

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst in der US-Zone, Zentralamt Bad Kissingen

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5,- DM

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

Nachdruck verboten, Verlagsort Bad Kissingen

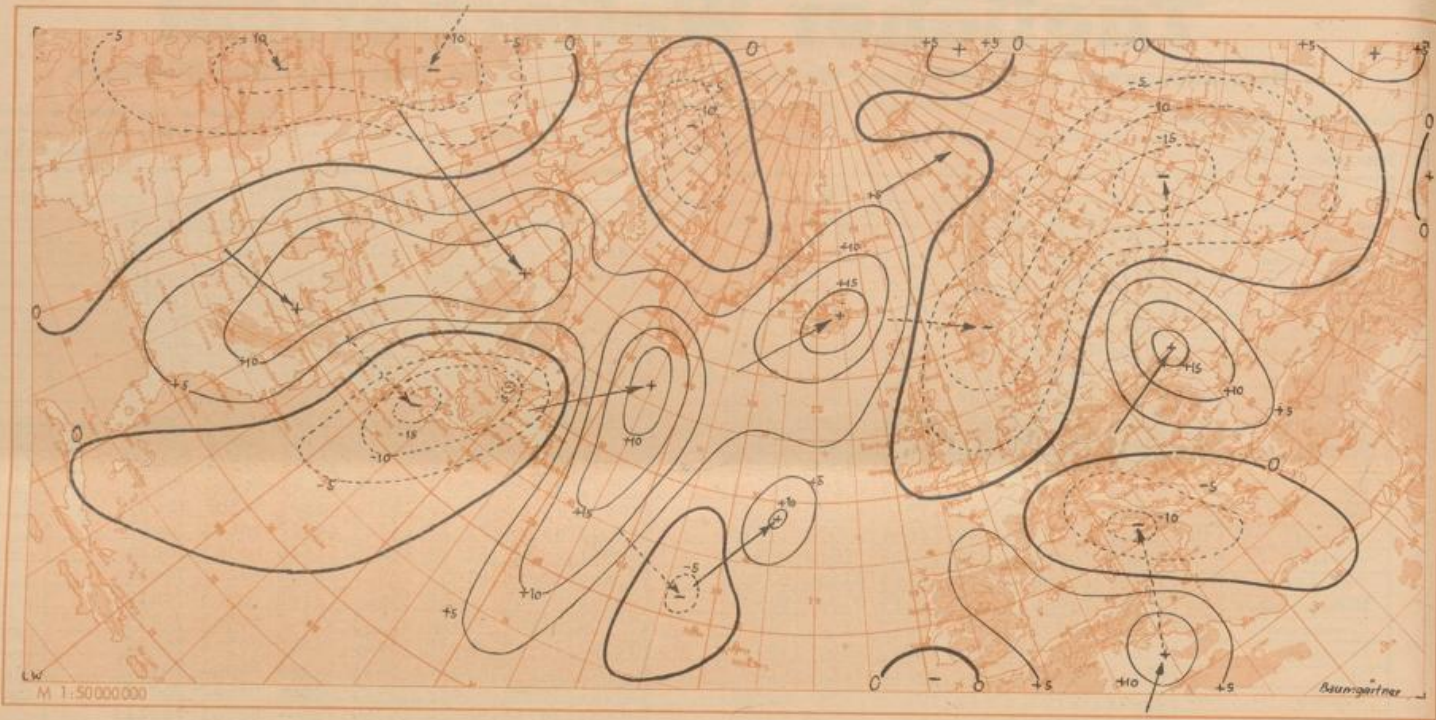
Jahrgang: 1951

Sonntag, den 13. Mai

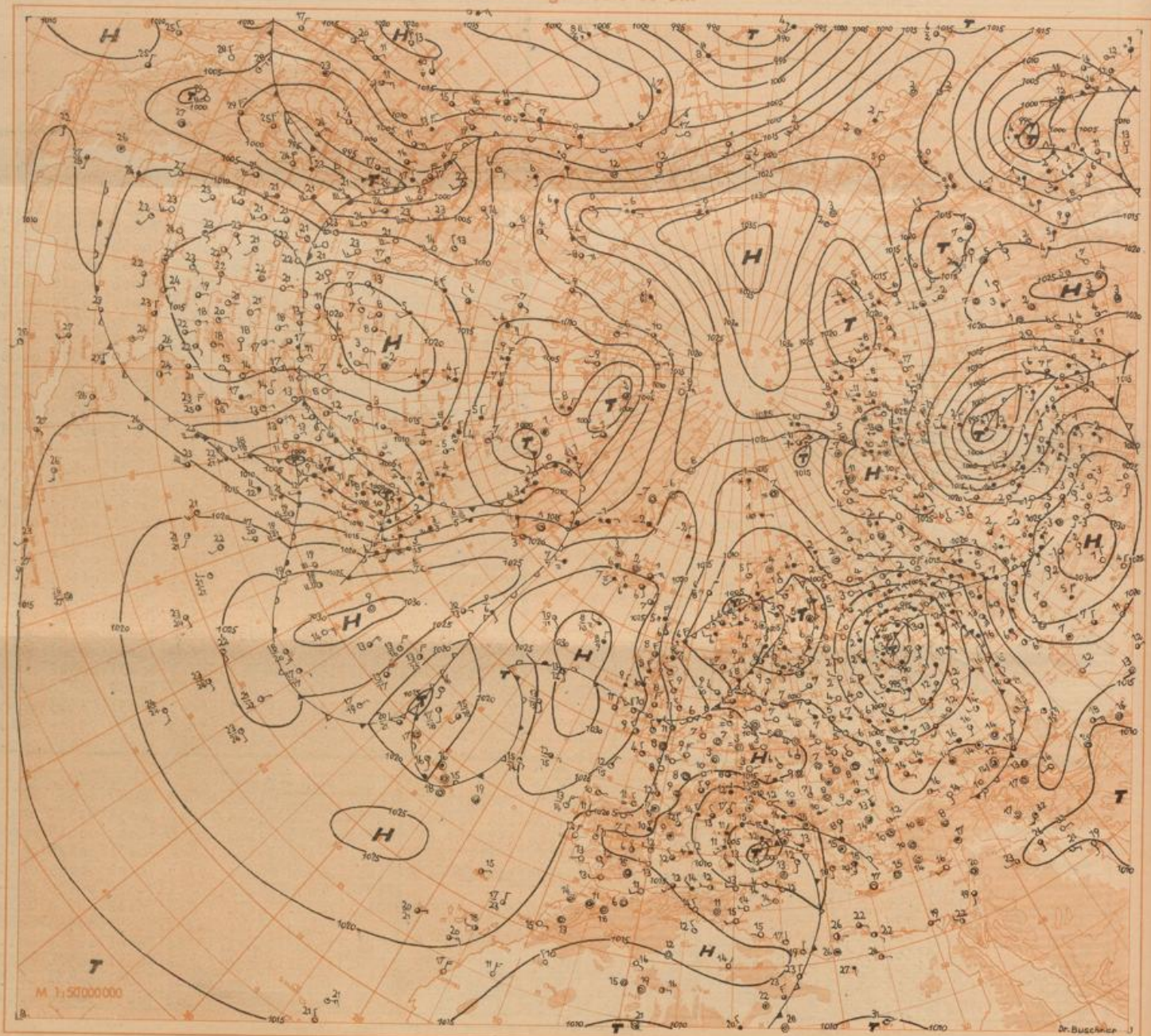
Nummer: 133

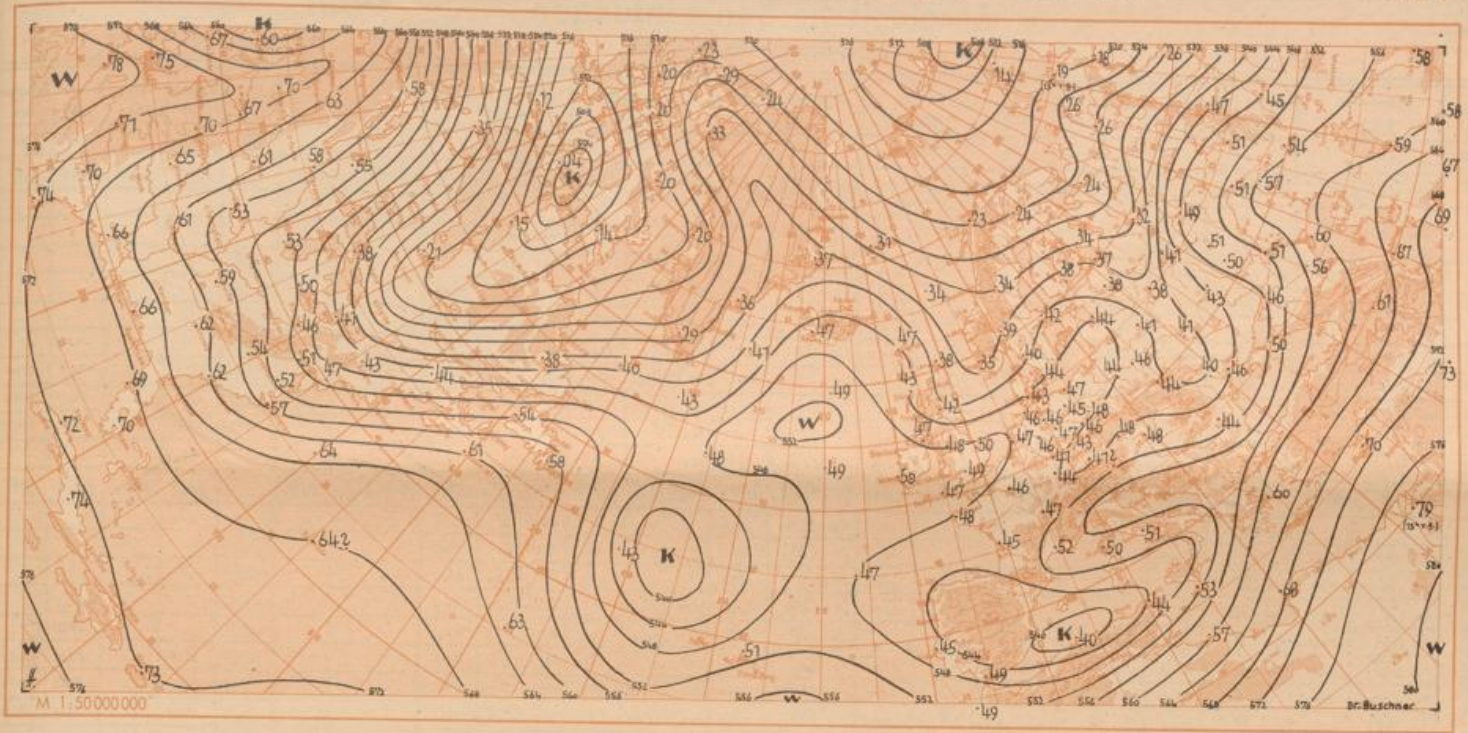
| □ | Luftdruck nicht reduziert | Höhe in m | gestern 12 Uhr M6Z | | | | | | | | | | gestern 18 Uhr M6Z | | | | | | | | | |
|------------------------|------------------------------|-----------------|--------------------|-------|-------|-------|--|---------------------|--|---------|-------|-------|--------------------|--|---------------------|----------------------------------|-------|-------|--|--|--|--|
| | | | iiiTgTd | Nddff | VVwwW | PPPTT | N ₁ ChC ₁ C ₁ | 6 ₁ Eapp | 4 ₁ ff ₁ ff ₁ | iiiTgTd | Nddff | VVwwW | PPPTT | N ₁ ChC ₁ C ₁ | 6 ₁ Eapp | 7RRR ₁ T ₁ | | | | | | |
| Bremen | 5 | 22404 | 52906 | 82030 | 19916 | 52601 | 61913 | | | | | 22401 | 13208 | 82010 | 17713 | 00901 | 60608 | 70017 | | | | |
| Berlin-Tempelhof | 48 | 38400 | 22907 | 81020 | 18514 | 21600 | 60809 | | | | | 38451 | 32908 | 81010 | 15115 | 00901 | 60817 | 70016 | | | | |
| Kassel | 198 | 43851 | 10208 | 83020 | 19314 | 11708 | 64911 | | | | | 43801 | 10000 | 82020 | 16315 | 14708 | 60608 | 70016 | | | | |
| Gießen | 185 | 53251 | 30606 | 81020 | 17515 | 11605 | 60711 | | | | | 53251 | 20203 | 81020 | 15816 | 00902 | 60704 | 70018 | | | | |
| Schlüchtern | 397 | 53900 | 41202 | 82012 | 17514 | 11608 | 67911 | | | | | 53901 | 40402 | 81020 | 15414 | 00902 | 60605 | 70016 | | | | |
| Frankf. Rhein-Main | 110 | 63700 | 60415 | 82022 | 18115 | 11708 | 60808 | | | | | 63751 | 70410 | 82020 | 15516 | 00908 | 60609 | 70017 | | | | |
| Darmstadt | 265 | 63901 | 50711 | 81022 | 17214 | 11602 | 67908 | | | | | 63901 | 50510 | 82020 | 15313 | 00902 | 60605 | 70016 | | | | |
| Würzburg | 259 | 65501 | 61115 | 81022 | 17613 | 11508 | 64907 | 41906 | | | | 65501 | 60505 | 81032 | 15513 | 14608 | 60606 | 70016 | | | | |
| Bad Kissingen | 223 | 65800 | 50709 | 81022 | 18114 | 11608 | 60707 | | | | | 65802 | 41201 | 81022 | 16013 | 00908 | 60705 | 70015 | | | | |
| Bamberg | 386 | 67004 | 70509 | 81022 | 17214 | 11602 | 61903 | | | | | 67003 | 60205 | 81022 | 15511 | 00902 | 60503 | 70015 | | | | |
| Bayreuth | 341 | 68101 | 70407 | 81022 | 18311 | 11508 | 61905 | | | | | 68104 | 60603 | 81012 | 16712 | 14702 | 60501 | 70015 | | | | |
| Hof | 567 | 68501 | 20209 | 80012 | 18909 | 25501 | 64904 | | | | | 68502 | 33605 | 80020 | 17508 | 15581 | 60704 | 70011 | | | | |
| Weiden | 397 | 68802 | 60906 | 80022 | 17910 | 11506 | 60707 | | | | | 68802 | 81208 | 81032 | 16310 | 00907 | 60503 | 70013 | | | | |
