



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF: Haute-Maurienne

Rédigé le samedi 16 novembre 2024 à 16h



### Estimation des risques pour le :

### **DIMANCHE 17 NOVEMBRE**

### RARES PLAQUES EN ALTITUDE, MANTEAU PLUTÔT SAIN MALGRÉ LE TRAVAIL DU VENT.







Indice de risque faible.

Départs spontanés : Aucun.

**Déclenchements provoqués :** Rares plaques en Nord raide de haute altitude (supérieure 3200 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

Déclenchements provoqués: rares plaques localisées au dessus de 3200 m dans les versants Nord. Peu nombreuses, elles se sont formées lors de l'épisode de petites chutes suivi de vent fort mardi dernier. Elles sont situées en bas de pente ou sous les ruptures de pente. Elles reposent sur de la neige sans cohésion (semoule) de type face plane ou gobelet mais semblent peu réactives. Ces plaques sont plutôt petites (taille 1), l'épaisseur de neige mobilisable étant généralement assez faible.

Départs spontanés: Aucun.

Autres: Attention au dessus de 1800/1900m en versants froids toujours à l'ombre le peu de neige et surtout la glace peuvent rendre les sentiers bien glissants par endroits.

## Qualité de la neige

L'enneigement est très mauvais pour une mi-novembre, au niveau des pires années. On trouve certes des traces de neige en Nord vers 1700/1800 m, localement même 1500 m dans les coins froids mais cela reste un saupoudrage. Il faut toujours monter vers 2900/3000 m en Nord sur ou aux abords des glaciers pour trouver un enneigement naturel skiable. Les versants ensoleillés raides sont sec jusqu'à 3000 m au moins.

La neige est souvent travaillée par le vent avec un peu de tout : de la poudre dans les creux abrités, beaucoup de neige cartonnée voire croutée plus ou moins dure dans les pentes à l'ombre. Enfin neige de printemps dans les quelques pentes ensoleillées de haute altitude qui ont gardé un peu de neige.

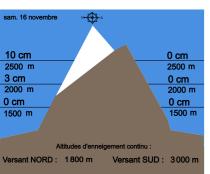
## Aperçu météo pour le dimanche 17 novembre



Le ciel se voile l'après-midi, le vent devient sensible sur les crêtes.

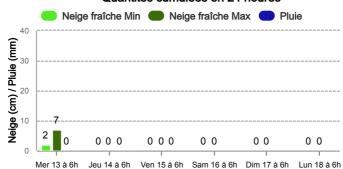
Pluie-Neige									
Iso 0 °C	3 200 m	2800 m	2300 m	2200 m					
Vent 3000 m	→ 20 km/h	→ 35 km/h	→ 45 km/h	→ 30 km/h					
Vent 4000 m	→ 30 km/h	→ 50 km/h	→ 60 km/h	→ 50 km/h					

## Épaisseur de neige hors-piste



#### Précipitations à 1800 m

## Quantités cumulées en 24 heures



#### Tendance du lundi 18 novembre



Indice de risque faible

Pas de changement.. en attendant la neige mardi

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)

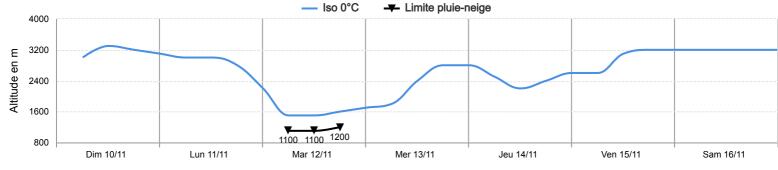
# **MASSIF: Haute-Maurienne**

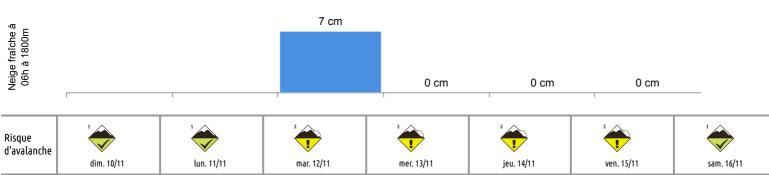
Rédigé le samedi 16 novembre 2024 à 16h

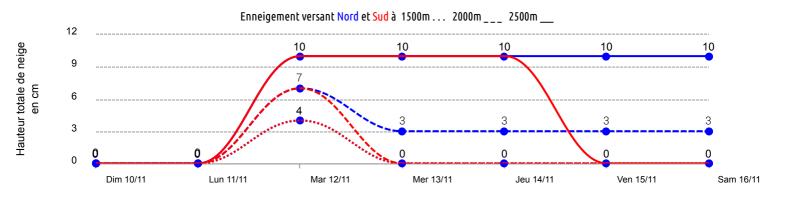


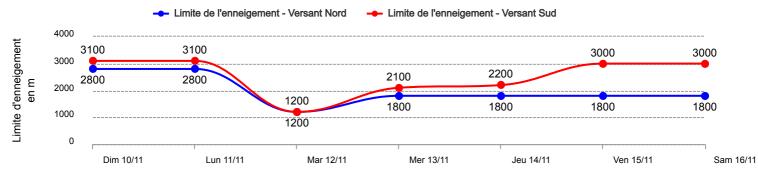
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	dim. 10/11					lun. 11/11			mar. 12/11				mer. 13/11				jeu. 14/11				ven. 15/11				sam. 16/11			
	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	7	<del>-</del>	<del>-</del>	$\tilde{z}$	<u> </u>	<u> </u>	<del>-</del>	1	4			C	N.	0	<del>-</del>	Ñ.	7			J.	T.		0	T.	T.			N.
Vent (km/h)	5	5	10	10	15	20	30	30	30	60	65	45	35	20	30	50	45	50	45	40	35	25	10	5	5	20	20	20
à 4000m	7	K	2	K	•	<b>\</b>	<b>+</b>	K	*	4	4	K	K	7	<b>+</b>	Ľ	+	K	7	7	2	2	2	7	7	7	*	<b>→</b>
Vent (km/h)	5	5	5	5	10	10	15	20	20	45	55	35	25	10	15	25	30	25	25	25	15	10	5	0	5	15	15	20
à 3000m	<b>←</b>	K	K	•	K	<b>+</b>	ð	2	4	<b>←</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	•	•	2	•	K	Ľ	Ľ	Ľ	Ľ	•	<b>→</b>	2	7	<b>→</b>	<b>*</b>









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