

# 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

Donnerstag, den 18. September

Nummer 262

Tägliche Niederschlagshöhe (mm)  
für die Zeit vom 8.9. bis 14.9.1952

Station	Mo 8.	Di 9.	Mi 10.	Do 11.	Fr 12.	Sa 13.	So 14.	Wochen- summe
Bremerhaven	0	0	4.4	0.2	0	0	0	4.6
Bremen	0	0.6	7.6	0.3	0	0	0.0	8.5
Berlin	0	0	0.4	0.0	0	9.4	4.1	13.9
<b>Hessen</b>								
Kassel	0	0	0.3	0.0	0	10.6	0.1	11.0
Bad Wildungen	0.0	4.5	0.8	0.7	0	6.3	0.1	12.4
Bad Hersfeld	1.7	5.1	3.3	0.2	0	15.5	0.4	26.2
Gießen	3.5	3.2	4.3	0.8	0.1	1.9	5.9	19.7
Wasserkuppe	3.1	1.9	8.4	3.5	1.8	26.3	1.3	46.3
Schlüchtern	0.0	1.0	3.7	0.5	0.8	10.7	0.7	17.4
Limburg	11.4	1.4	2.3	0.0	0.6	3.1	0.3	19.1
Kleiner Feldberg	8.1	3.1	11.3	0.0	1.2	17.2	0.3	41.2
Frankfurt a.M.	3.6	1.3	3.4	0	3.0	13.1	1.4	25.8
Flughafen Rhein-Main	2.7	2.0	4.8	0.0	9.0	11.7	0.0	30.2
Geisenheim	0.5	6.7	0.2	0.7	5.6	10.7	0.0	24.4
Darmstadt	5.4	1.2	0.4	0.0	3.3	9.5	0.1	19.9
<b>Württemberg-Baden</b>								
Mannheim	0.2	2.0	4.0	1.1	1.7	10.7	0	19.7
Königstuhl	1.1	3.7	2.3	0.6	3.4	13.2	0	24.3
Karlsruhe	6.2	1.9	0.1	0.7	3.1	4.3	0	16.3
Öhringen	1.3	2.0	1.4	0.0	3.5	6.2	0.0	14.4
Ellwangen	0.3	1.8	1.0	0	8.3	12.7	0	24.1
Stuttgart	5.0	0.8	3.2	0.0	5.9	12.0	0.0	26.9
Stötten	0.4	3.7	1.1	0.0	10.5	20.4	0	36.1
Ulm	0.1	0.4	0.2	0.8	12.7	10.6	0.5	25.3

Wassergehalt des Bodens (Gramm), bezogen auf 100 g getrockneten Boden  
Messung am 12.9.1952

