

Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF : Haute-Maurienne

Rédigé le jeudi 30 janvier 2025 à 17h

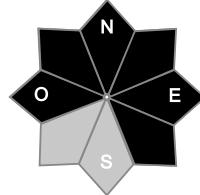
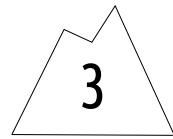


Estimation des risques pour le :

VENDREDI 31 JANVIER

MANTEAU MAL CONSOLIDÉ : NOMBREUSES PLAQUES CRÉÉES PAR LE VENT ET COUCHES FRAGILES PERSISTANTES ENFOUIES FRÉQUENTES.

3



Indice de risque marqué.

Départs spontanés : rares avalanches de fond.

Déclenchements provoqués : nombreuses plaques sous 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 :



couche fragile persistante



neige fraîche

Déclenchements provoqués :

- Les **nombreuses plaques** formées lors des récentes chutes et de l'épisode de vent de jeudi sont encore mal stabilisées, elles sont de plus en plus difficiles à déclencher, mais restent **réactives** juste sous le vent de Sud à Est. Elles se situent souvent au niveau des ruptures de pente, parfois loin des crêtes; et sont d'aspect majoritairement poudreux (indécélables à l'œil). Les cassures peuvent atteindre 40 à 80 cm.

- Des **couches fragiles persistantes (grains anguleux)** sont **enfouies** dans la majorité des secteurs. Leur sollicitation est difficile (surtout en Sud) mais reste **possible même après plusieurs passages**, ou par une première petite avalanche. Dès lors, de vastes avalanches sont possibles, dont la taille atteint souvent le maximum autorisé par la topographie et l'enneigement actuel, avec des cassures pouvant dépasser le mètre.

- 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 : Faible activité. Rarement, une plaque de fond peut céder en pente herbeuse ou dalle rocheuse. Taille 2, rarement 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.

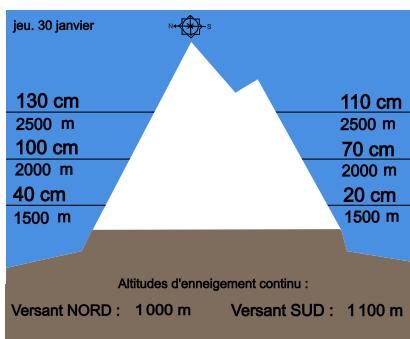
Qualité de la neige : Importante épaisseur de neige récente meuble : 5/7 cm à 1200 m, 20 à 30 cm au delà de 2000 m voire 40 cm à l'abri du vent. Sous 2000 m, la surface devient souvent croutée, elle ramollit sous 1500 m en journée et devient lourde en perdant de l'altitude. Aux abords des crêtes, la surface est souvent cartonnée voir durcie par le vent.

Aperçu météo pour le vendredi 31 janvier

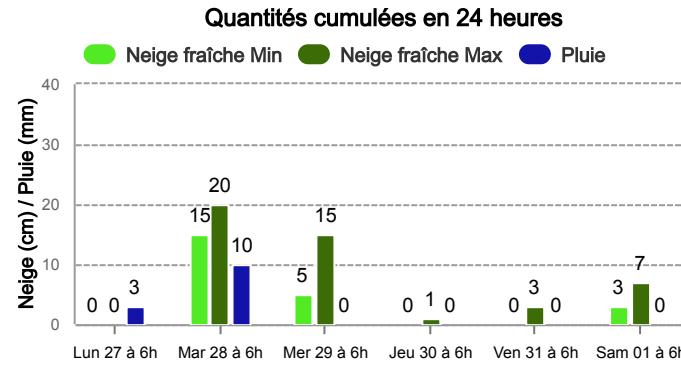
	nuit	matin	après-midi	soir
Brouillard de pente jusqu'en matinée, puis quelques éclaircies avant de faibles averses de neige dans un temps couvert l'après-midi.				
Pluie-Neige				
Iso 0 °C	1800 m	1700 m	1700 m	1500 m
Vent 3000 m	10 km/h	5 km/h	10 km/h	15 km/h
Vent 4000 m	20 km/h	15 km/h	20 km/h	25 km/h

Brouillard de pente jusqu'en matinée, puis quelques éclaircies avant de faibles averses de neige dans un temps couvert l'après-midi.

