

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 zu Reklame-
zwecken ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 1952

Freitag, den 9. Mai

Nummer 130

Die Witterung der US-Zone im April 1952

Die Launenhaftigkeit des April zeigte sich auch wieder in diesem Jahre. Er brachte allerdings nicht das übliche "Aprilwetter", er überraschte vielmehr nach einer noch Ende März wieder einsetzenden kalten, winterlichen Witterung, die auch auf die ersten Apriltage übergriff, nicht etwa mit schönem, mildem Frühlingswetter, sondern mit sommerlicher Wärme und schon einzelnen Sommertagen (Max.d.Lufttemperatur mindestens 25°C), die im 2. Frühlingsmonat nur selten beobachtet werden. Ferner trugen reichlicher Sonnenschein und in weiten Gebieten zu geringe Niederschläge dazu bei, dem diesjährigen April neben dem April 1949 einen besonderen Platz unter seinen Vorgängern zuzuweisen.

Im Bereich der einfließenden polaren Kaltluftmassen kam es in den ersten Apriltagen noch zu Schneefällen, namentlich im Süden der Zone, und bis zum 5. zu verbreiteten Nachtfrosten. Luftdruckanstieg über West- und Mitteleuropa und Verlagerung der zyklonalen Tätigkeit nach Nordeuropa bewirkten aber schon vom 3. bis zum 6. vor allem südlich der Donau heiteres Wetter, und durch kräftige Sonneneinstrahlung erwärmte sich langsam die über Deutschland lagernde Kaltluft. Einströmende milde Meeresluftmassen verursachten dagegen in Norddeutschland starke Bewölkung und verhinderten auch im Norden der US-Zone ab 4. Nachtfroste. Die sich zwischen dem osteuropäischen Hoch und dem tiefen Druck über dem Atlantik ausbildende SW- und später südliche Strömung ließ die Temperaturen weiter ansteigen; am 8. überschritten sie 20° , und in der Zeit vom 10. bis 15. erreichten sie 25 bis 27°C . Die starke Überhitzung der bodennahen Luftschichten und einfließende Kaltluft vom Westatlantik her führten dann am 15. zu verbreiteten Gewittern und vorübergehend zu leichter Abkühlung. Am 17. gelangte Mitteleuropa aber schon wieder stärker unter den Einfluß hohen Druckes. Die Temperaturen stiegen am 19. und 20. wieder stellenweise bis zu 27°C an. Mit einer von West nach Ost vordringenden Gewitterfront ging die langandauernde Schönwetterperiode am 20. zu Ende, und es folgte bis zum 27. unbeständige und kühle Witterung. Mit Verlagerung des nordeuropäischen Hochdruckgebietes nach Südosten setzte sich aber bei Zufuhr kontinentaler Warmluft ab 28. wieder Wetterbesserung durch, und am 30. wurden schon wieder Höchsttemperaturen bis zu 25 und 27°C beobachtet.

Bis auf die ersten 5 Tage des Monats und vom 26. bis 29. lagen die Tagesmittel der Lufttemperatur weit, meist 6 bis 10°C über den langjährigen Mitteln. Die Monatsmittel (meist zwischen 8 und 12°C) hatten eine positive Abweichung gegenüber den Normalwerten von $2\frac{1}{2}$ bis $3\frac{1}{2}^{\circ}\text{C}$, auf den Höhen der Mittelgebirge von mehr als 4°C , während die Alpengipfel mit einer Abweichung von etwa $3\frac{1}{2}^{\circ}\text{C}$ relativ weniger warm waren. Die tiefsten Temperaturen traten am 3. vorwiegend mit -2 bis -4° , im Süden mit -5 bis -12°C auf. Frosttage wurden noch 3 bis 6 und Sommertage vorwiegend 1 bis 2, stellenweise 6 gezählt.

Die monatlichen Niederschlagsmengen lagen nördlich des Mains und südlich der Donau zwischen 30 und 60, in dem übrigen Gebiet und auf den Bergen zwischen 80 und 150 % der Mittelwerte.