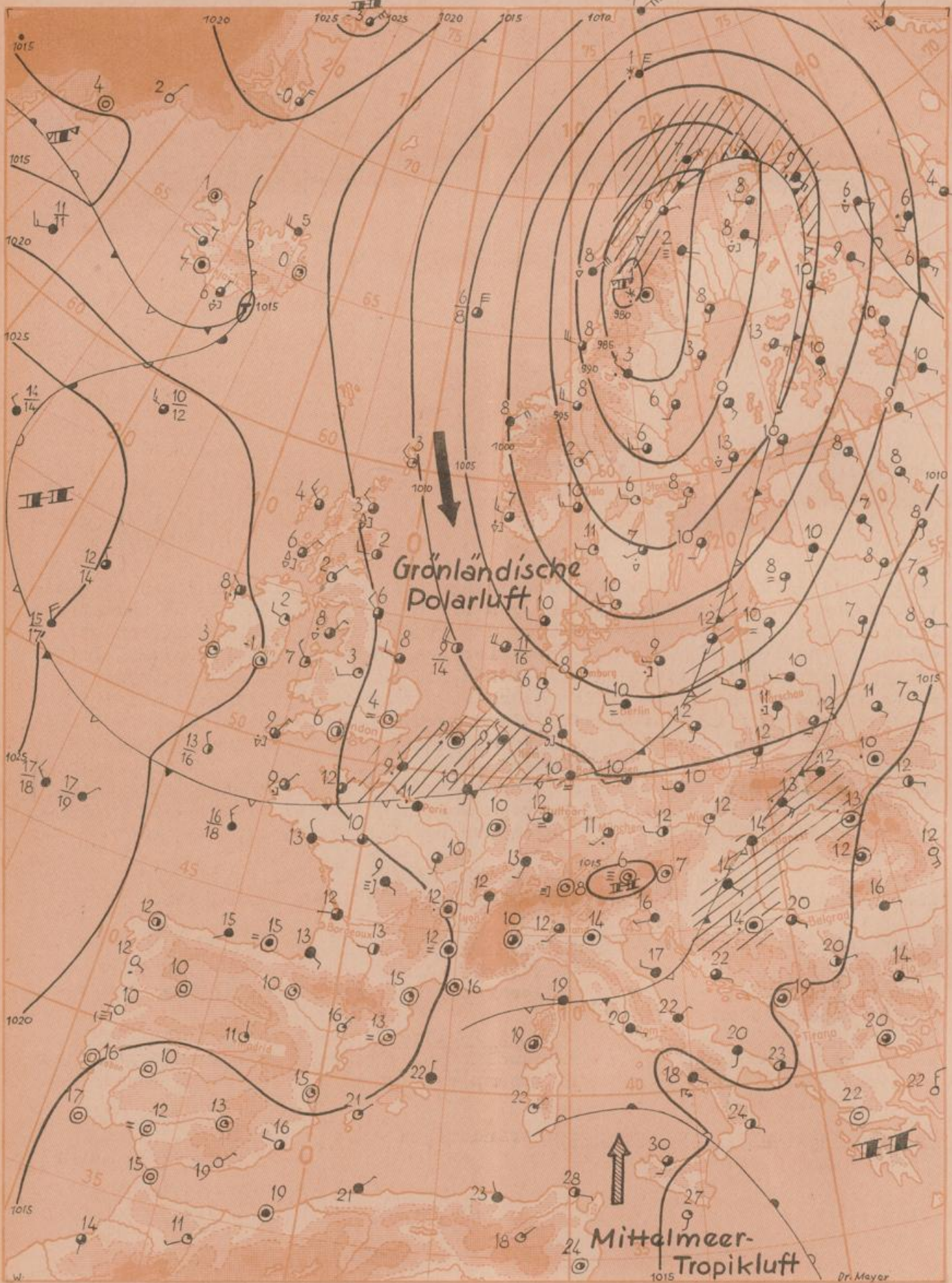
Tiefenstufe	Gießen (Lysimeter)		Geisenheim		Heidel- berg	Hohen- heim	Würz- burg	Weißen- burg
	Sand	Humus	Löß	Schot- ter	Sand, Lehm	Löß- lehm	Hum. Sand	Lehm. Sand
0 - 10 cm	8	47	26	22	19	33	28	27
20 - 30 cm	8	51	12	20	13	25	20	23
40 - 50 cm	9	54	9	13	13	23	18	13

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 18. September 1952 7 Uhr

1:20 000 000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Wolken
- 1/8, bed.
- 1/4, bed.
- 1/2, bed.
- 3/4, bed.
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ starker E.
- ≡ Bodenne.
- ≡ Nebel
- Staub- u. Sandstb.
- Schneestb.
- Nieselr.
- Regen
- Niedersch.
- (•) der Umg.
- \* Schneelo.
- \* Regen m. Eisnied.
- Eisnied. (Polst.)
- △ Schauer
- △ Graupel
- △ Hagel
- ⊠ Gewitter
- ⊠ Ferngew.
- ⊠ Wellen
- ⊠ Fallwind nach Reg.
- ⊠ Gewitter

- 11 = 11° Luft
  - 13 = 13° Wa.
- Windgeschw. 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

