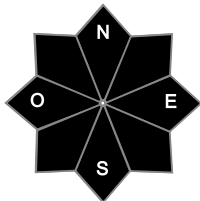
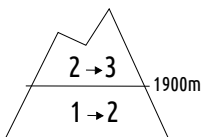




Estimation des risques pour le :

JEUDI 08 JANVIER

CHANGEMENT RADICAL DE MANTEAU AVEC DES CHUTES DE NEIGE EN COURS DE JOURNÉE DE JEUDI FORMANT DE NOUVELLES PLAQUES



Au-dessus de 1900m indice de risque limité évoluant en marqué, plus bas indice de risque faible évoluant en limité.

Départs spontanés : Quelques petits départs dans la neige fraîche en journée

Déclenchements provoqués : Des plaques se forment au fur et à mesure que le cumul de neige fraîche augmente.

Indices de risque : 5 très fort - 4 fort - 3 marqué - 2 limité - 1 faible -- En noir : les pentes les plus dangereuses

Stabilité du manteau neigeux

Situation avalancheuse typique :



neige fraîche



couche fragile persistante

**Déclenchements provoqués :** de nouvelles plaques vont se former au fur et à mesure des chutes attendues en cours de journée. Les premiers cm bien froid faisant office de couche fragile pour la suite des chutes de moins en moins froides.

Le risque augmentera doucement pour devenir significatif quand la couche de fraîche aura atteint une épaisseur conséquente: disons autour de 20 cm pour donner alors des petites plaques de taille 1. Une fois 30/40 cm atteint, plutôt en fin de journée soirée et encore pas partout, on pourra alors provoquer des plaques moyennes Taille 2 voir grandes Taille 3 si la nouvelle plaque active les couches fragiles persistantes enfouies dans le manteau. Ces couches fragiles enfouies (la vieille poudre que l'on essayait d'aller chercher ces derniers temps) se retrouvent localement en pente Est et Nord au dessus de 1900m. Elles sont un facteur aggravant en facilitant déclenchement et propagation ce qui engendre des plaques plus larges et plus volumineuses.

Observable: le cumul de neige fraîche

**Départs spontanés :** - En fin de journée et surtout nuit suivante les cumuls de fraîche devraient atteindre les seuils critiques engendrant alors les premiers départs spontanés d'avalanche de poudreuse dans les pentes raides comme de plaques friables avec cassure linéaire, Taille 2 voir une rare 3 en cours de nuit de jeudi à vendredi

- Petites mais nombreuses avalanches de neige fraîche humide là où la pluie va remonter sur la neige fraîche. Possiblement sous 1500/1600m en fin de journée ou soirée de jeudi. Coulée de talus à petite avalanche de Taille 1

Qualité de la neige

**Enneigement :** le foehn couplé au manque de précipitations ont fait des ravages sur le manteau neigeux. L'enneigement est maintenant déficitaire sous 2000 m, à peine correct pour la saison au-dessus. Les chutes de neige attendues vont améliorer nettement l'enneigement

**Limite skiable :** ce jeudi matin, même si saupoudré dès la basse altitude il faudra monter vers 1300 m en N, 1700/1800 m en Sud pas trop raide pour trouver la sous couche dure. .

**Qualité de la neige :** Une couche de neige fraîche de plus en plus épaisse (1/5 cm le matin, 10/20 cm à midi, 20/30 le soir.) va recouvrir soit un sol nu aux plus basses altitudes soit le vieux manteau le plus souvent dur. Cette neige fraîche sera plus ventée en gagnant en altitude. En cours d'après midi voir soirée cette neige fraîche va devenir lourde collante en s'humidifiant sous 1500 m avec la remontée de la limite pluie-neige.

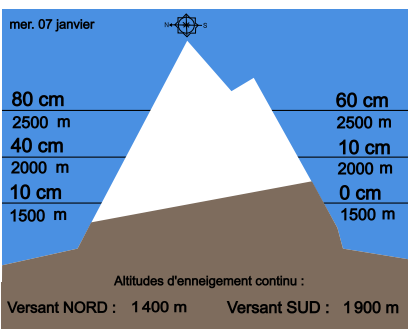
Aperçu météo pour le jeudi 08 janvier



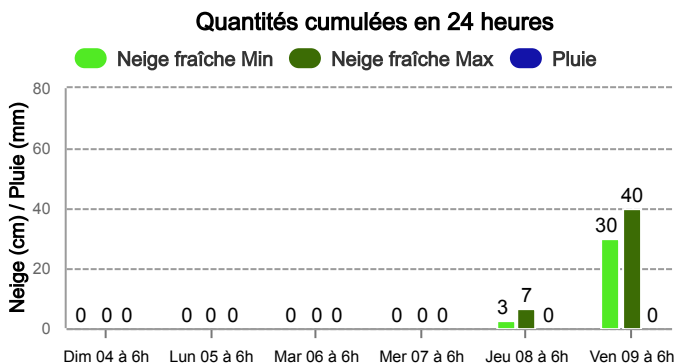
Neige à basse altitude le matin remontant temporairement jusque vers 1500m en soirée.

	nuit	matin	après-midi	soir
Pluie-Neige	300 m	400 m	400 m	1 500 m
Iso 0 °C	600 m	1 300 m	1 600 m	1 900 m
Vent 2500 m	30 km/h	35 km/h	30 km/h	40 km/h
Vent 3500 m	70 km/h	75 km/h	70 km/h	70 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du vendredi 09 janvier



Indice de risque fort

Nouvelle chute de neige conséquente avec 30/40 cm de plus samedi matin à 1500m en Lauzière, 20/30 cm sur le reste de la Vanoise, les risques naturels et accidentels seront en hausse significatives.

Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site <https://vigilance.meteofrance.fr/fr>