| Karlsruhe | 115 | 72702 | 60712 | 81032 | 16614 | 11532 | 67910 | | | | | 72704 | 40704 | 81012 | 14715 | 14642 | 60604 | 70017 | | | | |
| Mannheim | 97 | 72901 | 60409 | 81022 | 16916 | 11604 | 67912 | | | | | 72951 | 60905 | 81022 | 15416 | 14646 | 60605 | 70018 | | | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 401 | 73801 | 60208 | 81022 | 16111 | 11508 | 67903 | | | | | 73800 | 60410 | 81032 | 14912 | 24608 | 60401 | 70014 | | | | |
| Weißenburg/Bayern | 434 | 76103 | 70909 | 50052 | 17111 | 21742 | 61901 | | | | | 76102 | 51007 | 60052 | 16010 | 14702 | 60503 | 70012 | | | | |
| Nürnberg-Fürth | 311 | 76301 | 60207 | 81022 | 17212 | 32506 | 61904 | | | | | 76350 | 71107 | 81022 | 15313 | 11602 | 60504 | 70015 | | | | |
| Regensburg | 334 | 77600 | 70409 | 81022 | 17809 | 25606 | 64000 | | | | | 77601 | 70406 | 81032 | 16010 | 34606 | 60504 | 70012 | | | | |
| Ulm | 480 | 83801 | 60409 | 81012 | 16110 | 51401 | 61001 | | | | | 83802 | 30902 | 81012 | 15111 | 11501 | 60601 | 70013 | | | | |
| Augsburg | 480 | 85202 | 70709 | 81022 | 16111 | 715-- | 60301 | | | | | 85201 | 70508 | 81022 | 14911 | 64606 | 61504 | 70012 | | | | |
| München-Riem | 526 | 86603 | 70710 | 64032 | 16209 | 625-6 | 64000 | | | | | 86604 | 70710 | 80022 | 15709 | 756-- | 60501 | 70011 | | | | |
| Passau-Oberhaus | 409 | 89301 | 60908 | 81012 | 18109 | 65600 | 60305 | | | | | 89351 | 51501 | 81012 | 17508 | 45602 | 60804 | 70009 | | | | |
| Memmingen | 742 | 94704 | 80906 | 60052 | 15808 | 864-- | 64107 | | | | | 94703 | 70405 | 81012 | 14808 | 757-- | 61401 | 70009 | | | | |
| Garmisch-Partenk. | 704 | 96306 | 83613 | 50102 | 14308 | 284-- | 61401 | | | | | 96305 | 80206 | 50102 | 13708 | 855-- | 61501 | 70008 | | | | |
| Wasserkuppe | 921 | 54453 | 43609 | 81022 | 10708 | 11506 | 67001 | | | | | 54452 | 30208 | 75020 | 09208 | 00902 | 60603 | 70010 | | | | |
| Kleiner Feldberg/T. | 807 | 63552 | 50312 | 82022 | 24008 | 11502 | 67001 | | | | | 63552 | 60710 | 82022 | 22408 | 00902 | 60606 | 70010 | | | | |
| Silberhütte | 832 | 69202 | 60708 | 81052 | 19307 | 11502 | 61000 | | | | | 69201 | 60908 | 82052 | 18006 | 00902 | 60606 | 70009 | | | | |
| Königsstuhl | 561 | 73202 | 61405 | 82032 | 50710 | 11406 | 60300 | | | | | 73252 | 60708 | 82012 | 49211 | 00906 | 60503 | 70013 | | | | |
| Falkenstein | 1307 | 79151 | 73606 | 50104 | 66450 | 65042 | 64107 | | | | | 79151 | 70410 | 81022 | 66100 | 15408 | 65602 | 70001 | | | | |
| Zugspitze | 2962 | 96154 | 12801 | 85020 | 04451 | 00901 | 60307 | | | | | 96157 | 01302 | 85020 | 04353 | 00900 | 69501 | 70002 | | | | |
| Hohenpeißenberg | 977 | 96203 | 80608 | 50104 | 02704 | 854-- | 64110 | | | | | 96202 | 70707 | 80052 | 02006 | 756-- | 61400 | 70007 | | | | |