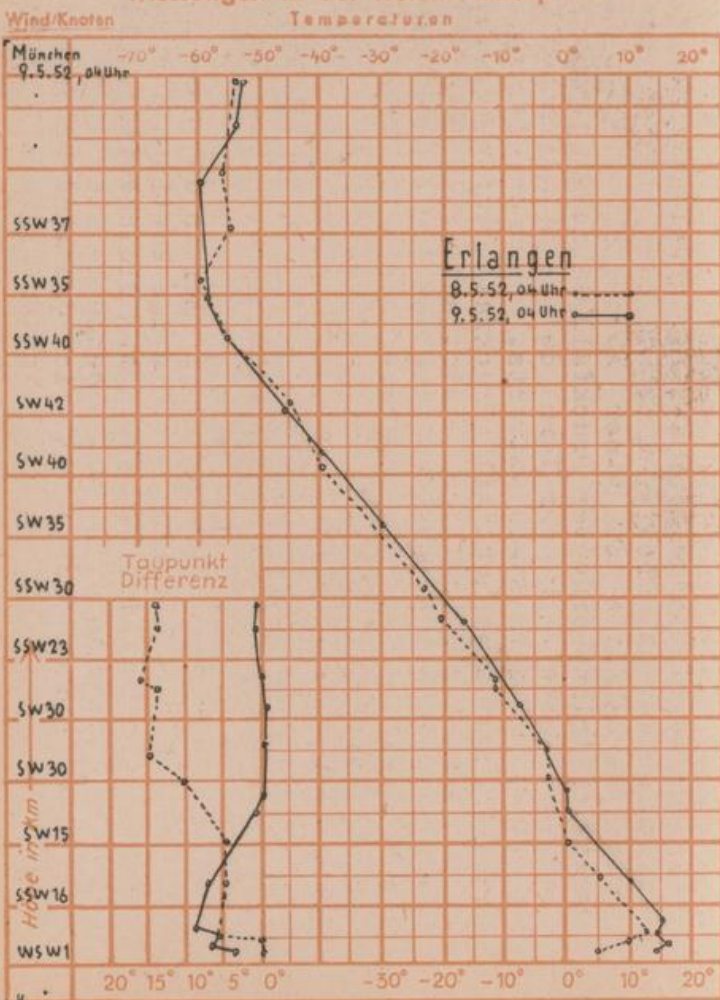
Die Sonnenscheindauer hatte einen gebietsweise zwischen 10 bis 40% schwankenden Überschuß.

