



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## **MASSIF**: Vanoise

Rédigé le jeudi 16 janvier 2025 à 16h

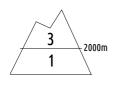


## Estimation des risques pour le :

#### **VENDREDI 17 JANVIER**

### LA PRÉSENCE DE COUCHES FRAGILES SANS COHÉSION MAINTIENT PAR ENDROIT UN RISQUE DE FAIRE PARTIR DE GROSSES PLAQUES.







Même loin des crêtes

Indices de risque : 5 très fort - 4 fort - 3 marqué - 2 limité - 1 faible -- En noir : les pentes les plus dangereuses

Au-dessus de 2000m indice de risque marqué, plus bas indice faible.

**Départs spontanés :** rares plaques de fond.

**Déclenchements provoqués :** Anciennes plaques de plus en plus solides et nouvelles petites et fragiles.

#### Stabilité du manteau neigeux

#### Situation avalancheuse typique:



sous-couche fragile persistante



### Déclenchements provoqués :

- Des plaques, souvent dures et assez épaisses, reposant sur des couches fragiles enfouies (grains anguleux) sont encore en place dans un large moitié Nord (Ouest, Nord, Est) et ce plutôt au dessus de 2300m. Elles évoluent lentement. Ces plaques semblent avoir besoin d'une forte contrainte pour partir (un groupe de skieurs pas assez espacé par exemple) mais un skieur isolé peut encore suffire par endroit. Dans tous les cas elles peuvent toujours engendrer de grandes avalanches (cassure 1 m à 1 m 50, taille 2 à 3).
- Avec le vent d'est des derniers jours, quelques plaques sont en place, **souvent loin des crêtes**. Elles sont en neige dure et engendrent des avalanches de taille 1 à 2. **Déclenchement relativement facile, cassure peu épaisse** et généralement peu large.
- Le risque diminue drastiquement dès lors qu'on skie de la croute (sous ~1900 m).

Départs spontanés : sous ~2100 m, de rares plaques de fond se décrochent dans les versants raides et herbeux habituels.

### Qualité de la neige

**Enneigement :** l'enneigement est maintenant plutôt déficitaire sous ~1600 m à cause des dernières perturbations trop douces, il est par contre bon au-dessus. Toujours un bémol en haute altitude avec des versants (généralement Nord-Ouest à Ouest) souvent bien pelés par le vent et fortement déficitaires.

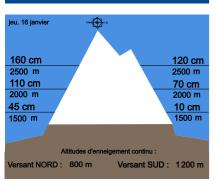
**Limite skiable :** en Nord, il faut monter vers 1100m en pentes herbeuses pour chausser et atteindre 1500/1600m pour avoir une vraie sous couche. Pour chausser en sud, compter 1300m en pente douce, 1600 m en pente raide.

**Qualité de la neige :** En sud raide neige de printemps qui ne va pas beaucoup ramollir de la journée.

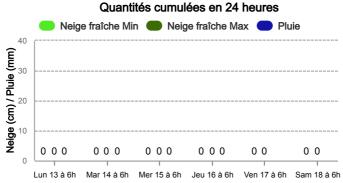
Ailleurs croute gênante sous 1700/1800m croute fine peu gênante jusqu'à 2000m. Au dessus de 2000m neige soufflée/carton dans les secteurs ventés, poudre dense peu épaisse à l'abri . A noter que près des plus hautes crêtes/sommets, le vent a souvent soufflé en tempête et les cailloux ou la glace ressortent toujours par endroit en surface.