| □ | Luftdruck nicht reduziert | Höhe in m | heute 00 Uhr M6Z | | | | | | | | | | heute 06 Uhr M6Z | | | | | | | | | |
|------------------------|------------------------------|-----------------|------------------|-------|-------|-------|--|---------------------|----------------------------------|--------|--------------------|---------|------------------|-------|-------|--|---------------------|----------------------------------|--------|--------------------|--|--|
| | | | iiiTgTd | Nddff | VVwwW | PPPTT | N ₁ ChC ₁ C ₁ | 6 ₁ Eapp | 7RRR ₁ T ₁ | ssTgTd | RR ₁ ss | iiiTgTd | Nddff | VVwwW | PPPTT | N ₁ ChC ₁ C ₁ | 6 ₁ Eapp | 7RRR ₁ T ₁ | ssTgTd | RR ₁ ss | | |
| Bremen | 5 | 22403 | 12902 | 64100 | 16305 | 00901 | 61914 | | | | | 22405 | 72505 | 48100 | 13606 | 757-- | 60714 | 70003 | 00014 | 00145 | | |
| Berlin-Tempelhof | 48 | 38402 | 22505 | 80020 | 13711 | 00901 | 60707 | | | | | 38404 | 22707 | 80020 | 11608 | 00949 | 60710 | 70007 | 00062 | 00--- | | |
| Kassel | 198 | 43801 | 00000 | 80020 | 17107 | 00900 | 67907 | | | | | 43801 | 11403 | 60050 | 15707 | 00901 | 60711 | 70005 | 00001 | 00132 | | |
| Gießen | 185 | 53203 | 00000 | 81020 | 16205 | 00900 | 64907 | | | | | 53202 | 00000 | 40100 | 14903 | 00900 | 60707 | 70002 | 00508 | 00134 | | |
| Schlüchtern | 397 | 53900 | 00202 | 75020 | 17101 | 00900 | 60804 | | | | | 53900 | 00401 | 75020 | 15502 | 00900 | 60807 | 70052 | 00531 | 00--- | | |
| Frankf. Rhein-Main | 110 | 63703 | 30204 | 79020 | 16105 | 00902 | 60707 | | | | | 63702 | 00204 | 56020 | 14706 | 00900 | 60807 | 70002 | 00003 | 00076 | | |
| Darmstadt | 265 | 63903 | 00908 | 81020 | 15111 | 00900 | 60708 | | | | | 63901 | 12307 | 70050 | 14307 | 00901 | 60605 | 70005 | 00018 | 00125 | | |
| Würzburg | 259 | 65503 | 00000 | 60052 | 16407 | 00900 | 64905 | | | | | 65502 | 10000 | 10100 | 15703 | 00901 | 60703 | 70003 | 00524 | 00120 | | |
| Bad Kissingen | 223 | 65802 | 00000 | 20100 | 17503 | 00900 | 64904 | | | | | 65801 | 00000 | 30100 | 15803 | 00900 | 60708 | 70050 | 00513 | 00073 | | |
| Bamberg | 386 | 67001 | 01302 | 80012 | 16107 | 00900 | 61905 | | | | | 67002 | 00000 | 80020 | 15105 | 00900 | 60605 | 70002 | 00015 | 00--- | | |
| Bayreuth | 341 | 68101 | 00000 | 30100 | 18003 | 00900 | 67905 | | | | | 68100 | 00902 | 40100 | 17002 | 00900 | 60805 | 70051 | 00527 | 00086 | | |
| Hof | 567 | 68500 | 00000 | 30100 | 18202 | 00900 | 60708 | | | | | 68550 | 00082 | 80020 | 16601 | 00900 | 60612 | 70052 | 00537 | 00063 | | |
| Weiden | 397 | 68851 | 00000 | 40102 | 18101 | 00900 | 60804 | | | | | 68851 | 00000 | 40100 | 16700 | 00900 | 60609 | 70053 | 00532 | 00114 | | |
| Karlsruhe | 115 | 72703 | 30000 | 80030 | 15104 | 00901 | 64907 | | | | | 72704 | 30000 | 30100 | 15105 | 00901 | 60306 | 70002 | 00507 | 00097 | | |
| Mannheim | 97 | 72901 | 00903 | 81012 | 15606 | 00900 | 60707 | | | | | 72902 | 10000 | 25100 | 15105 | 00901 | 60601 | 70003 | 00512 | 00087 | | |
| Stuttgart-Echterdingen | 401 | 73801 | 20000 | 81022 | 16205 | 00942 | 67907 | | | | | 73802 | 10000 | 80020 | 15405 | 00941 | 60300 | 70003 | 00--- | 00--- | | |
| Weißenburg/Bayern | 434 | 76101 | 00000 | 81020 | 17202 | 00900 | 61904 | | | | | 76101 | 30000 | 40100 | 15403 | 00901 | 60607 | 70051 | 00522 | 00116 | | |
| Nürnberg-Fürth | 311 | 76302 | 40000 | 60102 | 17304 | 00908 | 61901 | | | | | 76302 | 20000 | 20100 | 15904 | 00901 | 60605 | 70001 | 00522 | 00113 | | |
| Regensburg | 334 | 77601 | 12301 | 81022 | 17702 | 00901 | 64905 | | | | | 77602 | 10000 | 20100 | 15204 | 00901 | 60607 | 70050 | 00520 | 00061 | | |
| Ulm | 480 | 83800 | 00902 | 80020 | 16904 | 00900 | 67904 | | | | | 83800 | 20502 | 82020 | 15802 | 00901 | 60701 | 70001 | 00516 | 00111 | | |
| Augsburg | 480 | 85200 | 10204 | 81021 | 16504 | 00941 | 67906 | | | | | 85200 | 10000 | 50100 | 15501 | 00941 | 61604 | 70001 | 00511 | 00074 | | |
| München-Riem | 526 | 86602 | 00702 | 40100 | 16803 | 00900 | 60805 | | | | | 86601 | 61003 | 40100 | 14903 | 15730 | 61605 | 70000 | 00525 | 00052 | | |
| Passau-Oberhaus | 409 | 89301 | 20000 | 50102 | 17902 | 00908 | 60807 | | | | | 89301 | 90000 | x5450 | 16301 | 9-- | 60801 | 70050 | 00504 | 00053 | | |
| Memmingen | 742 | 94702 | 00905 | 81012 | 16003 | 00900 | 61905 | | | | | 94700 | 40903 | 10284 | 15201 | 00930 | 61603 | 70050 | 00504 | 00001 | | |
| Garmisch-Partenk. | 704 | 96303 | 80206 | 30102 | 14605 | 864-- | 61904 | | | | | 96303 | 83604 | 30102 | 13104 | 864-- | 61502 | 70004 | 00043 | 00003 | | |
| Wasserkuppe | 921 | 54451 | 00903 | 40050 | 08703 | 00900 | 60708 | | | | | 54453 | 13504 | 60050 | 06706 | 00901 | 60801 | 70002 | 00540 | 00136 | | |
| Kleiner Feldberg/T. | 807 | 63553 | 30901 | 82022 | 21707 | 00902 | 60810 | | | | | 63551 | 00000 | 45050 | 19907 | 00900 | 60609 | 70005 | 00521 | 00055 | | |
| Silberhütte | 832 | 69250 | 30904 | 75102 | 17602 | 00901 | 60808 | | | | | 69251 | 11804 | 81050 | 15903 | 00904 | 60607 | 70001 | 00522 | 00080 | | |

