



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Vanoise

Rédigé le mercredi 1 janvier 2025 à 16h

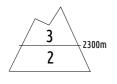


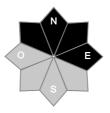
Estimation des risques pour le :

JEUDI 02 JANVIER

PEU D'ÉVOLUTION AVEC TOUJOURS QUELQUES PLAQUES ENFOUIES JUSQU'À LA CHUTE DE NEIGE DU SOIR QUI ELLE CHANGERA LA SITUATION POUR LA NUIT ET LE LENDEMAIN







Au-dessus de 2300m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

Départs spontanés : Rares plaques de fond

Déclenchements provoqués : Quelques vielles plaques encore déclenchables et de nouvelles avec le transport du 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:



sous-couche fragile persistante



Déclenchements provoqués :

- Quelques anciennes structures de plaques déclenchables, parfois à distance sont toujours en place. Elles évoluent peu car elles reposent sur de la couche fragile persistante (grains anguleux), Généralement d'aspects durs en secteurs ventés (crêtes/cols), elles sont poudreuses dans les pentes et parfois situées très loin des crêtes. Cela donne des avalanches de taille 2 à 3 (moyenne à grande) avec des cassures pouvant être épaisse. On les retrouve plus souvent sur la partie la plus orientale du massif au dessus de 2300m et elles semblent plus fragiles en versant Ouest Nord-Ouest et Nord: versants les moins enneigées car souvent ventés depuis le début de saison.
- De **nouvelles plaques de surface** vont se créer **avec le transport du vent** en cours et prévu. La neige transportée par un vent de SO venant se poser sur la vielle poudre sans cohésion(gobelet et face planes) présente en versant Nord à Nord-Est **Taille 1** car peu épaisse pour l'instant.

Départs spontanés :

- rare une avalanche de fond sur terrain propice, taille 1 à 2, encore possible comme ces derniers jours même si le refroidissement et le moindre ensoleillement devrait limiter l'activité..

Oualité de la neige

Enneigement: bon pour la saison en basse et moyenne montagne, mais toujours très hétérogène et parfois déficitaire à haute altitude du fait des multiples épisodes de vent fort qui ont décapés de nombreuses pentes.

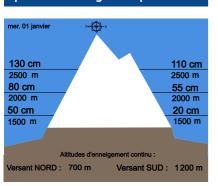
Limite skiable : skiable à tous niveaux en Nord, sans sous-couche confortable sous 1400 m. En Sud, skiable à partir de 1400 m.

Qualité de la neige: en versant froid, la poudre s'est bien densifiée, en altitude elle est souvent cartonnée voire durcie par le vent et encore en poudre sans cohésion à l'abri En plein Sud, le manteau est printanier jusqu'à haute altitude: crouté portant le matin, le manque de soleil devrait l'empêcher de s'humidifier en journée. Enfin à signaler que des crêtes ou croupes peuvent être dénudées ou en glace à cause du vent.

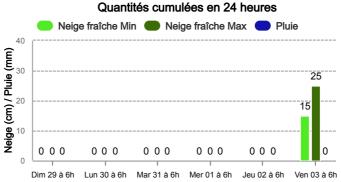
Voile devenant épais l'après midi avec effet jour blanc. Le vent de SO se renforce avant la chute de neige de fin de journée et nuit suivante

Pluie-Neige				1300 m
Iso 0 °C	2 200 m	1700 m	1 900 m	1800 m
Vent 3000 m	→ 25 km/h	→ 35 km/h	→ 45 km/h	→ 60 km/h
Vent 4000 m	→ 30 km/h	→ 65 km/h	→ 65 km/h	→ 85 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du vendredi 03 janvier



Risque accidentel en forte hausse avec les chutes de la nuit de jeudi/vendredi (20/25 cm au dessus de 1800m) formant de nouvelles plaques partout où elles vont se poser sur la vielle poudre en place.

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)

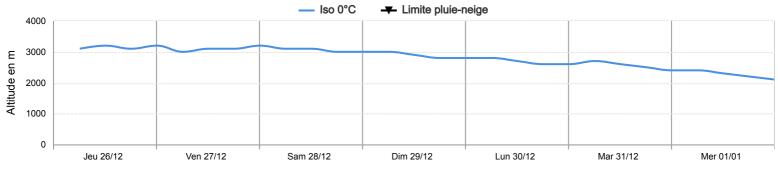
MASSIF: Vanoise

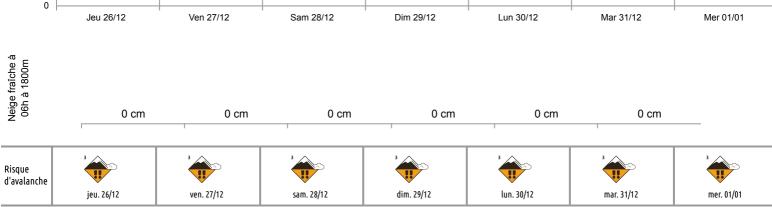
Rédigé le mercredi 1 janvier 2025 à 16h

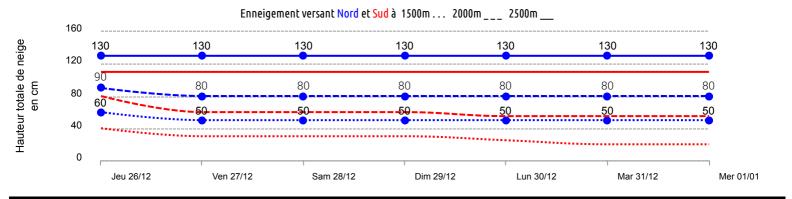


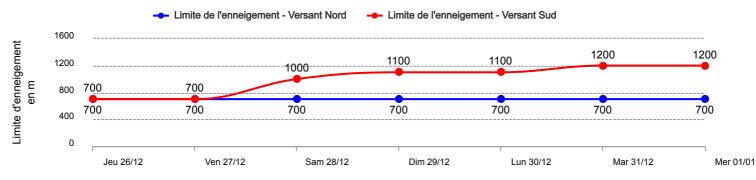
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	jeu. 26/12				ven. 27/12			sam. 28/12				dim. 29/12			lun. 30/12			mar. 31/12				mer. 01/01						
	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	$\tilde{\mathcal{L}}$	0	0	J.	C	0		J.		0		J.	N.	0	0	T	J.	0	0	T.	T.			T.	T.			4
Vent (km/h)	40	45	40	50	50	40	25	25	10	5	5	5	10	10	15	10	10	10	5	10	5	10	10	15	5	10	10	15
à 4000m	Ľ	4	2	+	ψ	4	¥	+	ψ	+	K	+	2	→	→	2	¥	+	K	K	K	K	K	K			†	→
Vent (km/h)	15	25	20	30	30	25	15	15	15	10	5	10	10	5	10	5	5	5	5	5	0	0	10	15	10	15	15	20
à 3000m	←	+	+	+	←	+	K	←	+	←	K	K	+	K	•	K	K	+	1	7	+	7	→	→	4	7	→	1









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