



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Haute-Maurienne

Rédigé le mercredi 29 janvier 2025 à 16h



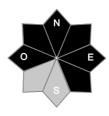
Estimation des risques pour le :

JEUDI 30 JANVIER

LE VENT EN ALTITUDE RALENTIT LA STABILISATION DE L'ÉPAISSE COUCHE DE NEIGE RÉCENTE EN ALIMENTANT ET CRÉANT DE NOMBREUSES PLAQUES.







Indice de risque marqué.

Départs spontanés : possibles mais rare pendant la nuit avec le renforcement du vent, risque diminuant en journée

Déclenchements provoqués : nouvelles plaques, souvent poudreuses, formées par le vent

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:





Déclenchements provoqués :

Les **nombreuses plaques** formées lors des récentes chutes sont **faiblement stabilisées**. Le fort vent de Sud cette nuit et en première partie de journée les alimente. Ces plaques sous le vent sont les plus **réactives** tandis que les autres deviennent un peu plus difficiles à déclencher. Elles se situent souvent au niveau des ruptures de pente, même loin des crêtes; et sont d'aspect majoritairement poudreux (indécelables à l'œil), sauf à proximité des crêtes. Les cassures atteignent généralement 40 à 80 cm et rarement **jusqu'à 1 m si une couche fragile persistante enfouie (grains anguleux) est sollicitée**, par exemple par une avalanche plus petite.

S'il y a peu d'indices de surface, l'instabilité d'une pente être trahie par : des woumfs, des fissures devant les skis, de la neige qui accroche les skis ou des départs naturels dans des pentes similaires.

Départs spontanés :

- Quelques départs de plaques surchargées par le vent, généralement au-dessus de 2000 m. Activité plus fréquente cette nuit (vent fort), le risque diminue sensiblement en matinée lorsque le vent faiblit. Taille 2 à 3 (moyenne à grande).
- Rarement, une plaque de fond peut céder. Taille 2 à 3.

Qualité de la neige

L'enneigement s'est amélioré avec les chutes des derniers jours. Il reste généralement déficitaire sous 1600 m où il a plus souvent plu que neigé mais se trouve presque dans la moyenne au-dessus.

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

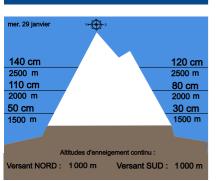
Qualité de la neige: İmportante épaisseur de neige récente meuble: 5/7 cm à 1200 m, 20 à 30 cm au delà de 2000 m voire 40 cm à l'abri du vent. Au dessus de 2000/2200 m, aux abords des crêtes, la surface est par endroit cartonnée voir durcie par le vent. De façon plus générale, sous 1800/2000 m, la neige s'humidifie et devient lourde voire collante en perdant de l'altitude.

Aperçu météo pour le jeudi 30 janvier nuit matin après-midi soir

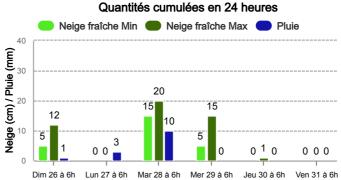
Couvert, relief accroché, passagèrement une ambiance de jour blanc voire parfois du brouillard de pente. Vent de Sud sensible en matinée.

Pluie-Neige		1 500 m	1 500 m	
Iso 0 °C	1 900 m	2 000 m	2 000 m	1700 m
Vent 3000 m	→ 30 km/h	↑ 25 km/h	↑ 10 km/h	7 10 km/h
Vent 4000 m	↑ 50 km/h	↑ 45 km/h	7 35 km/h	7 25 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du vendredi 31 janvier



Risque stable ou légère baisse : la météo calme favorise la -lente- stabilisation du manteau, les plaques alors sont un peu moins nombreuses et un peu moins réactives.

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)

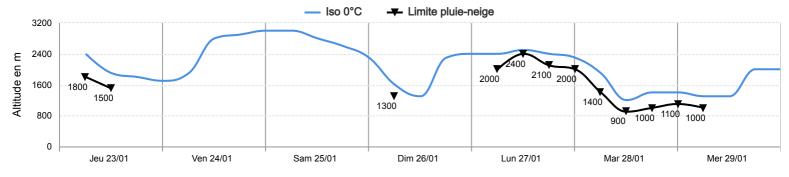
MASSIF: Haute-Maurienne

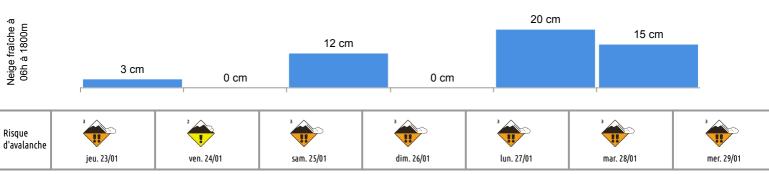
Rédigé le mercredi 29 janvier 2025 à 16h

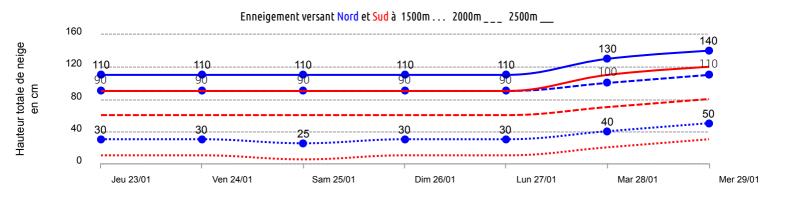


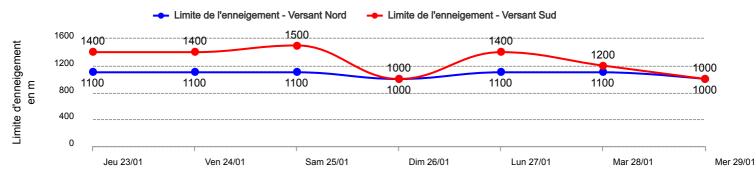
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		jeu. Z	23/01		ven. 24/01			sam. 25/01				dim. 26/01				lun. 27/01				mar. 28/01				mer. 29/01				
	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	- 15 July 19 J		4	$\stackrel{\mathcal{L}}{=}$	AP)	p	Ģ ³	1	4	$\stackrel{\checkmark}{\sim}$	4	4	4	4	2	4	1	-	1	***************************************		(\$3	(\$	4	7	<u>(3)</u>	p	2
Vent (km/h)	100	100	90	65	70	70	65	40	35	70	70	70	70	50	70	80	100	100	70	80	100	90	75	65	55	25	25	45
à 4000m	7	→	24	1	•	→	→	→	→	7	7	7	7	→	→	7	7	7	7	→	7	→	→	24	24	24	→	1
Vent (km/h)	75	70	65	40	50	40	35	30	25	40	40	40	40	20	40	50	70	70	50	45	50	50	25	20	25	15	15	25
à 3000m	7	1	4	1	2	→	*	7	→	7	7		7	→	→	7	7	7	7	→	7	→	→	7	4	4	7	1









 $Pour \ consulter \ la \ vigilance \ en \ cours, veuillez \ vous \ rendre \ sur \ le \ site \ https://vigilance.meteo france.fr/fr$