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du samedi 01 février



Indice de risque marqué

Risque stationnaire. Le vent d'Est modéré peut créer et entretenir de nouvelles plaques où la neige est restée légère. Les autres plaques poursuivent leur stabilisation.

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

Météo-France - 73 avenue de Paris, 94165 Saint-Mandé cedex - Contact : contact@meteo.fr

Rédigé par Météo-France avec la contribution des observateurs du réseau nivo-météorologiques. 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.

Bulletin neige & avalanches par téléphone au

0 892 68 10 20

Service 0,35 € / min
+ prix appel

Bulletin d'estimation du risque d'avalanche (valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

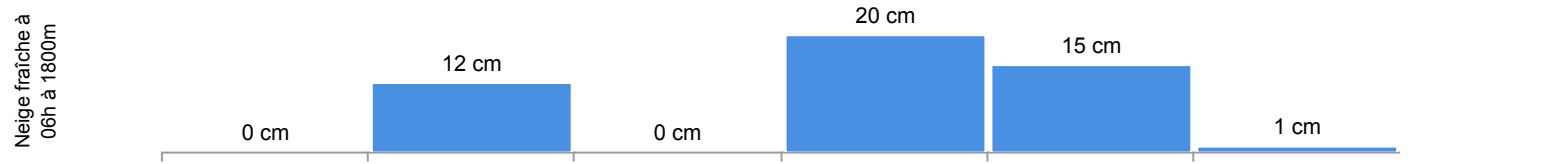
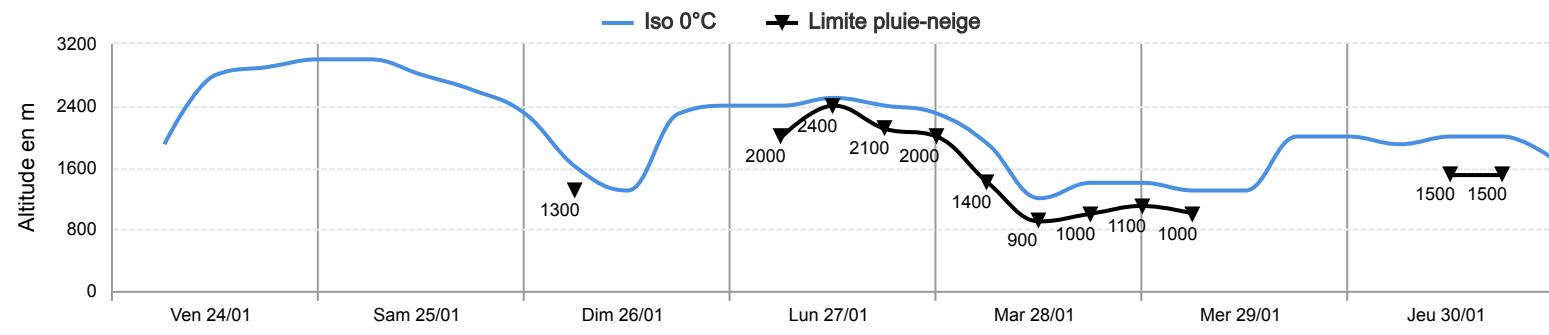
MASSIF : Haute-Maurienne