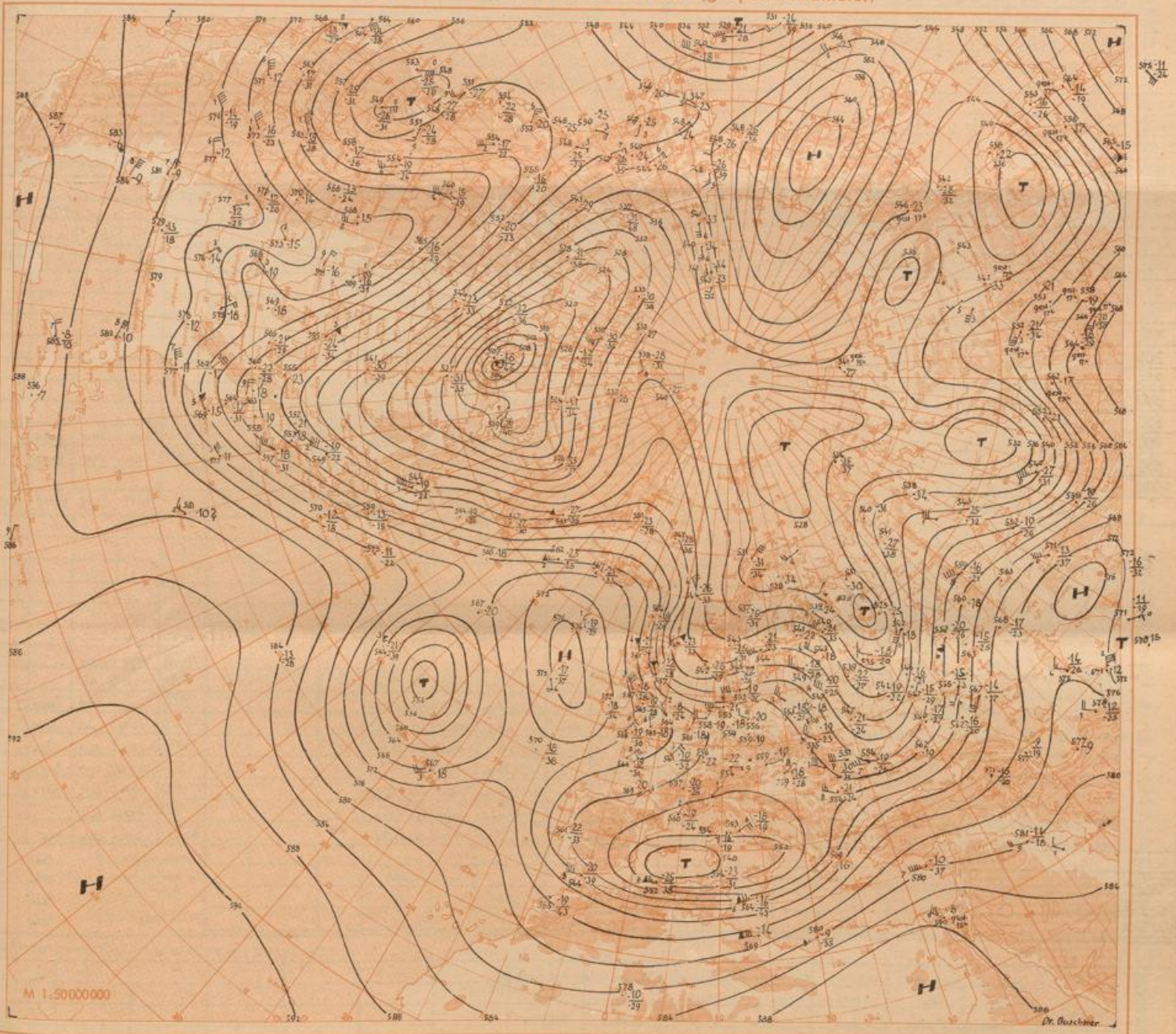


Wetterlage heute 00 Uhr





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



Aerologische Beobachtungen der Stationen der US-Zone

| Ort Kennziffer | Berlin 384 | | Wiesbaden 633 | | München 866 | | Berlin 384 | | Wiesbaden 633 | | München 866 | | Erlangen 672 | | Höhe in | Karlsruhe | Kassel | Bremen | Erlangen | | |
|-------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|--------|-----------------------------------|--------------------------------|------|
| | YYGG | 1209 | 1211 | 1209 | 1215 | 1215 | 1215 | 1215 | 1215 | 1215 | 1215 | 1215 | 1215 | 1209 | | 1209 | 1209 | 1209 | | | |
| PPP | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | |
| 41 | 2211 01 | 3109 | - | - | 2193 03 | 2929 | 2181 04 | 2903 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 96 | 1657 00 | 2811 | 1620 03 | 7312 | 7649 -- | - | 7644 02 | 2811 | 7633 04 | 2003 | 7651 01 | - | 7643 03 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 100 | 1643 00 | 2810 | 1604 03 | 7312 | 7623 -- | - | 7645 02 | 2810 | 7606 03 | 2703 | 7624 01 | - | 7617 03 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 200 | 1181 06 | 0314 | 1164 08 | 0917 | 7173 08 | 1116 | 1174 13 | 0313 | 1166 13 | 0913 | 1176 05 | 1310 | 1174 10 | 0000 | - | - | - | - | - | - | |
| 225 | 1107 08 | 0516 | 1090 14 | 0711 | 1099 12 | 1126 | 1101 12 | 0523 | 1096 14 | 0205 | 1102 11 | 1113 | 1101 13 | 0000 | - | - | - | - | - | - | |
| 300 | 923 97 | 0532 | 910 00 | 0908 | 916 97 | 1126 | 919 99 | 0426 | 910 98 | 7603 | 918 97 | 1121 | 918 98 05 | 0000 | - | - | 0632 | - | - | - | |
| 500 | 563 08 | 0520 | 556 03 | 0934 | 537 69 76 | 1912 | 551 70 80 | 3609 | 555 73 | 0822 | 559 69 80 | 2112 | 559 71 84 | 1116 | - | - | 0617 | 0710 | - | - | |
| 700 | 304 53 | 0415 | 304 58 | 0714 | 300 55 62 | 1306 | 303 54 72 | 0211 | 299 58 79 | 0911 | 301 54 60 | 0708 | 302 54 72 | 0612 | 1120 | - | 0619 | 0908 | - | - | |
| 850 | 149 00 59 | 0416 | 148 51 60 | 0917 | 145 52 54 | 1010 | 148 02 55 | 3311 | 147 51 59 | 0517 | 146 01 50 | 0810 | 147 02 55 | 0612 | 1120 | 0719 | 0719 | 0920 | - | - | |
| 1000 | 016 11 01 | 3309 | 016 11 57 | 1307 | 013 -- | - | 016 15 51 | 3308 | 015 12 02 | 0509 | 012 -- | - | 013 -- | - | - | - | - | - | - | - | |
| | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff |
| Markante Punkte | | | 073 00 | 2306 | | | | | 007 90 | 3408 | | | 062 02 | | | | | | | | |
| | | 012 87 | 2926 | 090 03 | 2306 | | | | 023 02 | 2606 | | | 230 14 | 0000 | 12000 | | | | | | |
