



Estimation des risques pour le :

MARDI 27 JANVIER

MANTEAU NEIGEUX INSTABLE, DEVENANT TRÈS INSTABLE EN SOIRÉE ET NUIT SUIVANTE



Indice de risque marqué évoluant en fort.

Départs spontanés : en plaques suite au transport de neige par le vent - de plus en plus épais au fil des chutes en soirée et nuit suivante.

Déclenchements provoqués : plaques faciles à déclencher - cassures de plus en plus épaisses au fil des chutes de neige.

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 fraîche



couche fragile persistante

Déclenchements provoqués : des plaques sont en place et d'autres en formation, faciles à déclencher dans la neige récente ventée. Elles engendrent des avalanches de taille petite à moyenne (taille 1 à 2), emportant toute la couche de neige récente, parfois sur une largeur significative. En effet, les chutes de neige ventées de mardi après-midi se déposent sur un manteau neigeux très peu stabilisé. Au fil de l'après-midi et de la nuit suivante, le renforcement des chutes de neige et du vent de secteur sud à sud-est entraîne la formation de nouvelles plaques très faciles à déclencher et qui deviennent localement épaisses. Elles sont difficilement identifiables dans les endroits abrités du vent, car souvent d'aspect poudreux. Des volumes de neige plus importants deviennent alors mobilisables, et des avalanches de taille moyenne à grande (taille 2 à 3) sont alors possibles. Dans les versants ombragés, la présence de couches fragiles persistantes enfouies peut provoquer des cassures plus épaisses en emportant la totalité du manteau neigeux. Déclenchements possibles à distance et/ou par surcharge liée au déclenchement d'une première plaque de surface. Avalanches de taille moyenne à grande (taille 2 à 3).

Départs spontanés : en journée, quelques plaques peuvent encore céder spontanément suite à la surcharge liée au transport de neige par le vent (taille 1 à 2, voire 3 si sollicitation de la couche fragile persistante enfouie).

En cours d'après-midi et nuit suivante, nombreux départs au fil des fortes chutes de neige ventées. Avalanches de taille moyenne, voire grande en milieu de nuit avec les cumuls importants de neige fraîche.

En dessous de 1800/2000 m environ, des départs de neige humide sont également possibles avec le redoux, notamment sur certains talus. Avalanche de taille petite.

Qualité de la neige

L'enneigement s'est amélioré avec les dernières chutes de neige, il est proche des normales pour une fin janvier.

Données observées : vers 2500 m, 124 cm de neige dans le vallon du Chardonnet, 82 cm à la Nivôse du Galibier, 50 cm à celle des Rochilles (secteur venté).

Limite d'enneigement skiable : en fond de vallée dans les ubacs, plutôt 1500/1700 m avec précaution en adrets sur terrain favorable.

État de la neige de surface : 20/30 cm de neige récente qui repose sur un fond dur, ou sur un manteau peu consolidé et profond. Cette neige reste bien légère dans les secteurs abrités, mais se densifie dans les secteurs exposés au vent de nord-ouest. Les chutes de neige apportent jusqu'à 30/40 cm de neige fraîche au-dessus de 2200 m d'ici à mercredi matin.

Aperçu météo pour le mardi 27 janvier

nuit



matin



après-midi



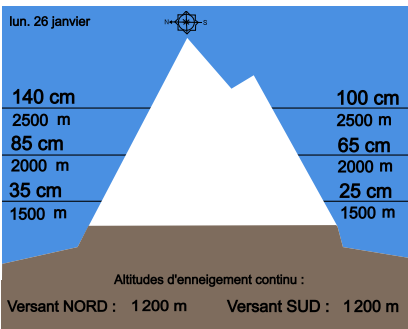
soir



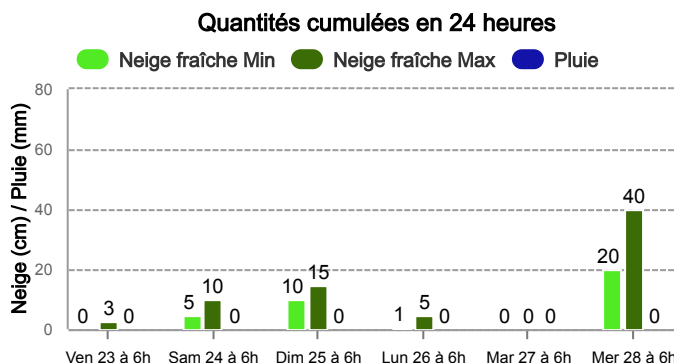
Les chutes de neige encore faibles à la mi-journée, deviennent modérées à fortes en fin de journée et nuit suivante. Vent de sud fort en altitude.

