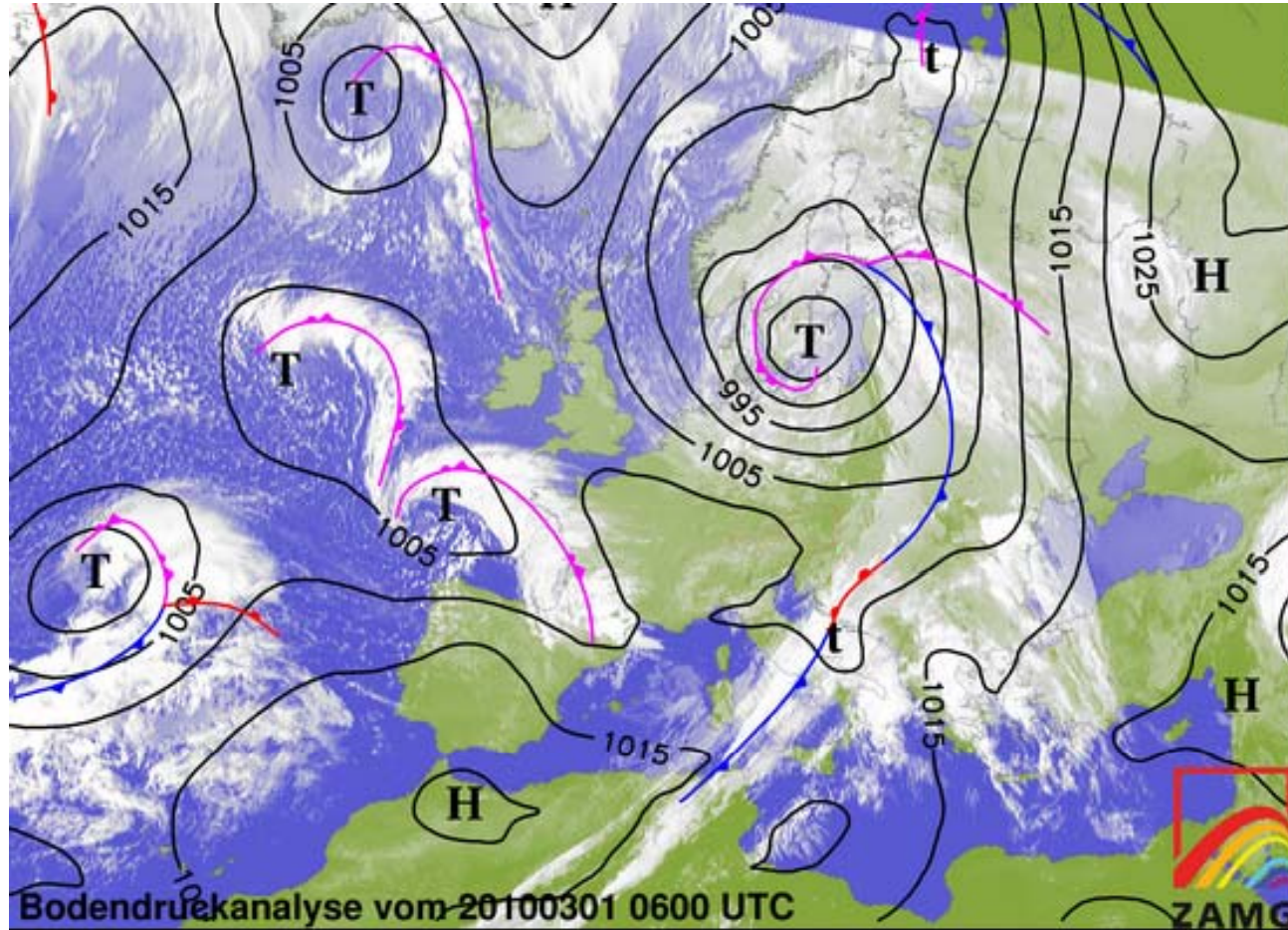


# Wetter und Lawinen

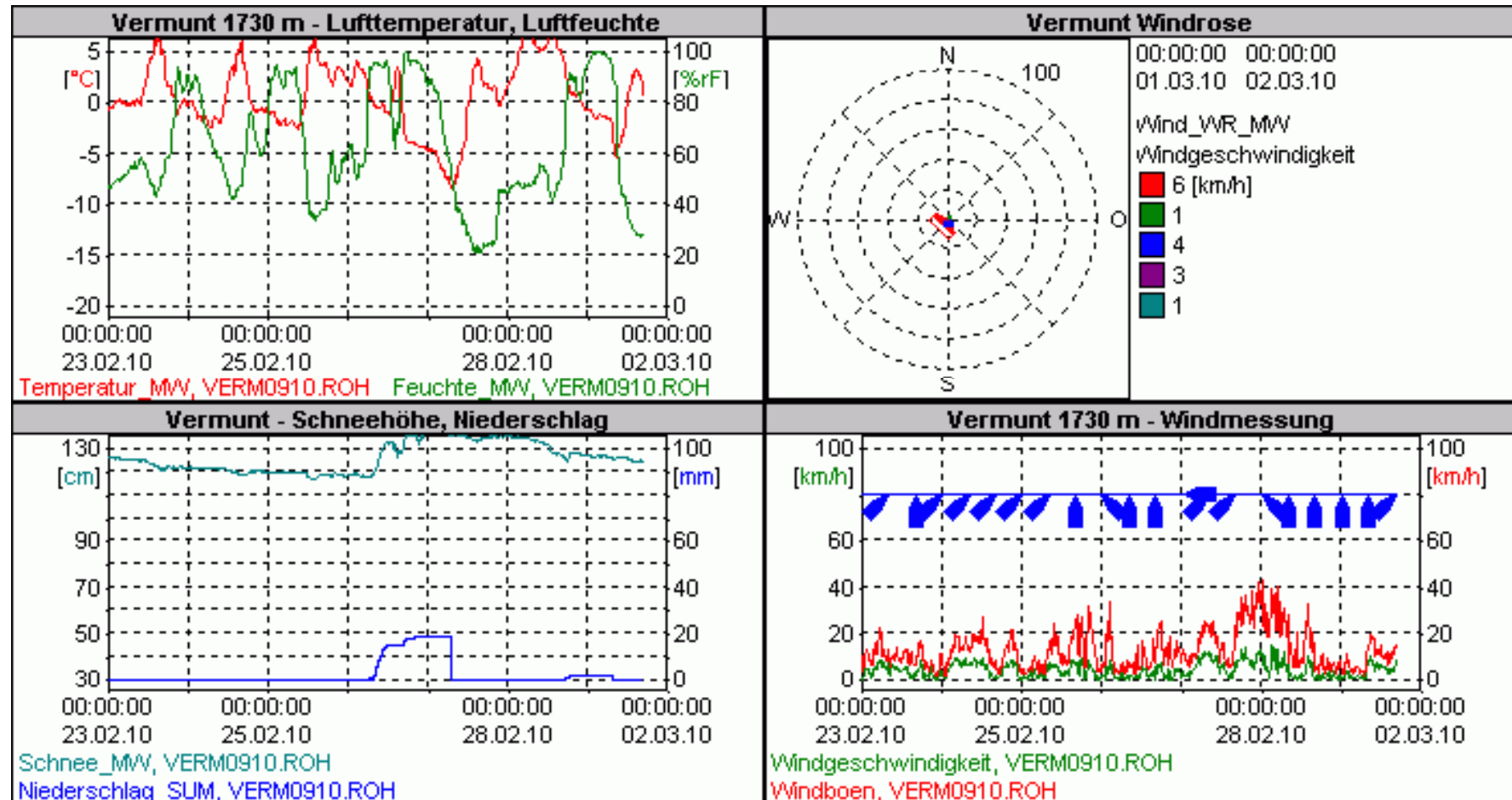
Hgex

Montag, 1. März 2010

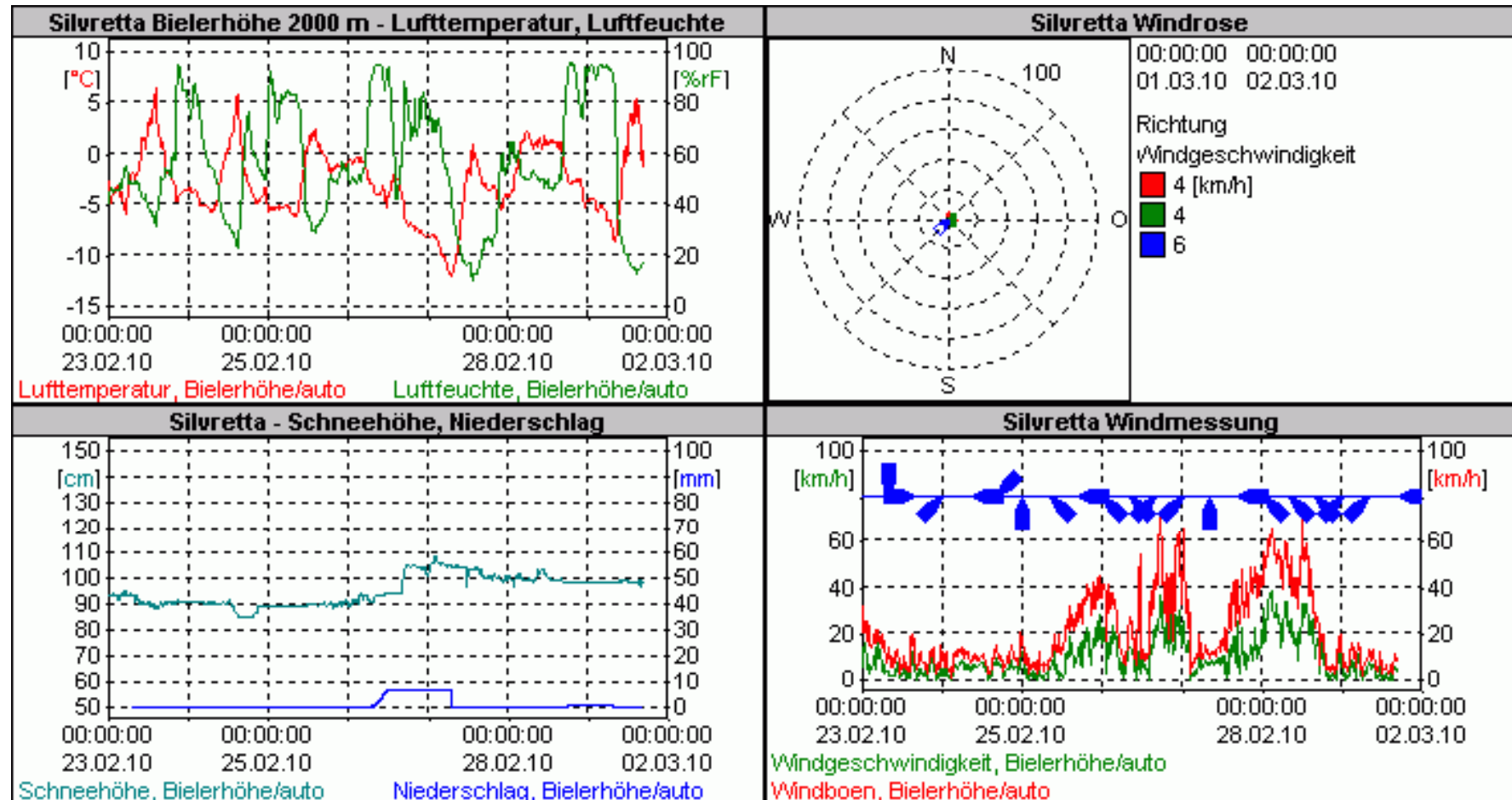
# Wetterlage Europas



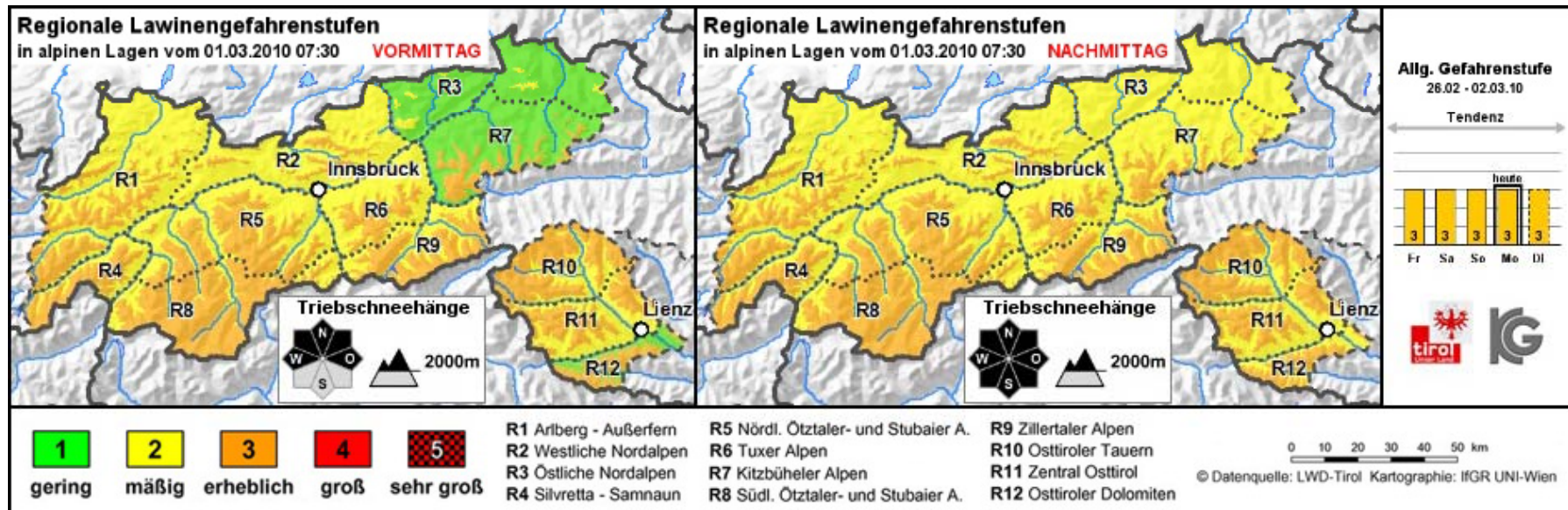
# Wettersituation Vermunt



# Wettersituation Bielerhöhe



# Lawinensituation



# Lawinensituation

