

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone, Bad Kissingen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Bad Kissingen
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 3.— DM
Einzelpreis 10 Pfg

Postscheckkonto: 60257 Nürnberg
Nachdruck u. öffentlicher Aushang
ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 1952

Mittwoch, den 3. Dezember

Nummer 338

Der Sternhimmel im Dezember 1952

Schon während der Dämmerung leuchtet als heller Abendstern im Südwesten die Venus, die vom Schützen zum Steinbock wandert und anfangs um 19, zu Ende um 20 $\frac{1}{2}$ Uhr untergeht. Die Nachtdunkelheit beginnt gegen 17 $\frac{1}{2}$ Uhr, und schon vorher wird am Osthimmel Jupiter sichtbar, der im Widder steht und bei Monatsbeginn bis 5 $\frac{3}{4}$ Uhr leuchtet, zu Monats-schluß aber schon um 3 $\frac{1}{2}$ Uhr untergeht. Am Südwesthimmel steht, links von Venus, durch den Steinbock ostwärts ziehend auch der rote Planet Mars; allerdings ist seine Helligkeit verhältnismäßig gering und gleicht etwa der des ebenfalls roten Fixsternes Aldebaran im Stier. Der Planet geht den ganzen Monat über etwa um 21 Uhr unter. Der ebengenannte Stern Aldebaran im Stier leuchtet im Osten, darunter geht gerade der Orion auf, zwischen Aldebaran und Jupiter finden wir die Plejaden, die übrigens am 28. zwischen etwa 2 $\frac{1}{2}$ und 4 $\frac{1}{2}$ Uhr morgens vom Monde bedeckt werden. Oberhalb der Plejaden steht der Perseus in der Milchstraße; folgen wir diesem Leuchtband horizontwärts, so finden wir am Osthimmel den Fuhrmann mit dem Hauptstern Capella und gerade im Aufgang die Zwillinge mit Castor und Pollux. Der Milchstraße von Perseus aufwärts folgend stoßen wir auf das W der Cassiopeia, in Scheitelnähe auf den Cepheus und westwärts folgt der Schwan und Wega in der Leier, darunter der Adler. Den südöstlichen Himmelsteil beherrscht das Doppelsternbild Pegasus-Andromeda, darunter stehen die Fische, noch tiefer der Walfisch; am Südwesthimmel unterhalb der Milchstraße der Wassermann, darüber der Delphin. Im Nordwesten versinken der Herkules und der Bootes, ganz im Norden steht tief der Himmelswagen. - Am Morgenhimmel, anfangs um 3 $\frac{3}{4}$, zu Ende schon kurz nach 1 Uhr aufgehend, finden wir den in der Jungfrau östlich von Spica leuchtenden Saturn und in der Morgendämmerung auch zeitweilig Merkur: dieser erreicht am 18. seine größte scheinbare Sonnenferne und geht ab 5. um 7 Uhr, am 18. um 6 $\frac{1}{2}$ und zu Monatsende wieder um 7 Uhr über dem Südosthorizont auf.

Die Sonne erreicht am 21. um 22.44 Uhr den tiefsten Stand in der Ekliptik, tritt mit diesem Augenblick in das Tierkreiszeichen des Steinbocks und damit beginnt der astronomische Winter. Die Mittagshöhe der Sonne beträgt bei uns nur etwa 18 Grad, nördlich des 66 $\frac{1}{2}$ Breitegrades herrscht dauernde Nacht.

Der Mond leuchtet am 1. in vollem Glanze, nimmt bis zum 9. zum Letzten Viertel und am 17. zum Neumond ab. Dann wird er als Sichel am Abendhimmel sichtbar, erreicht das Erste Viertel am 23. und wird am 31. nochmals "voll".

Dr. W. Malsch

Korrekturen zur Wetterkarte vom 1.12.52:

