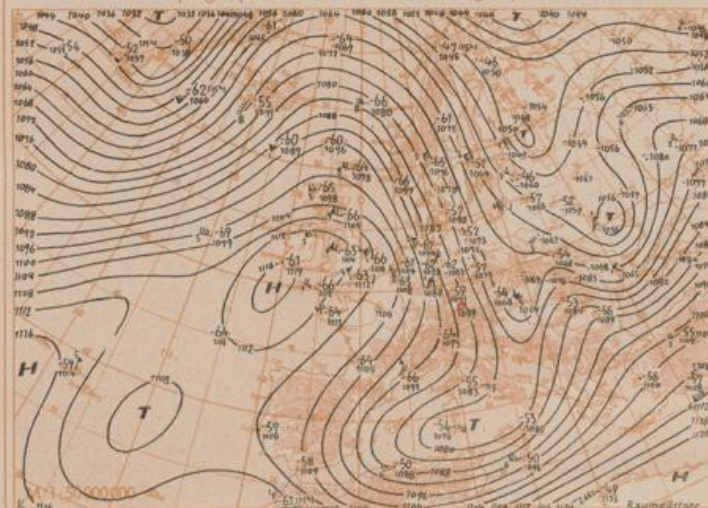
Station	Gestern 09 Uhr GMT	Gestern 12 Uhr GMT	Gestern 15 Uhr GMT	Gestern 18 Uhr GMT
Station	Hebe	Hebe	Hebe	Hebe
Helgoland	83418 96611 86405 04208	83424 96621 86500 04301	83424 96621 86500 04301	83418 96621 86500 04301
Westerland	83321 24022 00905 03209	83321 24022 00905 03209	83419 30020 00906 03209	83418 30020 00906 03209
List	83526 50020 00905 03406	83424 98020 00900 04501	83424 98020 00900 04501	83417 98020 00900 04501
Husum	83418 60011 35407 05202	83422 98022 31409 00900 50400	83418 98020 00900 04501	83417 98020 00900 04501
Flensburg	83424 98012 00906 04200	83422 98022 31409 00900 50400	83418 98020 00900 04501	83417 98020 00900 04501
Schleswig	83315 50022 86305 03403	83315 50022 86305 03403	83315 50022 86305 03403	83315 50022 86305 03403
Kiel	83309 50012 65407 04200	83315 50022 86305 03403	83315 50022 86305 03403	83315 50022 86305 03403
Norderney	83619 40022 85505 04200	83619 40022 85505 04200	83619 40022 85505 04200	83619 40022 85505 04200
Jever	83412 40032 56306 35103	83412 40032 56306 35103	83412 40032 56306 35103	83412 40032 56306 35103
Brumerhaven	83313 27102 86205 34404	83313 27102 86205 34404	83313 27102 86205 34404	83313 27102 86205 34404
Cuxhaven	83115 50022 86305 03403	83115 50022 86305 03403	83115 50022 86305 03403	83115 50022 86305 03403
Hamburg-F	83008 32015 56306 04401	83008 32015 56306 04401	83008 32015 56306 04401	83008 32015 56306 04401
Lübeck	83107 30025 76406 04300	83107 30025 76406 04300	83107 30025 76406 04300	83107 30025 76406 04300
Emden	83415 17032 86405 04203	83415 17032 86405 04203	83415 17032 86405 04203	83415 17032 86405 04203
Quakenbrück	83309 50204 75505 05403	83309 50204 75505 05403	83309 50204 75505 05403	83309 50204 75505 05403
Oldenburg	83413 20202 75406 05204	83413 20202 75406 05204	83413 20202 75406 05204	83413 20202 75406 05204
Armen	83368 40205 77206 04001	83368 40205 77206 04001	83368 40205 77206 04001	83368 40205 77206 04001
Rotenburg	73005 20205 75405 03902	73005 20205 75405 03902	73005 20205 75405 03902	73005 20205 75405 03902
Lüneburg	82504 15515 87204 03707	82504 15515 87204 03707	82504 15515 87204 03707	82504 15515 87204 03707
Dannenberg	83308 07205 86205 04401	83308 07205 86205 04401	83308 07205 86205 04401	83308 07205 86205 04401
Lingen	83408 12205 86104 03203	83408 12205 86104 03203	83408 12205 86104 03203	83408 12205 86104 03203
Münster	83328 02515 9-004 04403	83328 02515 9-004 04403	83328 02515 9-004 04403	83328 02515 9-004 04403
Osnabrück	82908 04425 86103 03300	82908 04425 86103 03300	82908 04425 86103 03300	82908 04425 86103 03300
Gütersloh	92702 03515 9-003 03200	92702 03515 9-003 03200	92702 03515 9-003 03200	92702 03515 9-003 03200
Salzpfen	82806 15515 86304 03201	82806 15515 86304 03201	82806 15515 86304 03201	82806 15515 86304 03201
Hannover-L	83210 06515 87203 03704	83210 06515 87203 03704	83210 06515 87203 03704	83210 06515 87203 03704
Braunschweig	82902 10515 86202 02904	82902 10515 86202 02904	82902 10515 86202 02904	82902 10515 86202 02904
Helmstedt	82907 07514 86200 51400	82907 07514 86200 51400	82907 07514 86200 51400	82907 07514 86200 51400
Berlin-Bahnhof	82912 11104 66200 00400	82912 11104 66200 00400	82912 11104 66200 00400	82912 11104 66200 00400
Berlin-Tempelhof	82807 03505 86202 00400	82807 03505 86202 00400	82807 03505 86202 00400	82807 03505 86202 00400
Düsseldorf	82904 04512 86202 02-	82904 04512 86202 02-	82904 04512 86202 02-	82904 04512 86202 02-
München-Gladbach	83406 12025 86405 04200	83406 12025 86405 04200	83406 12025 86405 04200	83406 12025 86405 04200
