



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Belledonne

Rédigé le jeudi 9 janvier 2025 à 16h

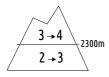


Estimation des risques pour le :

VENDREDI 10 JANVIER

VERS DE NOMBREUSES GRANDES AVALANCHES SPONTANEES EN ALTITUDE, SOUS LE VENT D'WNW; REDOUX L'APRES-MIDI/PRECIPITATIONS: RISQUE DE PLAQUES TEMPORAIREMENT FORT EN PLEINES PENTES...







Au-dessus de 2300m indice de risque marqué évoluant en fort, plus bas indice de risque limité évoluant en marqué.

Départs spontanés : Avalanches devenant plus nombreuses vendredi après-midi sous le vent d'Ouest à Nord Ouest... Départs poudreux ou en plaques plus volumineux en altitude, de grande Taille (3, voire 4 et parcourant de longs couloirs)...

Déclenchements provoqués : Risque accidentel de plaque s'accentuant au fil des heures et concernant de plus en plus de pentes, d'abord vers les crêtes, puis temporairement en pleine pente suite aux précipitations/redoux...

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:





Départs spontanés: Evolution nivologique défavorable en journée de vendredi, notamment en altitude où le vent est très fort avec davantage de neige mobilisable et des accumulations de neige récente qui s'accroissent (surtout en faces Est à Nord).

Vendredi matin déjà des départs spontanés sont possibles sous le vent d'Ouest à Nord Ouest, sous formes de plaques (40/80 cm de cassure environ) ou d'avalanches poudreuses de taille petites/moyennes suivant l'altitude...

L'après-midi on s'attend à des précipitations assez fortes et un brusque redoux (pluie jusque vers 2200/2300m): Où la neige s'humidifie départs très fréquents, moyennement volumineux. En haute montagne les accumulations sont plus épaisses et instables au fil des heures (avec 30 cm supplémentaires). De nombreuses ruptures sont attendues, parfois épaisses, assez loin des crêtes, dégénérant en grandes avalanches (de taille 3, parfois 4, notamment en face Nord à Est). De longs couloirs seront concernés et pourront donner de gros dépots.

Déclenchements provoqués :

Le matin risque de plaques bien instables vers les crêtes, plus épaisses en altitude. Signes observables : 30/60 cm de neige récente, transport de neige en cours/fissurations sous les skis.

L'après-midi ce risque s'accentuera au fil des intempéries et touchera de très nombreuses pentes. Noter qu'en faces Nord à Est supérieures à 2300/2500m, une cassure initiale pourra entrainer plus d'1 mètre d'épaisseur... Plus bas que 2000/2300m au début du redoux risque de cassures linéaires (en pleine pente!), puis des coulées de neige humide sous les skis, pouvant bousculer voire "coffrer" le pratiquant...

Oualité de la neige

Qualification de l'enneigement :

L'enneigement est faible ou moyen sous 1800/2000m et vers les crêtes, meilleur en combes d'altitude.

Limites skiables s'améliorant temporairement vendredi matin avec un peu de fraîche vers 1100/1700m (pas assez de neige sous les sapins).

Oualité de la neige :

Très changeante ce vendredi. Le matin neige froide (peu ventée seulement en combes basses), 10/20 cm environ, davantage épaisse et très travaillée en altitude... Au fil des heures redoux humidifiant la neige jusque vers 1800 puis 2100/2300m. En altitude 15 puis 30 cm de fraîche supplémentaires l'après-midi. Vers les crêtes alternances de zones décapées et de grosses congères/corniches sous la tempête d'WNW, rochers givrés...

