



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Haute-Maurienne

Rédigé le samedi 8 février 2025 à 16h

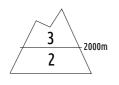


Estimation des risques pour le :

DIMANCHE 09 FÉVRIER

MANTEAU NEIGEUX DANGEREUX AVEC UNE COUCHE FRAGILE PERSISTANTE REACTIVE.







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

Départs spontanés: Plaques de fond sous 2300 m.

Déclenchements provoqués : des plaques récentes sous le vent de Sud. En large versant Nord, risque marqué d'avalanche de grande ampleur.

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 :

- Dans les versants Nord-Ouest à Nord-Est, au-dessus de 2000 m, de nombreuses pentes restent concernées par des couches fragiles persistantes (gobelets) peu enfouies dans le manteau. Certaines sont encore potentiellement sollicitables, par un skieur. Le passage de skieurs ou le déclenchement d'une plaque de surface peut encore engendrer de larges plaques prenant tout un versant (grandes avalanche, taille 3). C'est aux abords des zones les moins enneigées que la probabilité de déclencher ces couches fragiles semble la plus forte

Observables: "Woumfs", plaques récentes parties dans des pentes similaires, test d'instabilité (en compression).

- Le vent et les nouvelles chutes de neige ont formé des plaques, généralement au-dessus de la limite des arbres (~2000 m). Elles sont réactives car elles reposent sur de la vieille poudre (frisette/face plane). Elles engendrent des avalanches petites (taille 1) à moyenne (taille 2). D'épaisseur variable, les cassures peuvent être localement importantes, là où le vent a accumulé deux jours durant la neige mobilisable. **Observables:** accumulation de neige meuble "hors norme".

Départs spontanés : rares plaques de fond, sous 2300 m en large secteur Sud, versant Vanoise.

Qualité de la neige

L'enneigement est variable d'Est en Ouest et de bas en haut. A l'Est, le plateau de Bessans/Bonneval est correctement enneigé. Entre 2000-3000 m, les épisodes de vent ont rendu déficitaire l'enneigement, les cailloux sont nombreux.. A l'Ouest, les plus faibles chutes de neige et les vents tempétueux entretiennent un manteau neigeux généralement plus fin avec une skiabilité moins assurée.

Limite skiable: Dès 1200/1300 m en pentes herbeuses. Mais pour trouver la vraie souscouche, il faut atteindre 1400/1500 m en Nord, et 1600/1900 m en Sud selon la raideur de la pente.

Qualité de la neige :

En Sud raide, on commence à trouver un vrai manteau printanier jusqu'à 2000/2500 m, qui décaille à la mi-journée. Plus haut ou bien dans les pentes un peu moins exposées au soleil, le ski est délicat avec une croute cassante.

Vers la frontière : 10-15 cm de fraîche sur les sommets. Ailleurs, le manteau neigeux est souvent venté, donc cartonné, dur , irrégulier.

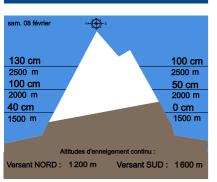
Aperçu météo pour le dimanche 09 février

nuit	matin	après-midi	soir
1818			

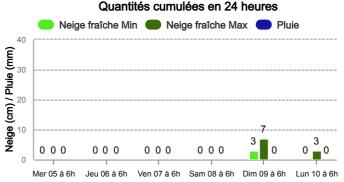
Belles éclaircies avec des nuages accrochés aux sommets frontaliers.

	Pluie-Neige	1 100 m			
г	Iso 0 °C	1 500 m	1 800 m	2 000 m	1900 m
	Vent 3000 m	← 25 km/h	► 15 km/h	↑ 15 km/h	► 15 km/h
	Vent 4000 m	► 35 km/h	C 25 km/h	R 20 km/h	C 20 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du lundi 10 février



Persistance d'un risque marqué à cause des grandes avalanches déclenchables par un seul skieur, et ce, malgré la stabilisation des plaques à vent.

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)

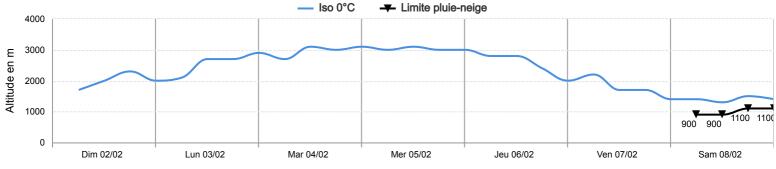
MASSIF: Haute-Maurienne

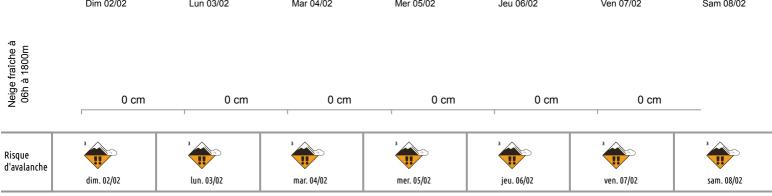
Rédigé le samedi 8 février 2025 à 16h

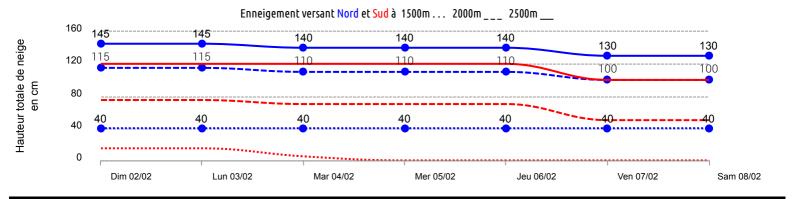


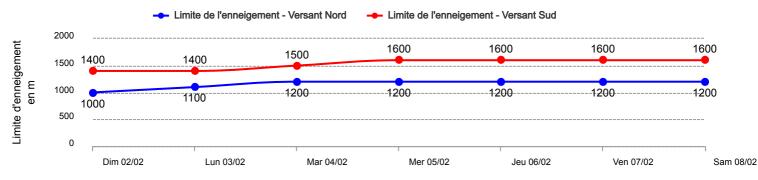
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		dim.	02/02		lun. 03/02				mar. 04/02				mer. 05/02				jeu. 06/02				ven. 07/02				sam. 08/02			
	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>		Ñ	C	0		N.	N.	0	0	C	N.	0	0	Ñ.	Ñ.	0	0	S.	S.	4	-	7	7			4
Vent (km/h)	25	25	25	25	30	30	35	25	25	20	20	20	20	30	30	20	20	30	40	40	35	35	40	45	65	65	65	55
à 4000m	4	4	+	4	2	4	+	4	4	K	¥	2	2	+	7	4	7	*	*	7	7	7		+	K	K	K	K
Vent (km/h)	20	20	20	20	20	20	20	10	10	5	5	10	10	10	10	5	5	10	20	20	20	25	30	35	45	50	50	45
à 3000m	←	K	4	K	K	4	4	+	K	¥	¥	¥	Ľ	+	Ľ	K	7	→	→	7	1	K	K	K	K	K	+	+









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