Beobachtungen

Ort □ Bergstationen	See- höhe m	13 Uhr				gestern				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	höchste Temperatur gestern	Niedrig- ste Temperatur d. letzten Nacht	24stünd. Nieder- schlag in mm	Gesirige 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	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter					
Berlin / Dahlem	54	1021.5	19	SW 05	0	1020.2	17	O 07	0	1020.3	14	OSO 08	13	0	21	13	gering	4.1				
Bremen	3	1021.7	18	N 04	0	1018.9	19	O 06	0	1017.6	12	ONO 09	13	0	21	11	.	13.0				
Kassel	187	1020.2	18	NO 08	0	1017.5	18	ONO 06	0	1016.3	14	still	11	0	20	13	.	11.1				
Bad Wildungen	280	1019.5	18	ONO 05	0	1016.0	19	ONO 04	0	1015.7	13	still	11	0	20	12	.	11.1				
Limburg	130	1018.4	20	O 09	0	1015.4	21	O 05	0	1015.8	12	still	11	0	22	11	.	13.0				
Frankfurt-Stadt	103	1017.9	23	ONO 05	0	1014.7	21	O 03	0	1015.4	15	still	11	0	25	14	gering	12.7				
Aschaffenburg	185	1018.3	20	OSO 04	0	1015.3	21	O 05	0	1015.4	13	NO 01	11	0	22	12	.	12.0				
Bad Kissingen	223	1019.0	21	O 06	0	1016.2	20	OSO 01	0	1015.8	14	S 01	11	0	17	13	0.5	12.2				
Coburg	388	1019.0	18	ONO 03	0	1015.8	19	O 06	0	1015.1	14	still	11	0	21	14	.	x				
Hof	567	1019.9	16	NO 06	0	1018.0	14	NO 10	0	1016.4	12	SO 10	10	0	18	10	gering	5.4				
Bayreuth	341	1019.7	18	NW 02	0	1016.7	19	NO 02	0	1016.3	14	still	11	0	23	13	0.4	9.8				
Würzburg	259	1018.0	20	O 05	0	1015.0	20	O 05	0	1015.9	13	still	11	0	22	13	2	10.9				
Nürnberg-Fürth	312	1018.1	20	O 07	0	1014.9	20	O 09	0	1015.5	14	still	11	0	22	14	1	10.7				
Karlsruhe	115	1016.1	23	NO 07	0	1013.6	21	NO 04	0	1016.6	14	SW 06	10	0	25	14	gering	10.4				
Stuttgart/Stadt	305	1016.4	22	ONO 03	0	1013.2	21	O 04	0	1016.8	14	still	11	0	24	13	2	10.3				
Ingelstätt	367	1017.2	22	NO 07	0	1014.3	19	ONO 03	0	1015.0	14	still	11	0	23	11	.	11.4				
Landshut	459	1017.2	20	NO 09	0	1014.2	19	NO 02	0	1014.8	13	SW 02	0	0	21	10	.	13.0				
Augsburg	480	1016.4	20	ONO 08	0	1013.5	19	NO 06	0	1015.8	13	W 06	08	0	22	12	gering	11.3				
München-Stadt	522	1016.9	20	ONO 07	0	1013.7	19	ONO 05	0	1015.4	13	WNW 03	09	0	21	11	0.2	12.5				
Oberstdorf	811	1014.2	20	N 04	0	1012.6	18	NO 01	0	1017.2	12	NW 03	09	0	21	10	gering	7.8				
Bad Tölz	654	1014.4	20	ONO 06	0	1012.3	19	O 04	0	1016.2	10	NNW 04	09	0	22	8	gering	11.4				
Berchtesgaden	542	1015.8	21	WSW 02	0	1013.2	20	still	0	1016.2	10	still	0	0	23	8	.	10.7				
□ Wasserkuppe	950	913.6	14	OSO 08	0	911.1	13	NNO 06	0	909.8	11	SO 09	10	0	15	10	.	12.8				
□ Feldberg i. Taunus	807	926.0	15	O 10	0	923.4	14	O 09	0	922.9	11	S 06	05	0	16	10	gering	13.5'				
□ Wendelstein	1735	828.0	10	S 02	0	826.4	9	NO 03	0	826.5	10	SW 05	09	0	Flecken	11	8	.	12.7			
□ Zugspitze	2962	711.9	1	SSO 14	0	710.9	1	SO 16	0	710.4	-1	SO 16	21	0	2	-1	.	12.3				
Stockholm	10	1034.2	8	ONO 12	0	1024.8	5	still	0	1032.8	3	still	0	0								
Oslo	25	1030.1	11	O 20	0	1029.4	11	OSO 12	0	1030.2	7	O 15	0	0								
Kopenhagen	1	1024.8	15	O 22	0	1025.3	10	O 26	0	1025.5	10	O 15	0	0								
Moskau	161	1025.7	2	N 12	0	1027.4	-0	N 07	0	1026.0	2	NW 10	0	0								
London	46	1013.0	16	SSO 06	0	1012.6	13	SSW 09	0	1014.4	10	still	0	0								
Paris	46	1013.0	20	S 09	0	1012.6	15	NW 10	15	1016.2	12	W 10	0	0								
Wien	157	1019.5	22	N 01	0	1017.9	20	O 02	0	1018.4	15	SO 05	0	0								
Rom	3	1012.3	30	ONO 09	0	1013.3	22	SW 07	0	1013.3	18	NNO 10	0	0								
Madrid	667	1016.3	15	WSW 14	0	1015.7	15	W 12	0	1017.6	10	still	0	0								

