

# Meteo und Anderes zum Flug vom 15.3.2011

P. Ryser

## Wind

### Windrichtung, Windgeschwindigkeit und Böenspitzen [° | km/h | km/h]

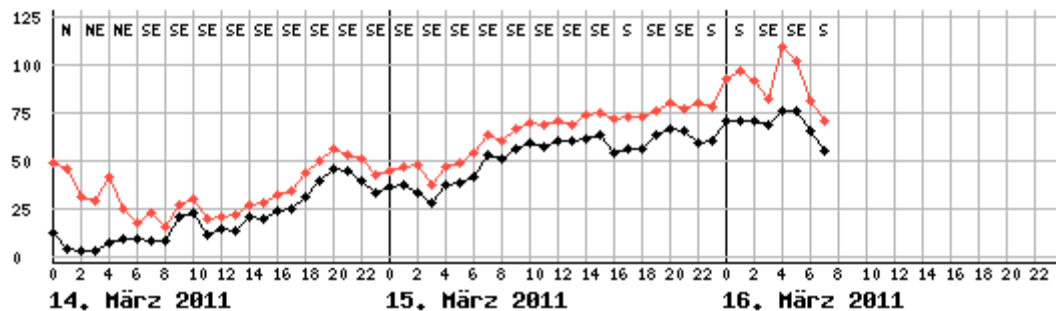
Jungfraujoch, Stationshöhe: 3580 m ü.M.

→ [Region](#)

→ [Ganze Schweiz](#)



Aktualisiert am 16.03.2011, 08.20 Uhr



© MeteoSchweiz

### Windrichtung, Windgeschwindigkeit und Böenspitzen [° | km/h | km/h]

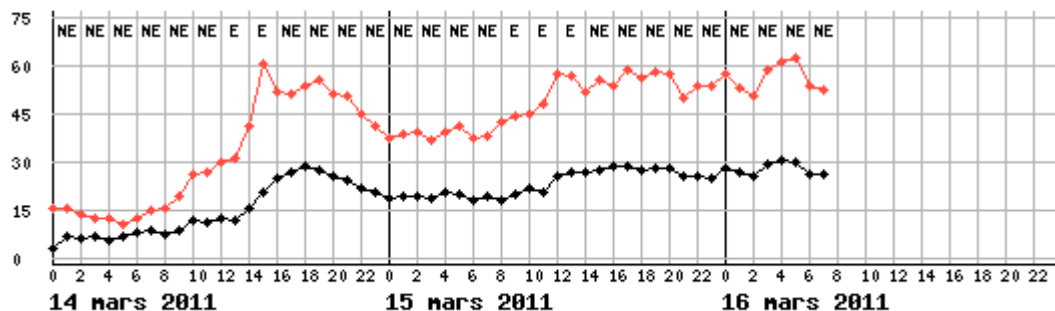
Montana, Stationshöhe: 1508 m ü.M.

→ [Region](#)

→ [Ganze Schweiz](#)



Aktualisiert am 16.03.2011, 08.20 Uhr



© MeteoSchweiz

### Windrichtung, Windgeschwindigkeit und Böenspitzen [° | km/h | km/h]

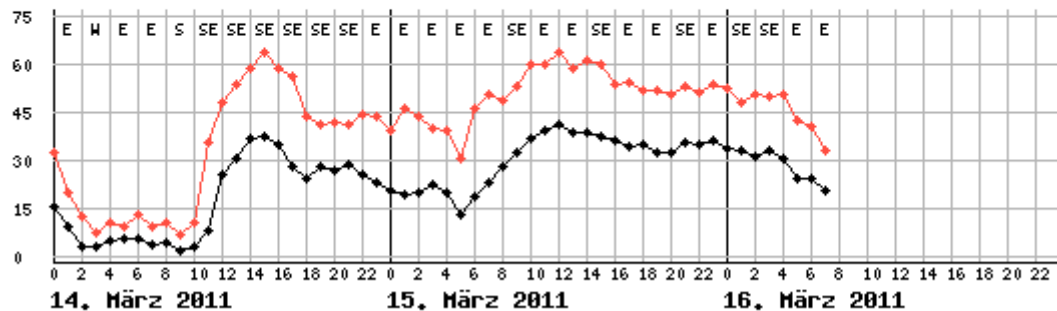
Visp, Stationshöhe: 640 m ü.M.