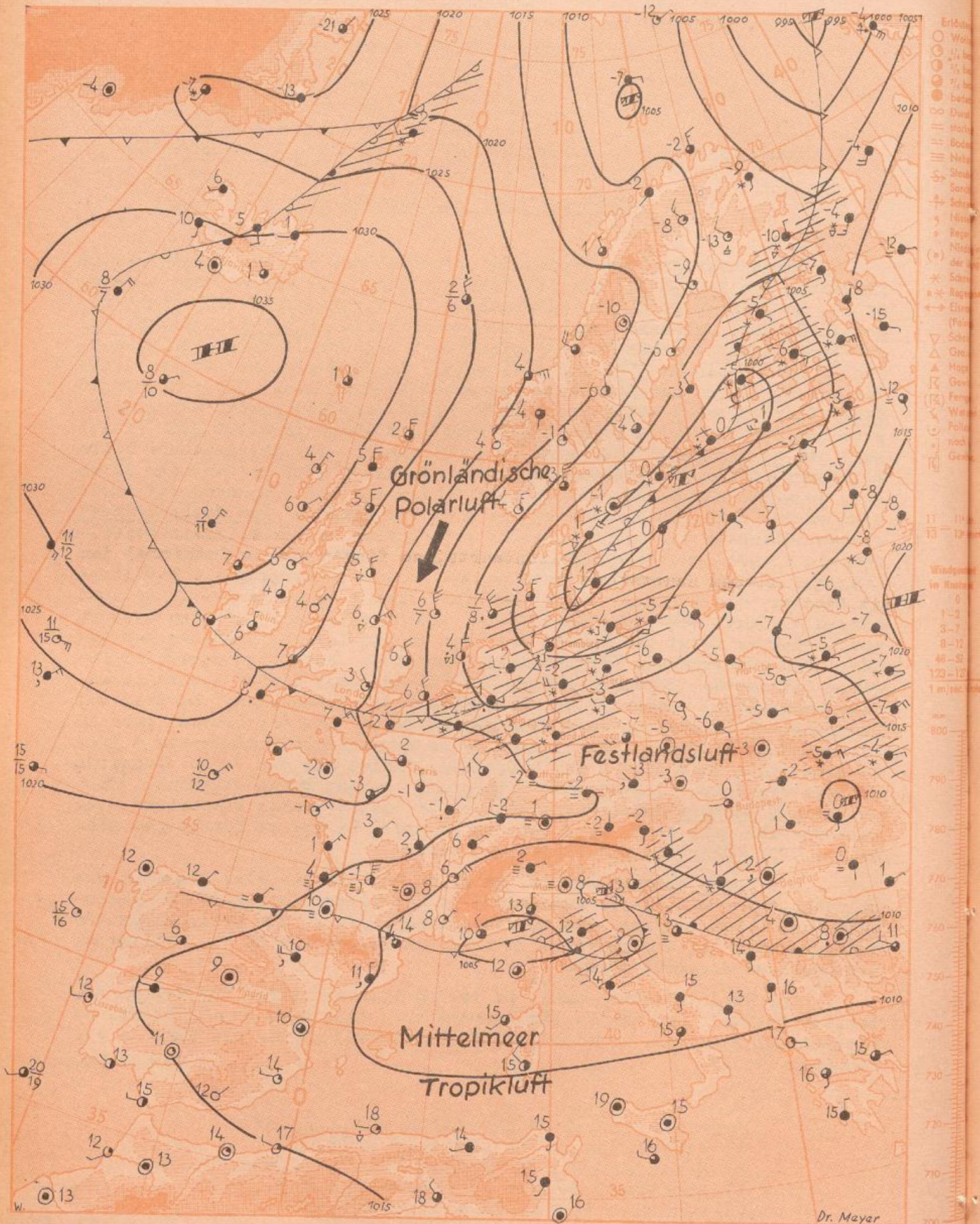
- 1) Kassel Spalte 21 statt 45 = 22,
- 2) Frankfurt Rh.-M. Spalte 22 = streiche 59,
- 3) Stuttgart Spalte 19 muß heißen = 9,
- 4) Landshut Spalte 22 = streiche 50

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 3. Dezember 1952 7 Uhr

1:20000000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Erläuterung
- Wolke
 - 1/4 bedeckt
 - 1/2 bedeckt
 - 3/4 bedeckt
 - überdeckt
 - Dunst
 - Nebel
 - Bodeneis
 - Schneeeis
 - Schneefall
 - Regen
 - Nieselregen
 - (P) Partikel
 - Schmelzregen
 - Graupel
 - Hagel
 - Gewitter
 - Föhnwind
 - Wirbel
 - Pollen
 - nach Genes

