



### Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

### **MASSIF**: Vanoise

Rédigé le samedi 4 janvier 2025 à 16h

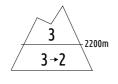


#### Estimation des risques pour le :

#### **DIMANCHE 05 JANVIER**

PETITE CRUE AVALANCHEUSE DANS LA NUIT DE SAMEDI A DIMANCHE AVEC LA PLUIE QUI REMONTE JUSQU'A 2200/2400 M. LE MANTEAU SE STABILISE DOUCEMENT AU-DESSUS.







Au-dessus de 2200m indice de risque marqué, plus bas indice marqué évoluant en limité.

Départs spontanés: Nombreux petits départs sous 2200/2400 m avec la pluie.

**Déclenchements provoqués :** Quelques plaques toujours en place dès 2200/2400 m.

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



Départs spontanés, en-dessous de 2200/2400 m\*: NOMBREUX PETITS DÉPARTS dans la nuit de samedi à dimanche, sous la pluie qui vient gorger d'eau le manteau neigeux encore souvent poudreux. Départs généralement ponctuels (en poire), donnant quelques tailles 2 mais surtout de nombreuses petites tailles (boulettes, escargots, purges "de talus") qui peuvent éventuellement encombrer les bords des routes d'accès aux stations. La pluie cesse avant l'aube : au fil de la journée, ces départs deviennent rares.

Déclenchements provoqués, essentiellement au-dessus de 2200/2400 m\*: quelques plaques sont toujours en place, parfois facilement déclenchables. D'apparence généralement poudreuse, elles prennent un aspect venté en s'approchant des sommets/crêtes. Certaines de ces plaques reposent sur une couche fragile persistante, rendant le déclenchement à distance possible. Les cassures peuvent faire 20 à 30 cm, donnant généralement des tailles 1 (petites) à 2 (moyennes). Il est cependant possible qu'une première avalanche mobilise en cascade une vieille couche fragile enfouie profondément, donnant alors exceptionnellement une taille 3 (grande) avec une cassure de plus d'1 m. Dans l'après-midi sous le foehn qui s'active, le manteau s'humidifie en tous versants jusqu'à 2800/3000 m et le risque de déclenchement est de moins en moins marqué sous cette altitude.

\* concernant la remontée de la limite pluie-neige, elle devrait atteindre 2400 m côté Lauzière, 2300 m vers les 3 Vallées, 2200 m plus à l'Est.

Autres: rares départs spontanés (petites plaques) l'après-midi en altitude, liés au foehn qui souffle fort sur les sommets (déjà souvent décapés...).

#### Qualité 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 :** parfois dès 900/1000 m sur pente herbeuse. Mais pour skier sereinement il faut atteindre la sous-couche : 1000/1100 m en Nord, 1300/1400 m en Sud

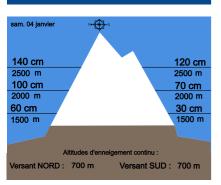
**Qualité de la neige :** au matin, la neige est gorgée d'eau sous 2200/2400 m, humide jusqu'à 2400/2700 m puis poudreuse dense (travaillée par le vent) au-delà. Au fil de la journée, des éclaircies, du redoux et du foehn qui se renforce, la neige mate voire devient collante jusqu'à 2800/3000 m, parfois plus haut en Sud.

Aperçu météo pour le dimanche 05 janvier											
nuit	matin	après-midi	soir								
	2	4									

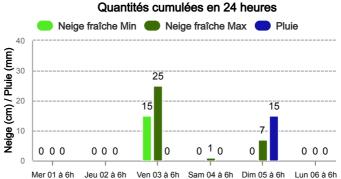
La pluie cesse avant l'aube de dimanche. Il fait ensuite très doux sous un ciel nuageux, avec du vent de Sud-Ouest (foehn) de plus en plus marqué.

