



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Belledonne

Rédigé le jeudi 21 novembre 2024 à 16h

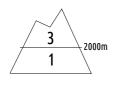


Estimation des risques pour le :

VENDREDI 22 NOVEMBRE

NOUVELLES INSTABILITÉS EN ALTITUDE, FORMÉES SOUS LES CHUTES DE NEIGE TEMPÉTUEUSES DE JEUDI.







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

Départs spontanés : quelques avalanches de neige fraîche petites à moyennes puis des "boules plein sud" vendredi en journée.

Déclenchements provoqués : nouvelles instabilités sous les chutes de neige ventées de ce jeudi, que l'on retrouve vendredi surtout en altitude, loin des crêtes, en secteurs peu ventés.

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:



neige ventée



Déclenchements provoqués: au-dessus de 2000/2200 m, suite au vent tempétueux et aux chutes de neige de jeudi, le risque est jugé marqué en raison des instabilités qui se sont formées dans les combes/vallons d'altitude abritées du vent, tandis que les crêtes/pentes au vent sont souvent dégarnies. Ces instabilités pourront être sollicitées au passage d'un skieur ce vendredi, en embarquant ponctuellement une bonne épaisseur de neige dans les accumulations (vallons). Sous 2200 m, des instabilités temporaires, de surface, sont également en place mais présentent un risque moindre en cas de déclenchement. Enfin, sous 1800 m environ, l'enneigement est trop faible pour avoir un risque d'avalanches.

Départs spontanés: lors des chutes de neige ventées ce jeudi soir, quelques avalanches de neige fraîche peuvent se produire au-dessus de 2200 m, dans des pentes chargées, de taille petite à moyenne le plus souvent. En journée de vendredi, sous les quelques éclaircies, petites "boules" plein sud.

Qualité de la neige

Qualification de l'enneigement : l'enneigement s'est amélioré ces derniers jours, mais reste largement déficitaire en altitude. On retrouve généralement 5/10 cm vers 1500 m et 10 cm vers 1800 m. Au-delà, l'enneigement est plus généreux sur le Nord du massif où l'on retrouve parfois 20 à 40 cm dès 2000 m, et 50 à 70 cm vers 2500 m, tandis que sur le sud du massif c'est un peu moins. A noter également que l'enneigement est très hétérogène, avec parfois d'importantes quantités dans les zones d'accumulation abritées du vent, tandis que les crêtes sont souvent pelées...

Qualité de la neige : neige souvent durcie par le vent. Petite couche de poudreuse possible en secteurs déventés (en altitude).

Quelques cm locaux possibles à 1000 m dans la nuit de jeudi/vendredi, et quelques cm locaux en journée de vendredi ... plus bas des traces jusqu'en vallées.

Aperçu météo pour le vendredi 22 novembre

nuit	matin	après-midi	soir
	2		

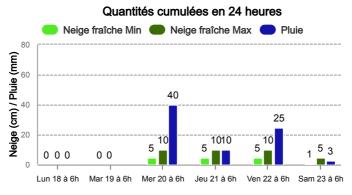
Vendredi, quelques flocons, ou faible neige locale jusque basse altitude. Léger mieux l'après-midi. Bien froid, à 2000 m, -10 puis -5°C.

Pluie-Neige	1 100 m	200 m		
Iso 0 °C	1300 m	600 m	900 m	900 m
Vent 2000 m	→ 60 km/h	30 km/h	30 km/h	→ 30 km/h
Vent 3000 m	→ 75 km/h	♣ 40 km/h	≥ 45 km/h	≥ 45 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du samedi 23 novembre



Indice de risque marqué

Le risque marqué devrait se maintenir en altitude. Bien froid samedi matin avant redoux l'après-midi (iso 0°C remontant à 2700 m). Temps : soleil, puis voile nuageux élevé l'après-midi. Vent de sud modéré.

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)

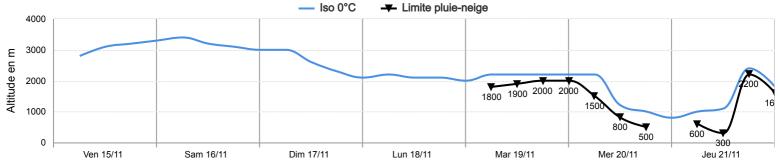
MASSIF: Belledonne

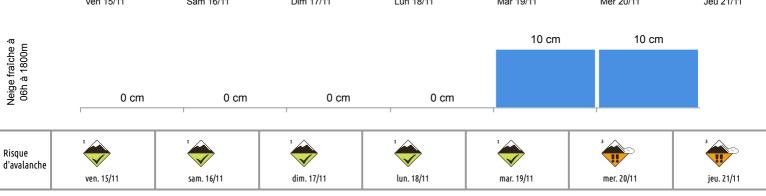
Rédigé le jeudi 21 novembre 2024 à 16h

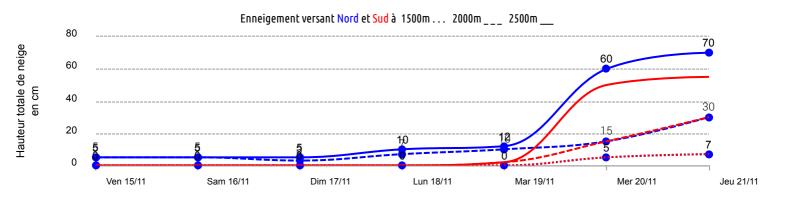


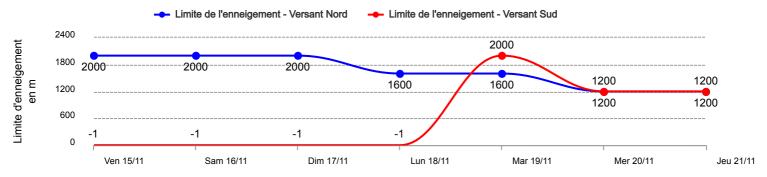
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	ven. 15/11				sam. 16/11			dim. 17/11			lun. 18/11				mar. 19/11				mer. 20/11				jeu. 21/11					
	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	*	Ģ J	<u> </u>	U	J.	<u> </u>	Ģ J	N.	J.	4	إ ا	4	P	-	-	<u></u>		-		***************************************	N. Control	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		7	***		1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	4
Vent (km/h)	30	30	30	30	30	30	30	25	20	30	35	20	45	45	40	30	25	25	45	80	110	60	60	50	50	135	150	105
à 3000m	+	K	Ð	+		K	←	7	K	7	7	÷	7	2	7			7	K	K		7	7	7	7	←	†	7
Vent (km/h)	20	20	20	20	20	20	20	20	25	20	30	35	35	35	30	25	15	20	40	65	85	40	40	30	20	95	120	85
à 2000m	Ľ	+	7	K	ひ	1	7	7	7	7	→	•	•	K	•	K	•	→	→	7	7	2	4	4	4	7	7	→









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