Bocholt	93406 14475 9-003 02201	93406 14475 9-003 02201	93406 14475 9-003 02201	93406 14475 9-003 02201
Essen-Mühlheim	92902 09515 9-001 01202	92902 09515 9-001 01202	92902 09515 9-001 01202	92902 09515 9-001 01202
Essen-Tor	93407 17517 9-051 51203	93407 17517 9-051 51203	93407 17517 9-051 51203	93407 17517 9-051 51203
Aldersbach	80000 40512 77403 00401	80000 40512 77403 00401	80000 40512 77403 00401	80000 40512 77403 00401
Kassel	82903 14515 86202 01000	82903 14515 86202 01000	82903 14515 86202 01000	82903 14515 86202 01000
Göttingen	73413 15205 76201 50704	73413 15205 76201 50704	73413 15205 76201 50704	73413 15205 76201 50704
Braunlage	82702 01432 86301 50304	82702 01432 86301 50304	82702 01432 86301 50304	82702 01432 86301 50304
Aachen	93209 01434 9-052 52405	93209 01434 9-052 52405	93209 01434 9-052 52405	93209 01434 9-052 52405
Nürnberg	83102 07104 86202 01005	83102 07104 86202 01005	83102 07104 86202 01005	83102 07104 86202 01005
Bonn	80000 06107 86201 51402	80000 06107 86201 51402	80000 06107 86201 51402	80000 06107 86201 51402
Koblenz	83611 70102 85551 52802	83611 70102 85551 52802	83611 70102 85551 52802	83611 70102 85551 52802
Fuchskopfbund	70000 35100 75501 50002	70000 35100 75501 50002	70000 35100 75501 50002	70000 35100 75501 50002
Limburg/Lahn	82502 50107 35501 51203	82502 50107 35501 51203	82502 50107 35501 51203	82502 50107 35501 51203
Gießen	83108 40502 77302 01300	83108 40502 77302 01300	83108 40502 77302 01300	83108 40502 77302 01300
Bad Wildungen	82303 20100 86251 53905	82303 20100 86251 53905	82303 20100 86251 53905	82303 20100 86251 53905
Schlüchtern	81802 30515 56500 51701	81802 30515 56500 51701	81802 30515 56500 51701	81802 30515 56500 51701
Bad Hersfeld	93307 15454 9-053 54200	93307 15454 9-053 54200	93307 15454 9-053 54200	93307 15454 9-053 54200
Wasserkuppe	80504 20710 86400 54200	80504 20710 86400 54200	80504 20710 86400 54200	80504 20710 86400 54200
Triel-Hirschberg	80205 40712 86451 52211	80205 40712 86451 52211	80205 40712 86451 52211	80205 40712 86451 52211
Erbeskopf	83502 30051 85702 52305	83502 30051 85702 52305	83502 30051 85702 52305	83502 30051 85702 52305
Münster	80209 01417 86551 53005	80209 01417 86551 53005	80209 01417 86551 53005	80209 01417 86551 53005
Kl. Feldberg/Ed	80000 32100 45502 51300	80000 32100 45502 51300	80000 32100 45502 51300	80000 32100 45502 51300
Frankfurt-Stadt	80000 32100 45502 51300	80000 32100 45502 51300	80000 32100 45502 51300	80000 32100 45502 51300
Frankfurt-Stadt	80000 32100 45502 51300	80000 32100 45502 51300	80000 32100 45502 51300	80000 32100 45502 51300
Darmstadt	73607 30052 75602 52104	73607 30052 75602 52104	73607 30052 75602 52104	73607 30052 75602 52104
Würzburg	13402 40100 00902 51105	13402 40100 00902 51105	13402 40100 00902 51105	13402 40100 00902 51105
Bad Kissingen	10000 30500 15602 54002	10000 30500 15602 54002	10000 30500 15602 54002	10000 30500 15602 54002
Bamberg	00000 40100 00900 52107	00000 40100 00900 52107	00000 40100 00900 52107	00000 40100 00900 52107
Coburg	32702 81020 33504 21501	32702 81020 33504 21501	32702 81020 33504 21501	32702 81020 33504 21501
Bayreuth	30000 20100 35551 53200	30000 20100 35551 53200	30000 20100 35551 53200	30000 20100 35551 53200
Hof	33202 20102 18551 56301	33202 20102 18551 56301	33202 20102 18551 56301	33202 20102 18551 56301
Weiden	70204 20104 75452 54107	70204 20104 75452 54107	70204 20104 75452 54107	70204 20104 75452 54107