Aperçu météo pour le vendredi 10 janvier												
nuit	matin	après-midi	soir									
4	**	**	-									

Front neigeux jeudi soir, vendredi matin froid faible neige, l'ap-midi fortes précipitations pluies jusque vers 2300m. En altitude tempête/givrage

Pluie-Neige		600 m	2100 m	1900 m			
Iso 0 °C	1 200 m	1300 m	2 400 m	2100 m			
Vent 2000 m	→ 60 km/h	🔰 70 km/h	→ 75 km/h	→ 55 km/h			
Vent 3000 m	≥ 80 km/h	≥ 100 km/h	≥ 120 km/h	≥ 85 km/h			

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

Bulletin neige & avalanches par téléphone au





Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

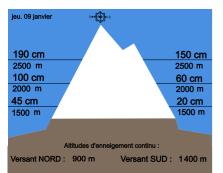
(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Belledonne

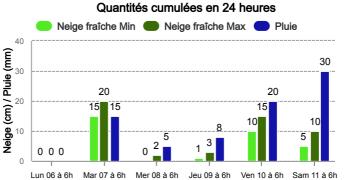
Rédigé le jeudi 9 janvier 2025 à 16h



Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du samedi 11 janvier



Indice de risque marqué

Risque d'avalanche en baisse samedi. Des plaques instables plus localisées et cantonnées à la haute altitude? Sinons regel en vue, le saupoudrage de fraîche pourra camoufler des surfaces croutées ou durcies/vitrifiées (risque de glissade)...





Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

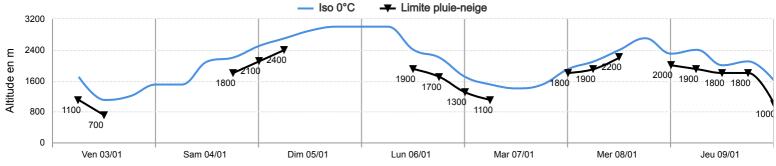
MASSIF: Belledonne

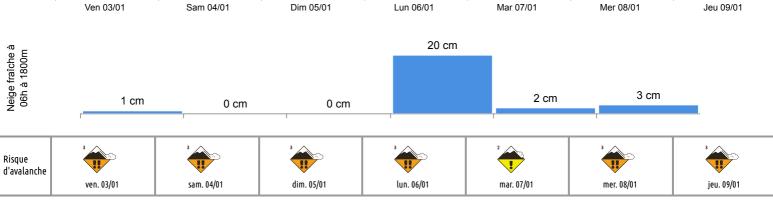
Rédigé le jeudi 9 janvier 2025 à 16h

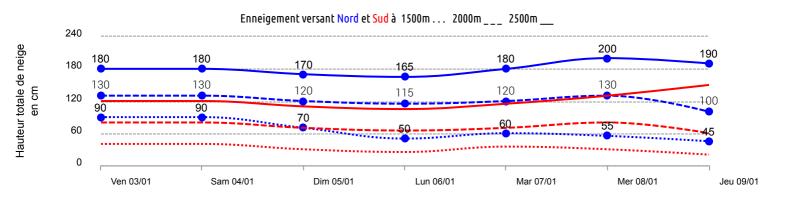


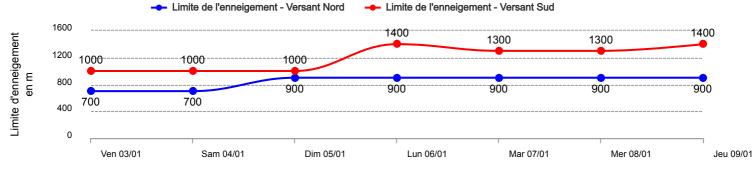
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	ven. 03/01				sam. 04/01			dim. 05/01				lun. 06/01				mar. 07/01				mer. 08/01				jeu. 09/01				
	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	25	(<u> </u>	N.	AP)	4	S	-	THE	2	√	4	4	4	4		7	4	√	The State of the S	THE	William .	-	4	- T-	The State of the S	THE STREET	4
Vent (km/h)	70	55	45	40	35	35	60	65	60	60	80	100	115	120	90	50	30	20	35	45	45	40	55	55	50	70	65	55
à 3000m	_	4	+	4	K	N	K	×	N	+	K	K	K			7	7	7	*	7	7	*	*	*	*	*	7	4
Vent (km/h)	40	35	40	45	25	30	45	50	45	50	70	80	95	90	70	25	15	15	20	25	20	20	25	25	30	40	55	50
à 2000m	7	•	•	Ľ	K	7	K	7	K	↑	←	←	K	↑	1	→	7	7	7	1	1	→	7		→	→	→	2









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