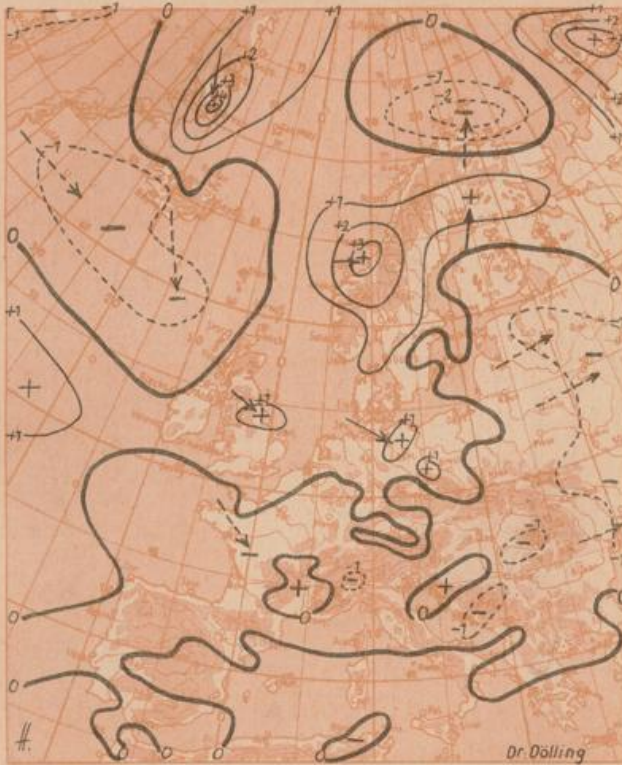


- a) Kaltfront
  - ▲▲▲▲ in allen Schichten
  - ▲▲▲▲ nur am Boden
  - ▲▲▲▲ nur in der Höhe
  - ▲▲▲▲ maskiert
- b) Warmfront
  - ▲▲▲▲ in allen Schichten
  - ▲▲▲▲ nur am Boden
  - ▲▲▲▲ nur in der Höhe
  - ▲▲▲▲ maskiert
- c) Okklusion
  - ▲▲▲▲ ohne Temperaturänderung am Boden
  - ▲▲▲▲ mit Abkühlung am Boden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

Dr. Meyer

## Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

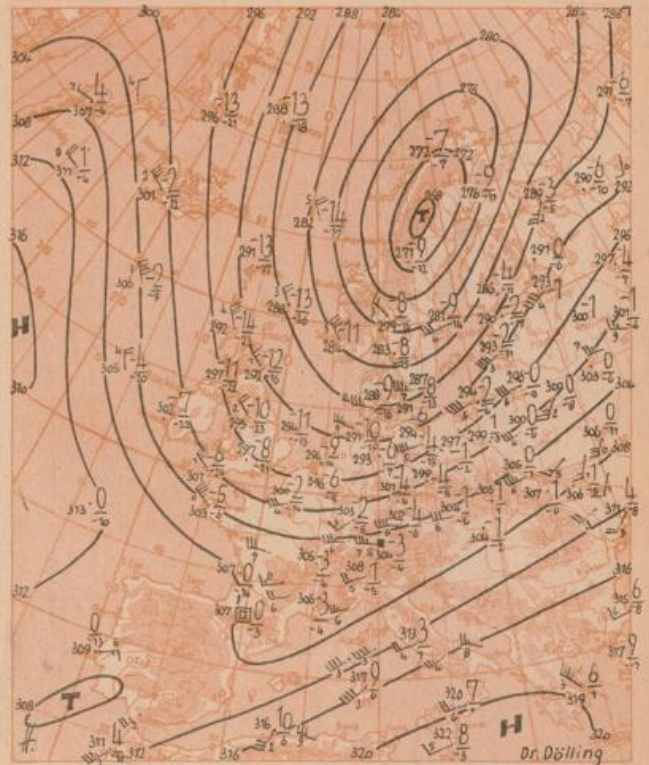
Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



1:50000000

## Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb) von 4 Uhr

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



1:50000000

Kleine Zahl an der Windrichtung gibt die Zehnerzahl der Richtung.

