



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Vanoise

Rédigé le jeudi 21 décembre 2023 à 16h

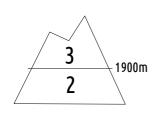
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr

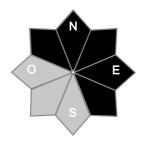


Estimation des risques

vendredi 22 décembre







Tendance pour le samedi 23 décembre



risque marqué

Risque accidentel fort dans les pentes qui auront chargé sous les chutes ventées de ce jeudi soir à vendredi.

Au-dessus de 1900m risque marqué, plus bas risque limité.

Départs spontanés : Rare et petites purges pendant les chutes

Déclenchements skieurs : Nouvelles plaques poudreuse ou à vent suivant les secteurs et altitude

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 jusqu'au vendredi 22 décembre 2023 au soir



Les chutes de neige ventées vont générer de nouvelles plaques

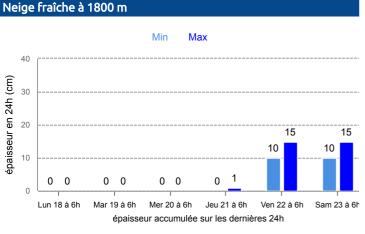
DÉPARTS SPONTANÉS : Purges naturelles dans les pentes et couloirs très raides au fur et à mesure des chutes. Généralement petites (taille 1) puis de rares moyennes sur la fin des chutes vendredi après-midi .

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS: <u>Problème majeur</u>; les nouvelles **plaques plus ou moins poudreuses** qui vont s'initier puis grossir avec les chutes et le transport du vent en cours et à venir. D'abord peu épaisses mais vite piégeuse et sensible, on va les trouver en large versant Nord et Est, dans la tranche 1900/2500m là où elles vont reposer sur la "vielle" poudre de ces derniers jours (face plane/givre) constituant une couche fragile persistante et donc un facteur aggravant. Avec la poursuite des chutes et du vent, ces nouvelles plaques vont s'épaissir au fil de la journée de vendredi.

Second problème: Là ou il n'y a plus ces couches fragiles en vieille poudre donc plus haut que 2500/2700m suivant les secteurs, problème de plaque à vent avec ces nouvelles chutes ventées tombant sur un manteau déjà très venté. Les plaques sont alors plus rares, souvent bien plus épaisses et bien plus difficiles à faire partir par un skieur.

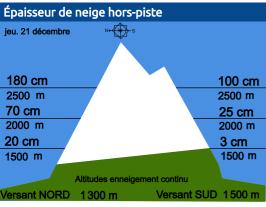
Par ailleurs en dessous de 1900m moins de vent, moins de neige fraiche et pas de couche fragile donc peu ou pas de nouvelles plaques à part quelques nouvelles accumulations localisées se faisant en cours de journée.

Vent 4000 m



Aperçu météo vendredi 22 décembre nuit matin après-midi soir Couvert chute de neige la nuit, averses en journée, plus rares l'après-midi. Cumul vendredi soir pouvant atteindre les 20/30 cm. Du vent fort à très fort dès 2500m environ. Pluie-Neige 1700 m 1400 m 1600 m 1400 m Iso 0°C 2000 m 1700 m 1700 m 1600 m Vent 3000 m 60 km/h 60 km/h 60 km/h 50 km/h

100 km/h



Qualité de la neige

L'enneigement est juste moyen à basse altitude il devient par contre très bon au dessus de 1600/1800m. Ce vendredi, on pourra toujours chausser vers 1300/1400m en pente herbeuse sur par grand chose, il faut monter vers 1400/1600m pour trouver une bonne sous couche et au delà de 1800/2000m pour trouver des épaisseurs conséquentes.

90 km/h

Demain vendredi neige fraiche lourde voir humide sous 1500/1800m, au dessus poudreuse plus ou moins légère à l'abri du vent et neige souvent travaillée voir durcie par le vent en sortant des zones protégées et en gagnant de l'altitude. Avec des crêtes et cols les plus ventés en neige glacée ou cailloux.

110 km/h

105 km/h





Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Vanoise

Rédigé le jeudi 21 décembre 2023 à 16h



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	ven. 15/12				sam. 16/12				dim. 17/12				lun. 18/12				mar. 19/12				mer. 20/12				jeu. 21/12			
	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	<u> </u>							0								0				2	2		<u> </u>	4	4		-	
Vent (km/h)	45	70	75	60	50	70	45	30	30	25	20	25	20	15	10	5	10	10	20	30	25	50	50	65	55	60	80	95
à 4000m	•	•	•	Ľ	Ľ	K	K	Ľ	Ľ	←	ĸ	←	+	←	Ľ	Ľ	Ľ	24	2	2	7	ひ	•	•	Ψ.	24	2	2
Vent (km/h)	35	55	55	55	20	45	25	15	20	15	10	10	10	10	5	10	5	10	20	20	20	45	40	35	35	35	50	55
à 3000m	•	•	•	K	•	K	K	+	+	←	K	←	+	←	K	•	•	4	4	2	2	•	•	•	•	4	2	2

