

German Cup für Heißluftballone

Wettervorhersage für 27.09.2024, Pforzheim

ausgegeben am: 26.09.2024, 05:05 MESZ

Bernhard Mühr, bernhard.muehr@wetterberatung.com, +49 160 9738 9346



13. Internationaler
German Cup 2024
für Heißluftballone Pforzheim

Wetterlage und -entwicklung:

Am Freitag zunächst wechselnd bewölkt mit sonnigen Abschnitten und am Morgen und Vormittag nur geringes Schauerisiko. Am Nachmittag mehr Wolken und zwischen 14 und 18 MESZ gelegentlich schauerartiger Regen. Danach wieder trocken.

Der Wind weht in der Frühe schwach bis mäßig aus Südwest bis Westsüdwest. Unmittelbar am Boden kann der Wind auch eine Süd- oder Südostkomponente aufweisen. Ab 10 oder 10:30 MESZ rasch zunehmender Südwestwind mit Böen von 20-30 kt.

Wind um 09 MESZ:

Boden: Mittelwind 7-9 kt, 232 °. Böen: 16-18 kt

600 ft über Grund: 16-17 kt, 234 °

1500 ft über Grund: 23 kt, 236 °

QNH 1004 hPa

DWD-Wind-Meldungen 05 MESZ:

Pforzheim-Ispringen	Wind: 8 kt	Böen: 11 kt	Richtung: 240° S
Mühlacker	Wind: 3 kt	Böen: 5 kt	Richtung: 90° SSE
Rheinstetten/Karlsruhe	Wind: 10 kt	Böen: 19 kt	Richtung: 220° SW

Vorhersage (Höhe MSL, hPa, T, Td, rF, Windrichtung, Mittelwind):

Buckenberg, 321 msl						Buckenberg, 321 msl					
26.09.2024, 08 MESZ						26.09.2024, 09 MESZ					
2081 m	781 hPa	2.7°C	0.1°C	83%	236 ° / 48 kt	2081 m	781 hPa	3°C	-3.4°C	63%	236 ° / 45.6 kt
1831 m	805 hPa	4.3°C	1.9°C	85%	239 ° / 48 kt	1831 m	805 hPa	4.6°C	-0.9°C	67%	235 ° / 47.5 kt
1706 m	817 hPa	5°C	2.6°C	85%	241 ° / 46.9 kt	1706 m	817 hPa	5.5°C	0.3°C	69%	236 ° / 47.4 kt
1581 m	830 hPa	5.6°C	3.3°C	85%	244 ° / 45.5 kt	1581 m	830 hPa	6.2°C	1.3°C	71%	238 ° / 46 kt
1456 m	843 hPa	6.3°C	4°C	85%	245 ° / 43.8 kt	1456 m	843 hPa	6.9°C	2.5°C	74%	242 ° / 43.3 kt
1331 m	856 hPa	7°C	4.9°C	86%	245 ° / 40.4 kt	1331 m	856 hPa	7.5°C	3.8°C	78%	243 ° / 39 kt
1206 m	869 hPa	7.8°C	5.7°C	87%	243 ° / 36 kt	1206 m	869 hPa	8.2°C	5.1°C	81%	242 ° / 34 kt
1081 m	882 hPa	8.7°C	6.3°C	85%	241 ° / 31.9 kt	1081 m	882 hPa	9.1°C	6°C	81%	240 ° / 29.5 kt
956 m	895 hPa	9.7°C	6.7°C	82%	239 ° / 28.3 kt	956 m	895 hPa	10°C	6.7°C	80%	237 ° / 25.9 kt
831 m	909 hPa	10.7°C	7.1°C	79%	238 ° / 25.1 kt	831 m	909 hPa	11.1°C	7.2°C	77%	236 ° / 22.9 kt
706 m	923 hPa	11.7°C	7.5°C	75%	237 ° / 22.3 kt	706 m	923 hPa	12.1°C	7.6°C	74%	235 ° / 20.2 kt
581 m	936 hPa	12.8°C	7.8°C	71%	236 ° / 19.6 kt	581 m	936 hPa	13.2°C	8°C	71%	234 ° / 17.6 kt
531 m	942 hPa	13.2°C	7.9°C	70%	236 ° / 18.5 kt	531 m	942 hPa	13.6°C	8.1°C	69%	234 ° / 16.4 kt
481 m	948 hPa	13.6°C	8°C	69%	236 ° / 17.2 kt	481 m	948 hPa	14°C	8.3°C	68%	234 ° / 15.1 kt
431 m	953 hPa	14°C	8.1°C	67%	236 ° / 15.5 kt	431 m	953 hPa	14.5°C	8.5°C	67%	234 ° / 13.4 kt
406 m	956 hPa	14.2°C	8.2°C	67%	236 ° / 14.5 kt	406 m	956 hPa	14.7°C	8.6°C	67%	234 ° / 12.4 kt
381 m	959 hPa	14.4°C	8.2°C	67%	236 ° / 13 kt	381 m	959 hPa	14.9°C	8.7°C	67%	233 ° / 11.1 kt
366 m	961 hPa	14.5°C	8.3°C	66%	236 ° / 11.8 kt	366 m	960 hPa	15°C	8.8°C	67%	233 ° / 10.1 kt
351 m	962 hPa	14.5°C	8.4°C	66%	236 ° / 10 kt	351 m	962 hPa	15.1°C	8.9°C	67%	233 ° / 8.5 kt
333 m (Sol)	965 hPa	14.4°C	8.9°C	70%	235 ° / 7.9 kt	333 m (Sol)	964 hPa	15°C	9.5°C	70%	232 ° / 6.7 kt