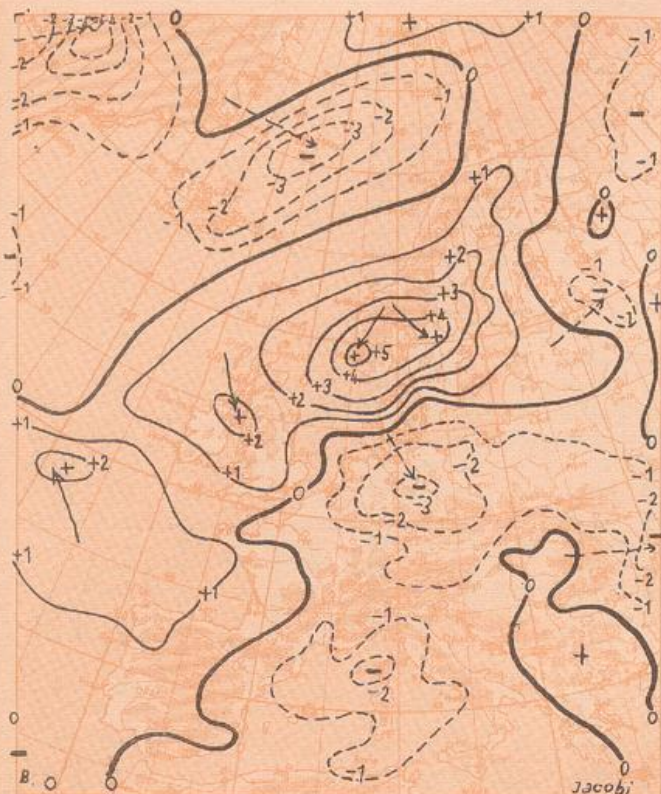
- Windgeschwindigkeit in Knoten
- 0
 - 1-2
 - 3-7
 - 8-12
 - 13-17
 - 18-24
 - 25-32
 - 33-40
 - 41-48
 - 49-56
 - 57-64
 - 65-72
 - 73-80
 - 81-88
 - 89-96
 - 97-104
 - 105-112
 - 113-120
 - 121-128
 - 129-136
 - 137-144
 - 145-152
 - 153-160
 - 161-168
 - 169-176
 - 177-184
 - 185-192
 - 193-200

- Dr. Meyer

- a) Kaltfront b) Warmfront c) Okklusion d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung am Boden und in der Höhe e) Sonstiges
- ▲▲▲▲ in allen Schichten
 - ▲▲▲▲ nur am Boden
 - ▲▲▲▲ nur in der Höhe
 - ▲▲▲▲ in allen Schichten
 - ▲▲▲▲ nur am Boden
 - ▲▲▲▲ nur in der Höhe
 - ▲▲▲▲ ohne Temperaturänderung am Boden
 - ▲▲▲▲ mit Abkühlung am Boden
 - Konvergenzlinie

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

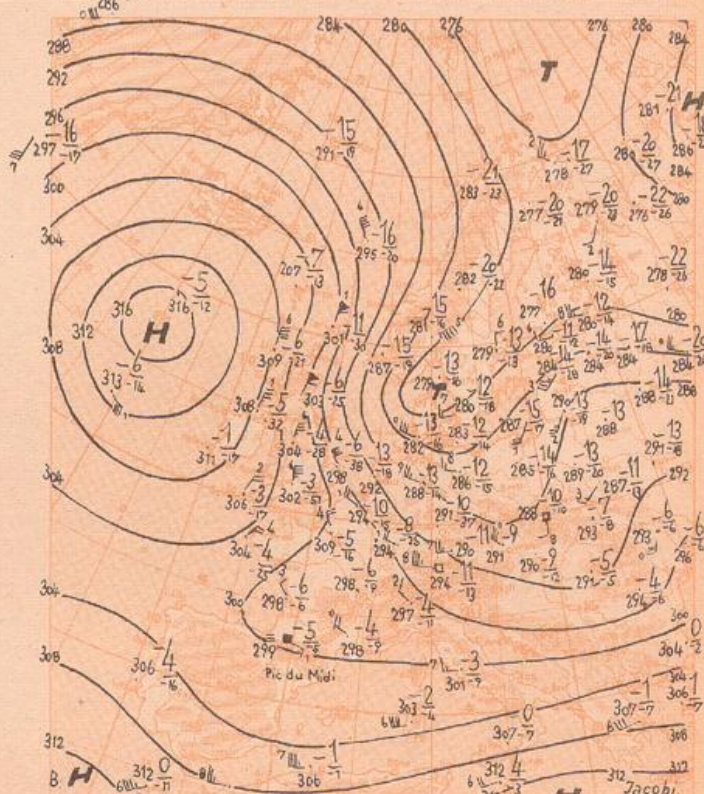
Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



1:50000000

Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb) von 4 Uhr

Die Zahlen über dem Breitenstrich geben die Temperatur und darunter den Taupunkt an, die Höhen des 700 mb-Niveaus in Dekametern an