→ [Region](#)

→ [Ganze Schweiz](#)



Aktualisiert am 16.03.2011, 08.21 Uhr



© MeteoSchweiz

### Windrichtung, Windgeschwindigkeit und Böenspitzen [° | km/h | km/h]

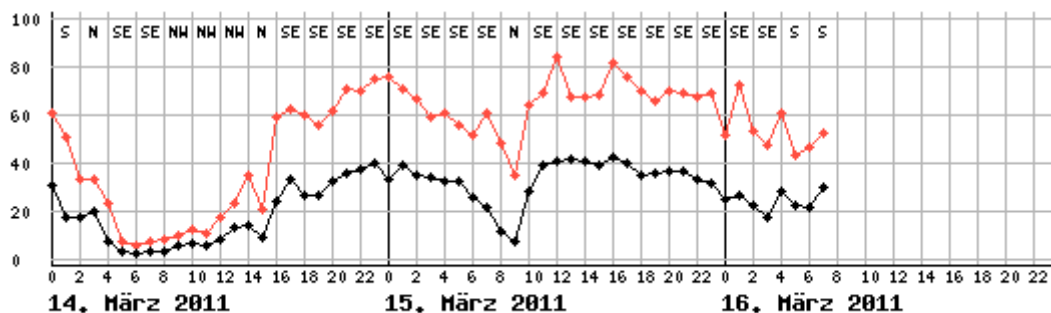
Altdorf, Stationshöhe: 449 m ü.M.

[→ Region](#)

[→ Ganze Schweiz](#)



Aktualisiert am 16.03.2011, 08.24 Uhr



© MeteoSchweiz

### Windrichtung, Windgeschwindigkeit und Böenspitzen [° | km/h | km/h]

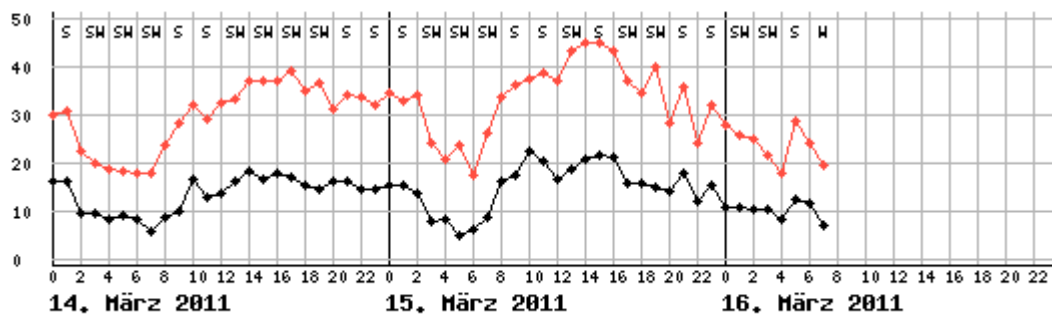
Chur, Stationshöhe: 555 m ü.M.

[→ Region](#)

[→ Ganze Schweiz](#)



Aktualisiert am 16.03.2011, 08.24 Uhr



© MeteoSchweiz

# Luftdruck

## Luftdruck reduziert mit Standardatmosphäre QNH [hPa]

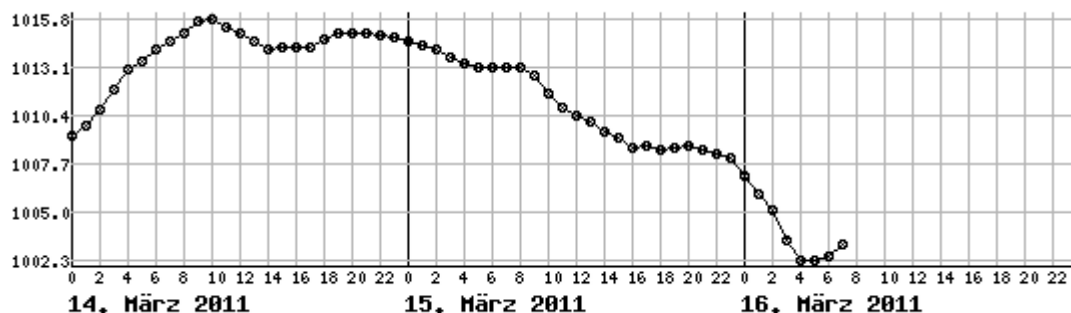
Altdorf, Stationshöhe: 449 m ü.M.

