



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF: Haute-Maurienne

Rédigé le samedi 18 janvier 2025 à 16h

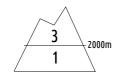


#### Estimation des risques pour le :

### **DIMANCHE 19 JANVIER**

#### MANTEAU NEIGEUX GÉNÉRALEMENT FRAGILE EN VERSANT FROID.







Départs spontanés : peu probables.

**Déclenchements provoqués :** quelques petites à moyennes plaques sensibles, rares grandes encore un peu réactives.

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



Apercu météo pour le dimanche 19 janvie

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

## Déclenchements provoqués :

- Des plaques dures et assez épaisses, reposant sur des couches fragiles enfouies (grains anguleux) sont en place dans une large moitié Nord (Ouest, Nord, Est) et ce plutôt audessus de 2200m. En stabilisation lente, leur déclenchement nécessite une contrainte de plus en plus importante (un groupe de skieurs pas assez espacé ou une première petite avalanche par exemple) mais dans <u>quelques cas un skieur isolé peut encore suffire</u>. Dans tous les cas elles peuvent engendrer de grandes avalanches (cassure 1m à 1m50, taille 3).
- Avec le vent d'Est passé, quelques plaques dures sont en place, **souvent loin des crêtes**, dans les versants froids. Pour les plus récentes, leur déclenchement est assez facile, **surtout quand elles sont en milieu/bas de versant.** Généralement peu larges, les cassures peuvent être très localement épaisses, et générer des avalanches petites à moyennes (taille 1 à 2).
- Le risque diminue drastiquement dès lors qu'on skie de la croute (sous ~1900 m).

Départs spontanés : sous ~2100 m, de rares plaques de fond se décrochent dans les versants raides et herbeux habituels en rive droite de l'Arc.

## Qualité de la neige

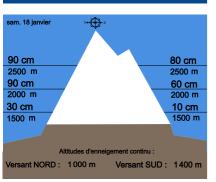
**Enneigement :** très variable en fonction des secteurs, l'enneigement s'est amélioré même si les versants Nord-Ouest à Ouest demeurent bien pelés par le vent. Les hauts sommets frontaliers secteur Bonneval sont très enneigés.

**Limite skiable:** en Nord, il faut monter vers 1200m en pentes herbeuses pour chausser et atteindre 1700m pour avoir une vraie sous couche. Pour chausser en sud, compter 1300m en pente douce, 1800 m en pente raide.

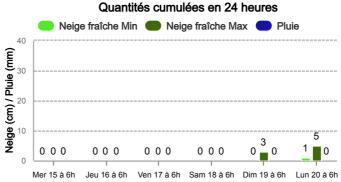
**Qualité de la neige :** elle s'améliore vers la frontière avec 5-15 cm de fraîche sur les sommets. Sinon, en sud raide, neige de printemps qui ne revient pas de la journée. Ailleurs croute gênante sous 1700/1800m croute fine peu gênante jusqu'à 2000m. Audessus de 2000m neige soufflée/carton dans les secteurs ventés, poudre dense peu épaisse à l'abri. A noter que près des plus hautes crêtes/sommets, le vent a soufflé en tempête et les cailloux ou la glace ressortent régulièrement.

Aperça meteo pour le dimanche 19 janvier												
	nuit	matin	après-midi	soir								
	***	***	***	***								
Crête frontière bouchée. Neige faible toute la journée.												
Pluie-Neige	1200 m	1200 m	1200 m	1200 m								
Iso 0 °C	1 500 m	1 500 m	1 500 m	1500 m								
Vent 3000 m	<b>←</b> 45 km/h	<b>←</b> 40 km/h	<b>►</b> 40 km/h	<b>►</b> 40 km/h								
Vent 4000 m	<b>←</b> 60 km/h	<b>←</b> 50 km/h	<b>下</b> 50 km/h	<b>下</b> 50 km/h								

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



Tendance du lundi 20 janvier



Indice de risque marqué

Les plaques à vent se stabilisent, celles qui reposent sur des grains anguleux demeurent instable.

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)

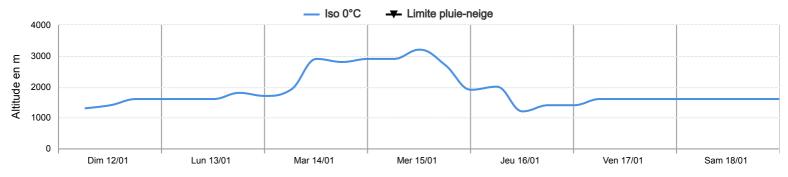
## **MASSIF: Haute-Maurienne**

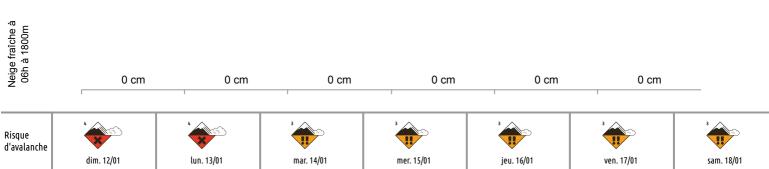
Rédigé le samedi 18 janvier 2025 à 16h

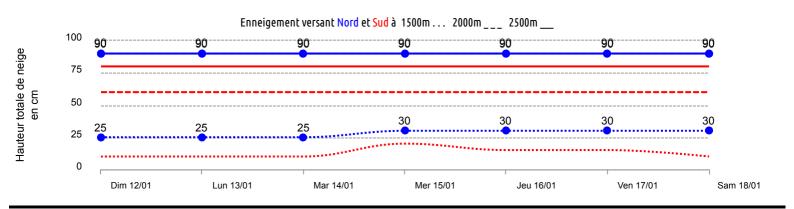


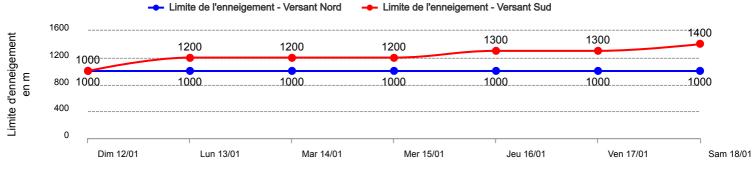
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	dim. 12/01				lun. 13/01			mar. 14/01				mer. 15/01			jeu. 16/01			ven. 17/01				sam. 18/01						
	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	*	<u>(4)</u>	42	N.	*			.C	J.			.C	Ÿ	42		·U·	Ÿ	<b>4</b>	4	<u> </u>				N.	·U·		<b>Ģ</b> J	1
Vent (km/h)	40	45	35	45	45	65	60	65	70	55	55	55	50	55	55	55	80	85	85	75	55	50	50	55	65	70	65	65
à 4000m	<b>+</b>	4	2	2	¥	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	2	¥	2	¥	<b>→</b>	¥	2	¥	+	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>ψ</b>	K	<b>ψ</b>	+	K	<b>ψ</b>	+
Vent (km/h)	25	20	20	20	25	50	45	50	35	15	0	10	35	40	40	35	60	70	75	65	40	35	35	40	55	55	55	55
à 3000m	•	Ľ	K	K	K	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>←</b>	<b>+</b>	K	K	K	K	•	•	K	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<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