



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Vanoise

Rédigé le dimanche 19 janvier 2025 à 16h

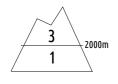


Estimation des risques pour le :

LUNDI 20 JANVIER

DES PLAQUES DANS LA NEIGE VENTÉE (DÉCLENCHEMENT FACILE MAIS PEU ÉPAISSES) + DES COUCHES FRAGILES ENFOUIES (DÉCLENCHEMENT PEU PROBABLE MAIS GRANDES AVALANCHES).







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

Départs spontanés : rares plaques de fond.

Déclenchements provoqués : quelques moyennes plaques sensibles formées par le vent, les grandes qui reposent sur de la couche fragile persistante sont de moins en moins réactives.

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 : on distingue 2 problèmes principaux.

(1) Quelques plaques dures généralement peu épaisses au-dessus de ~2000 m (au-dessus de la croute). Elles se sont formées sous le vent de secteur Est ces derniers jours. Certaines sont encore faciles à déclencher, surtout en milieu/bas de versant (à l'approche des crêtes, les plaques sont souvent très dures et beaucoup plus difficiles à mobiliser). Les cassures sont généralement modestes et génèrent des avalanches petites à moyennes (tailles 1 à 2).

(2) Quelques plaques très épaisses reposant sur des couches fragiles persistantes enfouies. Elles sont en place au-dessus de 2300 m dans un large secteur Nord (Ouest, Nord, Est). Ces plaques semblent nécessiter une forte contrainte pour partir (un groupe de skieurs peu espacé ou une première petite avalanche par exemple) mais dans <u>un rare cas un skieur isolé peut encore suffire, notamment sur l'Est du massif</u>. Ces plaques engendrent de grandes avalanches (cassure 1 m à 1 m 50, taille 3).

Départs spontanés: sous ~2200 m, de rares plaques de fond sont signalées dans les versants raides et herbeux habituels.

Qualité de la neige

Enneigement : l'enneigement est plutôt déficitaire sous ~1600 m à cause des dernières perturbations trop douces, il est par contre bon au-dessus. Toujours un bémol en haute altitude avec des versants (généralement Nord-Ouest à Ouest) bien pelés par le vent et fortement déficitaires.

Limite skiable : en Nord, il faut monter vers 1100 m en pentes herbeuses pour chausser et atteindre 1500/1600 m pour avoir une vraie sous-couche. Pour chausser en Sud, compter 1300 m en pente douce, 1600/1700 m en pente raide.

Qualité de la neige : très moyenne.

En secteurs froids, croute gênante sous 1700/1800 m, croute fine peu gênante jusqu'à 2000 m. Au-dessus, neige soufflée/carton dans les secteurs ventés, poudre dense peu épaisse à l'abri.

En Sud, croute portante jusqu'à 2300/2500 m, souvent cassante gênante au-dessus. La neige évolue peu ou pas en journée.

A noter que près des plus hautes crêtes/sommets, le vent a soufflé en tempête et les cailloux ou la glace sont régulièrement à nu.

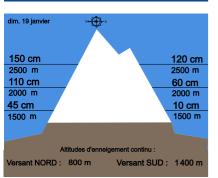
Aperçu météo pour le lundi 20 janvier nuit matin après-midi



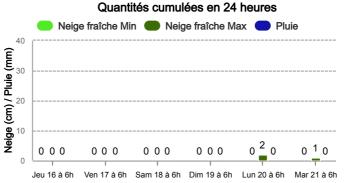
Journée très nuageuse et plutôt froide. Vent en baisse notable.

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	1 800 m	1 800 m	1 800 m	1700 m
Vent 3000 m	C 20 km/h	C 20 km/h	C 20 km/h	↑ 10 km/h
Vent 4000 m	→ 30 km/h	► 30 km/h	► 30 km/h	10 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mardi 21 janvier



Indice de risque limité

Belle journée ensoleillée et sans vent. Les plaques à vent se stabilisent assez rapidement, il reste la problématique des plaques sur couche fragile persistante enfouie (dont on n'est pas prêt de se débarrasser)...

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)

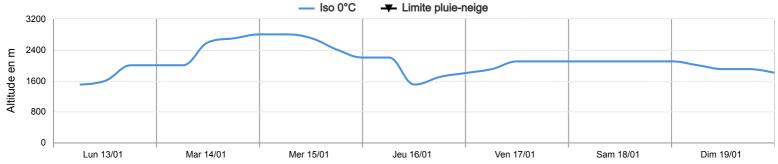
MASSIF: Vanoise

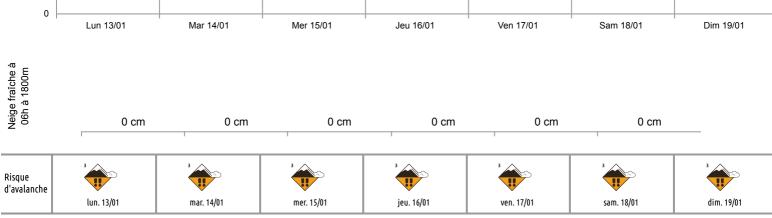
Rédigé le dimanche 19 janvier 2025 à 16h

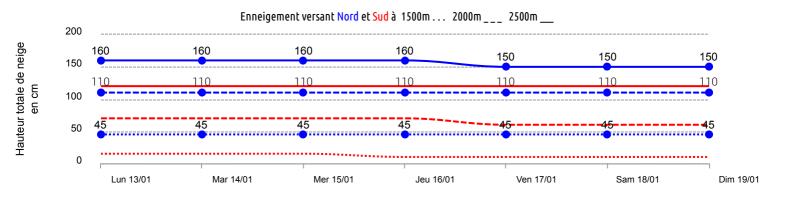


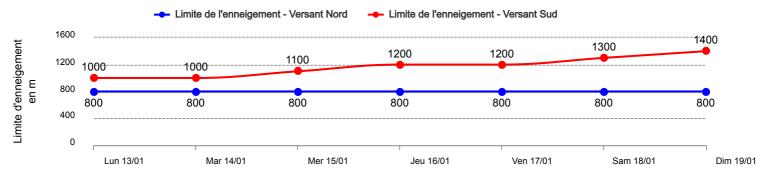
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 13/01				mar. 14/01			mer. 15/01				jeu. 16/01				ven. 17/01				sam. 18/01				dim. 19/01				
	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	*		0	Ñ	N.	0	0	N.	N.	<u>••</u>		J.	N.	0	0	Ñ.	Ñ.	0		J.	N.				1	<u>~</u>	<u> </u>	4
Vent (km/h)	45	65	60	65	65	55	50	55	50	50	65	60	70	80	80	70	55	50	50	50	70	80	80	65	60	60	60	40
à 4000m	7	Ľ	+	4	+	K	7	K	2	K	2	2	2	K	+	4	4	4	K	+	+	K	4	+	+	+	K	K
Vent (km/h)	30	50	45	30	20	35	30	25	25	35	45	50	55	70	70	60	40	35	35	35	55	65	65	55	45	45	40	20
à 3000m	Ľ	+	+	+	+	Ľ	2	K	Ľ	•	¥	+	Ľ	+	+	+	←	+	K	+	+	+	4	+	+	+	+	K









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