Silberhütte	93610 01454 9-055 55004	93610 01454 9-055 55004	93610 01454 9-055 55004	93610 01454 9-055 55004
Neustadt/Wald	93605 81030 11505 50107	93605 81030 11505 50107	93605 81030 11505 50107	93605 81030 11505 50107
Wandlitz/Witz	50510 81020 58401 52403	50510 81020 58401 52403	50510 81020 58401 52403	50510 81020 58401 52403
Boden-Boden	00706 20050 00901 53206	00706 20050 00901 53206	00706 20050 00901 53206	00706 20050 00901 53206
Karlshöhe	10402 30500 00902 53204	10402 30500 00902 53204	10402 30500 00902 53204	10402 30500 00902 53204
Mannheim	42607 60050 00903 52304	42607 60050 00903 52304	42607 60050 00903 52304	42607 60050 00903 52304
Königsstuhl	23020 80020 00901 54206	23020 80020 00901 54206	23020 80020 00901 54206	23020 80020 00901 54206
Stuttgart-Stadt	00000 07284 00900 53103	00000 07284 00900 53103	00000 07284 00900 53103	00000 07284 00900 53103
Stuttgart-Edt	00000 80010 00901 53111	00000 80010 00901 53111	00000 80010 00901 53111	00000 80010 00901 53111
Ohringen	00000 35050 00901 53104	00000 35050 00901 53104	00000 35050 00901 53104	00000 35050 00901 53104
Ansbach	00000 75050 00900 54301	00000 75050 00900 54301	00000 75050 00900 54301	00000 75050 00900 54301
Wienburg/Burg	10000 80030 11400 55403	10000 80030 11400 55403	10000 80030 11400 55403	10000 80030 11400 55403
Nürnberg-Fürth	00000 30050 00900 53204	00000 30050 00900 53204	00000 30050 00900 53204	00000 30050 00900 53204
Regensburg	70010 75012 00900 54205	70010 75012 00900 54205	70010 75012 00900 54205	70010 75012 00900 54205
Geisenberg	23208 82032 25558 60204	23208 82032 25558 60204	23208 82032 25558 60204	23208 82032 25558 60204
Freiburg	10101 82020 00903 56205	10101 82020 00903 56205	10101 82020 00903 56205	10101 82020 00903 56205
Freudenstadt	00000 82020 00952 57407	00000 82020 00952 57407	00000 82020 00952 57407	00000 82020 00952 57407
Freiburg/Breisgau	00718 81020 00955 60309	00718 81020 00955 60309	00718 81020 00955 60309	00718 81020 00955 60309
Tübingen	10000 50100 00951 53300	10000 50100 00951 53300	10000 50100 00951 53300	10000 50100 00951 53300
Stuttgart	00701 80010 00951 56307	00701 80010 00951 56307	00701 80010 00951 56307	00701 80010 00951 56307
Ulm	00701 50050 00951 56303	00701 50050 00951 56303	00701 50050 00951 56303	00701 50050 00951 56303
Augsburg	00000 15100 00950 52305	00000 15100 00950 52305	00000 15100 00950 52305	00000 15100 00950 52305
Ingolstadt	02901 30100 00950 52305	02901 30100 00950 52305	02901 30100 00950 52305	02901 30100 00950 52305
München-Rud	00000 40050 00950 55302	00000 40050 00950 55302	00000 40050 00950 55302	00000 40050 00950 55302
München-Stadt	11602 81030 11551 56401	11602 81030 11551 56401	11602 81030 11551 56401	11602 81030 11551 56401
Landshut	11801 81030 12500 53307	11801 81030 12500 53307	11801 81030 12500 53307	11801 81030 12500 53307
München	12002 60050 00951 55300	12002 60050 00951 55300	12002 60050 00951 55300	12002 60050 00951 55300
Potsdam	21801 81030 11551 56401	21801 81030 11551 56401	21801 81030 11551 56401	21801 81030 11551 56401
Feldberg/Bad	10735 86020 11159 62209	10735 86020 11159 62209	10735 86020 11159 62209	10735 86020 11159 62209
Donaueschingen	00105 82020 00952 55201	00105 82020 00952 55201	00105 82020 00952 55201	00105 82020 00952 55201
Konstanz	10609 75020 00901 53403	10609 75020 00901 53403	10609 75020 00901 53403	10609 75020 00901 53403
Friedrichshafen	03601 60050 00901 54302	03601 60050 00901 54302	03601 60050 00901 54302	03601 60050 00901 54302
Kempten-Leinf	00000 83020 00955 59003	00000 83020 00955 59003	00000 83020 00955 59003	0

