



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Belledonne

Rédigé le mercredi 25 décembre 2024 à 16h



Estimation des risques pour le :

JEUDI 26 DÉCEMBRE

INSTABILITÉS SUITE AUX CHUTES DE NEIGE RECENTES ET AU VENT FORT DE NORD A NORD-EST.







Indice de risque marqué.

Départs spontanés : rares ruptures d'accumulations sous le petit vent de nord-est/est (plutôt sur le haut du massif).

Déclenchements provoqués : instabilités dans diverses pentes, faciles à déclencher au passage d'un skieur. Cassures importantes possibles dans les accumulations sous le vent de NNE.

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



sous-couche fragile persistante

Départs spontanés : rares ruptures naturelles sous les crêtes d'altitude chargées par le léger vent de nord-est/est soufflant vers le haut du massif ce soir et jeudi. Minces coulées humides lors de la petite humidification de surface en journée de jeudi dans les versants au soleil, surtout en faces sud raides.

Déclenchements provoqués: stabilisation du manteau neigeux en cours, avec encore des instabilités résiduelles en diverses orientations dans la neige récente. La plupart du temps départs en plaques peu épaisses, de type friable parfois en plaques dures au passage d'un skieur. Par contre certaines pentes sont dotées d'une sous-couche fragile formée avant les dernières chutes de neige, qui peut être sollicitée par le pratiquant, surtout plus haut que 2000 m. En cas de déclenchements sur cette sous-couche fragile, le volume de neige mobilisable peut-être nettement plus conséquent, en particulier dans les versants chargés par le vent de nord/nord-est de ces derniers jours, y compris loin des crêtes (sur ces secteurs, cassure pouvant dépasser le mètre en épaisseur sur une largeur non négligeable).

Qualité de la neige

Qualification de l'enneigement: l'enneigement s'est amélioré avec les abondantes chutes de neige de ces derniers jours, mais le vent de nord a fait des ravages sur les crêtes d'altitude, soufflant bien souvent cette nouvelle couche. Le ski est possible à partir de 700 m! en faisant un peu attention aux troncs et gros cailloux sur le bas (pas de sous couche).

Qualité de la neige : de la neige fraîche/poudreuse en forêts dès basse altitude, et dans les combes à l'abri du vent de nord/nord-est. Cette neige est souvent soufflée vers les crêtes sommitales, densifiée par le vent avec des surfaces irrégulières alternant entre zones d'accumulations conséquentes... et secteurs dégarnis. En journée de jeudi, en pentes raides ensoleillées, petite croûte au lever du jour s'humidifiant au soleil ensuite...

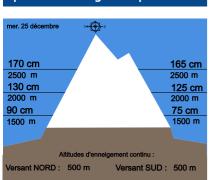
Aperçu météo pour le jeudi 26 décembre										
	nuit	matin	après-midi	soir						
	.(($\cdot \mathbb{C}$						

Ciel tout bleu ce jeudi. Léger vent de nord-est ou d'est sur les crêtes d'altitude. Au lever du jour -8°C dans les vallons, -1°C sur les crêtes.

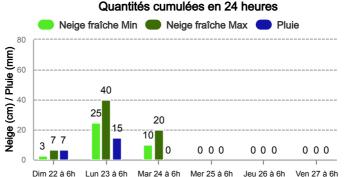
Pluie-Neige								
Iso 0 °C	3 200 m	3300 m	3 200 m	3200 m				
Vent 2000 m	∠ 15 km/h	∠ 20 km/h	≥ 20 km/h	≥ 20 km/h				
Vent 3000 m	∠ 25 km/h	← 30 km/h	∠ 30 km/h	← 30 km/h				

Avec le vent fort, de nombreuses surfaces dures ou glacées pourraient encore ressortir vers les crêtes les plus soufflées.

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du vendredi 27 décembre



Indice de risque marqué

Vendredi 27/12, stabilisation en cours... mais persistance de structures de plaques avec sous couche fragile enfouie, notamment en altitude.

Météo vendredi : ciel bleu, vent faible, iso 0°C à 3200 m.

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)

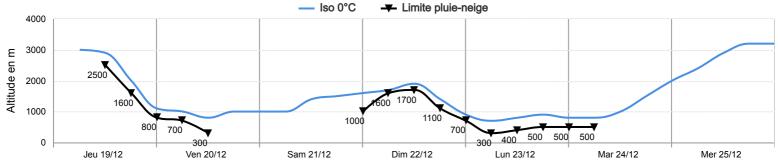
MASSIF: Belledonne

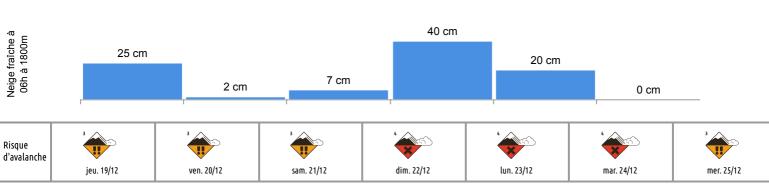
Rédigé le mercredi 25 décembre 2024 à 16h

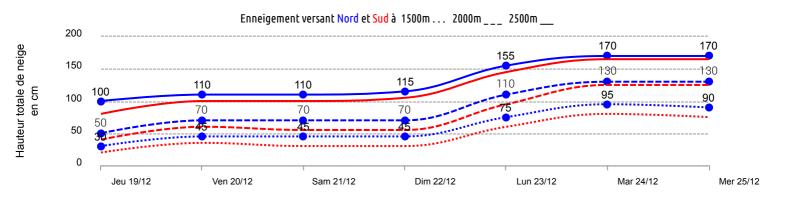


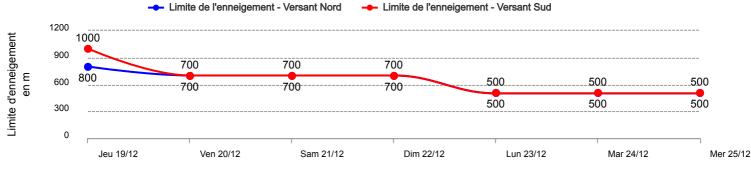
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	jeu. 19/12					ven. 20/12			sam. 21/12			dim. 22/12				lun. 23/12				mar. 24/12				mer. 25/12				
	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	di		***	1	7	P.	4	71	1	4	4	4	4		*		*		*	3	7		0	T.	T.	Q		T.
Vent (km/h)	40	50	75	80	80	80	80	65	55	45	35	45	45	95	95	80	95	75	75	75	90	95	90	80	75	50	35	35
à 3000m	M	7	K	+	7	+	+	K	+	+	7	K	7	7	7	7	7	4	+	+	+	+	2	2	2	7	2	Ľ
Vent (km/h)	30	40	60	70	70	65	65	50	30	20	20	25	25	75	80	65	80	65	65	60	75	80	75	70	60	35	30	20
à 2000m	7	7	7	0	4	→	→	•	→	+	7	→	•	→	4	2	4	2	•	•	•	Ľ	Ľ	¥	Ľ	Ľ	Ľ	Ľ









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