1:50000000

Kleine Zahl an der Windrichtung
gibt die Zehnerzahl der Richtung

Übersicht: Die Luftmassengrenze, die seit einer Woche das Wetter in Deutschland bestimmte, ist nun ganz über die Alpen zurückgedrängt worden. Nur im Alpenraum sind gestern noch unter ihrem Einfluß ergiebigere Niederschläge gefallen, die auch heute früh noch anhalten. Mit starkem Luftdruckfall ist die Störung über Skandinavien südostwärts gezogen und hat den norddeutschen Hochdruckkeil rasch abgebaut. Heute liegt nur noch ein schwacher Hochdruckausläufer über Süddeutschland. In seinem Bereich kam es gestern abend zu kräftiger Ausstrahlung, wodurch in Nordostbayern strenge Fröste auftraten. Im Laufe der Nacht zog mit Annäherung der Störung von Norden her Bewölkung auf, und es hat sich über Norddeutschland ein ausgedehntes Schneefallgebiet ausgebildet, das nun südostwärts zieht. Die nachfolgende Kaltfront hat bereits Nordwestdeutschland erreicht und wird bis morgen früh ganz Deutschland überquert haben. Die bisher bei uns gelegene kalte Festlandsluft wird dabei durch maritime Polarluft ersetzt, so daß damit eine leichte Milderung im ganzen Bereich eintritt.

Nissen

Vorhersage für Donnerstag, ausgegeben am Mittwoch 11 Uhr:

Südbayern: Bei mäßigen Winden aus Nord bis Nordost bedeckt mit zeitweiligen Schneefällen, Tageshöchsttemperaturen um 0 Grad, nachts leichter Frost.

Übriges Süddeutschland und südliches Mitteldeutschland: Bei mäßigen Winden aus Nord bis Nordost zeitweise auflockernde Bewölkung und vereinzelt Schneeschauer, Tageshöchsttemperaturen etwas über 0 Grad, in der Nacht zu Donnerstag leichter Frost, in der Nacht zu Freitag wieder Frostverschärfung.

Nördliches Mitteldeutschland einschl. Berlin und Nordhessen: Bei schwachen bis mäßigen Winden um Nord wechselnd bewölkt, Tageshöchsttemperaturen um 0 Grad, in der Nacht zu Freitag wieder mäßiger Frost. Feuchte 70 bis 90 %.

Bremen: Bei schwachen bis mäßigen Winden aus Nord bis Nordwest vorwiegend stark bewölkt und später zeitweise Niederschlag. Tagestemperaturen einige Grad über Null, nachts leichter Frost.

Weitere Aussichten bis Samstag: Wechselhaft mit zeitweiligen Schneefällen und kalt mit Nachtfrost zwischen -5 und -10 Grad. Im Küstengebiet milder als im Binnenland.

Dr. Meyer

Sonderberatungen für alle Zweige des Wirtschaftslebens durch:

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone,
Bad Kissingen, Ringstraße 5, Telefon 2545, 2547
Wetterdienst München: Maria-Theresia-Straße 28, Tel. 480360

