

Inversionswetterbericht für die Zentral- und Ostschweiz

Allgemeine Lage bis Mittwoch, 14.12.2022:

In der Nacht auf Freitag entlang einer Luftmassengrenze aus Westen erste Niederschläge, damit Ende der Inversion. Tagsüber zeitweise Schneefall oder in den Niederungen Schneeregen. Am Samstag weiterhin trüb und besonders am Alpennordhang einige Niederschläge, Schnee meist bis in die Niederungen. Am Sonntag aus Nordwesten Zufuhr von labil geschichteter Polarluft bei nachlassenden Niederschlägen, damit weiterhin keine Inversionen. In der Nacht auf Montag vorübergehend Aufklarungen und kurzzeitig kräftige Bodeninversionen. Am Montag tagsüber wieder stark bewölkt und einige Niederschläge, damit wiederum keine Inversionen. Am Dienstag nach klarer Nacht Nebelfelder und starke Bodeninversion, welche sich tagsüber etwas abschwächt. Am Abend Bewölkungszug und allmählich wieder einige Niederschläge, wodurch die Inversionslage wieder beendet wird. Am Mittwoch weiterhin eher stark bewölkt und einige Niederschläge.

Datum:	Heute 09.12.2022	Morgen 10.12.2022	Sonntag 11.12.2022	Montag 12.12.2022	Dienstag 13.12.2022	Mittwoch 14.12.2022
Inversionsuntergrenze	--	--	--	--	400-600m	--
Mischungsschichthöhe	sinkend	--	--	--	sinkend	--
Inversionsstärke	keine	keine	keine	keine	mittel	keine
Bodeninversion	keine	keine	zeitweise	zeitweise	häufig	keine
Windstärke [m/s]	1-2	2-3	3-5	2-4	2-3	1-2
Windrichtung	variabel	variabel	variabel	W	variabel	variabel
Bodentemperatur Kloten	-1 / 3	-1 / 2	-1 / 2	-3 / 0	-4 / 0	-5 / -1
Temperatur 850 hPa	-3	-5	-8	-8	-6	0
CAP - Klassen	7	6	6	6	6	9
Luftmassenwechsel	ja	nein	nein	nein	nein	ja

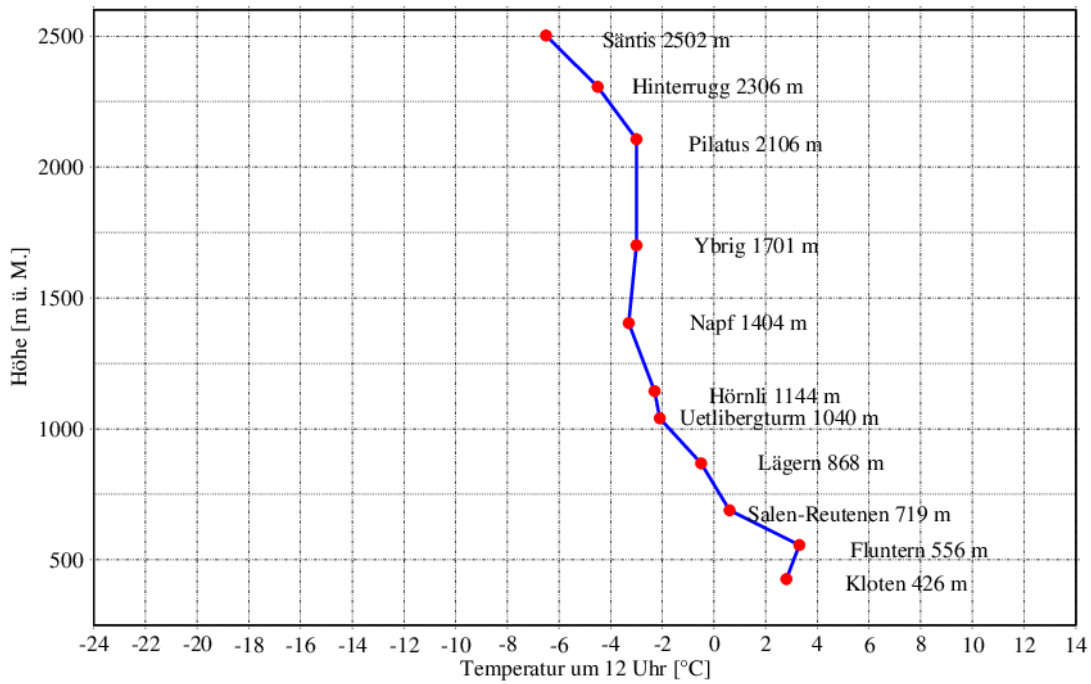
Inversionsstärke: **keine**; **schwach**: 0-1.9°C/200 m; **mässig**: 2-3.9°C/200 m; **stark**: >=4°C/200 m

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

Donnerstag 08.12.2022



Radiosondendaten:

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

Nächste Aktualisierung: Samstag, 10.12.2022, 8 Uhr
Telefonische Rückfragen: 0900 162 333 (24h täglich)