



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Mont-Blanc

Rédigé le lundi 23 décembre 2024 à 16h



Estimation des risques pour le :

MARDI 24 DÉCEMBRE

MANTEAU NEIGEUX INSTABLE. LA NEIGE TOMBÉE DIMANCHE ET LUNDI SE TASSE RAPIDEMENT, MAIS LA BISE MAINTIENT L'INSTABILITÉ DANS LA NEIGE FRAÎCHE.







Indice de risque fort.

Départs spontanés : avalanches de neige poudreuse cette nuit pouvant menacer des infrastructures

Déclenchements provoqués: nombreuses plaques friables, très faciles à déclencher.

Indices de risque: 5 très fort - 4 fort - 3 marqué - 2 limité - 1 faible -- En noir: les pentes les plus dangereuses

Vigilance orange avalanches en cours ou prévue sur le massif

Stabilité du manteau neigeux

Situation avalancheuse typique :





<u>Déclenchements provoqués :</u>

- * Nombreuses plaques friables dans la neige fraîche, très facilement déclenchables. Elles sont plus nombreuses dans les zones exposées au vent de Nord/Nord-ouest (soufflant lundi) et de Nord-est (soufflant mardi). Taille 2 à 3 (moyenne à grande).
- * En haute montagne, les plaques peuvent être plus dures et plus épaisses. Cassures jusqu'à 1 m, voire 2 m.

<u>Départs spontanés :</u>

- * Rares avalanches de neige fraiche avec aérosol sous les chutes de neige, lundi soir et la nuit de lundi à mardi à toutes altitudes, Taille 2 à 3 (moyenne à grande) Un départ au-dessus de 2000 m, en taille 4 (très grande) est possible, pouvant atteindre des infrastructures ou des routes.
- * En journée, le vent de nord-est peut éventuellement faire partir une avalanche de taille 2 à 3 (moyenne à grande).
- * Dans les versants sud/sud-ouest très raides, un peu de neige fraîche peut couler, au soleil l'après-midi, près des rochers ou dans les falaises. Taille 1 (petite)

Qualité de la neige

L'enneigement est bon pour la saison. On peut chausser les skis vers 700 m sur les pentes herbeuses. Au-dessus de 2000 m, dans les zones exposées au vent de Nordouest, présence de grosses congères jouxtant des zones verglacées ou avec des cailloux apparents.

Qualité de la neige mardi matin :

Couche épaisse (50/70 cm dès 1500 m et 30/40 cm vers 1000 m) de neige fraîche froide et très légère.

Sous 1000 m, 15/30 cm de neige humide/dense.

Aperçu météo pour le mardi 24 décembre

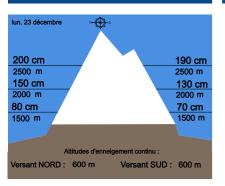
matin après-midi

soir

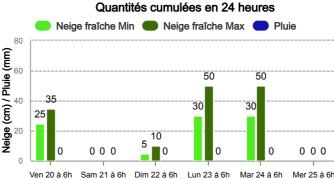
Mardi en matinée, le ciel se dégage doucement. Belles éclaircies l'après-midi. Bise sensible.

Pluie-Neige	300 m			
Iso 0 °C	800 m	1100 m	1 600 m	1800 m
Vent 2000 m	♣ 40 km/h	∠ 40 km/h	∠ 40 km/h	≥ 50 km/h
Vent 3000 m	→ 60 km/h	∠ 70 km/h	≥ 80 km/h	≥ 90 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mercredi 25 décembre



Indice de risque marqué

Mercredi, conditions anticycloniques. Isotherme 0°C en hausse jusqu'à 3000 m. Bise toujours soutenue.

- => Stabilisation progressive des plaques friables dans la neige fraîche sauf dans les zones exposées à la Bise.
- => Quelques petites avalanches au soleil près des rochers et des falaises.

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)

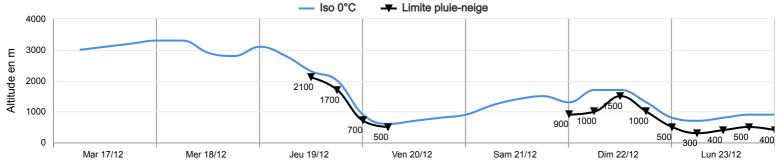
MASSIF: Mont-Blanc

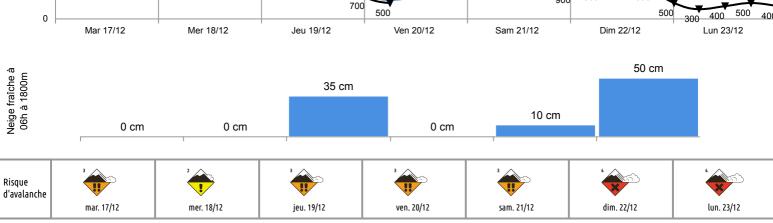
Rédigé le lundi 23 décembre 2024 à 16h

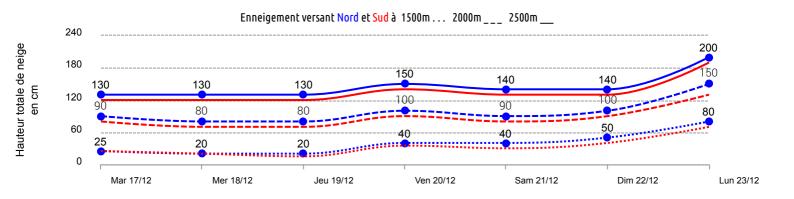


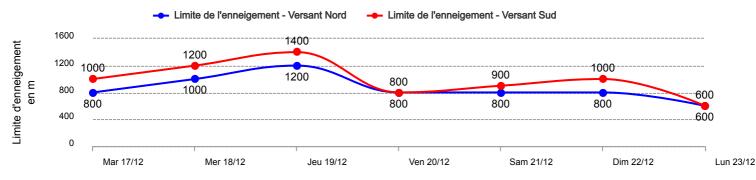
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mar. 17/12				mer. 18/12			jeu. 19/12				ven. 20/12				sam. 21/12				dim. 22/12				lun. 23/12				
	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	$\tilde{\mathcal{L}}$	-	4	1	S.	1	2	di	die	"7111		4	APP CONTRACTOR	4	-	1	<u>p</u>	<u>~</u>	4	3	7	****		3	4	*		4
Vent (km/h)	20	20	30	35	25	15	25	40	60	60	80	40	60	80	65	50	50	50	50	50	60	100	90	80	70	70	60	60
à 3000m	*	*	*	*	K	*	*	M	7	N	*	7	+	+	+	7	Ľ	7	7	*	*	*	7	7	+	+	+	+
Vent (km/h)	5	5	10	15	5	5	5	10	40	40	50	30	40	45	40	25	25	30	30	30	40	70	50	40	30	40	30	40
à 2000m	→	7	→	*	←	^	1	^	⊼	T		7	•	•	•	2	*	→		→	→	→	4	7	→	•	•	•









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