| | | 017 94 | 2807 | 110 02 | 2106 | | | 017 93 | 2913 | 090 05 | 2003 | | 465 75 90 | 0709 | 10500 | | | | | | |
| | | 150 02 | 3608 | 166 06 | 0813 | | | 150 04 | 3506 | 110 05 | 0805 | 075 01 | 465 75 89 | 0810 | 7200 | | | 0628 | | | |
| | | 240 09 | 0412 | 168 08 | 0814 | 115 01 | 2208 | 176 05 | 0313 | 150 06 | 0723 | 150 02 | 1806 | 615 59 78 | 6000 | | | 0624 | | | |
| | | 335 06 | 0521 | 184 06 | 0917 | 150 01 | 2210 | 345 90 | 0421 | 172 06 | 0709 | 175 02 | 1807 | 631 58 77 | 4800 | 1128 | | 0620 | 0412 | | |
| | | 247 07 | 0530 | 210 09 | 0711 | 180 04 | 1115 | 400 82 94 | 0210 | 218 15 | 0808 | 220 12 | 1013 | 616 58 75 | 4200 | 0922 | | 0523 | 0114 | | |
| | | 343 90 | 0413 | 220 15 | 0711 | 223 12 | 1124 | 586 63 74 | 3608 | 355 90 98 | 1303 | 345 90 96 | 1116 | 660 57 76 | 3600 | 0922 | | 0522 | 0513 | | |
| | | 400 81 | 0523 | 358 90 96 | 0910 | 343 90 96 | 0912 | 590 61 77 | 3610 | 600 84 91 | 1009 | 400 82 90 | 0916 | 696 54 72 | 2400 | 1012 | 0910 | 0416 | 0812 | | |
| | | 618 57 | 0413 | 400 84 99 | 0713 | 400 82 87 | 3419 | 618 58 69 | 3613 | 435 79 91 | 0908 | 531 66 71 | 2111 | 710 54 72 | 1800 | 1120 | 0814 | 0414 | 0920 | | |
| | | 726 52 | 0414 | 459 77 87 | 0910 | 536 66 74 | 1905 | 672 54 72 | 0213 | 380 65 | 0911 | 767 00 62 | 0705 | 780 51 71 | 1200 | 0916 | 0724 | 0311 | 0810 | | |
| | | 170 52 71 | 0413 | 606 63 | 1012 | 586 63 68 | 7005 | 726 52 70 | 0210 | 776 55 71 | 0913 | 766 00 64 | 0706 | 770 54 65 | 900 | 1015 | 0516 | 0207 | 0408 | | |
| | 832 51 63 | 0416 | 763 56 | 09218 | 795 00 65 | 0908 | 785 51 74 | 3509 | 804 56 61 | 0809 | 783 55 60 | 0705 | 800 53 58 | 600 | 0911 | 0416 | 3505 | 0408 | | | |
| | 813 01 53 | 0414 | 781 56 70 | 0924 | 811 52 64 | 0910 | 800 52 57 | 3409 | 937 07 65 | 0517 | 798 53 54 | 0707 | 976 13 00 | 300 | 0714 | 0414 | 3105 | | | | |
| | 014 12 03 | 3209 | 003 11 01 | 1307 | 983 07 04 | 1208 | 011 16 51 | 3207 | 008 12 02 | 0509 | 953 10 05 | 0710 | 982 14 06 | 0808 | Boden | 0606 | 3608 | 2704 | 0805 | | |
| 41/96 | 554 | - | - | - | - | - | 549 | - | 549 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 96/225 | 550 | - | 540 | - | 550 | - | 543 | - | 538 | - | 549 | - | 542 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 225/500 | 544 | - | 534 | - | 542 | - | 540 | - | 539 | - | 543 | - | 542 | - | - | - | - | - | - | - | |
| 500/1000 | 547 | - | 540 | - | 544 | - | 547 | - | 540 | - | 547 | - | 546 | - | - | - | - | - | - | - | |