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbergerstraße 85, Tel. 2690, 2691
Amt für Wetterdienst Kassel-Harleshausen, Am Versuchsfeld 13, Tel. 5040
Amt für Wetterdienst Nürnberg-Fürth, Fürth, Würzburgstraße 201,
Tel. 411111, 411112, 411113, 411114, 411115, 411116, 411117, 411118, 411119, 411120, 411121, 411122, 411123, 411124, 411125, 411126, 411127, 411128, 411129, 411130, 411131, 411132, 411133, 411134, 411135, 411136, 411137, 411138, 411139, 411140, 411141, 411142, 411143, 411144, 411145, 411146, 411147, 411148, 411149, 411150, 411151, 411152, 411153, 411154, 411155, 411156, 411157, 411158, 411159, 411160, 411161, 411162, 411163, 411164, 411165, 411166, 411167, 411168, 411169, 411170, 411171, 411172, 411173, 411174, 411175, 411176, 411177, 411178, 411179, 411180, 411181, 411182, 411183, 411184, 411185, 411186, 411187, 411188, 411189, 411190, 411191, 411192, 411193, 411194, 411195, 411196, 411197, 411198, 411199, 411200, 411201, 411202, 411203, 411204, 411205, 411206, 411207, 411208, 411209, 411210, 411211, 411212, 411213, 411214, 411215, 411216, 411217, 411218, 411219, 411220, 411221, 411222, 411223, 411224, 411225, 411226, 411227, 411228, 411229, 411230, 411231, 411232, 411233, 411234, 411235, 411236, 411237, 411238, 411239, 411240, 411241, 411242, 411243, 411244, 411245, 411246, 411247, 411248, 411249, 411250, 411251, 411252, 411253, 411254, 411255, 411256, 411257, 411258, 411259, 411260, 411261, 411262, 411263, 411264, 411265, 411266, 411267, 411268, 411269, 411270, 411271, 411272, 411273, 411274, 411275, 411276, 411277, 411278, 411279, 411280, 411281, 411282, 411283, 411284, 411285, 411286, 411287, 411288, 411289, 411290, 411291, 411292, 411293, 411294, 411295, 411296, 411297, 411298, 411299, 411300, 411301, 411302, 411303, 411304, 411305, 411306, 411307, 411308, 411309, 411310, 411311, 411312, 411313, 411314, 411315, 411316, 411317, 411318, 411319, 411320, 411321, 411322, 411323, 411324, 411325, 411326, 411327, 411328, 411329, 411330, 411331, 411332, 411333, 411334, 411335, 411336, 411337, 411338, 411339, 411340, 411341, 411342, 411343, 411344, 411345, 411346, 411347, 411348, 411349, 411350, 411351, 411352, 411353, 411354, 411355, 411356, 411357, 411358, 411359, 411360, 411361, 411362, 411363, 411364, 411365, 411366, 411367, 411368, 411369, 411370, 411371, 411372, 411373, 411374, 411375, 411376, 411377, 411378, 411379, 411380, 411381, 411382, 411383, 411384, 411385, 411386, 411387, 411388, 411389, 411390, 411391, 411392, 411393, 411394, 411395, 411396, 411397, 411398, 411399, 411400, 411401, 411402, 411403, 411404, 411405, 411406, 411407, 411408, 411409, 411410, 411411, 411412, 411413, 411414, 411415, 411416, 411417, 411418, 411419, 411420, 411421, 411422, 411423, 411424, 411425, 411426, 411427, 411428, 411429, 411430, 411431, 411432, 411433, 411434, 411435, 411436, 411437, 411438, 411439, 411440, 411441, 411442, 411443, 411444, 411445, 411446, 411447, 411448, 411449, 411450, 411451, 411452, 411453, 411454, 411455, 411456, 411457, 411458, 411459, 411460, 411461, 411462, 411463, 411464, 411465, 411466, 411467, 411468, 411469, 411470, 411471, 411472, 411473, 411474, 411475, 411476, 411477, 411478, 411479, 411480, 411481, 411482, 411483, 411484, 411485, 411486, 411487, 411488, 411489, 411490, 411491, 411492, 411493, 411494, 411495, 411496, 411497, 411498, 411499, 411500, 411501, 411502, 411503, 411504, 411505, 411506, 411507, 411508, 411509, 411510, 411511, 411512, 411513, 411514, 411515, 411516, 411517, 411518, 411519, 411520, 411521, 411522, 411523, 411524, 411525, 411526, 411527, 411528, 411529, 411530, 411531, 411532, 411533, 