Aperçu mét	éo pour le venc	dredi 17 janvie	Г	
	nuit	matin	après-midi	soir
	·.(C.			$\cdot \mathbb{C}$
Le Soleil inonde l	e ciel.			
Pluie-Neige				
Iso 0 °C	1 800 m	1 900 m	2100 m	2200 m
Vent 3000 m	<b>←</b> 60 km/h	<b>←</b> 50 km/h	<b>←</b> 25 km/h	🔷 15 km/h
Vent 4000 m	<b>←</b> 70 km/h	<b>←</b> 65 km/h	<b>►</b> 45 km/h	<b>←</b> 30 km/h

#### Épaisseur de neige hors-piste



## Précipitations à 1800 m



#### Tendance du samedi 18 janvier



Indice de risque marqué

Persistance du risque marqué à cause des couches fragiles enfouies à l'origine de grandes avalanches.

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)

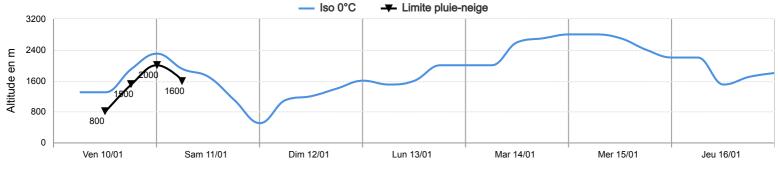
# **MASSIF: Vanoise**

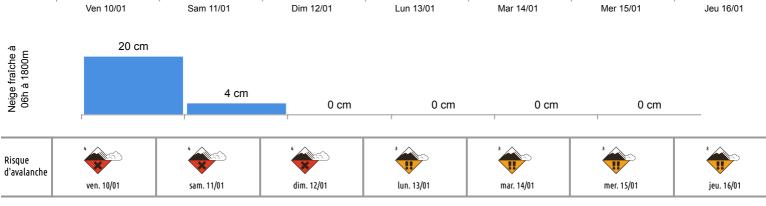
Rédigé le jeudi 16 janvier 2025 à 16h

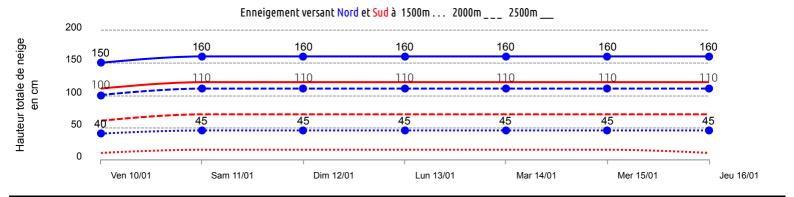


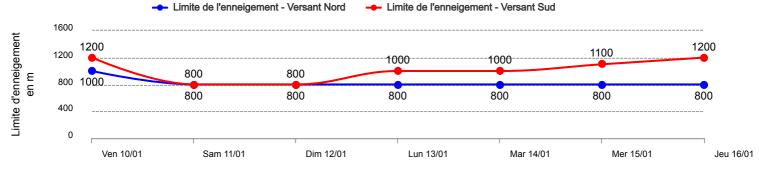
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		ven.	10/01		sam. 11/01			dim. 12/01				lun. 13/01				mar. 14/01			mer. 15/01				jeu. 16/01					
	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			*	*	7	₩	GIV.	7	*			*	*	0	0	Ñ.	Ñ.	0	0	T.	T.	42	0	T.	Ñ.	0	0	N.
Vent (km/h)	80	105	110	80	80	40	30	50	40	40	40	40	45	65	60	65	65	55	50	55	50	50	65	60	70	80	80	70
à 4000m	*	7	7	Ľ	7	Ľ	+	4	+	2	2	2	2	K	4	4	4	K	2	2	2	2	2	2	7	K	+	+
Vent (km/h)	50	50	70	50	50	20	10	30	15	25	25	20	30	50	45	30	20	35	30	25	25	35	45	50	55	70	70	60
à 3000m	<b>*</b>	*	4	<b>*</b>	<b>*</b>	7	Ľ	•	<b>+</b>	K	Ł	Ľ	Ľ	<b>←</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>←</b>	Ľ	Ľ	Ľ	Ľ	<b>+</b>	Ľ	+	K	+	+	+









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