Rédigé le jeudi 30 janvier 2025 à 17h

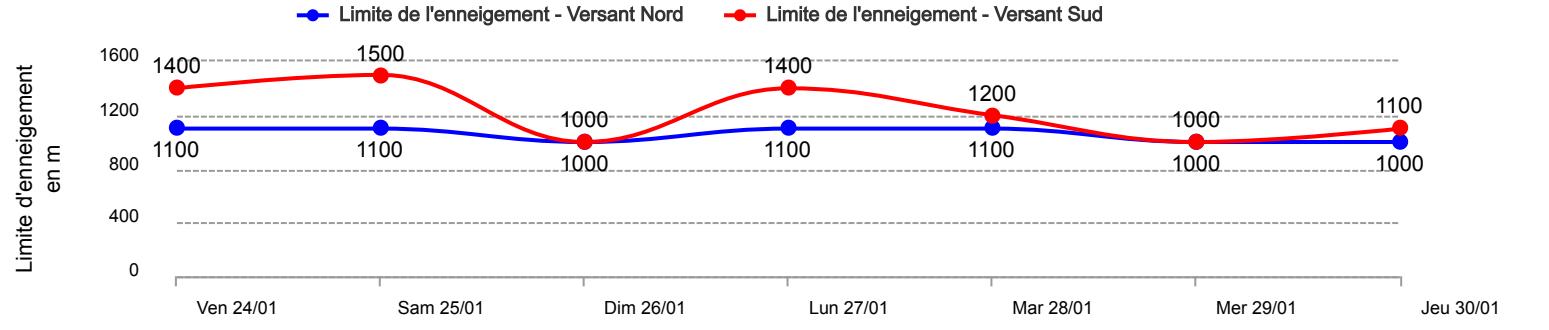
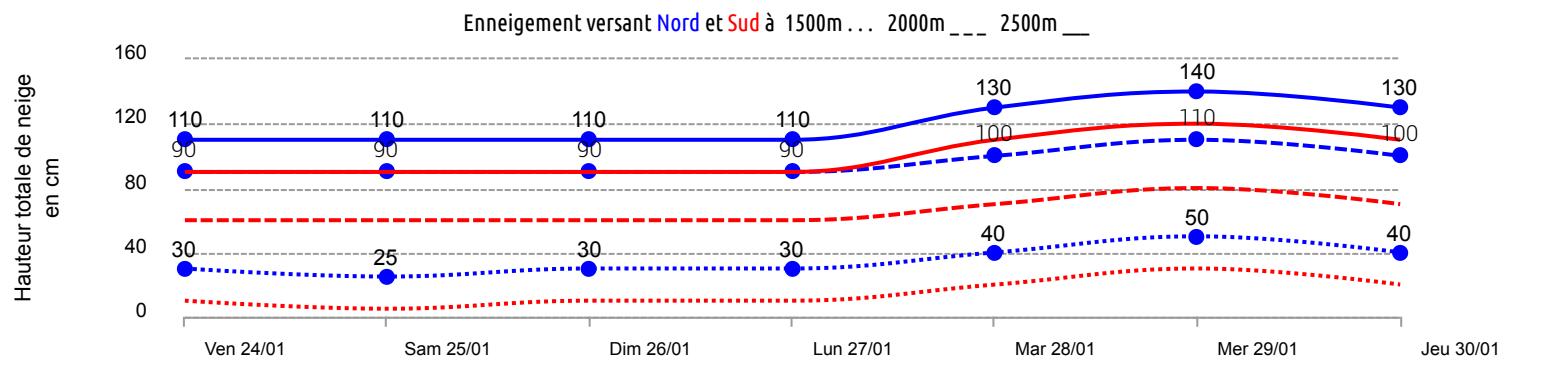


Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	ven. 24/01				sam. 25/01				dim. 26/01				lun. 27/01				mar. 28/01				mer. 29/01				jeu. 30/01			
	03h	09h	15h	21h																								
Météo																												
Vent (km/h) à 4000m	70	70	65	40	35	70	70	70	50	70	80	100	100	70	80	100	90	75	65	55	25	25	30	35	35	25	25	25
Vent (km/h) à 3000m	50	40	35	30	25	40	40	40	20	40	50	70	70	50	45	50	50	25	20	25	15	15	20	25	25	10	10	10



Risque d'avalanche	ven. 24/01	sam. 25/01	dim. 26/01	lun. 27/01	mar. 28/01	mer. 29/01	jeu. 30/01



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

Météo-France - 73 avenue de Paris, 94165 Saint-Mandé cedex - Contact : contact@meteo.fr

Bulletin neige & avalanches par téléphone au

0 892 68 10 20 Service 0,35 € / min + prix appel

Rédigé par Météo-France avec la contribution des observateurs du réseau nivo-météorologiques. 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.