

Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF : Haute-Maurienne

Rédigé le vendredi 1 décembre 2023 à 16h

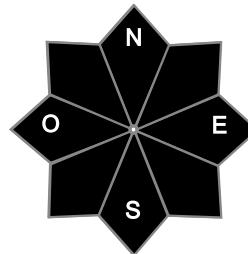
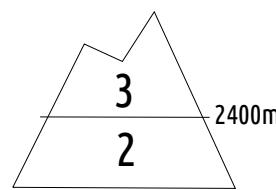


Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site <https://vigilance.meteofrance.fr/fr>

Estimation des risques



samedi 02 décembre



Tendance pour le dimanche 03 décembre



risque marqué

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

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

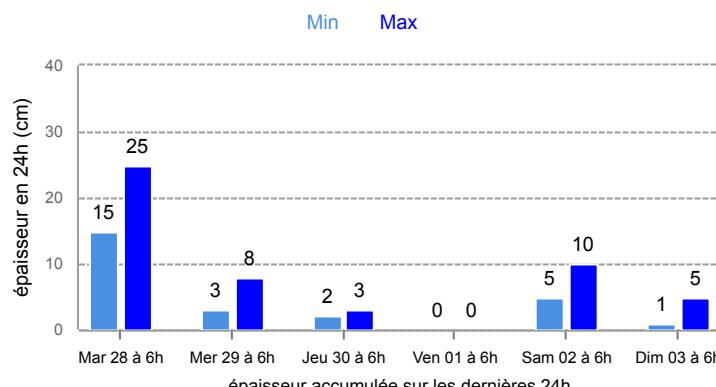


Chute de neige à basse altitude sur un manteau pourri par la pluie jusqu'à haute altitude

DÉPARTS SPONTANÉS : La pluie jusqu'à haute altitude (2600 à 2700m) a pourri le manteau en profondeur jusqu'à 2200/2400m 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 trouve qu'à haute altitude au dessus de la pluie (2400/2600m) 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 assez épaisse (50cm et plus) à haute altitude (2400/2500), difficile à déclencher mais assez gros volumes possibles taille 2 à 3. Les nouvelles qui vont se former samedi à plus basse altitude seront beaucoup plus fines, souvent d'aspect carton à cause du vent mais plus faciles à faire partir. (taille 1 à 2). Ces plaques se trouvant sous le vent de Nord qui va souffler fort sur les sommets ce samedi et donc bien loin des crêtes soufflées souvent encore en glace.

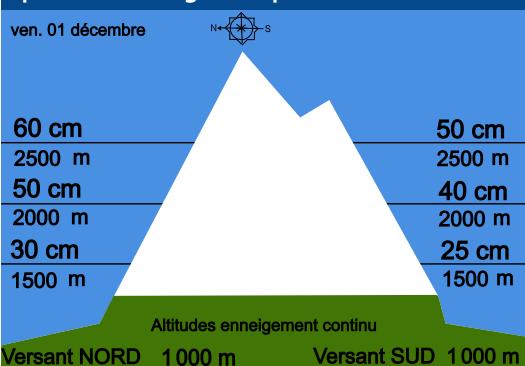
Neige fraîche à 1800 m



Aperçu météo

	samedi 02 décembre			
	nuit	matin	après-midi	soir
Relief bouché avec brouillard fréquents. Neige à basse altitude en cours de nuit et samedi journée. Cumul attendu 5/20 cm à 2000m samedi soir				
Pluie-Neige	700 m	700 m		
Iso 0 °C	1000 m	1000 m	700 m	500 m
Vent 3000 m	30 km/h	80 km/h	85 km/h	70 km/h
Vent 4000 m	65 km/h	100 km/h	105 km/h	105 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Qualité de la neige

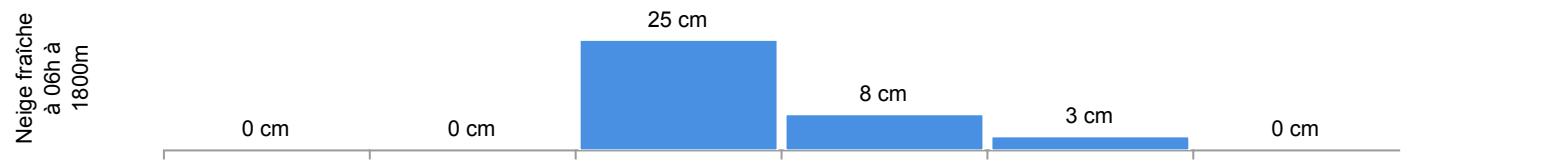
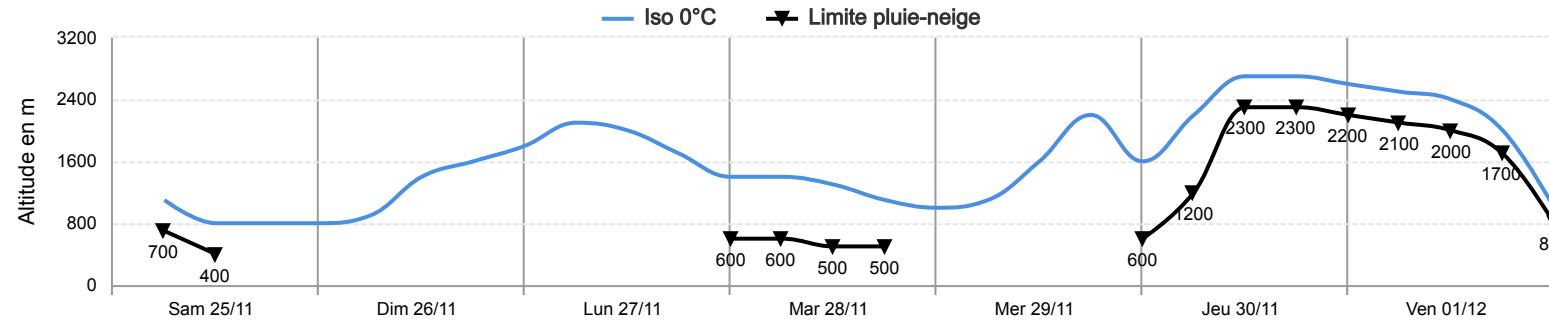
L'enneigement fait le yoyo ces jours-ci alternant entre chute à basse altitude et pluie à très haute altitude. Il reste malheureusement bien déficitaire sur ce massif sous 2000m et juste correct au dessus. Demain samedi on devrait retrouver un peu de neige fraîche en fond de vallée et pouvoir chauffer les skis vers 1500 m. On retrouvera alors quelques cm de neige récente sur un fond pourri par la pluie avec à nouveau des rigoles jusqu'à 2300m environ. L'interface entre la neige pourri par la pluie et la nouvelle neige devrait durcir avec le froid attendu mais peut-être pas encore, ou au moins pas partout, suffisamment pour être portante. La qualité du ski dépendant beaucoup de sa régularité 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 : Haute-Maurienne
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	Cloudy	Cloudy	Sunny	Cloudy	Sunny	Sunny	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Sunny	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Sunny	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	
Vent (km/h)	90	80	70	65	80	80	50	60	55	55	65	75	60	100	115	85	95	70	70	65	65	80	70	75	70	65	80	70	65	80
à 4000m	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
Vent (km/h)	70	60	50	30	50	50	20	40	45	45	30	50	50	75	85	75	65	35	45	20	55	55	40	45	45	35	25	45	35	25
à 3000m	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓



Risque d'avalanche	sam. 25/11	dim. 26/11	lun. 27/11	mar. 28/11	mer. 29/11	jeu. 30/11	ven. 01/12