[illegible]



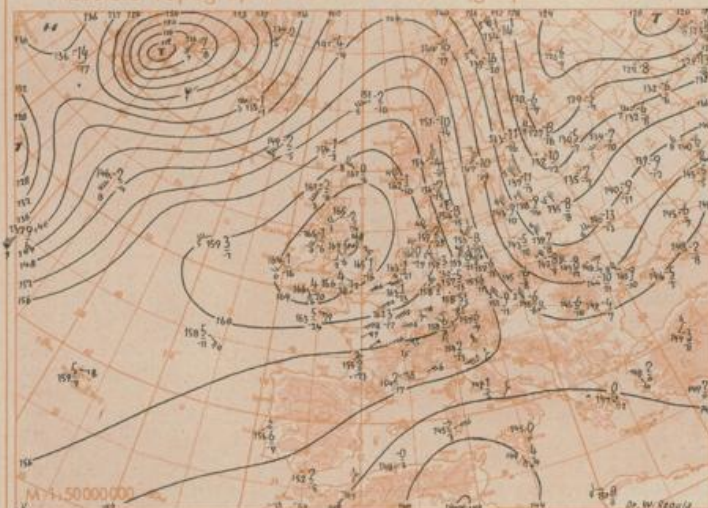
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

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 Dienstag, den 10. März 1953

Das westeuropäische Hochdruckgebiet blieb unverändert über den Britischen Inseln liegen. Während auf seiner Südseite die Druckänderungen gering blieben, hielt auf seiner West-, Nord- und Ostseite die lebhafteste Störungstätigkeit an. Dabei ist ein etwa 48-stündiger Rhythmus zu beobachten. Die vom Atlantik heranziehenden Störungen führen Warmluft nach Nordosten. Durch diese wird ein nach Grönland reichender Hochkeil aufgebaut. Auf dessen Ostseite erfolgt dann ein Kaltluftausbruch über Skandinavien hinweg nach Südosten, der jeweils auch das nördliche Deutschland erfaßt. Der letzte dieser Kaltluftvorstöße hat heute die Ostsee erreicht. Über dem Nordmeer ist wieder hochreichende Erwärmung eingetreten, so daß der gestern nach Island reichende Höhenhochkeil nach Osten schwenkte. Auf seiner Ostflanke wanderte das gestern noch nordwestlich der Azoren gelegene Fallgebiet unter Verstärkung rasch nach Nordosten.

Auf dem Westatlantik setzte inzwischen eine Entwicklung ein, die zu einer Umstellung der Großwetterlage führen kann. Auf der Ostseite des von Nordkanada bis zu den Appalachen reichenden Hochdruckgebietes hielt

der nach Süden gerichtete Vorstoß extrem-kalter Luftmassen an. Diese gelangten auf der Rückseite der gestern südlich von Neuschottland gelegenen Wellenstörung, die sich daraufhin in den letzten 24 Stunden zu einem umfangreichen Orkantief entwickelte. In dessen Zentrum wurde heute früh ein Kerndruck von 960 mb gemessen.

Die außerordentlich kräftige Warmluftadvektion auf der Vorderseite dieses neuen Sturmtiefs ließ die Mitteltemperatur der Troposphäre auf dem Westatlantik kräftig ansteigen.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der nach Skandinavien reichende Keil des steuernden Hochs über den Britischen Inseln wird durch die isländische Störung rasch nach Süden abgedrängt. Damit erfolgt ein neuer Vorstoß maritimer Polarluft nach Mitteleuropa. Kräftige Warmluftadvektion auf der Vorderseite des westatlantischen Sturmtiefs wird vermutlich das steuernde Hoch regenerieren, so daß sich die Großwetterlage vorerst nicht ändern wird.

Schramm