

Weihnachts - Föhnsturm 2013

Im Vorfeld hatte sich eine grosse Druckdifferenz von etwas mehr als 16 mbar (Hpa) zwischen Süd und Nord aufgebaut, diese entlud sich dann mit einem tobenden Föhnsturm über die Weihnachtstage.

Im Laufe des 24. kommt starker Föhn auf der in der Nacht auf den 25. sogar bei und Sturmstärke erreicht (was eher selten ist). In den Föhntälern und auf den Gipfeln wurden sogar Orkanböen registriert. Am Vormittag des 25. fällt der Sturm langsam zusammen und schon stehen die Regenwolken einer Kaltfront vor den Pforten, um den an Weihnachten geliebten Schnee zurückzubringen...

Bei uns brachte der Föhn um 05.52 Uhr seine stärkste Böe mit 82.8 Km/h und um 03.35 Uhr war es mit 10.7 °c am wärmsten. Dies war allerdings nicht nur die wärmste Temperatur des Föhnsturmes sondern seit dem 09. November. Die heftigste Böe wurde auf den Gütsch ob Andermatt gemessen. Diese betrug nicht weniger als 207 Km/h. Weitere Werte finden sie weiter unten.

...aber vorerst gibt es noch Regen am Nachmittag des 25. und auch in der Nacht zum 26. fällt etwas Regen und nur oberhalb rund 1100 - 1200 m etwas Schnee. Erst am Vormittag des 26. beginnt es zu schneien wenn auch nur sehr nass. Der Schneefall hält dann bis um Mitternacht an und es fallen doch 21 cm Neuschnee obwohl es Nassschnee ist.



25.12.1013 um 15.43 Uhr. Selbst auf dem zertrappelten Schnee des Pausenspielfplatzes ist der Untergrund zusehen



25.12.2013 um 15.47 Uhr. Nach dem Föhnsturm und dem etwas nassen Nachmittag ist es um den alten Schnee weitgehend geschehen.



27.12.2013 um 10.36 Uhr. Nach dem Schneefall von gestern zeigt sich das Dörfli wieder mit seinem schönsten Winterkleid.

Die 20 wärmsten Messstationen

1. Oberwil (BL), 320 m	17,6 °C
2. Quinten, 450 m	17,2 °C
3. Binningen (BL), 316 m	17,1 °C
4. Basel-Bernoullianum, 267 m	16,4 °C
5. Altenrhein, 399 m	16,0 °C
6. Thal (SG), 430 m	15,8 °C
7. Versoix, 399 m	15,8 °C
8. Delémont-Centre sportif, 421 m	15,7 °C
9. Heerbrugg, 408 m	15,7 °C
10. Giswil, 475 m	15,6 °C
11. Widnau, 410 m	15,6 °C
12. Wollerau (SZ), 535 m	15,6 °C
13. Flums, 440 m	15,5 °C
14. Réclère, 590 m	15,5 °C
15. Schwyz-Seewen, 458 m	15,5 °C
16. Bilten, 415 m	15,4 °C
17. St-Ursanne, 539 m	15,4 °C
18. Horn/Bodensee, 395 m	15,3 °C
19. Saint-Maurice (VS), 409 m	15,3 °C
20. Seelisberg (UR), 635 m	15,2 °C

Die 20 windigsten Messstationen

01. Gütsch ob Andermatt 2282 m	207 Km/h
02. Melchsee - Frutt 1902m	193 Km/h
03. Lauberhorn 2315 m	191 Km/h
04. Ebenalp 1640 m // Brülisau - Kastenbahn 925 m	185 Km/h
05. Diavolezza 2979 m	183 Km/h
06. Titlis 3040 m	180 Km/h
07. Jungfrauoch 3580 m	163 Km/h
08. Piz Martegnas 2670 m	159 Km/h
09. Berninapass 2309 m	150 Km/h
10. Mittelalin 3500 m // kl. Matterhorn 3883 m // Les Diablerets 2966 m	148 Km/h
11. Gemipass 2347 m	143 Km/h

12. Oeschinensee 1682 m	137 Km/h
13. Corvatsch 3315 m // Gornergrat 3130 m	133 Km/h
14. Corviglia 2497 m	126 Km/h
15. Gäbris 1241 m	124 Km/h
16. La Dole 1670 m // Gelmersee 1863 m // Glarus 515 m	120 Km/h
17. Säntis 2502m // Brunnen 435 m // Chuenisbärgli - Start 1730m // Wasserauen 868m	119 Km/h
18. Altdorf 449 m	115 Km/h
19. Pilatus 2106 m	113 Km/h
20. Kronberg 1658 m // Crap Masegn 2480 m	111 Km/h
.	
.	
.	
.	
Alpthal 1002 m	82.8 Km/h