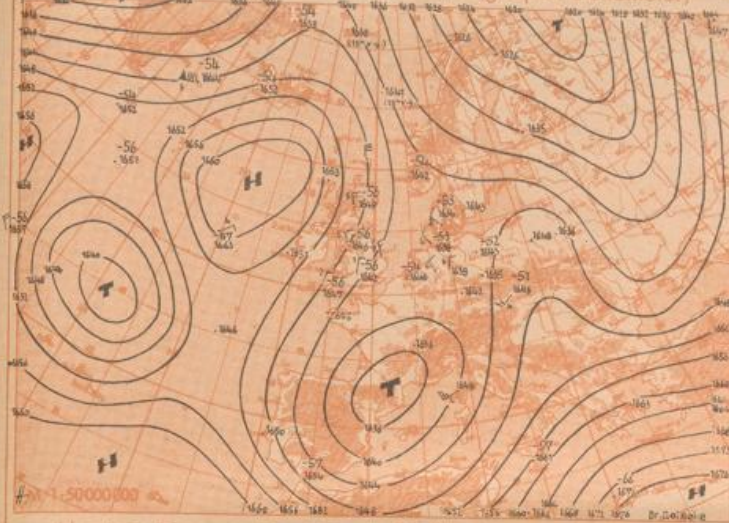
Schlüssel-Erklärungen
 PPP - Luftdruck (mb), YY - Monatsstag
 GG - Zeit (Greenwichzeit), TT - Temperatur
 (große Ziffer), HH - Höhe (geopotentielle De-
 kameter), T_d - Taupunkt, dd - Windrich-
 tung, ff - Windgeschwindigkeit in Knoten

| Ort Kennziffer | Berlin 384 | | Wiesbaden 633 | | München 866 | | Berlin 384 | | Wiesbaden 633 | | München 866 | | Erlangen 672 | | Höhe in | Karlsruhe | Kassel | Erlangen | | | |
|-------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|----------|-----|--------------------------------|------|
| | YYGG | 1221 | 1221 | 1221 | 1303 | 1303 | 1303 | 1303 | 1303 | 1303 | 1303 | 1303 | 1303 | 1215 | | 1215 | 1215 | | | | |
| PPP | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | HHHTT _d T _d | ddff | | | |
| 41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 96 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 200 | 1174 11 | 0510 | | | | | | | | | | | 1172 09 | 16200 | | | | | | | |
| 225 | 1102 12 | 0512 | 1106 11 | 3609 | 1100 11 | 0925 | 1097 12 | 2105 | | | 1092 13 | 1017 | 1098 10 | 11700 | | | | | | | |
| 300 | 919 98 | 0610 | 923 99 | 3306 | 917 98 | 0917 | 916 98 | 2711 | | | 910 00 | 1021 | 916 98 | 9000 | | | | | | | |
| 500 | 580 69 77 | 3513 | 584 66 | 0912 | 558 70 78 | 0808 | 556 70 77 | 3008 | 556 73 | 0611 | 564 72 | 0910 | 556 70 87 | 5400 | | | | | | | |
| 700 | 302 54 60 | 0109 | 303 52 | 0708 | 301 53 70 | 0806 | 299 54 60 | 3105 | 299 55 | 3408 | 298 55 | 0808 | 299 54 76 | 3000 | 0916 | 0512 | 0908 | | | | |
| 850 | 167 03 35 | 3210 | 168 03 34 | 0712 | 165 50 55 | 0910 | 164 02 53 | 2919 | 165 50 58 | 0506 | 164 52 56 | 0804 | 165 51 53 | 1500 | 0824 | 0610 | 0613 | | | | |
| 1000 | 071 14 51 | 2708 | 016 12 01 | 0000 | 013 -- | - | 011 08 04 | 2808 | 012 -- | - | 013 -- | - | 013 -- | | | | | | | | |
| | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff | PPP | TT _d T _d | ddff |
| Markante Punkte | | | | | | | | | | | | | 118 02 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 734 05 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 780 03 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 260 10 | | | | | | | | |
| | | | | | | 260 10 | 0915 | | | | | | 400 83 99 | | | | | | | | |
| | | | | | | 345 90 97 | 1013 | | | | | | 400 83 99 | | | | | | | | |
| | | | | | | 305 07 | 0606 | 400 82 90 | 1210 | 215 13 | 2105 | | 475 73 91 | | | | | | | | |
| | | | | | | 230 12 | 3609 | 485 71 83 | 0807 | 345 90 99 | 2811 | | 490 71 88 | | | | | | | | |
| | | 794 10 | 0510 | 750 90 96 | 0609 | 517 69 73 | 0806 | 400 82 87 | 2910 | 328 97 | 0724 | 355 90 96 | 0913 | 550 65 83 | 3600 | 1216 | 0814 | | | | |
| | | 216 13 | 0511 | 400 82 94 | 0610 | 582 62 68 | 0807 | 465 74 78 | 2909 | 373 90 | 0717 | 400 83 89 | 0910 | 760 51 75 | 2400 | 0812 | 0710 | 0809 | | | |
| | | 351 89 97 | 0207 | 583 62 | 0611 | 782 02 67 | 0813 | 575 64 68 | 3108 | 400 86 | 0716 | 690 73 85 | 0909 | 797 51 66 | 1800 | 0816 | 0812 | 0709 | | | |
| | | 400 82 89 | 3511 | 728 52 | 0611 | 802 00 67 | 0812 | 755 51 57 | 3004 | 545 67 | 0511 | 607 58 | 0806 | 810 52 62 | 1200 | 0816 | 0316 | 0712 | | | |
| | 662 57 63 | 0112 | 766 53 72 | 0611 | 812 53 70 | 0812 | 796 50 61 | 3009 | 737 53 72 | 3509 | 794 00 68 | 0802 | 810 52 53 | 900 | 0718 | 0217 | 0713 | | | | |
| | 757 51 65 | 0110 | 794 52 57 | 0614 | 828 52 57 | 0811 | 834 08 55 | 2817 | 810 53 59 | 0510 | 815 56 58 | 0803 | 940 06 00 | 600 | 0714 | 2614 | 0713 | | | | |
| | 800 52 59 | 3310 | 975 14 50 | 0910 | 940 05 03 | 0902 | 864 09 63 | 2913 | 996 08 00 | 0000 | 900 02 53 | 0802 | 960 05 04 | 300 | 0806 | 3610 | | | | | |
| | 009 13 01 | 2705 | 000 12 01 | 0000 | 953 03 02 | 0902 | 007 09 02 | 2707 | 9 | | | | | | | | | | | | |

Absolute Topographie 96 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

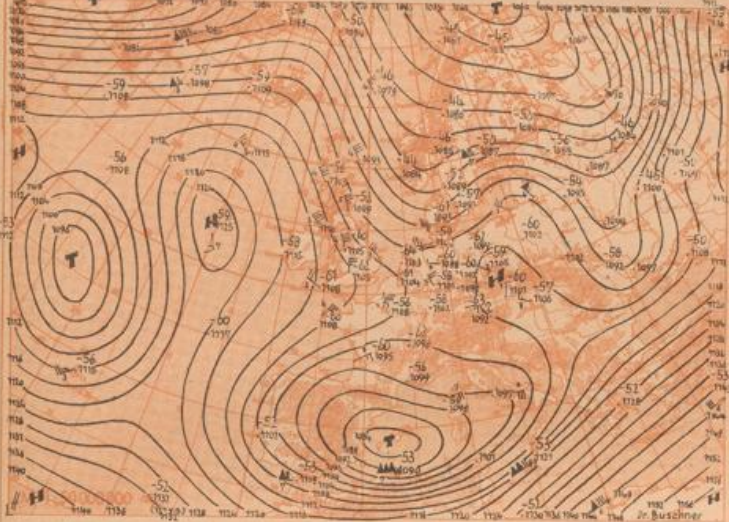
Seite 1

Vorhersagekarte für morgen 06 Uhr



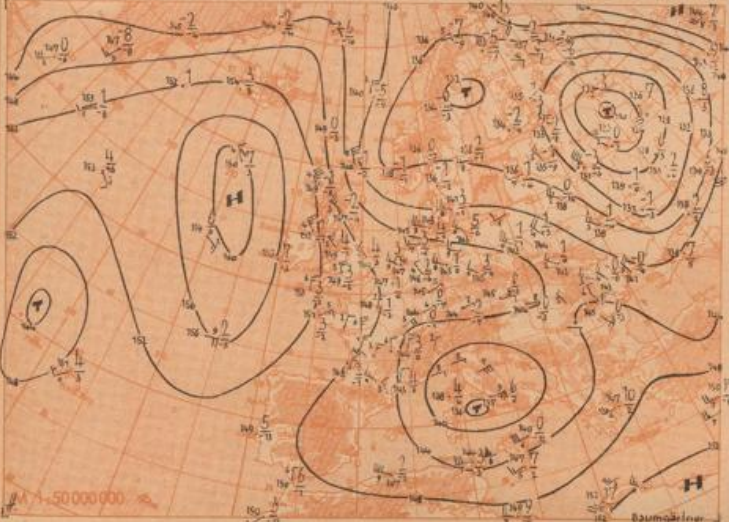
Absolute Topographie 225 mb 03 Uhr (geopot. Dekameter)