[→ Region](#)

[→ Ganze Schweiz](#)



Aktualisiert am 16.03.2011, 08.23 Uhr



© MeteoSchweiz

## Luftdruck reduziert mit Standardatmosphäre QNH [hPa]

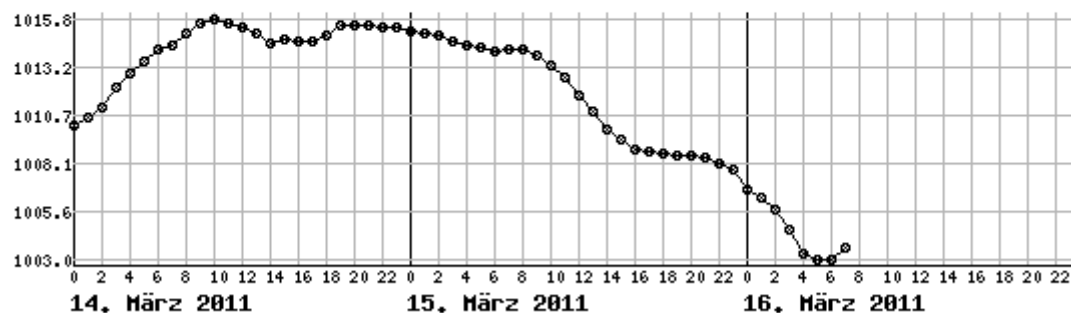
Wädenswil, Stationshöhe: 463 m ü.M.

[→ Region](#)

[→ Ganze Schweiz](#)



Aktualisiert am 16.03.2011, 08.22 Uhr



© MeteoSchweiz

## Luftdruck reduziert mit Standardatmosphäre QNH [hPa]

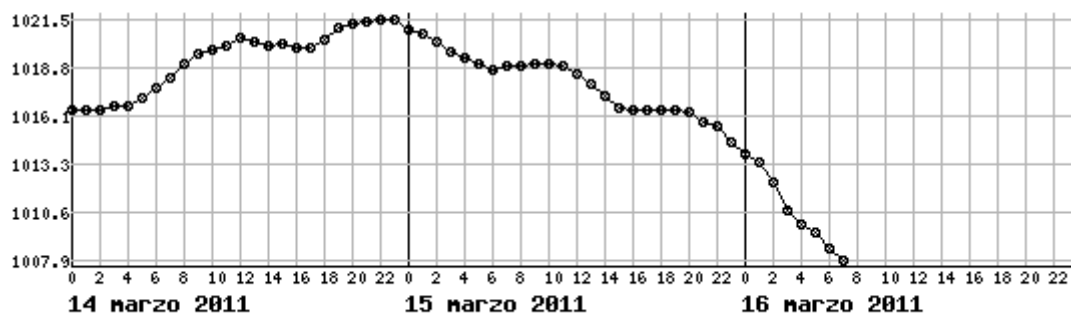
Lugano, Stationshöhe: 273 m ü.M.

[→ Region](#)

[→ Ganze Schweiz](#)



Aktualisiert am 16.03.2011, 08.22 Uhr



© MeteoSchweiz

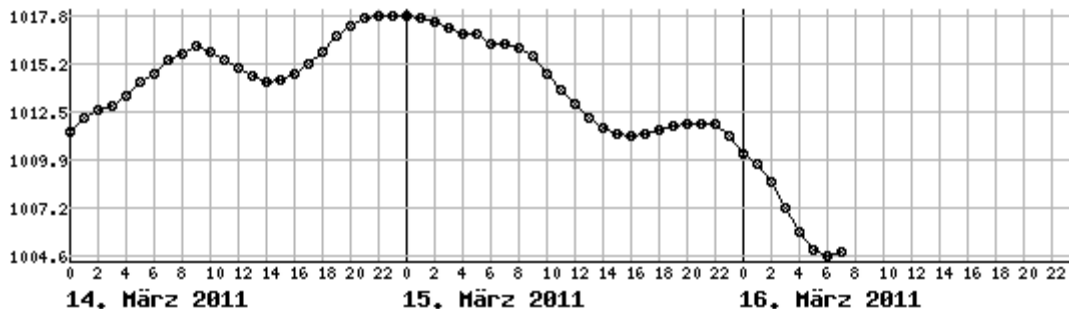
## Luftdruck reduziert mit Standardatmosphäre QNH [hPa]

Chur, Stationshöhe: 555 m ü.M.

