



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

### MASSIF: Vanoise

Rédigé le samedi 7 décembre 2024 à 16h

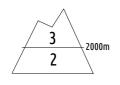


#### Estimation des risques pour le :

#### **DIMANCHE 08 DÉCEMBRE**

#### TEMPORAIREMENT INSTABLE APRÈS LES CHUTES DE NEIGE TRÈS VENTÉES DE SAMEDI.







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

**Départs spontanés:** devenant rares, dans la neige récente.

Déclenchements provoqués : nombreuses plaques facilement déclenchables dans la neige

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:





Départs spontanés : de rares départs peuvent encore se produire tout au long de la journée, sous le vent sensible de Nord (la neige récente est facilement transportable) et les petites averses. Départs en poire ou cassures linéaires, généralement de taille 1 (petite) à 2 (moyenne), exceptionnellement une 3 (grande).

#### Déclenchements provoqués :

- De nombreuses plaques se sont formées dans la neige tombée en journée de samedi, et continuent de s'entretenir ce dimanche avec le vent de Nord. Elles sont faciles à déclencher, constituées de couches fragiles généralement temporaires, ou localement persistantes au-dessus de 2300/2500 m. Les cassures peuvent atteindre jusqu'à 60 à 80 cm. donnant alors des tailles 2. rarement une taille 3.
- A la marge, de rares vieilles plagues d'altitude (au-dessus de 3100 m) parfois épaisses et reposant sur une couche de gobelets sont toujours présentes, elles s'enfouissent peu à peu, mais sont encore sollicitables par une première avalanche partie dans la neige récente (départs "en cascade").
- Sous 2000 m, les quantités de neige froide sont moindres, les plaques plus rares (mais le déclenchement reste possible dans une accumulation au-dessus de 1700 m).

#### Qualité de la neige

L'enneigement s'améliore enfin avec les chutes de neige, d'ici ce dimanche matin : 20-40 cm de fraîche au-dessus de 2000 m, et une dizaine de cm dès 1000 m. Cependant, le vent en altitude va pas mal brasser la neige et conserver les hétérogénéités déjà présentes : versants Ouest et crêtes souvent dégarnis depuis la tempête Caetano, alors que les autres orientations et les thalwegs sont très enneigés. Il retombe jusqu'à 5-10 cm de neige légère en journée de dimanche.

La qualité de la neige change du tout au tout avec de la neige fraîche jusqu'à basse altitude. Avec un fond dur uniforme présent dès 1600/1900 m, le ski est serein et excellent jusqu'à ~2300/2500 m. A plus haute altitude, notamment près des crêtes/cols, la neige est ventée, et certaines zones étaient décapées par le vent : les cailloux ne sont alors pas bien loin.

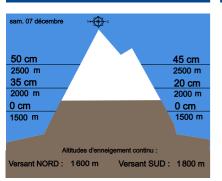
## Aperçu météo pour le dimanche 08 décembre

soir

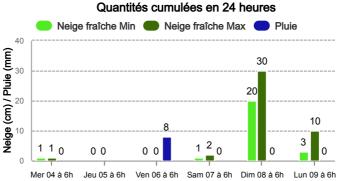
De faibles averses de neige sont possibles tout au long de la journée. Le vent est plus calme mais reste sensible, accentuant la fraicheur.

Pluie-Neige	700 m	700 m	800 m	
Iso 0 °C	1 000 m	900 m	1100 m	1 200 m
Vent 3000 m	≥ 30 km/h	→ 30 km/h	🕚 30 km/h	← 20 km/h
Vent 4000 m	≥ 40 km/h	♣ 40 km/h	<b>∠</b> 40 km/h	<b>←</b> 40 km/h

#### Épaisseur de neige hors-piste



#### Précipitations à 1800 m



### Tendance du lundi 09 décembre



Temps froid et sec, ciel voilé à nuageux mais généralement bien lumineux. Les plaques se stabilisent doucement, on garde un risque marqué pour l'instant.

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)

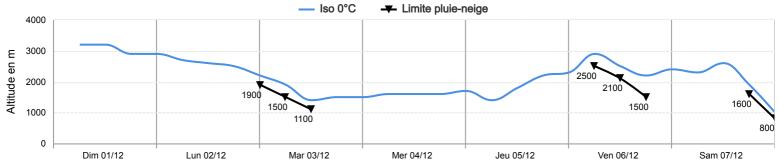
# **MASSIF: Vanoise**

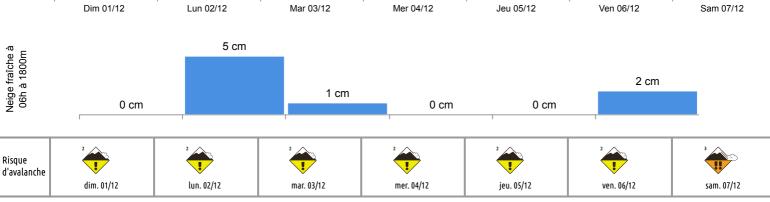
Rédigé le samedi 7 décembre 2024 à 16h

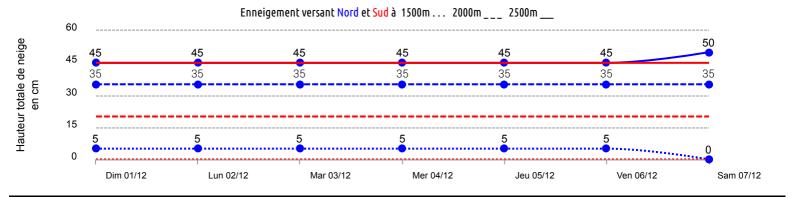


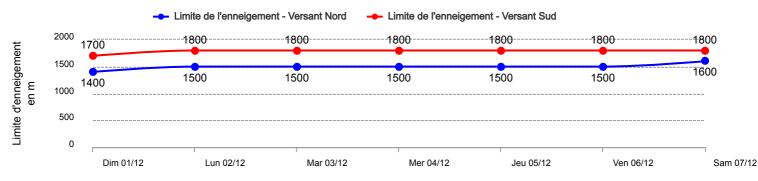
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		dim.	01/12		lun. 02/12			mar. 03/12				mer. 04/12				jeu. 05/12				ven. 06/12				sam. 07/12				
	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	$\tilde{\mathcal{L}}$	0	0	<u>p</u>	2	<b>₽</b>	2	1	4	*	þ	7	1	<del>2</del>	0	Ñ.	N.	<b>(</b>	<del>-</del>	4	1	4			1	4		4
Vent (km/h)	25	15	20	15	20	20	30	40	25	25	20	20	15	35	40	40	80	70	65	60	55	80	60	50	70	70	80	40
à 4000m	+	<b>\</b>	7	Ľ	7	Ľ	*	<b>*</b>	*	<b>\</b>	<b>\</b>	K	2	<b>+</b>	7	Ľ	+	<b>4</b>	<b>+</b>	7	*	7	Ľ	7	7	*	*	7
Vent (km/h)	10	10	15	10	15	15	20	30	15	15	15	10	10	15	20	20	55	50	45	45	35	65	40	30	45	50	60	30
à 3000m	Ľ	•	4	1	4	1	K	*	2	7	7	<b>→</b>	<b></b>	•	4	2	•	<b>+</b>	4	4	<b>→</b>	2	4	7	•	<b>→</b>	<b>→</b>	7









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