



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Vanoise**

Rédigé le vendredi 1 décembre 2023 à 16h

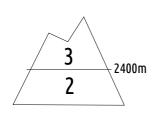
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr



## Estimation des risques

### samedi 02 décembre







### Tendance pour le dimanche 03 décembre



nouvelle plaques en place

Retour du soleil et du froid, quelques avalanches de fonte dans les pentes raides au soleil et début de stabilisation des

Au-dessus de 2400m risque marqué, plus bas risque limité.

**Départs spontanés:** Encore quelques plaques de fond par percolation **Déclenchements skieurs:** Nombreuses plaques en formation.

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 jusqu'au samedi 2 décembre 2023 au soir

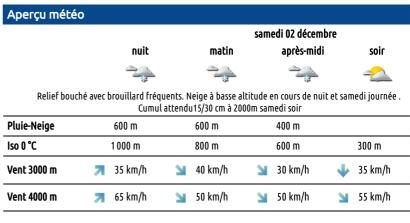


Chute de neige à basse altitude sur un manteau pourrie par la pluie jusqu'à haute altitude

DÉPARTS SPONTANÉS: La forte pluie jusqu'à haute altitude (2600 à 2800m) a pourrie le manteau en profondeur jusqu'à 2400/2500m environ engendrant de nombreuses avalanches de neige humide, de surface comme de fond. Avec le retour du froid attendu ce vendredi soir accompagné de nouvelles chutes de neige ce risque va nettement diminuer mais l'eau continuant à percoler lentement dans le manteau on pourra encore, et à toutes heures, avoir quelques départs de plaques de fond (plutôt dans la tranche 1700/2500m) taille 2 à 3 suivant la configuration du terrain.

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS: De nouvelles plaques se sont formées et vont continuer à se former dans les accumulations avec les chutes de neige en cours. Ce vendredi après midi on ne les trouvent qu'à haute altitude au dessus de la pluie (2600/2800m) puis de nouvelles vont pouvoir se former dans la nuit et demain samedi de plus en plus bas avec le refroidissement attendu. Plaque souvent dure pouvant être très épaisse (1m et plus) à haute altitude (2400/2500), difficile à déclencher mais gros volumes possibles taille 3. Les nouvelles qui vont se former samedi à plus basse altitude seront beaucoup plus fines, souvent d'aspect poudreux mais plus faciles à faire partir. (taille 1 à 2). Ces plaques se trouvant plutôt sous le vent et parfois bien loin des crêtes soufflées qui peuvent elles être encore en glace.

#### Neige fraîche à 1800 m 80 épaisseur en 24h (cm) 40 40 20 20 20 10 10 9 0 n 0 Dim 03 à 6h Jeu 30 à 6h Ven 01 à 6h Sam 02 à 6h Mar 28 à 6h épaisseur accumulée sur les dernières 24h





### Qualité de la neige

L'enneigement fait le yoyo ces jours ci alternant entre chute à basse altitude et pluie à très haute altitude. Il reste cependant très correct pour la saison et même souvent excédentaire à haute altitude. Demain samedi on devrait retrouver un peu de neige fraiche en fond de vallée et pouvoir chausser les skis vers 1200 m. On retrouvera alors quelques cm de neige récente sur un fond pourrie par la pluie avec à nouveau de profondes rigoles jusqu'à 2500m environ. L'interface entre la neige pourrie par la pluie et la nouvelle neige devrait durcir avec le froid attendue mais peut être pas encore, ou au moins pas partout, suffisamment pour être portante. La qualité du ski dépendant beaucoup de se regel ou pas. Neige plus lisse, plus profonde ou durcie par le vent à haute altitude avec toujours les secteurs les plus ventés en glace très dure.





# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Vanoise**

Rédigé le vendredi 1 décembre 2023 à 16h



# Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 25/11				dim. 26/11				lun. 27/11				mar. 28/11				mer. 29/11				jeu. 30/11				ven. 01/12			
	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	2		-	4	4		<b></b>	42	2	2	4	W. Park		2	2	333	4	<del>-</del>	<del>-</del>	1000 E		***************************************	***************************************	***************************************	***************************************	1		
Vent (km/h)	110	90	70	65	80	80	50	60	45	45	55	75	70	65	75	60	65	60	60	60	65	65	80	70	75	70	65	70
à 4000m	24	Ψ	•	•	•	•	•	24	24	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	24	2	2	2	<b>→</b>	7	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	7	7	7	7	7	7
Vent (km/h)	50	35	45	30	50	50	20	40	20	35	30	55	45	50	45	40	40	40	45	45	55	55	55	40	45	45	35	25
à 3000m	4	•	•	4	4	<b>+</b>	7	4	4	<b>*</b>	*	*	*	*	4	•	2	2	<b>*</b>	7	7	*	7	<b>*</b>	7	7	7	7