**Übersicht:** Die Entwicklung des umfangreichen skandinavischen Tiefdruckgebietes und der damit gekoppelte, auch gestern noch über Mitteleuropa anhaltende Druckfall hat die Schönwetterperiode der letzten drei Tage rasch beendet. Während von Norden her auf der Westseite des Skandinavientiefs polare Luftmassen in Nordwestdeutschland einfließen, setzte sich mit der gleichzeitig auffrischenden südwestlichen Höhenströmung ein Schwall kälterer Luft aus dem Biskaya-Höhentief in Richtung auf Süddeutschland in Bewegung. Diese von Südwesten her einfließende feuchte Höhenkaltluft löste in Süddeutschland vielfach Gewitter aus, deren Ergiebigkeit im Alpenraum 15 Liter pro Quadratmeter erreichte. Die Niederschläge an der von Norden vordringenden Störung blieben dagegen meist gering. Die gestern noch auf 18 bis 20 Grad angestiegenen Höchsttemperaturen werden im Bereich der nördlichen Kaltluft wieder um 3 bis 5 Grad absinken.

Die weitere Entwicklung wird von den polaren Luftmassen bestimmt, die sich bereits im Laufe des heutigen Tages dem Alpenraum nähern. Schramm

### Vorhersage für Freitag, ausgegeben am Donnerstag 11 Uhr:

**Süddeutschland:** Bei schwachen westlichen Winden vorwiegend stark bewölkt und strichweise Regen, besonders im Alpenraum. Tageshöchsttemperaturen nahe 15 Grad, Tiefsttemperatur um 7 Grad.

**Bremen, Berlin, Mitteldeutschland und Nordhessen:** Bei mäßigen westlichen Winden wechselnd, vielfach stark bewölkt mit einzelnen Schauern. Tageshöchsttemperaturen 12 bis 14 Grad, Tiefsttemperaturen um 6 Grad. Feuchte zwischen 90 und 70 %.

**Weitere Aussichten bis Sonntag:** Veränderlich und verhältnismäßig kühl.

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 26, Tel. 4803-60  
Amt für Wetterdienst Bremen-Flughafen, Tel. 52948, 53087  
Amt für Wetterdienst Frankfurt a. M., Feldbergstraße 47, Tel. 75564

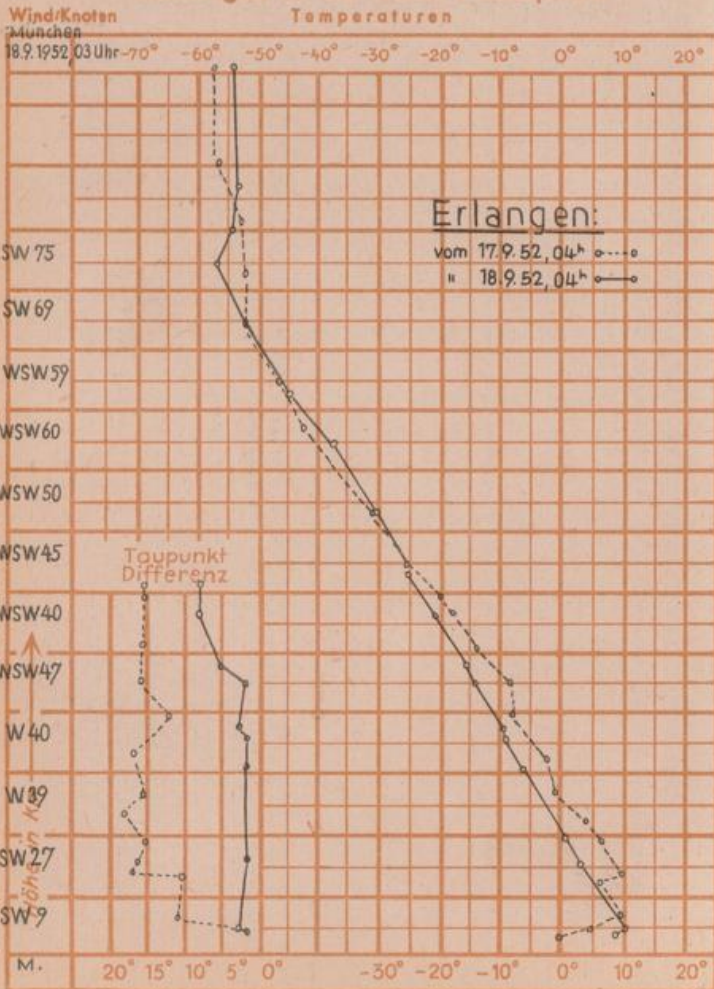
Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbergerstraße 85, Tel. 2690, 2691  
Amt für Wetterdienst Kassel-Harleshausen, Am Versuchsfeld 13, Tel. 5040  
Amt für Wetterdienst Nürnberg-Fürth, Fürth, Würzburgerstraße 201,  
Tel. Nürnberg 70465, 72058  
Amt für Wetterdienst Stuttgart-S., Alexanderstraße 112, Tel. 90503, 92435