Vorhersage (Höhe MSL, hPa, T, Td, rF, Windrichtung, Mittelwind):

Buckenberg, 321 msl						Buckenberg, 321 msl					
26.09.2024, 10 MESZ						26.09.2024, 11 MESZ					
2081 m	781 hPa	3.2°C	-3.8°C	60%	234 ° / 45.8 kt	2081 m	781 hPa	2.1°C	-0.6°C	82%	234 ° / 46.6 kt
1831 m	805 hPa	4.7°C	-2°C	62%	235 ° / 48 kt	1831 m	805 hPa	3.5°C	1.9°C	89%	234 ° / 45.5 kt
1706 m	818 hPa	5.2°C	-0.1°C	69%	237 ° / 47.3 kt	1706 m	818 hPa	4.2°C	3.1°C	93%	235 ° / 42.2 kt
1581 m	830 hPa	5.6°C	2.3°C	79%	237 ° / 43.7 kt	1581 m	830 hPa	5°C	3.9°C	93%	237 ° / 38.2 kt
1456 m	843 hPa	6.1°C	4.1°C	87%	237 ° / 38.6 kt	1456 m	843 hPa	5.9°C	4.6°C	91%	238 ° / 34.6 kt
1331 m	856 hPa	7°C	5°C	87%	237 ° / 34.5 kt	1331 m	856 hPa	6.9°C	5.1°C	88%	239 ° / 31.5 kt
1206 m	869 hPa	8.1°C	5.6°C	84%	237 ° / 31.6 kt	1206 m	869 hPa	8°C	5.6°C	85%	241 ° / 29.1 kt
1081 m	882 hPa	9.2°C	6.1°C	81%	238 ° / 29.3 kt	1081 m	882 hPa	9.2°C	6°C	81%	242 ° / 27.1 kt
956 m	896 hPa	10.3°C	6.4°C	77%	238 ° / 27.3 kt	956 m	896 hPa	10.3°C	6.4°C	77%	243 ° / 25.5 kt
831 m	909 hPa	11.5°C	6.7°C	73%	239 ° / 25.4 kt	831 m	909 hPa	11.5°C	6.8°C	73%	245 ° / 23.8 kt
706 m	923 hPa	12.7°C	7.1°C	69%	240 ° / 23.4 kt	706 m	923 hPa	12.6°C	7.1°C	69%	247 ° / 22.2 kt
581 m	937 hPa	13.9°C	7.4°C	65%	242 ° / 21.2 kt	581 m	937 hPa	13.8°C	7.5°C	66%	249 ° / 20.4 kt
531 m	942 hPa	14.3°C	7.5°C	64%	242 ° / 20.1 kt	531 m	942 hPa	14.3°C	7.7°C	64%	250 ° / 19.6 kt
481 m	948 hPa	14.8°C	7.7°C	62%	243 ° / 18.9 kt	481 m	948 hPa	14.8°C	7.8°C	63%	251 ° / 18.6 kt
431 m	953 hPa	15.3°C	7.8°C	61%	243 ° / 17.3 kt	431 m	953 hPa	15.3°C	8°C	62%	253 ° / 17.3 kt
406 m	956 hPa	15.5°C	7.9°C	61%	244 ° / 16.3 kt	406 m	956 hPa	15.6°C	8.1°C	61%	253 ° / 16.4 kt
381 m	959 hPa	15.8°C	8.1°C	60%	244 ° / 14.9 kt	381 m	959 hPa	15.8°C	8.2°C	61%	254 ° / 15.2 kt
366 m	961 hPa	15.9°C	8.1°C	60%	244 ° / 13.7 kt	366 m	961 hPa	16°C	8.3°C	60%	254 ° / 14.1 kt
351 m	962 hPa	16.1°C	8.3°C	60%	245 ° / 11.9 kt	351 m	962 hPa	16.2°C	8.4°C	60%	255 ° / 12.4 kt
333 m (Sol)	965 hPa	16.3°C	8.9°C	62%	245 ° / 9.6 kt	333 m (Sol)	965 hPa	16.6°C	9.2°C	61%	255 ° / 10.1 kt

Meteogramm Pforzheim

