



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Haute-Maurienne**

Rédigé le jeudi 30 novembre 2023 à 16h

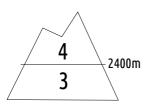
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr

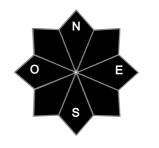


#### Estimation des risques

#### vendredi 01 décembre







### Tendance pour le samedi 02 décembre



Vers une stabilisation du manteau neigeux.

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

Départs spontanés : Activité naturelle en neige humide en moyenne montagne.

**Déclenchements skieurs :** Très nombreuses plaques en altitude.

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 vendredi 1 décembre 2023 au soir



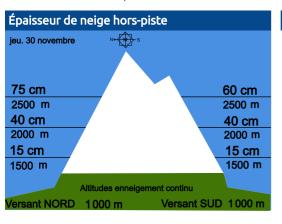
Poursuite de l'humidification sous 2400 m et des grosses chutes de neige au-dessus.

DÉPARTS SPONTANÉS: De nombreuses avalanches en neige humide de taille moyenne (2) sont possibles, en tous versants et préférentiellement dans la tranche d'altitude 1800/2400 m. Plus haut, les fortes chutes de neige peuvent provoquer des avalanches (cassures épaisses possibles) en neige froide. Une grande avalanche (taille 3) est possible, notamment si la topographie lui permet de mobiliser en aval de la neige humidifiée par la pluie.

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS: De nombreuses plaques se forment sous le vent (d'Ouest en altitude) au-dessus de l'humidification par la pluie (2400 m ?). Elles peuvent être d'aspect poudreux comme dures. Elles sont facilement déclenchables, surtout en versant froid (Ouest à Est en passant par le Nord) où certaines reposent sur une sous-couche fragile persistante surplombant la glace. Les cassures peuvent être épaisses et les avalanches atteindre la taille 3 (grande avalanche).

### Neige fraîche à 1800 m Max 40 épaisseur en 24h (cm) 25 15 10 3 3 Lun 27 à 6h Mar 28 à 6h Jeu 30 à 6h Ven 01 à 6h Sam 02 à 6 Mer 29 à 6h épaisseur accumulée sur les dernières 24h

#### Aperçu météo vendredi 01 décembre nuit matin après-midi soir Pluie jusqu'à haute altitude possible à l'intérieur du massif. Puis la neige s'abaisse en soirée. Pluie-Neige 2100 m 2000 m 1100 m 800 m Iso 0°C 2500 m 2400 m 1400 m 1000 m Vent 3000 m 45 km/h 45 km/h 35 km/h 20 km/h Vent 4000 m 75 km/h 70 km/h 65 km/h 60 km/h



## Qualité de la neige

L'enneigement s'est amélioré avec une limite de la neige qui s'est abaissée en basse montagne. Le retour de la pluie dégrade la qualité de la neige jusqu'à possiblement 2400 m. Au-dessus, on retrouve un manteau hivernal avec de la neige plus ou moins ventée mais surtout des pentes parfois très chargées sous le vent en neige poudreuse. Attention, un épisode de pluie verglaçante est suspecté en haute montagne (tranche 2800-3400 m?), en plus de certaines crêtes ou croupes ventées actuellement en glace, d'autres pentes pourraient être concernées par ce risque.





# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Haute-Maurienne**

Rédigé le jeudi 30 novembre 2023 à 16h



## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	ven. 24/11				sam. 25/11				dim. 26/11				lun. 27/11				mar. 28/11				mer. 29/11				jeu. 30/11			
	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			42	2				4			<b></b>	42	4	4	<b>S</b>		-	<b>**</b>		<b>Ģ</b> J	4	<b>√</b>	<del>-</del>	(P) (B)	2	***************************************	***************************************	7711
Vent (km/h)	50	85	120	110	90	80	70	65	80	80	50	60	55	55	65	75	60	100	115	85	95	70	70	65	65	65	80	70
à 4000m	•	4	24	2	2	•	•	•	Ψ	•	Ψ	24	4	<b>→</b>	<b>M</b>	2	24	24	24	2	4	2	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	7	7
Vent (km/h)	30	60	90	70	70	60	50	30	50	50	20	40	45	45	30	50	50	75	85	75	65	35	45	20	55	55	55	40
à 3000m	•	2	4	4	2	1	2	4	4	•	4	4	4	<b>→</b>	4	2	<b>→</b>	4	4	4	4	4	<b>→</b>	<b>→</b>	7	<b>→</b>	7	<b>→</b>

