

# LAWINENUNFALL BEI RETTEUNGSAKTION

Schnalstal - Südtirol - Italien 20/02/2002

Fabio Gheser - AINEVA - Italien

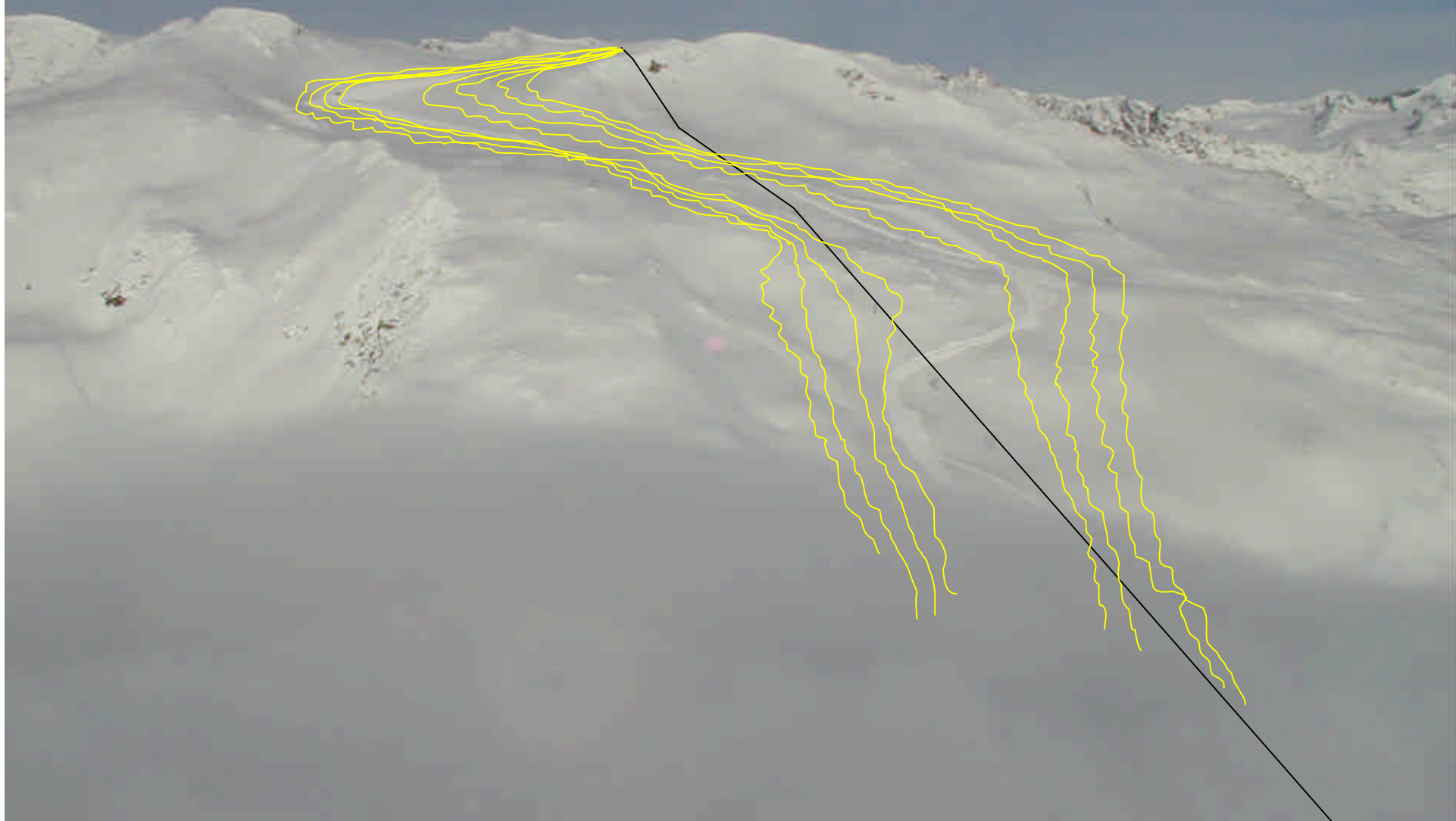




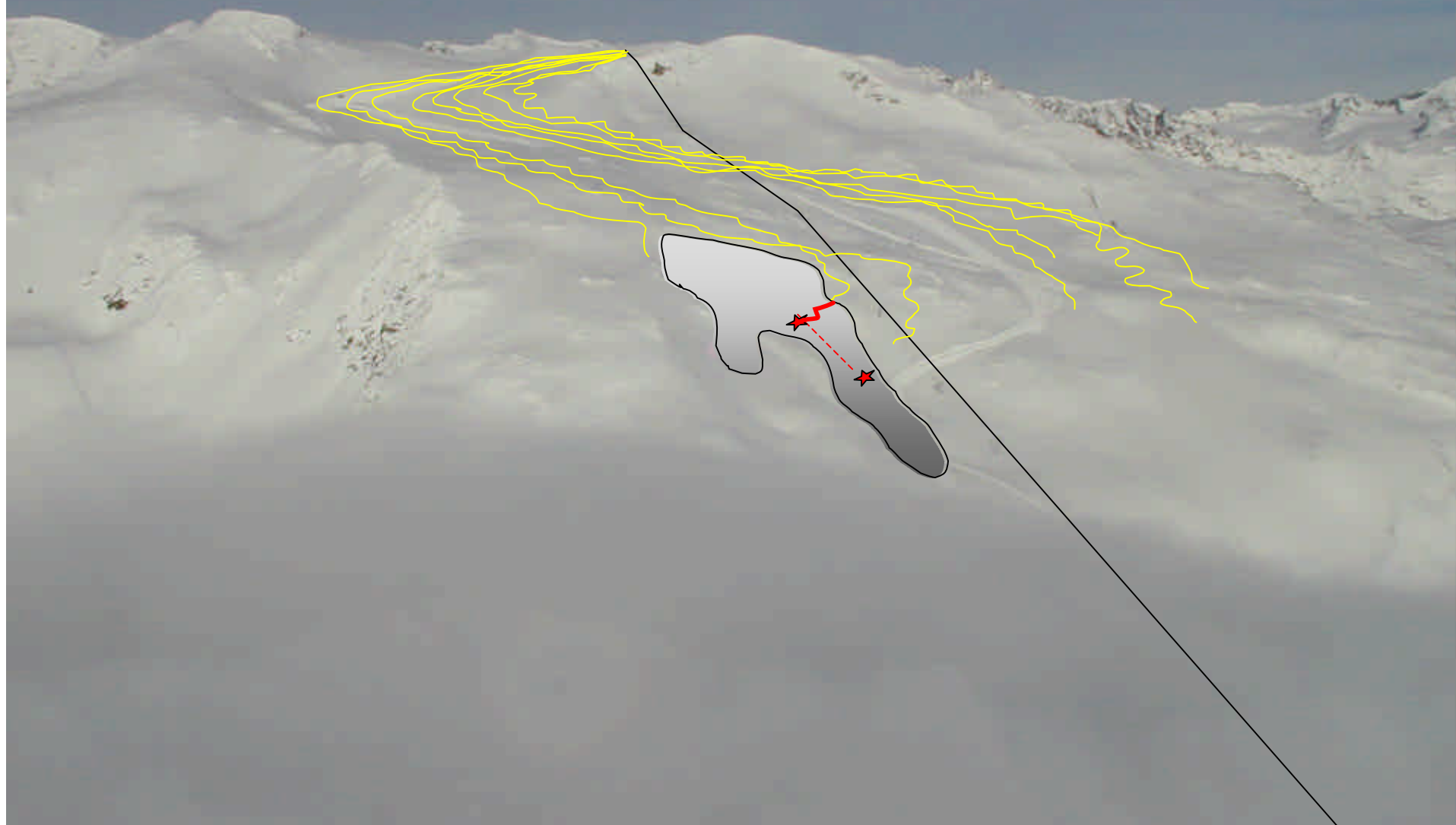
Mittwoch den 19. Februar 2002 - 18,00 Uhr