→ [Region](#)

→ [Ganze Schweiz](#)

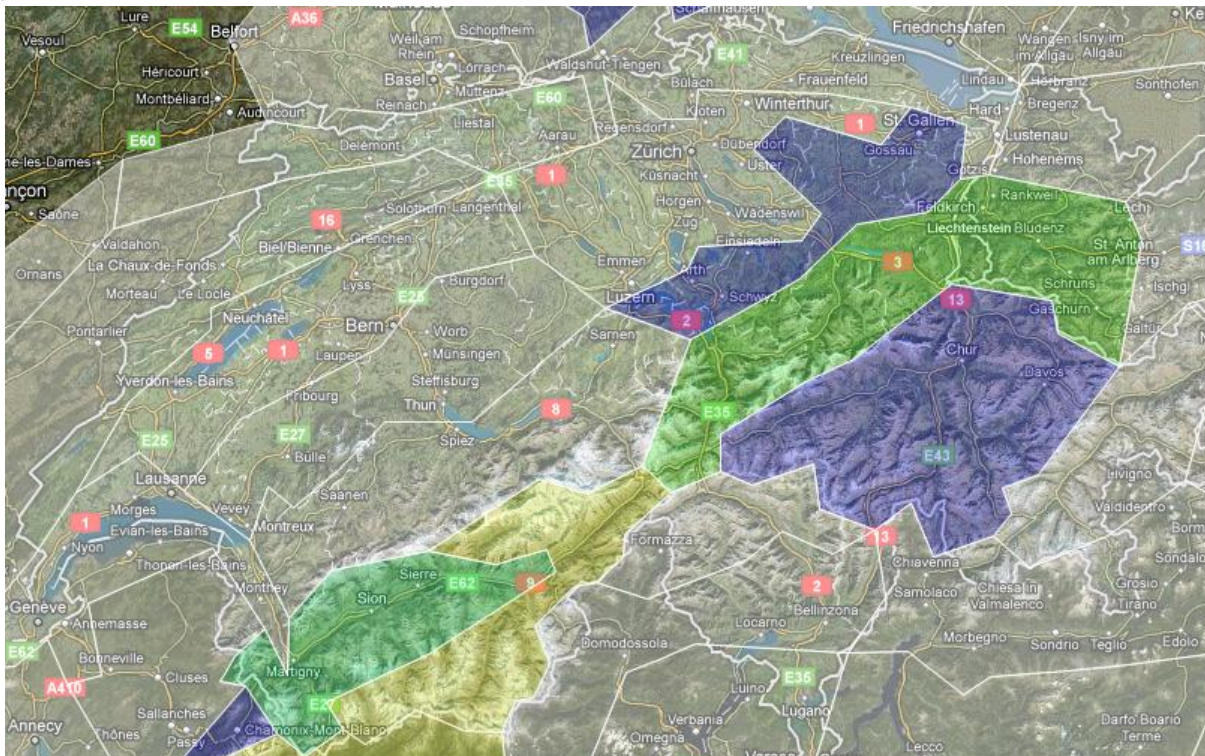
Aktualisiert am 16.03.2011, 08.22 Uhr



© MeteoSchweiz

## Prognose Distanz dynamischer Flug von [www.streckenflug.ch](http://www.streckenflug.ch)

je blauer desto besser



Bemerkung:

Die Wellenvorhersage zeigt praktisch keine Wellen

In Realität hatte es Superwellen im gezeigten Gebiet (siehe Flüge im OLC vom 15.3.2011)

## Bemerkung zum Flug

Es hatte keine Lenti, Berner Oberland mit nur wenig Sonne und sehr dichter Schichtbewölkung ab ca. 1400h, Basis der Schichtbewölkung geschätzt 6000mM. Rotorwolken auf ca. 3200 - 3500 mM zeigten die Aufwinde recht verlässlich. Eine ausgeprägte Föhnwand mit etwas zu viel Feuchtigkeit zeigte enorme Abwinde an, wobei man für die Wellen nahe an der Föhnwand fliegen musste, z.B. beim Eiger und Schreckhorn - mit entsprechend grosser Vorsicht, aber gigantischen Eindrücken. Deshalb wagte ich übrigens den Sprung bei Meiringen nicht - leider. Meiringen meldete "heavy turbulences".

Überraschend war, dass die Wellen teils enorm lang waren.



Unten ein paar Bilder ab webcams - ich hatte keine Kamera dabei.