411534, 411535, 411536, 411537, 411538, 411539, 411540, 411541, 411542, 411543, 411544, 411545, 411546, 411547, 411548, 411549, 411550, 411551, 411552, 411553, 411554, 411555, 411556, 411557, 411558, 411559, 411560, 411561, 411562, 411563, 411564, 411565, 411566, 411567, 411568, 411569, 411570, 411571, 411572, 411573, 411574, 411575, 411576, 411577, 411578, 411579, 411580, 411581, 411582, 411583, 411584, 411585, 411586, 411587, 411588, 411589, 411590, 411591, 411592, 411593, 411594, 411595, 411596, 411597, 411598, 411599, 411600, 411601, 411602, 411603, 411604, 411605, 411606, 411607, 411608, 411609, 411610, 411611, 411612, 411613, 411614, 411615, 411616, 411617, 411618, 411619, 411620, 411621, 411622, 411623, 411624, 411625, 411626, 411627, 411628, 411629, 411630, 411631, 411632, 411633, 411634, 411635, 411636, 411637, 411638, 411639, 411640, 411641, 411642, 411643, 411644, 411645, 411646, 411647, 411648, 411649, 411650, 411651, 411652, 411653, 411654, 411655, 411656, 411657, 411658, 411659, 411660, 411661, 411662, 411663, 411664, 411665, 411666, 411667, 411668, 411669, 411670, 411671, 411672, 411673, 411674, 411675, 411676, 411677, 411678, 411679, 411680, 411681, 411682, 411683, 411684, 411685, 411686, 411687, 411688, 411689, 411690, 411691, 411692, 411693, 411694, 411695, 411696, 411697, 411698, 411699, 411700, 411701, 411702, 411703, 411704, 411705, 411706, 411707, 411708, 411709, 411710, 411711, 411712, 411713, 411714, 411715, 411716, 411717, 411718, 411719, 411720, 411721, 411722, 411723, 411724, 411725, 411726, 411727, 411728, 411729, 411730, 411731, 411732, 411733, 411734, 411735, 411736, 411737, 411738, 411739, 411740, 411741, 411742, 411743, 411744, 411745, 411746, 411747, 411748, 411749, 411750, 411751, 411752, 411753, 411754, 411755, 411756, 411757, 411758, 411759, 411760, 411761, 411762, 411763, 411764, 411765, 411766, 411767, 411768, 411769, 411770, 411771, 411772, 411773, 411774, 411775, 411776, 411777, 411778, 411779, 411780, 411781, 411782, 411783, 411784, 411785, 411786, 411787, 411788, 411789, 411790, 411791, 411792, 411793, 411794, 411795, 411796, 411797, 411798, 411799, 411800, 411801, 411802, 411803, 411804, 411805, 411806, 411807, 411808, 411809, 411810, 411811, 411812, 411813, 411814, 411815, 411816, 411817, 411818, 411819, 411820, 411821, 411822, 411823, 411824, 411825, 411826, 411827, 411828, 411829, 411830, 411831, 411832, 411833, 411834, 411835, 411836, 411837, 411838, 411839, 411840, 411841, 411842, 411843, 411844, 411845, 411846, 411847, 411848, 411849, 411850, 411851, 411852, 411853, 411854, 411855, 411856, 411857, 411858, 411859, 411860, 411861, 411862, 411863, 411864, 411865, 411866, 411867, 411868, 411869, 411870, 411871, 411872, 411873, 411874, 411875, 411876, 411877, 411878, 411879, 411880, 411881, 411882, 411883, 411884, 411885, 411886, 411887, 411888, 411889, 411890, 411891, 411892, 411893, 411894, 411895, 411896, 411897, 411898, 411899, 411900, 411901, 411902, 411903, 411904, 411905, 411906, 411907, 411908, 411909, 411910, 411911, 411912, 411913, 411914, 411915, 411916, 411917, 411918, 411919, 411920, 411921, 411922, 411923, 411924, 411925, 411926, 411927, 411928, 411929, 411930, 411931, 411932, 411933, 411934, 411935, 411936, 411937, 411938, 411939, 411940, 411941, 411942, 411943, 411944, 411945, 411946, 411947, 411948, 411949, 411950, 411951, 411952, 411953, 411954, 411955, 411956, 411957, 411958, 411959, 411960, 411961, 411962, 411963, 411964, 411965, 411966, 411967, 411968, 411969, 411970, 411971, 411972, 411973, 411974, 411975, 411976, 411977, 411978, 411979, 411980, 411981, 411982, 411983, 411984, 411985, 