Mittwoch den 19. Februar 2002 - 19,00 Uhr



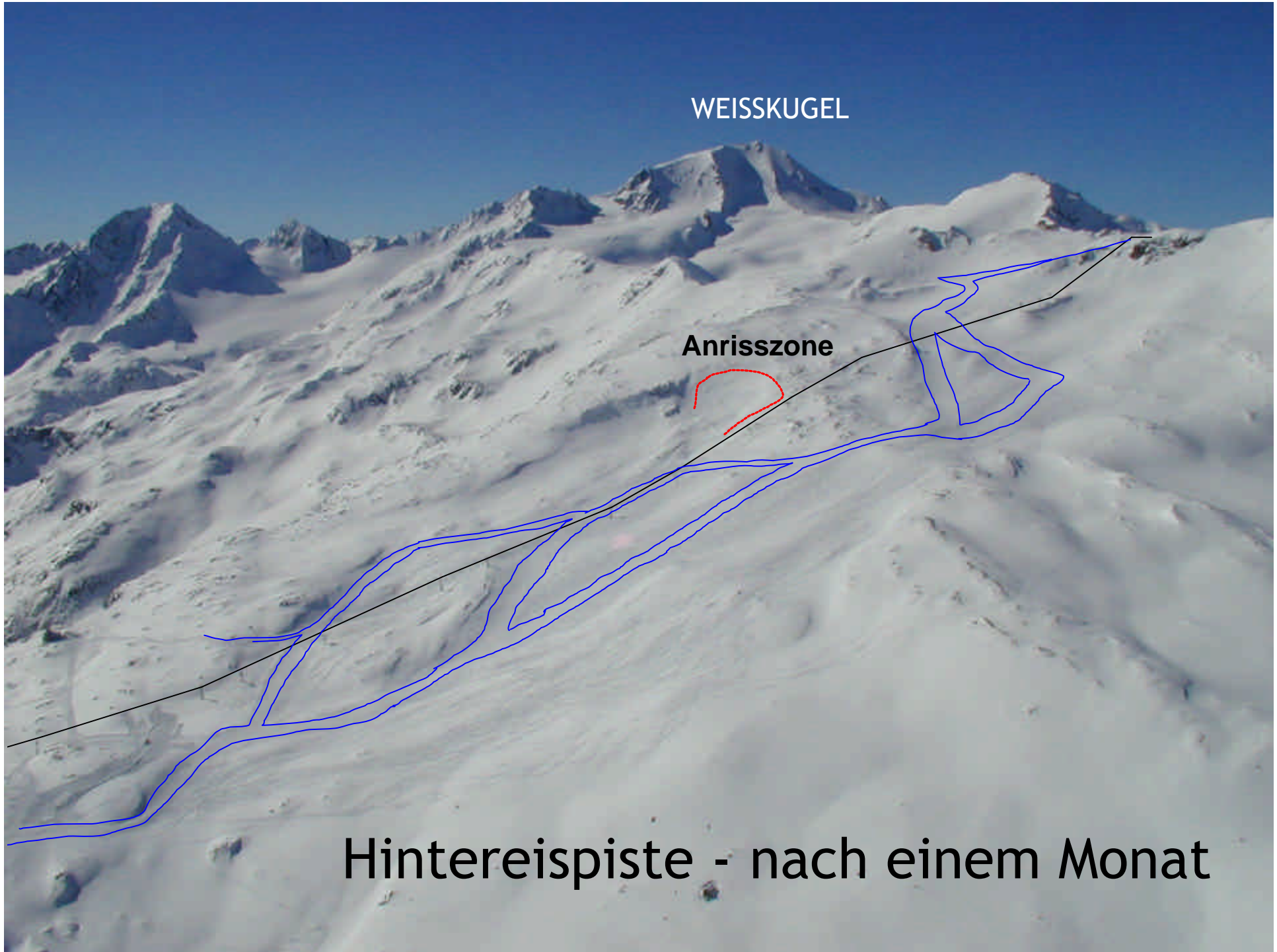
Donnerstag den 20. Februar 2002 - 07,30 Uhr