# Beobachtungen

Ort <input type="checkbox"/> Bergstationen	See- höhe m	13 Uhr				gestern				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	höchste Temperatur gestern	Belastung Temperatur d. letzten Nacht	24stünd. Nieder- schlag in mm	Gestrige 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	1011.0	18	SSW 09/11	∞	○	1006.8	13	SSW 06/07	∞	●	1006.7	10	W 08/11	∞	●	19	9	0.2	9.6		
Bremen	3	1010.0	17	WSW 15/19	∞	●	1006.9	14	SW 12/17	∞	●	1007.9	6	SW 10/13	∞	●	18	6	1.0	8.5		
Kassel	187	1012.3	15	SW 10/13	∞	●	1009.1	15	SW 03/05	∞	●	1010.3	8	N 03/05	∞	●	17	8	0.6	4.4		
Bad Wildungen	280	1011.1	17	SW 06/12	∞	●	1008.6	12	SW 01/02	∞	●	1009.7	8	N 03/05	∞	●	17	7	8	4.2		
Limburg	130	1013.0	17	WSW 01/02	∞	●	1009.0	17	SW 05/07	∞	●	1010.4	8	still	∞	●	20	8	9	3.6		
Frankfurt-Stadt	103	1013.5	17	SW 05/11	∞	●	1009.5	16	S 02/06	∞	●	1010.4	11	still	∞	●	20	11	2	5.8		
Gießen	185	1012.6	17	SSW 03/05	∞	●	1008.7	16	S 05/07	∞	●	1009.7	9	SSW 04/05	∞	●	19	8	4	3.4		
Bad Kissingen	223	1013.5	17	W 04/07	∞	●	1010.4	14	SW 02/03	∞	●	1010.6	10	SW 01/02	∞	●	19	10	4	7.7		
Coburg	388	1013.9	16	SSW 04/06	∞	●	1010.3	16	SSW 02/03	∞	●	1010.1	11	SSW 02/02	∞	●	19	10	3	x		
Hof	567	1013.3	15	SW 10/13	∞	●	1010.0	12	SSW 06/08	∞	●	1010.4	10	WSW 04/05	∞	●	17	9	2	7.9		
Bayreuth	341	1014.1	19	SSO 03/07	∞	●	1011.9	14	still	∞	●	1011.5	11	W 01/03	∞	●	18	10	7	7.4		
Würzburg	259	1013.2	18	WSW 04/06	∞	●	1010.7	14	SW 13/19	∞	●	1010.4	12	still	∞	●	20	11	6	8.0		
Nürnberg-Fürth	312	1013.7	19	WSW 08/12	∞	●	1011.1	15	SW 02/02	∞	●	1010.9	12	SW 05/09	∞	●	20	11	6	5.9		
Karlsruhe	115	1014.0	18	SW 07/09	∞	●	1010.9	15	SSW 06/09	∞	●	1011.7	12	SW 07/11	∞	●	22	12	6	6.8		
Stuttgart/Stadt	305	1013.7	20	W 02/02	∞	●	1012.1	14	WNW 06/08	∞	●	1011.8	12	WSW 03/04	∞	●	21	12	4	9.6		
Ingolstadt	367	1014.6	17	SW 02/04	∞	●	1011.5	18	SSW 01/03	∞	●	1012.4	10	SW 01/02	∞	●	19	9	0.3			
Landshut	459	1015.5	14	WSW 06	∞	●	1012.5	14	SO 03	∞	●	1012.5	9	SW 02	∞	●	17	9	3	3.6		