Pluie-Neige	1900 m	1900 m	1900 m	1900 m
Iso 0 °C	1900 m	1900 m	1900 m	1900 m
Vent 2000 m	↑ 15 km/h	↑ 15 km/h	↑ 30 km/h	↖ 25 km/h
Vent 3000 m	↘ 20 km/h	↑ 35 km/h	↑ 55 km/h	↖ 60 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mercredi 28 janvier



Indice de risque fort

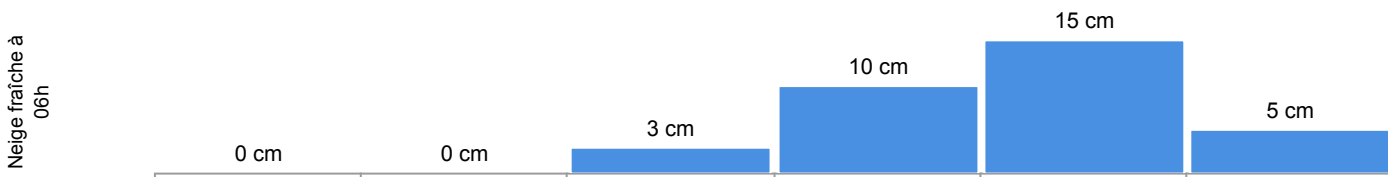
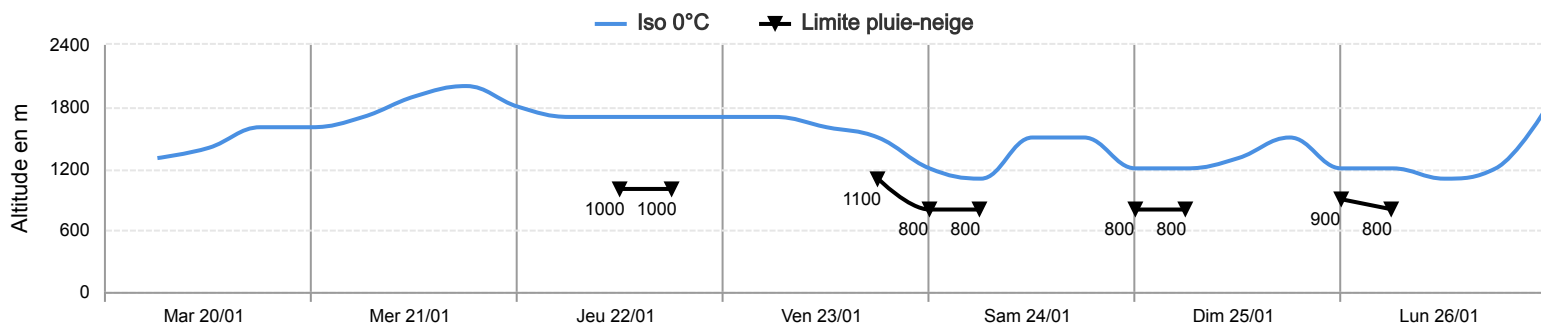
Risque restant fort. De nombreuses plaques se sont formées lors des chutes de neige ventées. Elles sont très facilement déclenchables et localement épaisses. Nombreux départs spontanés attendus en altitude.

