Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

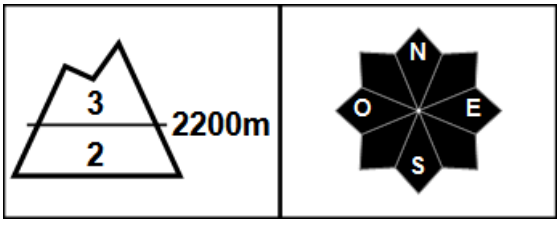
(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF : HAUTE-MAURIENNE

rédigé le dimanche 12 mars 2023 à 16 h.

Estimation des risques jusqu'au lundi 13 mars 2023 au soir

Au-dessus de 2200 m : Risque marqué. En-dessous : Risque limité.



Départs spontanés : rares grandes avec le redoux marqué

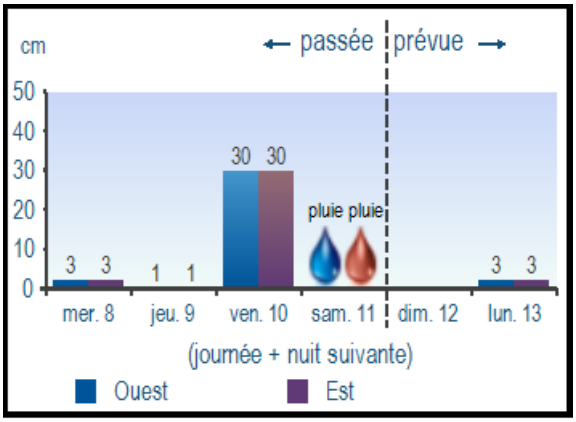
Déclenchements skieurs : Nombreuses et sensibles plaques au dessus 2200m

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 : sous couches fragiles persistantes, neige humide
Déclenchements skieurs : Au dessus de 2200 m là ou il n'a pas plu ce samedi de très nombreuses plaques se sont formées avec les fortes chutes très ventées de ces derniers jours. Dans les secteurs en poudreuse dense, elles restent sensibles à la contrainte avec la présence de sous couches fragiles persistantes. Elles peuvent partir à distance et/ou générer de gros volumes (cassure jusqu'à plus de 1 m). A priori elles sont plus sensible en Nord et Est mais toutes les orientations, en pente suffisamment raide et en poudre plus ou moins cartonnée par le vent, seront encore fragiles lundi. Déclenchement bien moins facile dans les zones de haute altitude ravagées/dégarnies par le vent fort: avec la glace côtoyant d'épaisses plaques de neige dure ventée .
Avalanches spontanées : Calme le matin après un regel nocturne correct à moyen puis quelques départs de plaques de fond sont possibles sous 2000 m en journée avec le fort redoux attendu . Au dessus le réchauffement va engendrer de rares plaques humides de surface parfois grandes (taille 3 voir 4) vue les fortes quantités en place, les départs se feront de façon privilégier sous les barres et rochers qui chaufferont le plus au soleil (Sud à Ouest)

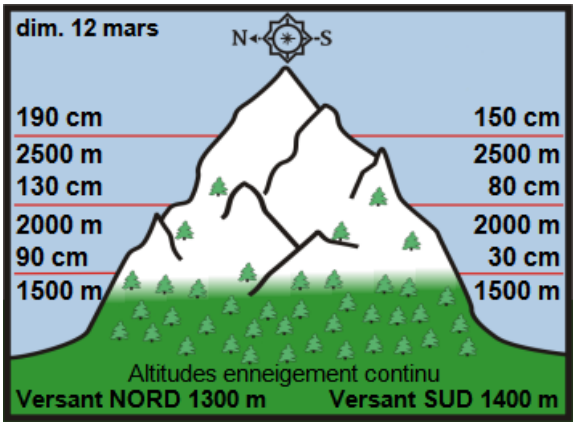
Neige fraîche à 1800 m



Aperçu météo

	lundi 13 mars		
	nuit	matin	après-midi
Pluie-Neige			
Iso 0°C	2900 m	2800 m	3100 m
Vent 3000 m	→ 10 km/h	→ 10 km/h	↗ 30 km/h
Vent 4000 m	→ 50 km/h	↘ 80 km/h	→ 80 km/h

