

Inversionswetterbericht für die Zentral- und Ostschweiz

Allgemeine Lage bis Samstag, 16.12.2017:

Bis Samstag sehr dynamisches Wetter. Mit mässigem bis zeitweise starkem Wind wird die Grundsicht gut durchlüftet. Immer wieder fällt Niederschlag. Entsprechend können sich keine dauerhaften Inversionen bilden. Einzig in der Nacht von Dienstag auf Mittwoch bildet sich eine mässige nächtliche Bodeninversion, die am Mittwoch tagsüber wieder abgebaut wird.

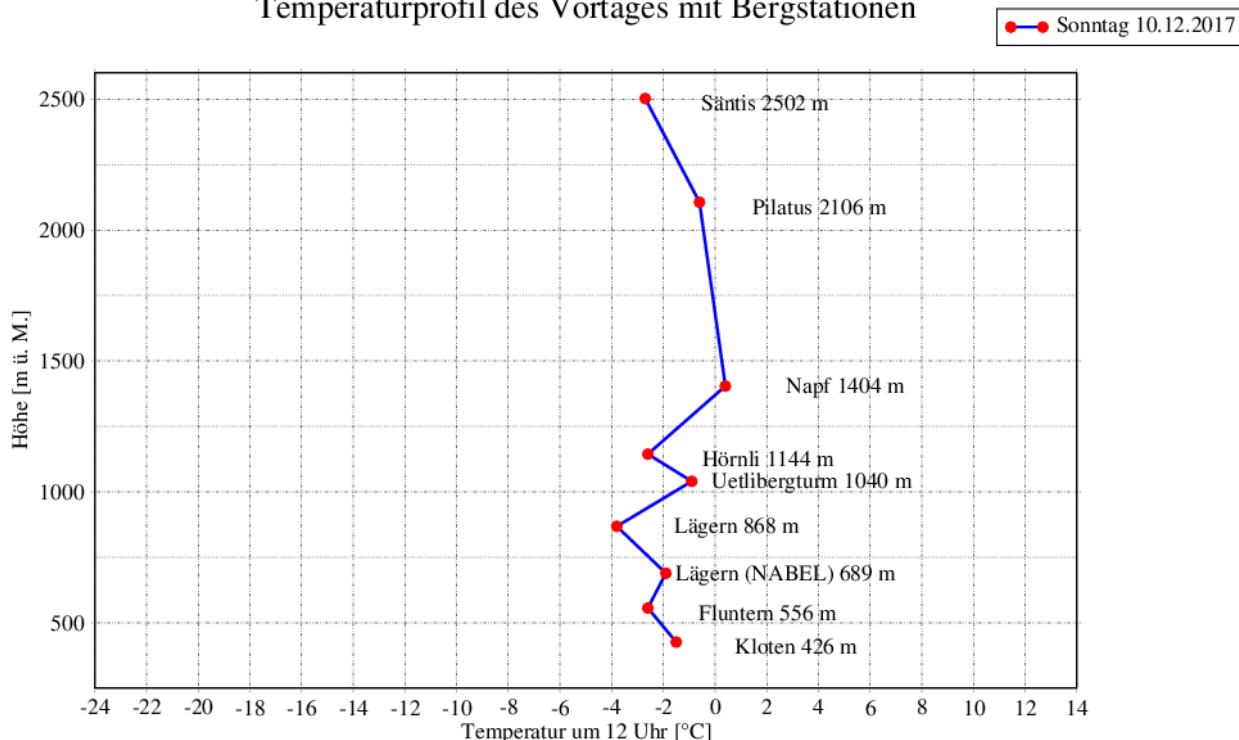
Datum:	Heute 11.12.2017	Morgen 12.12.2017	Mittwoch 13.12.2017	Donnerstag 14.12.2017	Freitag 15.12.2017	Samstag 16.12.2017
Inversionsuntergrenze	--	--	--	--	--	--
Mischungsschichthöhe	bleibend	sinkend	sinkend	steigend	bleibend	bleibend
Inversionsstärke	keine	keine	keine	keine	keine	keine
Bodeninversion	keine	zeitweise	häufig	zeitweise	zeitweise	zeitweise
Windstärke [m/s]	5-10	3-5	1-4	4-7	2-5	2-4
Windrichtung	SW	SW	SW	SW	W	NW
Bodentemperatur Kloten	2 / 6	2 / 6	-1 / 4	-2 / 5	1 / 5	0 / 3
Temperatur 850 hPa	6	-4	-2	2	-2	-7
CAP - Klassen	9	7	3	2	7	6
Luftmassenwechsel	ja	ja	nein	ja	ja	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



Radiosondendaten:

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

Nächste Aktualisierung: Dienstag, 12.12.2017, 8 Uhr
Telefonische Rückfragen: 0900 162 333 (24h täglich)