Sonne	Aufgang	Untergang
	morgen	
Mittel-europäische Zeit		
Bad Kissingen	4 ⁴²	19 ⁵²
München	4 ⁴²	19 ³⁹
Frankfurt	4 ⁴⁷	19 ⁵⁷
Bremen	4 ³⁵	20 ⁰⁸

Messungen in der freien Atmosphäre

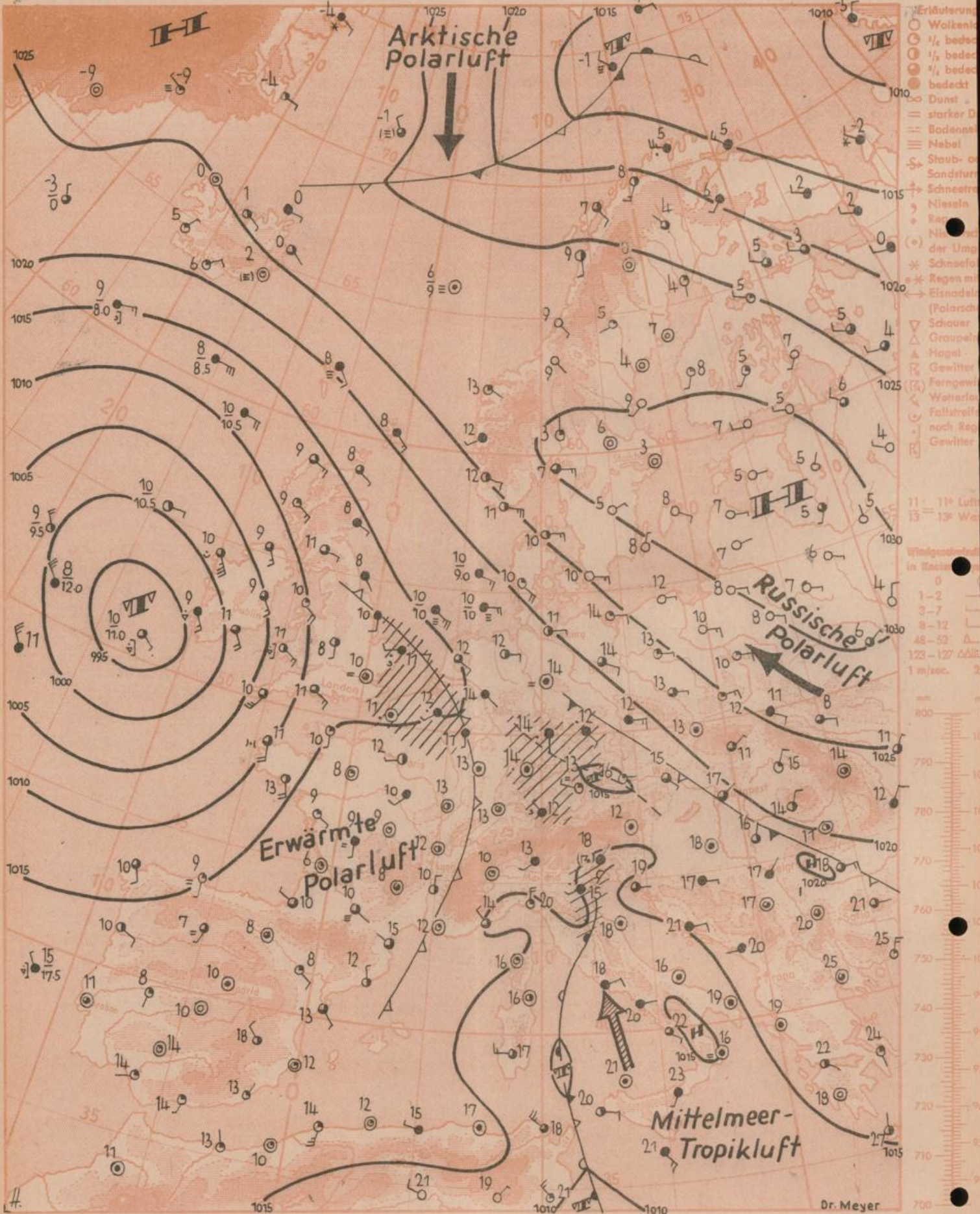


Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 9. Mai 1952 7 Uhr

1:20 000 000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Erläuterung
- Wolkenlos
 - 1/4 bedec
 - 1/2 bedec
 - 3/4 bedec
 - bedec
 - Dunst
 - ≡ starker D
 - ≡ Bodennebel
 - ≡ Nebel
 - ≡ Staub- oder Sandsturm
 - ≡ Schneesturm
 - ≡ Niesel
 - ≡ Regen
 - ≡ Regen mit Eisregen
 - ≡ (Polarschauer)
 - ≡ Schauer
 - ≡ Gruppelregen
 - ≡ Hagel
 - ≡ Gewitter
 - ≡ Ferngewitter
 - ≡ Wetterföhn
 - ≡ Fallwind nach Reg
 - ≡ Gewitter