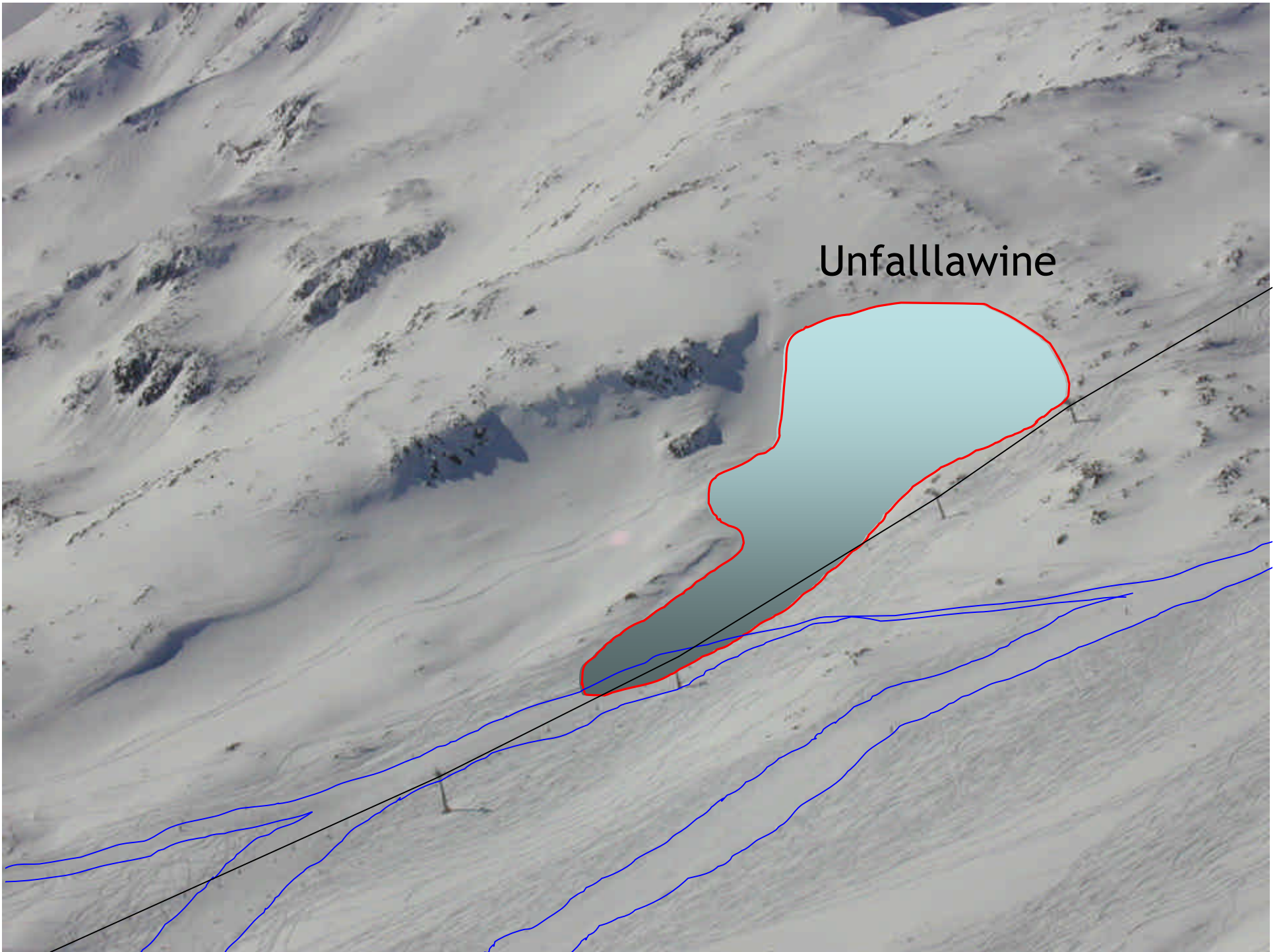
WEISSKUGEL

Anrisszone

Hintereispiste - nach einem Monat



Unfallawine















Lawinenkegeloberfläche

Hervorzuheben  
ist die Tiefe des  
Verschütteten

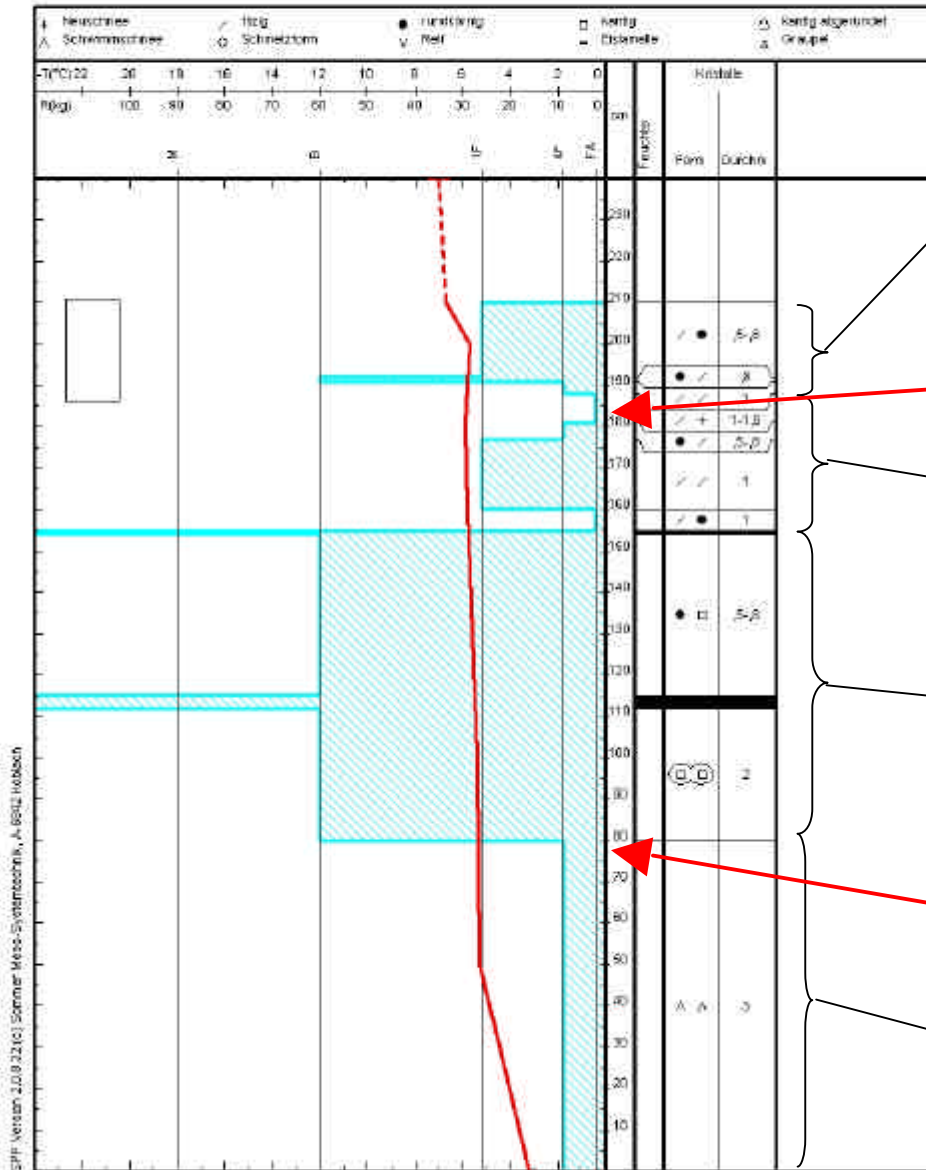
### Handprofil

Bohrort: Chieser - Oberzennel  
Höhe G.M. 3080 m  
Exposition: SE  
Wetterhäufigkeit: Wind - Treibschnee  
Bemerkungen: Löwinermarklart bei Faltungsstellen  
Gesamtschneehöhe: — mm (HS 210 cm)

Ort: Platte Hinterale - Schmale  
Datum/Zeit: 27.08.2003 10.27  
Station: UTM  
Koordinaten: I  
Neigung: 25 Grad  
Mittl. Raumgew.: — kg/m<sup>3</sup>

Profilnr.: 0  
Temp.: -7,0 °C  
Mittl. Richtung: N  
-stärke: 1m  
Mittl. Raumgew.: 20  
Mittl. Raumwiderstand: 7,2 kg

# Schneeprofil am Unfallort



Vom Wind in der Nacht gebildetes Schneebrett

Primärer Anriss

Schnee der am 15.16.17.und 18. Februar gefallen ist

Alte, kompakte und bereits viel befahrene Schneesichten

Sekundärer Anriss

Stark umgewandelte Früh-Winter Schwimmschneesicht

SPF Version 1.0.9 (22.10.2003) Sommer Mess-Systemtechnik, A. Götz, Innsbruck



