



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Vanoise**

Rédigé le dimanche 14 janvier 2024 à 15h

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

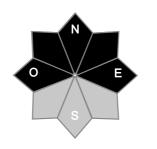


#### Estimation des risques

#### lundi 15 janvier







### Tendance pour le mardi 16 janvier



Risque stationnaire.

#### Risque limité évoluant en risque marqué.

**Départs spontanés :** Quelques plaques en large versant Nord au fil de la journée. **Déclenchements skieurs :** Plaques très fragiles s'épaississant au fil des heures.

indices de risque : 5 cres rorc - 4 rorc - 3 marque - 2 limite - 1 raidle -- En noir : les pences les plus dangereuses

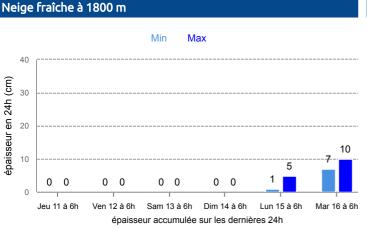
### Stabilité du manteau neigeux jusqu'au lundi 15 janvier 2024 au soir

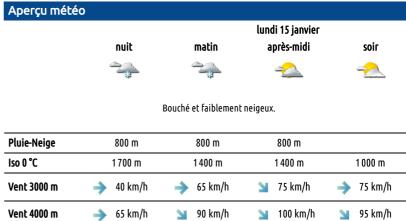


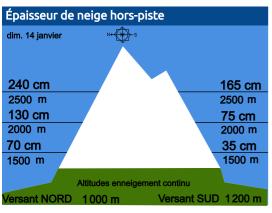
Nette hausse du risque avec des accumulations qui se déposent sur une couche fragile en versant Ouest à Est en passant par le Nord.

DÉPARTS SPONTANÉS : Activité naturelle en nette baisse. De **petites plaques** pourront céder dans les versants raides et froids, sous le vent d'Ouest. Taille 1. **Quelques plaques de fond** en secteurs habituels, pouvant atteindre la taille 3 si le départ se situe au-dessus de 2200 m.

DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS: La chute de neige en cours et le fort vent d'Ouest vont construire des plaques de plus en plus épaisses au fil des heures. Ces dernières vont reposer, dans une très large orientation Nord, sur de la vieille poudreuse qui constitue une couche fragile persistante (grains type face plane). Ces plaques sont très faciles à déclencher en peuvent engendrer des avalanches généralement de taille 1 le matin et davantage 2 l'après-midi. Toujours en versants froids, une deuxième couche fragile difficilement activable, enfouie sous 60/80 cm peut encore être sollicitée par une première avalanche de taille plus modeste (avalanche en cascade). Dans ce cas de figure, une grande avalanche (taille 3) est possible. A noter que le risque est bien plus faible dans les pentes très skiées.







#### Qualité de la neige

**Altitude chaussage/déchaussage :** 1200 m dans un large secteur Nord sur pentes herbeuses. Il faut monter vers 1400-1500 m pour skier sereinement sur une sous-couche consistante. L'enneigement est correct à toutes altitudes, très bon au dessus de 1700/1800m.

Le fort coup de vent d'Ouest en altitude détériore la qualité de la neige en haute montagne. Près des crêtes et des cols exposés, la neige est cartonnée ou très soufflée. C'est finalement là où le vent n'agit pas (en basse/moyenne montagne dans un large secteur Nord) que la neige fraîche posée sur de la vieille poudreuse permet de skier un ensemble meuble avec peu de cohésion. En versant Sud relativement raide, l'apport de neige (fraîche ou transportée) se dépose sur une neige croutée.





# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Vanoise**

Rédigé le dimanche 14 janvier 2024 à 15h



### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 08/01				mar. 09/01				mer. 10/01				jeu. 11/01				ven. 12/01				sam. 13/01				dim. 14/01			
	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		4	2	2	2	2		2	2	2	4	4	4	<del>-</del>		0									<b>4</b>		<b>√</b>	
Vent (km/h)	15	20	20	15	25	20	30	35	40	40	40	35	35	35	30	30	20	20	15	10	10	20	25	25	30	40	40	40
à 4000m	<b>←</b>	K	K	K	K	K	1	7	7	K	<b>↑</b>	K	<b>←</b>	<b>←</b>	Ľ	<b>←</b>	<b>←</b>	Ľ	2	Ľ	Ľ	2	4	2	24	3	2	<b>1</b>
Vent (km/h)	10	15	15	10	25	5	15	20	20	20	20	20	20	15	15	15	15	10	10	5	5	15	20	20	20	30	35	35
à 3000m	<b>+</b>	K	K	K	K	<b>↑</b>	1	<b>↑</b>	1	1	K	<b>←</b>	<b>←</b>	<b>←</b>	K	<b>+</b>	•	K	4	K	K	4	4	•	4	7	4	2