11' = 11° Luft
13' = 13° Wa

Windgeschwindigkeit 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
- 158-162
- 163-167
- 168-172
- 173-177
- 178-182
- 183-187
- 188-192
- 193-197
- 198-202
- 203-207
- 208-212
- 213-217
- 218-222
- 223-227
- 228-232
- 233-237
- 238-242
- 243-247
- 248-252
- 253-257
- 258-262
- 263-267
- 268-272
- 273-277
- 278-282
- 283-287
- 288-292
- 293-297
- 298-302
- 303-307
- 308-312
- 313-317
- 318-322
- 323-327
- 328-332
- 333-337
- 338-342
- 343-347
- 348-352
- 353-357
- 358-362
- 363-367
- 368-372
- 373-377
- 378-382
- 383-387
- 388-392
- 393-397
- 398-402
- 403-407
- 408-412
- 413-417
- 418-422
- 423-427
- 428-432
- 433-437
- 438-442
- 443-447
- 448-452
- 453-457
- 458-462
- 463-467
- 468-472
- 473-477
- 478-482
- 483-487
- 488-492
- 493-497
- 498-502
- 503-507
- 508-512
- 513-517
- 518-522
- 523-527
- 528-532
- 533-537
- 538-542
- 543-547
- 548-552
- 553-557
- 558-562
- 563-567
- 568-572
- 573-577
- 578-582
- 583-587
- 588-592
- 593-597
- 598-602
- 603-607
- 608-612
- 613-617
- 618-622
- 623-627
- 628-632
- 633-637
- 638-642
- 643-647
- 648-652
- 653-657
- 658-662
- 663-667
- 668-672
- 673-677
- 678-682
- 683-687
- 688-692
- 693-697
- 698-702
- 703-707
- 708-712
- 713-717
- 718-722
- 723-727
- 728-732
- 733-737
- 738-742
- 743-747
- 748-752
- 753-757
- 758-762
- 763-767
- 768-772
- 773-777
- 778-782
- 783-787
- 788-792
- 793-797
- 798-802
- 803-807
- 808-812
- 813-817
- 818-822
- 823-827
- 828-832
- 833-837
- 838-842
- 843-847
- 848-852
- 853-857
- 858-862
- 863-867
- 868-872
- 873-877
- 878-882
- 883-887
- 888-892
- 893-897
- 898-902
- 903-907
- 908-912
- 913-917
- 918-922
- 923-927
- 928-932
- 933-937
- 938-942
- 943-947
- 948-952
- 953-957
- 958-962
- 963-967
- 968-972
- 973-977
- 978-982
- 983-987
- 988-992
- 993-997
- 998-1002
- 1003-1007
- 1008-1012
- 1013-1017
- 1018-1022
- 1023-1027
- 1028-1032
- 1033-1037
- 1038-1042
- 1043-1047
- 1048-1052
- 1053-1057
- 1058-1062
- 1063-1067
- 1068-1072
- 1073-1077
- 1078-1082
- 1083-1087
- 1088-1092
- 1093-1097
- 1098-1102
- 1103-1107
- 1108-1112
- 1113-1117
- 1118-1122
- 1123-1127
- 1128-1132
- 1133-1137
- 1138-1142
- 1143-1147
- 1148-1152
- 1153-1157
- 1158-1162
- 1163-1167
- 1168-1172
- 1173-1177