★  
Bergretter

★  
Vermisste Junge

# Einige Überlegungen

Eine Schneedecke mit schwachem Profil ist immer eine Gefahr

Auch ein viel befahrener Hang ist nie absolut Lawinensicher

Es ist äußerst schwierig und gefährlich das Ausmaß und die Schneemasse einer möglichen Lawine abzuschätzen (sekundären Anrissen)

Das häufige Befahren und Beobachten eines Gebiet ist zwar positiv und nützlich in vielen Situationen, kann aber eine Unterschätzung der Gefahr bewirken

## Handprofil

Beobachter: Gheser - Oberschmied  
 Höhe ü. M. 2990 m  
 Exposition: SW  
 Wetter/Niederschlag: wolkenlos, aber sehr kalt  
 Bemerkungen: Unf. Sonntag 16/02/03 3 Tourengerher in Aufstieg mitgerissen 1 verl., 2 tot  
 Gesamtwasserwert: --- mm (HS:160 cm)  
 Mittl. Raungew.: --- kg/m<sup>3</sup>

Ort: ST Gamskarschneide Hirberneck Rein in Taufers

Datum/Zeit: 17.02.2003 13:00  
 Station: UFFI  
 Koordinaten: /  
 Neigung: 38 Grad  
 Windrichtung: SO  
 -stärke: 5 knit  
 Neuschnee: 0 cm  
 Profilnr: 0  
 Temp.: -18,5 °C  
 Mittl. Rammwiderstand: 15,0 kg