Augustburg	480	1014.2	18	WNW 04/06	∞	●	1012.0	16	SW 08/10	∞	●	1012.7	11	W 04/06	∞	●	19	11	gering	3.8		
München-Stadt	522	1014.6	17	WNW 05/08	∞	●	1013.8	13	SW 04/06	∞	●	1013.0	11	SW 04/05	∞	●	19	10	5	7.2		
Oberstdorf	811	1013.6	19	N 08/08	∞	●	1015.3	11	S 01/03	∞	●	1015.0	8	SSW 04/05	∞	●	19	7	3	4.6		
Bad Tölz	654	1013.9	18	WNW 03/05	∞	●	1014.0	13	SSW 01/01	∞	●	1014.3	9	OSO 01/01	∞	●	19	9	15	5.0		
Berchtesgaden	542	1013.3	20	N 03	∞	●	1012.6	16	still	∞	●	1014.8	11	still	∞	●	21	11	3	7.6		
<input type="checkbox"/> Wasserkuppe	921	907.2	11	SW 16/18	∞	●	904.5	10	SW 16/16	∞	●	903.2	5	W 09/11	∞	●	13	5	4	6.9		
<input type="checkbox"/> Feldberg i. Taunus	807	920.3	13	WSW 10/13	∞	●	917.3	11	SW 10/13	∞	●	916.6	5	W 14/14	∞	●	13	5	4	6.5		
<input type="checkbox"/> Wendelstein	1735	827.5	11	still	∞	●	825.4	6	NNW 10/19	∞	●	824.0	4	WNW 10	∞	●	12	4	6	6.6		
<input type="checkbox"/> Zugspitze	2962	710.8	1	SSO 12/15	∞	●	709.0	-0	S 20/22	∞	●	706.5	-4	W 28/38	∞	●	35	2	-4	7	5.6	
Stockholm	10	997.7	15	SW 18	∞	●	995.2	12	SSW 11	∞	●	993.6	8	SSW 10	∞	●						
Oslo	25	994.4	12	SW 34	∞	●	992.0	12	WSW 33	∞	●	994.9	10	W 15	∞	●						
Kopenhagen	1	1006.1	16	SSW 14	∞	●	1002.0	14	SW 10	∞	●	1001.4	10	W 10	∞	●						
Moskau	161	1013.5	9	W 10	∞	●	1015.1	9	NW 08	∞	●											
London	66	1014.4	14	W 09	∞	●	1013.4	9	WSW 08	∞	●	1014.5	4	still	∞	●						
Paris	46	1013.9	18	WNW 02	∞	●	1013.2	15	WNW 08	∞	●	1012.0	11	W 10	∞	●						
Wien	157	1016.5	20	SO 22	∞	●	1012.2	15	SO 12	∞	●	1012.6	12	SSW 02	∞	●						
Rom	3	1016.3	24	W 17	∞	●	1015.4	21	SO 15	∞	●	1012.4	20	OSO 05	∞	●						
Madrid	667	1017.7	20	still	∞	●	1014.8	20	still	∞	●	1015.3	11	N 03	∞	●						

Sonne	Aufgang	Untergang
	morgen	
Mitteleuropäische Zeit		
Bad Kissingen	6 <sup>01</sup>	18 <sup>25</sup>
München	5 <sup>56</sup>	18 <sup>19</sup>
Frankfurt	6 <sup>06</sup>	18 <sup>30</sup>
Bremen	6 <sup>05</sup>	18 <sup>31</sup>

## Messungen in der freien Atmosphäre



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