- 1178-1182
- 1183-1187
- 1188-1192
- 1193-1197
- 1198-1202
- 1203-1207
- 1208-1212
- 1213-1217
- 1218-1222
- 1223-1227
- 1228-1232
- 1233-1237
- 1238-1242
- 1243-1247
- 1248-1252
- 1253-1257
- 1258-1262
- 1263-1267
- 1268-1272
- 1273-1277
- 1278-1282
- 1283-1287
- 1288-1292
- 1293-1297
- 1298-1302
- 1303-1307
- 1308-1312
- 1313-1317
- 1318-1322
- 1323-1327
- 1328-1332
- 1333-1337
- 1338-1342
- 1343-1347
- 1348-1352
- 1353-1357
- 1358-1362
- 1363-1367
- 1368-1372
- 1373-1377
- 1378-1382
- 1383-1387
- 1388-1392
- 1393-1397
- 1398-1402
- 1403-1407
- 1408-1412
- 1413-1417
- 1418-1422
- 1423-1427
- 1428-1432
- 1433-1437
- 1438-1442
- 1443-1447
- 1448-1452
- 1453-1457
- 1458-1462
- 1463-1467
- 1468-1472
- 1473-1477
- 1478-1482
- 1483-1487
- 1488-1492
- 1493-1497
- 1498-1502
- 1503-1507
- 1508-1512
- 1513-1517
- 1518-1522
- 1523-1527
- 1528-1532
- 1533-1537
- 1538-1542
- 1543-1547
- 1548-1552
- 1553-1557
- 1558-1562
- 1563-1567
- 1568-1572
- 1573-1577
- 1578-1582
- 1583-1587
- 1588-1592
- 1593-1597
- 1598-1602
- 1603-1607
- 1608-1612
- 1613-1617
- 1618-1622
- 1623-1627
- 1628-1632
- 1633-1637
- 1638-1642
- 1643-1647
- 1648-1652
- 1653-1657
- 1658-1662
- 1663-1667
- 1668-1672
- 1673-1677
- 1678-1682
- 1683-1687
- 1688-1692
- 1693-1697
- 1698-1702
- 1703-1707
- 1708-1712
- 1713-1717
- 1718-1722
- 1723-1727
- 1728-1732
- 1733-1737
- 1738-1742
- 1743-1747
- 1748-1752
- 1753-1757
- 1758-1762
- 1763-1767
- 1768-1772
- 1773-1777
- 1778-1782
- 1783-1787
- 1788-1792
- 1793-1797
- 1798-1802
- 1803-1807
- 1808-1812
- 1813-1817
- 1818-1822
- 1823-1827
- 1828-1832
- 1833-1837
- 1838-1842
- 1843-1847
- 1848-1852
- 1853-1857
- 1858-1862
- 1863-1867
- 1868-1872
- 1873-1877
- 1878-1882
- 1883-1887
- 1888-1892
- 1893-1897
- 1898-1902
- 1903-1907
- 1908-1912
- 1913-1917
- 1918-1922
- 1923-1927
- 1928-1932
- 1933-1937
- 1938-1942
- 1943-1947
- 1948-1952



- 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
 - ▲▲▲▲ markiert
 - in allen Schichten
 - nur am Boden
 - nur in der Höhe
 - markiert
 - △△△△ ohne Temperaturänderung am Boden
 - △△△△ mit Abkühlung am Boden
 - △△△△ mit Erwärmung am Boden
 - ↔↔↔↔ Quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront
 - Konvergenzlinie

Dr. Meyer