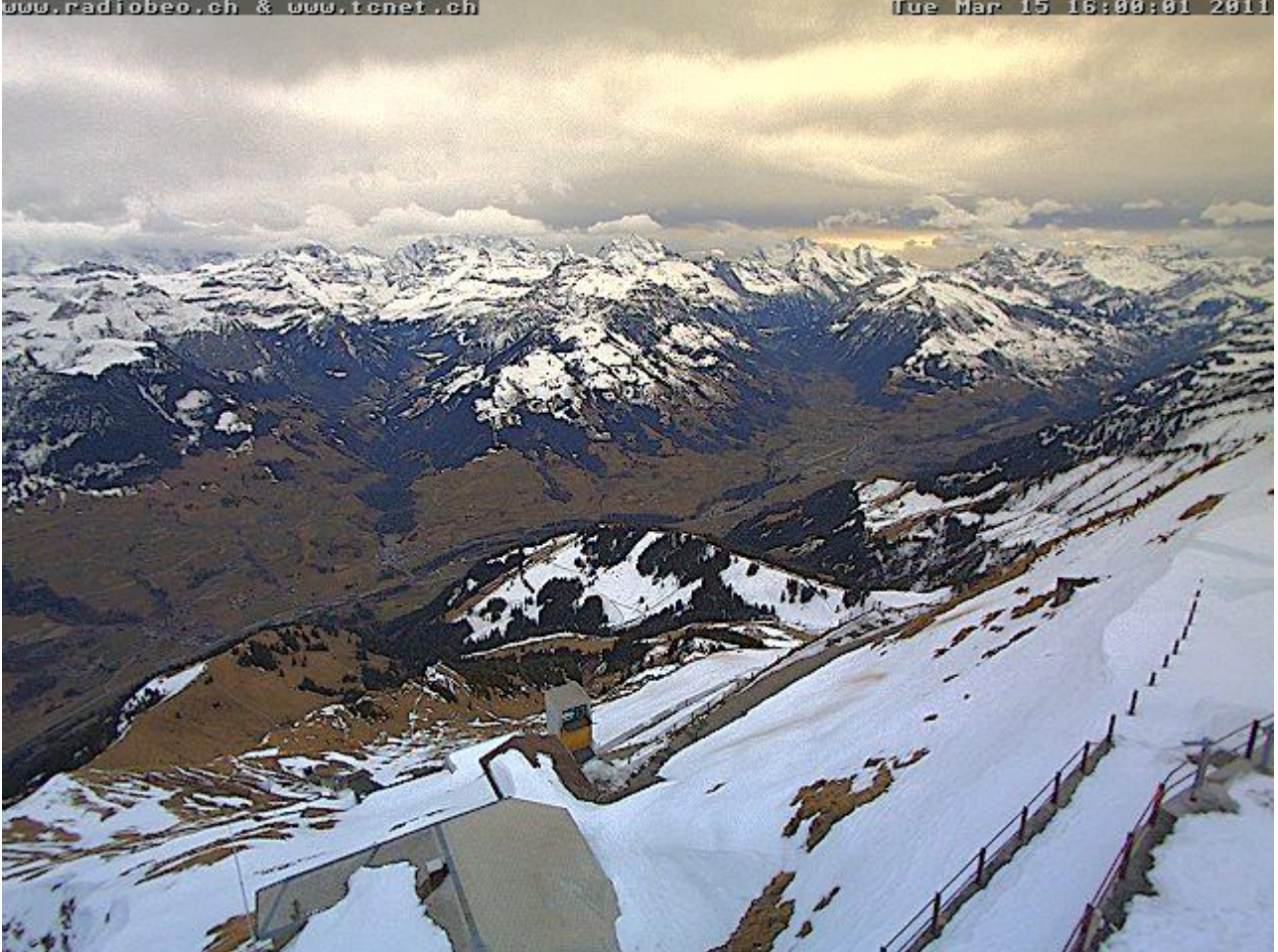


Dies ist das Bild ab Elsigenalp von 1400h Richtung Hahnenmoos - Mitte unten im Tal ist Adelboden. Die "Kumuli" im Hintergrund sind die Rotorwolken der Superwelle bei der Lenk.



Hier das Bild vom Niesen 1440h entlang der Niesenkette. Wer würde bei diesem Wetter Superwellen vermuten?





Hier ab Niesen um 1600h. Man erkennt im Hintergrund die Rotorwolken besser. Würde man vermuten, dass man dort auf 4000mM während längerer Zeit die Bremsen voll ausfahren muss und trotzdem noch steigt?