



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Belledonne

Rédigé le lundi 13 janvier 2025 à 16h

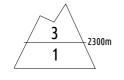


Estimation des risques pour le :

MARDI 14 JANVIER

INSTABLE PLUS HAUT QUE 2300 M.







Au-dessus de 2300m indice de risque marqué, plus bas indice faible.

Départs spontanés : rares départs naturels en versants surchargés par le vent d'est/nordest + quelques "boulettes" dans les versants au soleil mardi.

Déclenchements provoqués : plus haut que 2300 m, plaques parfois épaisses et faciles à déclencher (+localement sous-couche fragile enfouie). Plus bas, manteau dur, stable.

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 : plus haut que 2300 m, en tous versants (c'est moins le cas en sud et sud-est), manteau neigeux instable suite aux intempéries de ces derniers jours. Sur ces secteurs, le pratiquant peut facilement déclencher des plaques formées par le vent d'est à nord-est, parfois assez loin des crêtes, d'aspect poudreux, plus localement dur. Volumes mobilisables assez importants dans les accumulations mais prudence à proximité car d'autres plaques surmontent parfois une sous-couche fragile plus enfouie, qui pourrait si mobilisée, générer une avalanche de plus grande envergure à la cassure large et épaisse (plus de 70 cm d'épaisseur parfois). Plus bas que 2300/2200 m, situation très différente, le manteau neigeux est stable, seule la fine couche de neige récente au dessus de la croûte peut réagir au passage d'un skieur, sous forme de minces plaques.

Départs spontanés : plus haut que 2300 m, sous le vent d'est à nord-est, rares ruptures naturelles sur pentes surchargées de neige (taille 1 à 2). Dans les versants ensoleillés, avec un redoux plus marqué ce mardi, légère activité naturelle sous forme de "boulettes" en pied de barre.

Autres: outre le risque d'avalanches, le pratiquant se méfiera des pentes croûtées à localement vitrifiées, surtout sous 2200/2300 m. Une fine couche de neige recouvre parfois cette glace.

Qualité de la neige

Qualification de l'enneigement : l'enneigement s'est dégradé sous 2000 m où il devient médiocre pour la saison. Au-delà, l'enneigement est meilleur mais reste très hétérogène, avec des sommets et crêtes parfois bien soufflés, tandis que certaines combes sont chargées.

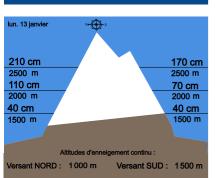
Qualité de la neige : très variable avec l'altitude. Sous 2200/ 2300 m, neige dense, parfois regelée/glacée, tout juste recouverte par une petite couche de neige récente. Au-dessus, on retrouve une neige récente cartonnée et qui se tasse... Sinon sur les versants au soleil, légère humidification de surface ce mardi.

Aperçu météo pour le mardi 14 janvier											
nuit	matin	après-midi	soir								
~ <u></u>	- 2		\mathscr{C}								

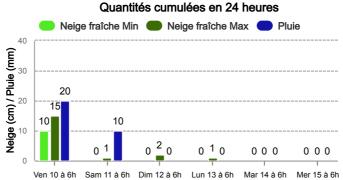
Ensoleillé, quelques bancs nuageux accrochant la moyenne montagne. Assez doux en adrets mardi. Encore un peu de vent de NE sur les hautes crêtes.

Pluie-Neige							
Iso 0 °C	2100 m	2700 m	2800 m	2900 m			
Vent 2000 m	← 35 km/h	∠ 30 km/h	∠ 20 km/h				
Vent 3000 m	← 55 km/h	∠ 45 km/h	∠ 35 km/h	∠ 35 km/h			

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mercredi 15 janvier



Indice de risque marqué

Risque marqué possible pour mercredi en altitude. Le vent de NE se renforce à nouveau.

Météo de mercredi : soleil et vent de NE, iso 0°C à 3000 m au lever du jour puis 2000 m l'après-midi.

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)

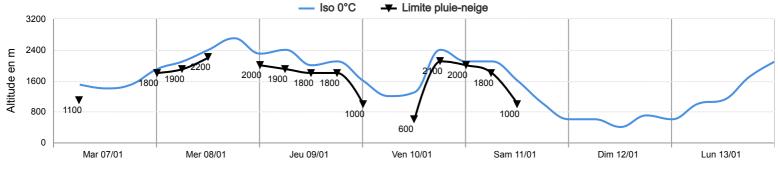
MASSIF: Belledonne

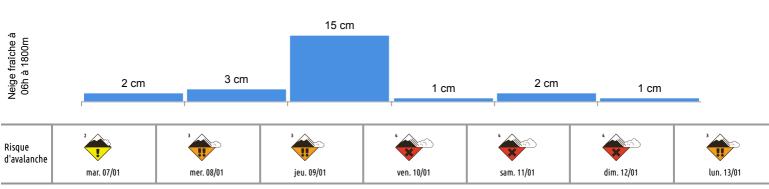
Rédigé le lundi 13 janvier 2025 à 16h

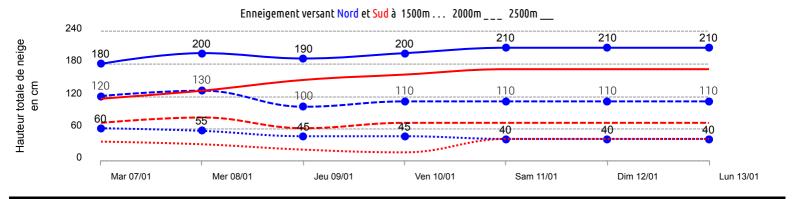


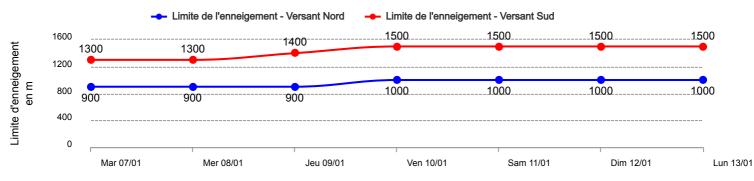
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mar. 07/01				mer. 08/01			jeu. 09/01				ven. 10/01				sam. 11/01				dim. 12/01				lun. 13/01				
	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	1	2	4	STATE OF THE PARTY	1	***************************************	-	1	Tist	THE WAY	THE WAY	7	4		***************************************	7			GIV.	GIV.	OIV.	4	4	7	7	4	42	-JC
Vent (km/h)	30	20	35	45	45	40	55	55	50	70	65	55	80	100	120	85	50	40	40	65	70	70	70	70	55	55	55	60
à 3000m	_	7	*	M	N	*	*	*	*	*	7	7	7	7	7	7	7	Ľ	+	2	2	7	2	2	2	+	+	+
Vent (km/h)	15	15	20	25	20	20	25	25	30	40	55	50	60	70	75	55	35	30	30	60	60	60	50	50	40	40	35	35
à 2000m	7	7	7	↑	↑	→	7	>	→	→	→	2	→	4	→	→	→	2	•	K	K	K	K	K	K	+	+	←









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