Pluie-Neige	2 200 m			
Iso 0 °C	2 500 m	2800 m	2 900 m	2 900 m
Vent 3000 m	→ 55 km/h	<b>7</b> 40 km/h	<b>7</b> 50 km/h	<b>7</b> 0 km/h
Vent 4000 m	→ 70 km/h	→ 60 km/h	70 km/h	<b>7</b> 90 km/h

#### Épaisseur de neige hors-piste



#### Précipitations à 1800 m



#### Tendance du lundi 06 janvier



Après la "purge" due à la pluie puis l'humidification sous le foehn, le manteau sous 3000 m est bien plus sain que ces derniers jours. Le risque reste toutefois marqué en très haute montagne.

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)

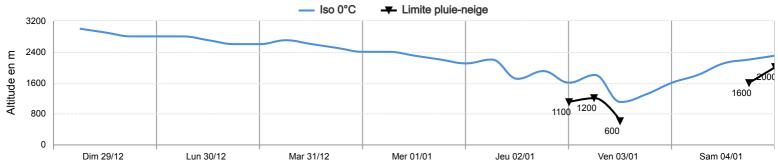
# **MASSIF: Vanoise**

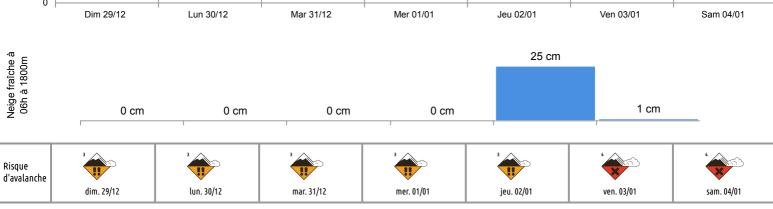
Rédigé le samedi 4 janvier 2025 à 16h

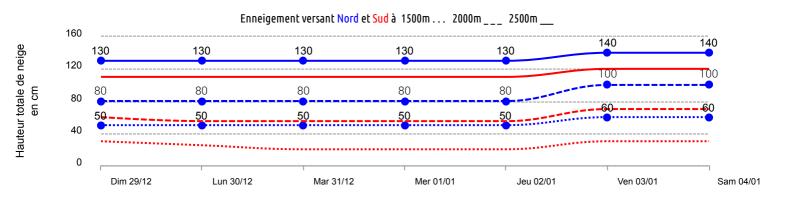


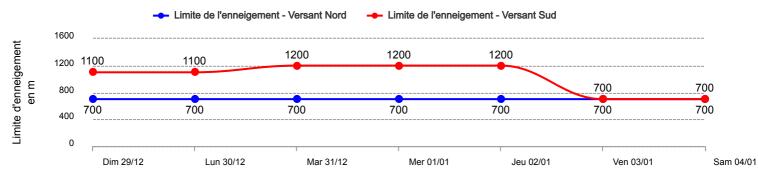
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	dim. 29/12				lun. 30/12			mar. 31/12				mer. 01/01				jeu. 02/01				ven. 03/01				sam. 04/01				
	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	C		0	<u> </u>	.C	0		N.	J.	0		.C	J.	0		<u> </u>	¥	<del>-</del>	2	8	4		0	$\cdot \mathbb{C}$	*	<del>-</del>	4	7711
Vent (km/h)	10	10	15	10	10	10	5	10	5	10	10	15	5	10	10	15	30	65	65	85	85	45	50	30	25	65	70	70
à 4000m	7	+	+	2	2	4	K	A	K	A	7	N	<b></b>	*	<b>^</b>	*	*	*	*	*	*	K	+	7	7	*	*	•
Vent (km/h)	10	5	10	5	5	5	5	5	0	0	10	15	10	15	15	20	25	35	45	60	55	25	25	15	5	35	55	45
à 3000m	<b>←</b>	Ľ	•	K	K	<b>+</b>	1	7	<b>+</b>	7	<b>→</b>	<b>→</b>	4	4	<b>→</b>	4	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	•	Ψ	•	4	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>









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