



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Haute-Maurienne

Rédigé le vendredi 31 janvier 2025 à 15h

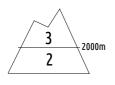


Estimation des risques pour le :

SAMEDI 01 FÉVRIER

NOUVELLES INSTABILITÉS, CONJUGUÉES AUX PLUS ANCIENNES: PLAQUES FACILEMENT MOBILISABLES.







Au-dessus de 2000m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

Départs spontanés : Anciennes et nouvelles plaques.

Déclenchements provoqués: Plaques en formation cédant d'elles mêmes.

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:



couche fragile persistante



Déclenchements provoqués :

- De nouvelles plaques se forment en altitude avec les chutes de la nuit et de ce samedi, associées à une petite lombarde. Elles donnent des avalanches de taille petites à moyennes, (1 à 2) mais peuvent entrainer en cascades des avalanches de taille grande à très grande (3, voire 4) en sollicitant la couche de gobelets pas suffisamment enfouie, réactive et bien présente dans le secteur.
- Ces couches fragiles persistantes en gobelets sont présentes en larges versant nord à ouest. Certaines sont encore assez facilement sollicitables. Les "chatouiller" peut entrainer des ruptures de très larges plaques, donnant alors de grandes à très grandes avalanches (taille 3 à 4).

Départs spontanés :

Des **plaques en formation** peuvent céder de leur propre poids et entrainer des avalanches de taille 1 à 2, avec occasionnellement la possibilité de solliciter la couche de gobelets plus profonde et ainsi engendrer des grandes à très grandes avalanches (taille 3, voire 4).

Qualité de la neige

L'enneigement s'est bien amélioré avec les chutes des derniers jours. Il reste généralement **déficitaire sous 1800 m** où il a plus souvent plu que neigé, mais se trouve rapidement dans la **moyenne haute au-dessus**.

Limite skiable: Dès 1200/1300 m en pentes herbeuses. Mais pour trouver la vraie souscouche, il faut atteindre 1400/1500 m en Nord, et 1500/1900 m en Sud selon la raideur de la pente.

Qualité de la neige : un peu de poudreuse dans la vallée, mais plus en remontant vers l'Italie (15, puis 20 cm sur les plus hauts sommets frontaliers, localement cartonnée). **En sud**, elle repose sur une neige de type printanier avec une croute le matin, moins épaisse en prenant de l'altitude.

En nord, elle repose sur la poudreuse de la semaine, mais elle est plus ou moins cartonnée dans les zones d'altitude où la lombarde a soufflé et souffle à nouveau.

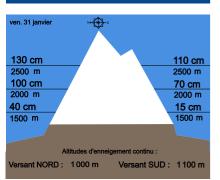
Aperçu météo pour le samedi 01 février

nuit	macin	apres-midi	SOIL
2	-	3	

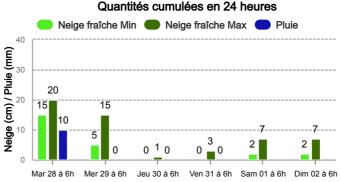
Relief bouché, chutes de neige, plus conséquentes près de la frontière, avec un peu de lombard.

Pluie-Neige	1 200 m	1200 m	1200 m	
Iso 0 °C	1 400 m	1 500 m	1700 m	1600 m
Vent 3000 m	► 35 km/h	← 35 km/h	← 35 km/h	🔷 35 km/h
Vent 4000 m	► 40 km/h	► 40 km/h	← 40 km/h	► 40 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du dimanche 02 février



Indice de risque marqué

Temps calme, mais compte tenu de la présence de couches gobelets pas suffisamment enfouies et très réactives, le risque est stationnaire.

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





Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

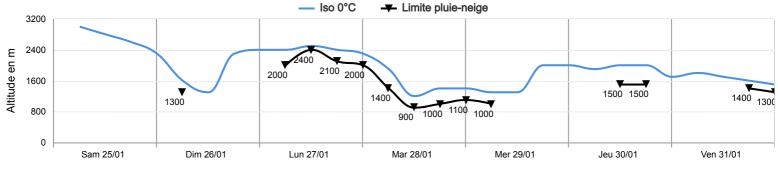
MASSIF: Haute-Maurienne

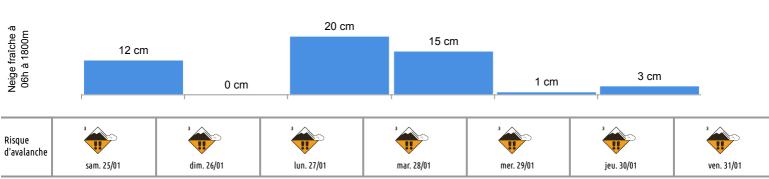
Rédigé le vendredi 31 janvier 2025 à 15h

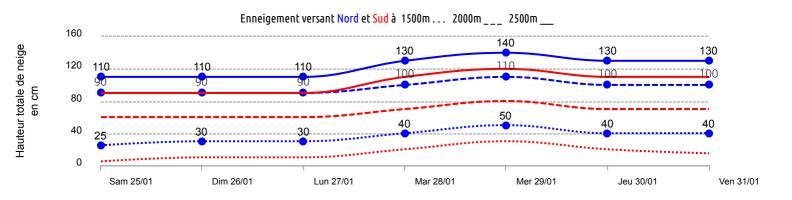


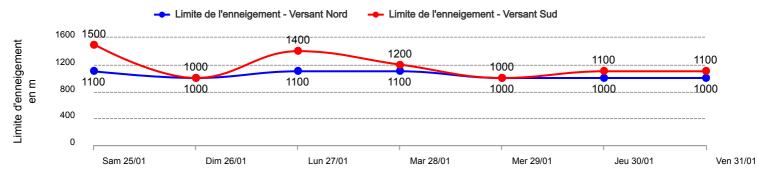
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 25/01				dim. 26/01			lun. 27/01			mar. 28/01				mer. 29/01				jeu. 30/01				ven. 31/01					
	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h	03h	09h	15h	21h
Météo	1	<u>~</u>	4	4	4	₽	4	2	7		-	***************************************			£ 5		3	<u>(}}</u>	-	4	4			7		4		4
Vent (km/h)	35	70	70	70	70	50	70	80	100	100	70	80	100	90	75	65	55	25	25	30	35	35	25	25	20	15	20	30
à 4000m	*	N	7	7	7	*	*	N	N	N	7	*	7	*	*	Ľ	7	7	*	+	+		7	7	7	+	7	K
Vent (km/h)	25	40	40	40	40	20	40	50	70	70	50	45	50	50	25	20	25	15	15	20	25	25	10	10	10	5	10	25
à 3000m	*	7	7	↑	7	→	→	7	7	7	7	→	7	→	→	2	3	4	7			↑	↑	T			T	K









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