411986, 411987, 411988, 411989, 411990, 411991, 411992, 411993, 411994, 411995, 411996, 411997, 411998, 411999, 412000, 412001, 412002, 412003, 412004, 412005, 412006, 412007, 412008, 412009, 412010, 412011, 412012, 412013, 412014, 412015, 412016, 412017, 412018, 412019, 412020, 412021, 412022, 412023, 412024, 412025, 412026, 412027, 412028, 412029, 412030, 412031, 412032, 412033, 412034, 412035, 412036, 412037, 412038, 412039, 412040, 412041, 412042, 412043, 412044, 412045, 412046, 412047, 412048, 412049, 412050, 412051, 412052, 412053, 412054, 412055, 412056, 412057, 412058, 412059, 412060, 412061, 412062, 412063, 412064, 412065, 412066, 412067, 412068, 412069, 412070, 412071, 412072, 412073, 412074, 412075, 412076, 412077, 412078, 412079, 412080, 412081, 412082, 412083, 412084, 412085, 412086, 412087, 412088, 412089, 412090, 412091, 412092, 412093, 412094, 412095, 412096, 412097, 412098, 412099, 412100, 412101, 412102, 412103, 412104, 412105, 412106, 412107, 412108, 412109, 412110, 412111, 412112, 412113, 412114, 412115, 412116, 412117, 412118, 412119, 412120, 412121, 412122, 412123, 412124, 412125, 412126, 412127, 412128, 412129, 412130, 412131, 412132, 412133, 412134, 412135, 412136, 412137, 412138, 412139, 412140, 412141, 412142, 412143, 412144, 412145, 412146, 412147, 412148, 412149, 412150, 412151, 412152, 412153, 412154, 412155, 412156, 412157, 412158, 412159, 412160, 412161, 412162, 412163, 412164, 412165, 412166, 412167, 412168, 412169, 412170, 412171, 412172, 412173, 412174, 412175, 412176, 412177, 412178, 412179, 412180, 412181, 412182, 412183, 412184, 412185, 412186, 412187, 412188, 412189, 412190, 412191, 412192, 412193, 412194, 412195, 412196, 412197, 412198, 412199, 412200, 412201, 412202, 412203, 412204, 412205, 412206, 412207, 412208, 412209, 412210, 412211, 412212, 412213, 412214, 412215, 412216, 412217, 412218, 412219, 412220, 412221, 412222, 412223, 412224, 412225, 412226, 412227, 412228, 412229, 412230, 412231, 412232, 412233, 412234, 412235, 412236, 412237, 412238, 412239, 412240, 412241, 412242, 412243, 412244, 412245, 412246, 412247, 412248, 412249, 412250, 412251, 412252, 412253, 412254, 412255, 412256, 412257, 412258, 412259, 412260, 412261, 412262, 412263, 412264, 412265, 412266, 412267, 412268, 412269, 412270, 412271, 412272, 412273, 412274, 412275, 412276, 412277, 412278, 412279, 412280, 412281, 412282, 412283, 412284, 412285, 412286, 412287, 412288, 412289, 412290, 412291, 412292, 412293, 412294, 412295, 412296, 412297, 412298, 412299, 412300, 412301, 412302, 412303, 412304, 412305, 412306, 412307, 412308, 412309, 412310, 412311, 412312, 412313, 412314, 412315, 412316, 412317, 412318, 412319, 412320, 412321, 412322, 412323, 412324, 412325, 412326, 412327, 412328, 412329, 412330, 412331, 412332, 412333, 412334, 412335, 412336, 412337, 412338, 412339, 412340, 412341, 412342, 412343, 412344, 412345, 412346, 412347, 412348, 412349, 412350, 412351, 412352, 412353, 412354, 412355, 412356, 412357, 412358, 412359, 412360, 412361, 412362, 412363, 412364, 412365, 412366, 412367, 412368, 412369, 412370, 412371, 412372, 412373, 412374, 412375, 412376, 412377, 412378, 412379, 412380, 412381, 412382, 412383, 412384, 412385, 412386, 412387, 412388, 412389, 412390, 412391, 412392, 412393, 412394, 412395, 412396, 412397, 412398, 412399, 412400, 412401, 412402, 412403, 412404, 412405, 412406, 412407, 412408, 412409, 412410, 412411, 412412, 412413, 412414, 412415, 412416, 412417, 412418, 412419, 412420, 412421, 412422, 412423, 412424, 412425, 412426, 412427, 412428, 412429, 412430, 412431, 412432, 412433, 412434, 412435, 412436, 41