Epaisseur de neige hors-piste



Qualité de la neige

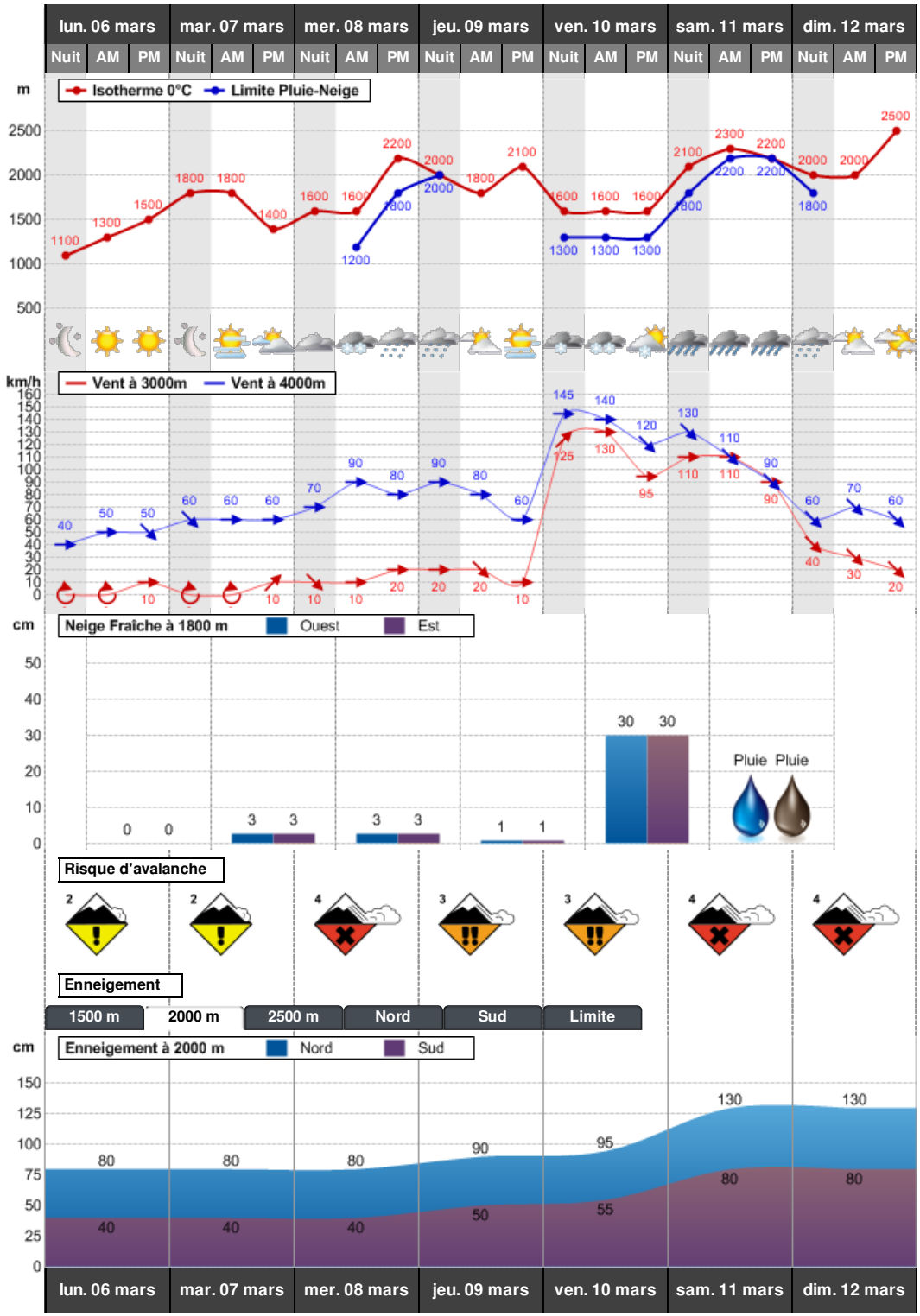
L'enneigement s'est amélioré mais en altitude seulement avec la succession de perturbations ayant donné beaucoup de pluie en bas et un cumul de 70/100 cm sur 3 jours à 2500 m.
Lundi skiable vers 1400/1500 m. Croûte plus ou moins portante le matin qui va vite disparaître en cours de journée. Neige humide à lourde sous 2000/2200 m. Neige poudreuse dense au dessus de 2000/2200 m le matin devenant vite plus lourde et collante avec le fort redoux en cours de journée. La neige froide mais souvent très travaillée par le vent va vite se cantonner à la haute altitude
 avec zone en glace/vielle neige dure à coté de congères et grosses accumulations de neige compactée.

Tendance ultérieure des risques

mardi 14 : ↗

mercredi 15 : ↘

Conditions nivo-météo des 7 derniers jours



Rédigé par Météo-France avec la contribution des observateurs du réseau nivo-météorologique. Partenariat : ANMSM (Maires de Stations de Montagne), DSF (Domaines Skiables de France), ADSP (Directeurs de Pistes et de la Sécurité des Stations de Sports d'Hiver) et autres acteurs de la montagne.