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 Sonntag, den 13. Mai 1951

Durch den seit mehreren Tagen über Skandinavien anhaltenden Druckfall und die inzwischen eingetretene Verstärkung des ostatlantischen Hochs sowohl am Boden wie auch in der Höhe hat sich über West- und Nordeuropa eine nördliche Strömung entwickelt, die wieder polare Kaltluft gegen das Festland strömen läßt. Sowohl das südostwärts ausbreitende skandinavische Tief wie auch die abgeschwächt nach Norden gewanderte Mittelmeerdepression haben den mitteleuropäischen Hochdruckausläufer bereits beträchtlich abgebaut. Dem Druckfall im größten Teil des europäischen Festlandsraumes steht ausgedehnter Druckanstieg über dem Atlantik gegenüber, der die Erwartung noch übertroffen hat. Er ist überwiegend von troposphärischer Erwärmung begleitet, besonders über dem Westatlantik, wo das von den Appalachen rasch zum St. Lorenz-Golf gezogene Tief einen kräftigen Warmluftstrom hervorrief, der östlich Neufundlands die Mitteltemperatur

der unteren Troposphäre um mehr als 10 Grad ansteigen ließ. Dieser nach Nordosten gerichtete Warmluftstrom hat inzwischen zur Abschwächung eines Kaltlufttropfens im Raum nordwestlich der Azoren geführt, wo sich auch am Boden ein abgeschlossenes, nur wenig verlagertes Tief ausgebildet hat.

Dr. Schäfer

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Bei weiterem Druckfall über Mitteleuropa dringt die Nordmeerkaltluft rasch nach Deutschland vor. Da das ostatlantische Hoch zunächst stationär bleibt, ist für die Folgetage mit einer Nordwest- bis Nordlage zu rechnen.

Dr. Schäfer

Erläuterungen zum Inhalt des Täglichen Wetterberichts

Die Beobachtungen der synoptischen Stationen sind in der Form des am 1. Jan. 1949 eingeführten intern. Wetterschlüssels veröffentlicht.

Dabei bedeuten:

- iii = Kennziffer der Station
- $T_d T_d$ = Taupunkt in °C (bei neg. Temp. ist 50 addiert)
- N = Himmelsbedeckung in Achteln (9: nicht erkennbar)
- dd = Windrichtung in 30-teiliger Skala (bei Addition von 50 ist die Windgeschwindigkeit > 100 Knoten)
- ff = Windgeschwindigkeit in Knoten
- VV = Sichtweite:

30: < 20 m, x1: 20 m, x2: 40 m ufl. bis x9: 180 m, 00: < 200 m, 01: 200 m, 02: 400 m ufl. 80: 10000 m, 81: 20 km, 82: 40 bis 85: 100, 86: 150, 87: 200, 88: 300, 89: ≥ 500 km. Ferner kann gegeben werden 90: < 50 m, 91: 50, 92: 200, 93: 500, 94: 1000 m, 95: 2 km, 96: 4, 97: 10, 98: 20 km, 99: ≥ 60 km

ww = Wetter zur Beobachtungszeit

00-03: keine besonderen Erscheinungen (00: Wolkenentwicklung nicht feststellbar, 01: Wolken dünner werdend, 02: gleichbleibend, 03: zunehmend), 04-09: Dunsttrübung (04: Rauchttrübung, 05: trockener Dunst, 06: Trübung durch Staubdektion, 07: Aufwirbelung von Staub, 08: Staubschnecken, 09: Staub- oder Sandsturm während der letzten Stunde), 10: feuchter Dunst, 11-12: flacher Bodennebel (11: in einzelnen Schwaden, 12: mehr zusammenhängend), 13: Wetterleuchten, 14: Fallstreifen, 15-16: Niederschlag im Gesichtskreis (15: > 5 km entfernt, 16: < 5 km), 17: Donner ohne Niederschlag, 18: starke Böen, 19: Großtromben, 20-29: Hydrometeore während der letzten Stunde (20: Niesel, 21: Regen, 22: Schnee, 23: Schneeregen, 24: gefrorener Regen, 25: Regenschauer, 26: Schneeregenschauer, 27: Graupel- oder Hagelschauer, 28: Nebel, 29: Gewitter), 30-32: leichter oder mäßiger Staub- oder Sandsturm (30: nachlassend, 31: ohne Änderung, 32: zunehmend), 33-35: starker Staub- oder Sandsturm (33: nachlassend, 34: ohne Änderung, 35: zunehmend), 36-37: niedriges Schneefegen (36: leicht, 37: stark), 38-39: hohes Schneefegen (38: leicht, 39: stark), 40: Nebel im Gesichtskreis, 41: Nebel in Schwaden, 42-49: Nebel (gerade Zahlen: Himmel erkennbar, ungerade: nicht erkennbar, 42, 43: dünner werdend, 44, 45: unverändert, 46, 47: dichter werdend, 48, 49: als Raureif niederschlagend), 50-55: Niesel (gerade Zahlen: mit ungerade: ohne Unterbrechung, 50, 51: leicht, 52, 53: mäßig, 54, 55: stark), 56-57: Niesel gefrierend, 58-59: Niesel mit Regen (58, 59: leicht, 57, 59: stark), 60-65: Regen (Unterteilung wie bei 30-35), 66-67: Regen gefrierend, 68-69: Regen und Schnee (68, 69: leicht, 67, 69: stark), 70-75: Schnee (Unterteilung wie bei 50-55), 76: Eisnadeln, 77: Schneegriesel, 78: einzelne Schneesterne, 79: gefrorener Regen, 80-82: Regenschauer (80: leicht, 81: mäßig, 82: sehr stark), 83-84: Schneeregenschauer, 85-86: Schneeschauer, 87-88: Graupelschauer, 89-90: Hagelschauer (89, 90: leicht, 88, 86, 83, 90: stark), 91-94: Gewitter in der letzten Stunde (91, 92: Regen noch anhaltend, 93, 94: Schnee, Graupel oder Hagel noch anhaltend, 91, 93: leicht, 92, 94: stark), 95-99: Gewitter zur Beobachtungszeit (95, 96: leicht mit Regen, Schnee oder Hagel, 97: stark mit Regen oder Schnee, 98: mit Staub- oder Sandsturm, 99: mit Hagel oder Graupel)

W = Witterungsverlauf

0-4: kein Niederschlag (0: heiter, 1: wechselnd bewölkt, 2: stark bewölkt, 3: Staub- oder Sandsturm oder Schneetreiben, 4: Nebel oder starke Staubtrübung), 5: Niesel, 6: Regen, 7: Schnee, 8: Schauer, 9: Gewitter