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

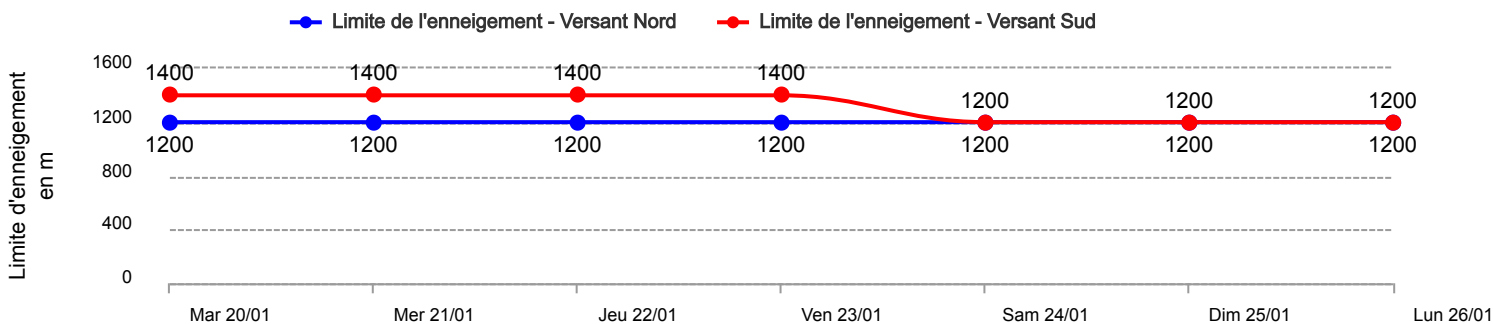
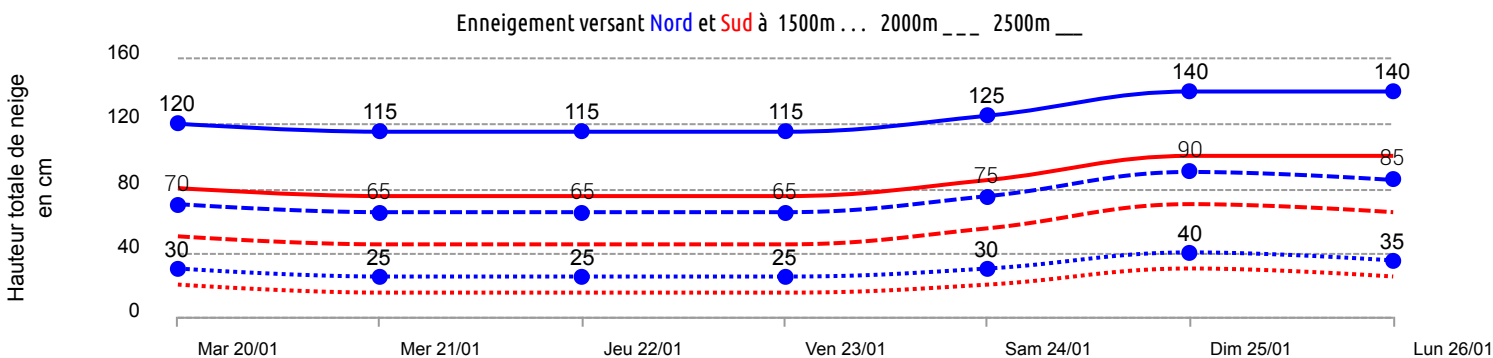


Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mar. 20/01				mer. 21/01				jeu. 22/01				ven. 23/01				sam. 24/01				dim. 25/01				lun. 26/01			
	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																												
Vent (km/h)	40	30	30	25	25	20	25	30	25	15	15	15	25	30	45	55	50	55	60	50	30	15	25	20	30	50	40	20
à 3000m	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↗	↗	↗	↗	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↗	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
Vent (km/h)	20	20	15	10	10	10	15	15	10	10	10	5	10	15	25	25	25	25	30	20	20	10	20	15	15	40	30	10
à 2000m	↖	↖	↖	↖	↖	↖	↗	↖	↗	↗	➡	↗	↗	↗	↖	↖	↘	↖	↖	↖	↖	➡	➡	↘	↘	↘	↘	↘



Risque d'avalanche							
	mar. 20/01	mer. 21/01	jeu. 22/01	ven. 23/01	sam. 24/01	dim. 25/01	lun. 26/01



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