## Allgemeine Gefahrenstellen

- Oberhalb 2000 m erhöhte Lawinegefahr (Stufe 3)
- Unter 2000 m mäßig, da Abkühlung in der Nacht
- Bis ca. 2600 m: in unverspurtem Gelände  
Schneebrettlawinen möglich
- Steilhänge (WNW über N bis ONO)
- Übrige Exposition – Gefahr durch Triebsschnee im steilen Gelände
- Am Nachmittag liegt die Gefahr in besonnten,  
felsdurchsetzten Hängen (auch spontane Lawinen)

# Lawinensituation

## Schneedecke

- Verfestigung der durchfeuchtet obersten Schneeschicht in der Nacht durch den Einfluss der Kälte
- Geringer Neuschneezuwachs
- Bodennaher Schwimmschnee bildet Gefahr
- In Nordexpositionen kann eingeschneiter Oberflächenreif eine Gefahrenschicht darstellen

# Beispiel Grundlawine



Sonntag ca. 9:30 Uhr



Sonntag ca. 15:00 Uhr

Montag genau 15:17 Uhr



# Ausblick

## Wetter

- Schneeschauer bereits am Vormittag (5 bis 15 cm Neuschnee)
- Westwind
- Temperaturen im Bereich um  $-5^{\circ}\text{C}$  (auf 2000 m) um  $-11$  (auf 3000 m)

## Lawinen

- Langsamer Rückgang der Lawinengefahr in höheren Lagen