PPP = Luftdruck auf NN reduziert in Zehntel mb ohne Hundertziffer

TT = Temperatur in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

Nh = Bedeckung mit unteren Wolken (verschlüsselt wie N)

Cl = Tiefe Wolken

0: keine, 1: Cu hum, 2: Cu cong, 3: Cu calvus, 4: Sc vesp, 5: Sc, 6: St, 7: Fs oder Fe unter As, 8: Cu und Sc, 9: Cb cap. - nicht erkennbar

h = Höhe der Untergrenze der unteren Wolken

0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: > 2500 m

CM = Mittelhohe Wolken

0: keine, 1: As trans, 2: As opac, 3: Ac trans, 4: Ac lent, 5: Ac undulatus, 6: Ac eug, 7: Ac in mehreren Schichten oder zusammen mit As, 8: Ac cast, 9: chaotischer Ac-Himmel, - nicht erkennbar

CH = Hohe Wolken

0: keine, 1: Ci fil, 2: Ci dens, 3: Ci noth, 4: Ci unc, 5: Ci-Aufzug noch < 45°, 6: > 45°, 7: Cs den ganzen Himmel bedeckend, 8: Cs nicht größer werdend und nicht den ganzen Himmel bedeckend, 9: Cc, - nicht erkennbar

6 = Gruppenkennziffer

E = Erdbodenzustand

0: trocken, 1: naß, 2: überschwemmt, 3: hartgefroren und trocken, 4: Glätteis, 5-7: nasser Schnee, (5: weniger als die Hälfte bedeckend, 6: mehr als die Hälfte bedeckend, 7: geschlossene Schicht), 8-9: trockener Schnee (8: mehr als die Hälfte bedeckend, 9: geschlossene Schicht)

8a = nähere Charakteristik der Drucktendenz a

(1, 2, 3: Extremwert trat 0-1h, 4, 5, 6: 1-2h, 7, 8, 9: 2-3h vor Termin ein, und nach diesem Extremwert wurde die unter pp gemeldete Gesamtdruckänderung bei 1, 4, 7 um < 1, bei 2, 5, 8 um 1-3 und bei 3, 6, 9 um > 3 mb überschritten)

8 = Luftdrucktendenz

5: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000

pp = Betrag der dreistündigen Druckänderung in Zehntel mb

7 = Gruppenkennziffer

RR = Niederschlagsmenge seit 12 Stunden

01-55: 1-55 mm, 56: 60 mm bis 90: 400 mm, 91: 0,1 mm, bis 96: 0,6 mm, 97: gering, nicht meßbar, 98: > 400 mm, 99: Messung unmöglich

TeTe = Extremtemperatur von 0-18h bzw. 18-6h in °C (bei neg. Temp. ist 50 addiert)

ss = Höhe der Gesamtschneedecke

00-55: 00-55 cm, 56: 60 cm, 57: 70 bis 90: 400 cm, 97: nicht geschlossen, nur Flecken, 98: > 400 cm, 99: keine Messung

$T_g T_g T_g$ = Erdbodenminimum der vergangenen Nacht in Zehntel °C. (bei negativen Temperaturen ist 300 addiert)

RR₂₄ = Niederschlagsmenge der letzten 24 Stunden (Messung wie RR)

sss = gestrige Sonnenscheindauer in Zehntelstunden

4 = Gruppenkennziffer

lyfy = höchste | Windgeschwindigkeit in Knoten in den lyfy = niedrigste | letzten 10 Minuten vor der Beobachtung

Seite 2 enthält oben die 24-stündige Druckänderung von 5 zu 5 mb vom gestrigen Tag 0h bis zum 0h-Termin des Stichtages, wobei Fallgebiete gestrichelt sind und die Pfeile die Verlagerung der Zentren seit dem Vortag angeben. Darunter wird die Wetterlage auf einem großen Teil der Nordhalbkugel wiedergegeben. Die Zahlen geben die Lufttemperatur und bei den Schiffen oben die Luft- und darunter die Wassertemperatur an.

In der Darstellung des Wetters werden zur Abkürzung nur die Symbole für N, dd, ff, und ww verwendet, und zwar in der folgenden zusammengefaßten Form:

- ww 00-03 keine besonderen Erscheinungen
- 04-09 Dunsttrübung
- 10 feuchter Dunst
- 11-12 Bodennebel
- 13 Wetterleuchten
- 14 Fallstreifen
- 15-16 Niederschlag im Gesichtskreis
- 17 Ferngewitter
- 18-19 Tromben
- 20 nach Niesel
- 21 nach Regen
- usf usf bis:
- 29 nach Gewitter
- 30-35 Staub- oder Sandsturm
- 36-39 Schneetreiben
- 40-49 Nebel
- 50-59 Niesel
- 60-67 Regen
- 68-69 Regen und Schnee
- 70-75 Schnee
- 76 Eisnadeln (Polarschnee)
- 77-79 Schneegriesel
- 80-82 Regenschauer
- 83-84 Schneeregenschauer
- 85-86 Schneeschauer
- 87-88 Graupelschauer
- 89-90 Hagelschauer
- 91-92 Regen nach Gewitter
- 93-94 Schnee, Graupel od. Hagel nach Gewitter
- 95-97 Gewitter mit Regen oder Schnee
- 98-99 Gewitter mit Hagel
- 98 Gewitter mit Staubsturm

N

0 wolkenlos

1-2 heiter

3-5 halbbedeckt

6-7 wolkig

8 bedeckt

9 Himmel nicht erkennbar

Geschwindigkeit in Knoten

0

1-2

3-7

8-12

13-17

18-22

23-27

28-32

33-37

38-42

43-47

48-52

53-57

58-62

63-67

68-72

73-77

78-82

83-87

88-92

93-97

98-102

103-107

108-112

113-117

118-122

123-127

128-132

133-137

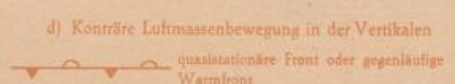
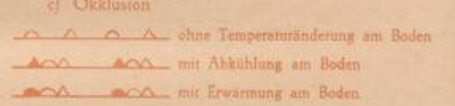
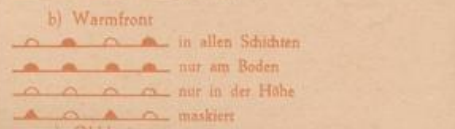
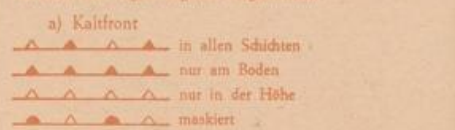
138-142

143-147

148-152

153-157

Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:



Alle Höhen von Druckflächen (Seite 3-5) sind in der Einheit des geopotentiellen Dekameters (das geopot. Dekameter ist das um 27/10 vermehrte dynamische Meter und daher nahezu identisch mit dem geometrischen Meter) angegeben.

Die Karte der relativen Topographie 500/1000 mb (S. 3 oben) enthält die Einzelwerte in Dekametern unter Fortlassung der Hundert-Ziffer, in der Karte der abs. Topographie (S. 3 unten) wird die Windgeschwindigkeit in Knoten (je 5 Knoten ein halber, je 10 Knoten ein ganzer Strich, je 50 Knoten ein Dreieck) dargestellt. Auf der linken Seite wird die abs. Topographie in Dekametern (unter Fortlassung der Hundert-Ziffer) und auf der rechten Seite, durch einen Bruchstrich getrennt, auch die Temperatur und darunter der Taupunkt in °C angegeben. Die Zehnerzahl der Windrichtung wird als kleine Zahl neben den Richtungspfeil gesetzt. Es bedeutet z. B.

