

Inversionswetterbericht für die Zentral- und Ostschweiz

Allgemeine Lage bis Dienstag, 07.12.2021:

Bis und mit Montag sind dank strömungsreichem Tiefdruckwetter keine nennenswerten Inversionen zu erwarten. Mit meist westlichen- bis nordwestlichen Winden erreichen uns im Tagesrhythmus aktive Frontensysteme, welche für regelmässige Luftmassenwechsel sorgen. Am Dienstag dürfte sich ein Zwischenhoch zum Alpenraum ausbreiten und die Luft in der Zentral und Ostschweiz vorübergehend abtrocknen. Folglich könnten sich am Dienstagabend bei klaren Verhältnissen stellenweise Bodeninversionen ausbilden.

Datum:	Heute 02.12.2021	Morgen 03.12.2021	Samstag 04.12.2021	Sonntag 05.12.2021	Montag 06.12.2021	Dienstag 07.12.2021
Inversionsuntergrenze	--	--	--	--	--	--
Mischungsschichthöhe	--	--	--	--	--	
Inversionsstärke	keine	keine	keine	keine	keine	keine
Bodeninversion	keine	keine	keine	keine	keine	zeitweise
Windstärke [m/s]	3-5	2-4	5-8	2-4	2-4	1-2
Windrichtung	NW	W	NW	NW	NW	variabel
Bodentemperatur Kloten	0 / 6	-1 / 2	-1 / 3	2 / 4	2 / 4	-1 / 3
Temperatur 850 hPa	4	4	4	-5	-5	-4
CAP - Klassen	9	6	7	7	6	7
Luftmassenwechsel	ja	ja	ja	ja	ja	nein

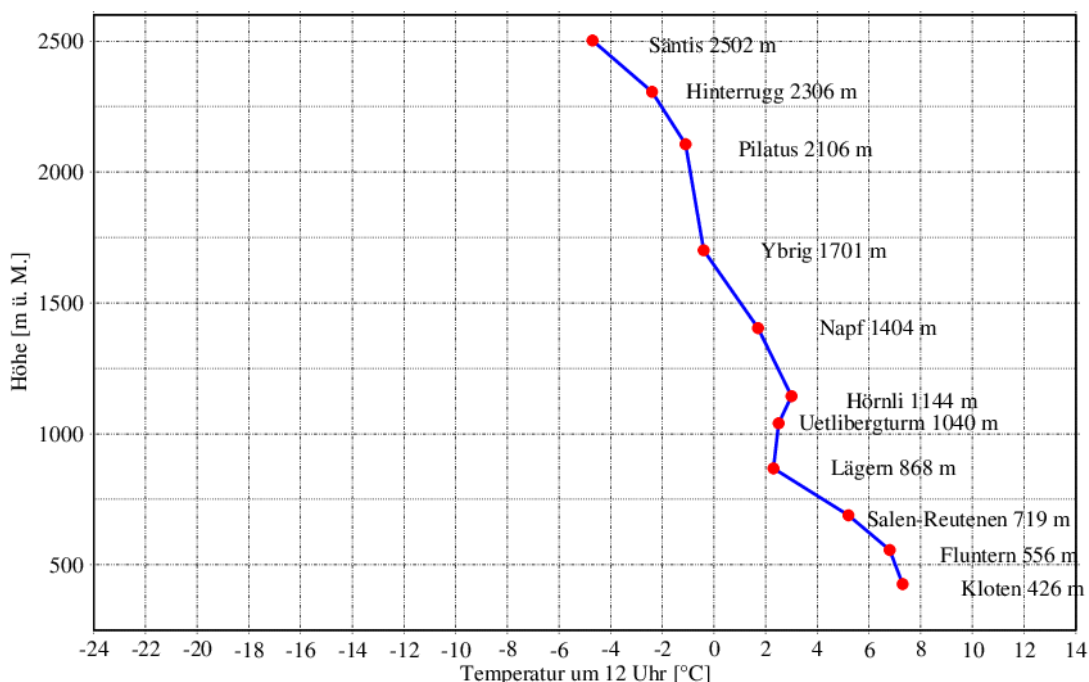
Inversionsstärke: **keine**; **schwach**: 0-1.9°C/200 m; **mässig**: 2-3.9°C/200 m; **stark**: >=4°C/200 m

CAP – Klassen:

1	Indifferente Nordostlage	4	Indifferente Ostlage	7	Zyklonale West-Südwestlage
2	Zyklonale West-Südwestlage, strömungsschwach	5	Hoch über den Alpen	8	Hoch über Mitteleuropa
3	Nördliche Westlage	6	Zyklonale Nordlage	9	Südliche Zyklonale Westlage

Temperaturprofil des Vortages mit Bergstationen

 Mittwoch 01.12.2021



Radiosondendaten:

<http://www.meteoschweiz.admin.ch/home/mess-und-prognosesysteme/atmosphaere/radiosondierung.html>

Nächste Aktualisierung: Freitag, 03.12.2021, 8 Uhr

Telefonische Rückfragen: 0900 162 333 (24h täglich)