



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# MASSIF: Vanoise

AMENDEMENT rédigé le vendredi 13 décembre 2024 à 11h

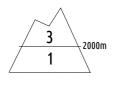


## Estimation des risques pour le :

## VENDREDI 13 DÉCEMBRE

# LE FOEHN S'EST LEVÉ PLUS FORT QUE PRÉVU, EN CONSÉQUENCE DES PLAQUES SONT EN FORMATION DANS LA NEIGE MEUBLE.







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

**Départs spontanés :** Peu probables.

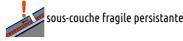
Déclenchements provoqués: Plaques en formation dans la neige récente.

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:





## Déclenchements provoqués :

- Au-dessus de 2000 m d'Est en Ouest en passant par le Nord, des plaques se forment dans les zones exposées au foehn qui s'est levé plus que prévu. Elles sont faciles à déclencher, car elles reposent sur une couche fragile persistante (face plane). Les cassures peuvent atteindre 30-40 cm, donnant généralement des tailles 1 (petites) à 2 (moyennes). Observables: neige récente, plus profonde et/ou plus ferme qu'ailleurs, marquée par le vent en surface.
- Sous 2000 m, le manteau neigeux est peu épais et a été moins soumis au vent, ces plaques sont donc plus réduites et plus rares.
- Au-dessus de 3000 / 3100 m de très rares plaques épaisses, formées lors de la Tempête Caetano sont toujours en place, une avalanche provenant de l'amont pourrait en mobilier une (avalanche en cascade).

**Départs spontanés :** Peu probables.

# Qualité de la neige

**L'enneigement est désormais bon** grâce aux chutes de neige du week-end passé. Cependant, le vent à haute altitude a brassé la neige et conservé les hétérogénéités déjà présentes : crêtes et dorsales peu enneigées, voire dégarnies, tandis que les creux sont très enneigés.

**Limite skiable confortable :** autour de 1500/1700m m sur terrain herbeux, voire localement plus bas en plein nord.

La qualité de la neige reste bonne, voire excellente, sous ces températures fraiches qui maintiennent la neige poudreuse jusqu'à basse altitude, sauf en Sud où elle est croutée au réveil jusqu'à la moyenne montagne. Sinon, le travail du vent actuel et passé est visible et se fait sentir sous les skis, et certaines zones étaient décapées par le vent jusqu'à peu : les cailloux ne sont alors pas bien loin.

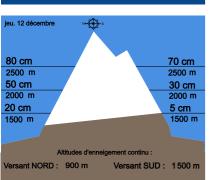
# Aperçu météo pour le vendredi 13 décembre nuit matin après-midi



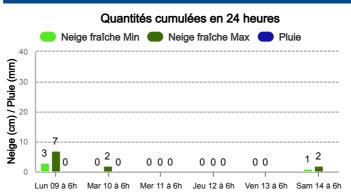
Couvert avec foehn 60 à 90 km/h dans les zones exposées.

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	1800 m	1700 m	1800 m	1700 m
Vent 3000 m	<b>C</b> 20 km/h	<b>C</b> 25 km/h	<b>C</b> 20 km/h	<b>►</b> 15 km/h
Vent 4000 m	<b>►</b> 30 km/h	<b>►</b> 30 km/h	<b>C</b> 25 km/h	<b>C</b> 20 km/h

#### Épaisseur de neige hors-piste



#### Précipitations à 1800 m



## Tendance du samedi 14 décembre



Risque stationnaire.

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)

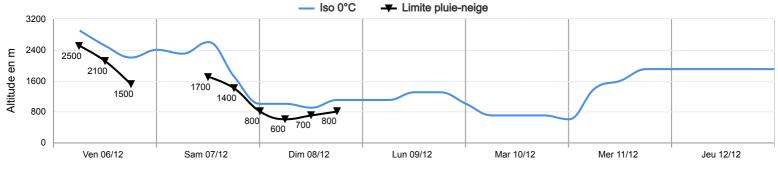
# **MASSIF: Vanoise**

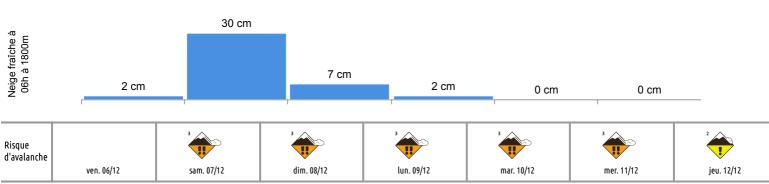
AMENDEMENT rédigé le vendredi 13 décembre 2024 à 11h

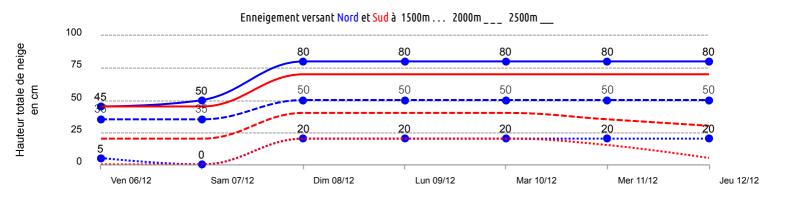


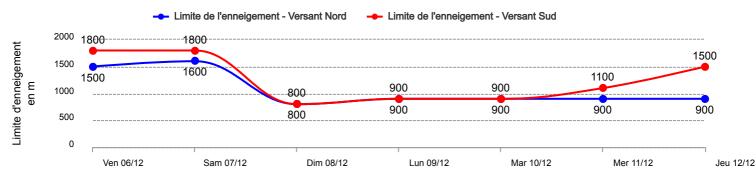
# Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		ven.	06/12		sam. 07/12			dim. 08/12				lun. 09/12				mar. 10/12				mer. 11/12				jeu. 12/12				
	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	7	3	7	<u>p</u>	7	-	*	4	188 A			2	2	2	4	di.	di	jb	ĵ	4	T.		0	T.	T.			N.
Vent (km/h)	55	80	60	50	75	70	60	40	40	40	40	40	30	35	30	30	25	20	20	30	30	30	30	25	35	35	35	30
à 4000m	*	Ľ	7	Ľ	7	*	*	7	7	+	2	4	2	2	2	2	4	4	4	K	K	+	+	K	+	+	+	+
Vent (km/h)	35	65	40	30	45	55	45	30	30	30	30	20	15	20	20	15	20	15	15	25	25	25	20	20	30	30	30	25
à 3000m	<b>→</b>	2	4	1	•	<b>→</b>	<b>→</b>	4	4	•	Ð	+	K	<b>←</b>	<b>←</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	K	K	<b>+</b>	<b>+</b>	K	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>









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