Beobachtungen

Ort □ Bergstationen	See- höhe m	13 Uhr				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	Temperatur			24 stg. Nieder- schlag in mm	Gestrig. Sonnen- schein- dauer in Std.
		Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter		höch- ste gest.	tiefste d. letzt. Nacht	Tages- mittel		
Bremen	4	1023.9	-4	SO 01/01	☉	1018.7	-6	SSW 05/06	☉	1005.2	2	SW 12/15	☉	Flecken	-4	-6	-5.7	2	2.7
Berlin-Dahlem	51	1023.0	-6	still	☉	1020.0	-9	WSW 04/05	☉	1006.7	-5	SSW 08	☉	5	-6	-9	-7.1	1	0.4
Kassel	187	1023.0	-2	ONO 03/05	☉	1020.0	-3	SSW 03/05	☉	1010.6	-2	SSW 05/08	☉	1	-1	-4	-2.5	0.4	6.3
Gießen	185	1021.6	-7	NO 05/06	☉	1019.4	-4	still	☉	1012.4	-3	SSW 07/08	☉	1	-0	-6	-3.3	1	7.4
Bad Wildungen	280	1021.7	-2	O 03/04	☉	1019.9	-6	still	☉	1009.6	-3	SW 10/14	☉	1	-2	-7	x	0.5	6.8
Wasserkuppe	921	908.2	-7	ONO 05/05	☉	906.2	-9	SO 07/07	☉	900.0	-8	SSW 11/12	☉	12	-5	-9	-7.8	0.5	7.2
Feldberg	806	922.1	-5	NO 10/14	☉	921.1	-7	WNW 08/10	☉	914.7	-7	NW 16/18	☉	10	-3	-8	-6.7	0.2	5.5
Frankfurt-Stadt	103	921.0	-1	NNO 07/21	☉	1019.9	-3	N 02/05	☉	1013.5	-4	SSW 07/15	☉	Flecken	0	-4	-1.9	0.2	5.8
Würzburg	259	1020.7	-2	ONO 05/06	☉	1019.9	-4	still	☉	1013.9	-3	NW 05/07	☉	5	-2	-7	-3.5		5.2
Bad Kissingen	223	1021.5	-3	N 06/08	☉	1020.6	-7	still	☉	1013.3	-4	SO 04/06	☉	3	-2	-8	-4.5	gering	6.1
Bamberg	382	1020.5	-3	NNO 08/13	☉	1020.4	-6	NO 04/05	☉	1014.8	-5	SW 05/08	☉	7	-2	-8	-4.8		x
Coburg	336	1021.0	-2	ONO 04/05	☉	1020.3	-6	still	☉	1013.6	-6	SO 01/02	☉	4	-2	-9	x		x
Bayreuth	358	1021.2	-3	NNO 05/09	☉	1021.1	-9	still	☉	1014.3	-5	still	☉	9	-3	-12	-5.6		3.5
Hof	567	1022.3	-7	NO 07/11	☉	1020.7	-7	NO 02/04	☉	1012.3	-7	SW 11	☉	4	-6	-9	x		0.0
Karlsruhe	115	1019.5	0	still	☉	1019.4	-1	still	☉	1015.4	-2	W 07/09	☉	5	1	-2	-0.8	gering	0.0
Stuttgart	305	1019.0	-1	NO 03/06	☉	1018.9	-2	still	☉	1015.7	-2	NW 04/06	☉	1	0	-3	-1.0	gering	0.0
Nürnberg	311	1019.9	-1	NNO 04/06	☉	1019.4	-3	still	☉	1014.1	-3	W 06/09	☉	4	-1	-4	-2.7	gering	0.1
Ulm	480	1019.2	-1	ONO 02/03	☉	1019.1	-2	OSO 02/03	☉	1014.8	-2	W 05/07	☉	1	-1	-2	-1.1	1	0.0
Augsburg	480	1019.2	-2	NO 07/08	☉	1018.9	-2	NW 04/06	☉	1013.7	-2	WNW 05/06	☉	5	-1	-3	-1.4	5	0.0
München-Stadt	521	1018.1	-1	O 03/06	☉	1017.6	-2	still	☉	1013.8	-2	O 07/02	☉	3	-0	-3	-1.0	4	0.0
Passau	409	1018.1	-1	still	☉	1018.5	-2	SW 02/03	☉	1014.7	-3	NW 02/02	☉	5	-0	-3	-1.5	3	0.0
Oberstdorf	810	1017.2	1	N 01/05	☉	1018.2	-0	N 04/07	☉	1013.9	-1	SSW 01/02	☉	11	5	-2	x	14	0.0
Zugspitze	2960	701.6	-6	WNW 28/35	☉	700.4	-8	W 17/20	☉	696.0	-11	WNW 36/45	☉	360	-5	-13	-6.4	17	0.0
Bad Tölz	654	1017.3	-0	WNW 04/05	☉	1018.3	-1	N 02/02	☉	1014.1	-1	still	☉	3	-1	3	-0.3	9	0.0
Wendelstein	1735	819.4	-3	WNW 20/22	☉	803.9	-6	NW 18/18	☉	816.0	-6	NW 12/16	☉	70	2	-6	x	14	0.0
Berchtesgaden	542	1016.8	-0	NO 03	☉	1018.5	-1	NO 03	☉	1013.8	-2	still	☉	3	2	-2	x	7	0.0
Stockholm	10	1004.2	1	WSW 12	☉	997.9	1	SW 08	☉	1000.1	0	N 05	☉						
Oslo	25	1001.8	4	WSW 22	☉	997.0	5	W 12	☉	1007.8	3	N 35	☉						
Kopenhagen	1	1017.8	0	WSW 12	☉	1008.9	-0	WSW 17	☉	999.4	1	WSW 05	☉						
Moskau	161	1015.8	-11	NW 10	☉	1015.9	-12	NW 08	☉										
London	66	1026.0	1	NO 4	☉	1023.5	-1	still	☉	1022.0	3	NW 05	☉						
Paris	46	1021.4	-2	N 12	☉	1021.3	-1	N 08	☉	1018.8	2	W 05	☉						
Wien	157	1016.9	-1	still	☉	1017.5	-2	still	☉	1013.0	-3	still	☉						
Rom	3	1010.9	18	S 16	☉	1010.4	15	S 06	☉	1007.2	14	S 05	☉						
Madrid	667	1016.2	13	W 10	☉	1014.7	10	still	☉	1014.2	9	still	☉						

Sonne	Aufgang	Untergang
	morgen	
Mitteleuropäische Zeit		
Bad Kissingen	8 ⁰¹	16 ²⁰
München	7 ⁴⁶	16 ²²
Frankfurt	8 ⁰⁶	16 ²⁵
Bremen	8 ¹⁹	16 ¹¹

Bei der Windgeschwindigkeit gibt die erste Zahl das Mittel, die zweite das Maximum während der letzten 10 Minuten vor dem Beobachtungstermin an.

Messungen in der freien Atmosphäre

