



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Haute-Maurienne

Rédigé le vendredi 17 janvier 2025 à 16h

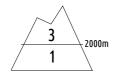


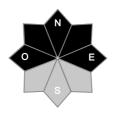
Estimation des risques pour le :

SAMEDI 18 JANVIER

MANTEAU NEIGEUX GÉNÉRALEMENT TRÈS FRAGILE EN VERSANT FROID.







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

Départs spontanés: peu probables.

Déclenchements provoqués : Anciennes plaques de plus en plus solides et nouvelles petites en bonne voie de stabilisation.

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 :

- Des plaques dures et assez épaisses, reposant sur des couches fragiles enfouies (grains anguleux) sont en place dans un large moitié Nord (Ouest, Nord, Est) et ce plutôt audessus de 2300m. En stabilisation lente, leur déclenchement nécessite une contrainte de plus en plus importante (un groupe de skieurs pas assez espacé ou une première petite avalanche par exemple) mais dans <u>quelques cas un skieur isolé peut encore suffire</u>. Dans tous les cas elles peuvent engendrer de grandes avalanches (cassure 1m à 1m50, taille 3).
- Avec le vent d'est passé et du jour, quelques plaques dures sont en place, même loin des crêtes, dans les versants froids. Déclenchement aléatoire, plus facile à mesure que la pente se raidit. Généralement peu larges, les cassures peuvent être très localement épaisses, et générer des avalanches petites à moyennes (taille 1 à 2).
- Le risque diminue drastiquement dès lors qu'on skie de la croute (sous ~1900 m).

Départs spontanés : sous ~2100 m, de rares plaques de fond se décrochent dans les versants raides et herbeux habituels en rive droite de l'Arc.

Qualité de la neige

Enneigement : très variable en fonction des secteurs, l'enneigement s'est amélioré même si les versants Nord-Ouest à Ouest demeurent bien pelés par le vent. Les hauts sommets frontaliers secteur Bonneval sont très enneigés.

Limite skiable: en Nord, il faut monter vers 1200m en pentes herbeuses pour chausser et atteindre 1700m pour avoir une vraie sous couche. Pour chausser en sud, compter 1300m en pente douce, 1800 m en pente raide.

Qualité de la neige : En sud raide neige de printemps qui ne va pas beaucoup ramollir de la journée.

Ailleurs croute gênante sous 1700/1800m croute fine peu gênante jusqu'à 2000m. Audessus de 2000m neige soufflée/carton dans les secteurs ventés, poudre dense peu épaisse à l'abri. A noter que près des plus hautes crêtes/sommets, le vent a soufflé en tempête et les cailloux ou la glace ressortent régulièrement.

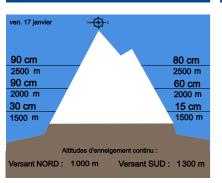
Aperçu météo pour le samedi 18 janvier

nuit	matin	après-midi	soir
.77.			2

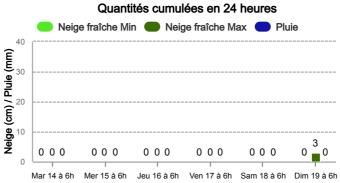
Nuages l'après-midi venus d'Italie. Temps frais. Vent modéré sur les sommets.

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	1 600 m	1 600 m	1 600 m	1600 m
Vent 3000 m	← 45 km/h	← 45 km/h	← 45 km/h	← 45 km/h
Vent 4000 m	← 60 km/h	► 60 km/h	← 60 km/h	← 60 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du dimanche 19 janvier



Indice de risque marqué

Persistance du risque marqué à cause des couches fragiles enfouies à l'origine de grandes avalanches.

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)

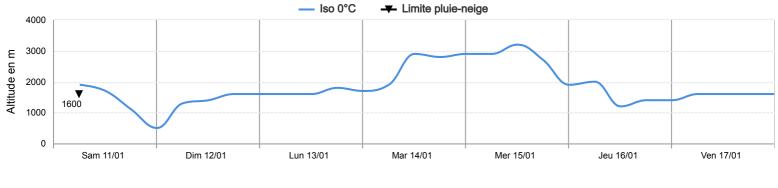
MASSIF: Haute-Maurienne

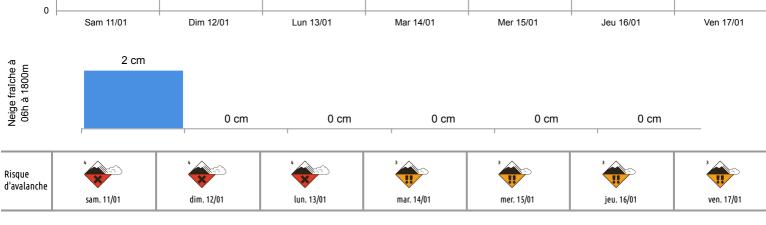
Rédigé le vendredi 17 janvier 2025 à 16h

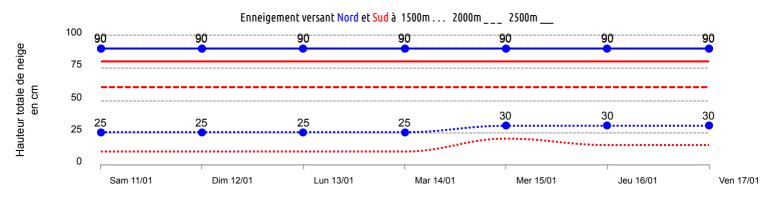


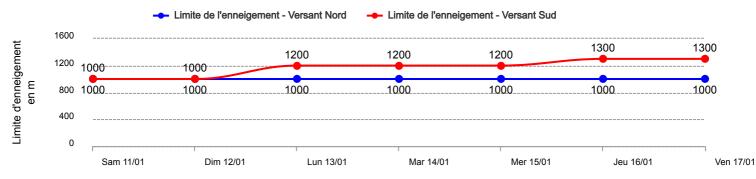
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 11/01					dim. 12/01			lun. 13/01			mar. 14/01				mer. 15/01				jeu. 16/01				ven. 17/01				
	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	7	₩	CIV.	E	*	(~	N.		0	0	N.	N.	0	0	Ñ.	N.	(<u>}</u>		J.	T.	42	(<u>^</u>		T			T.
Vent (km/h)	90	40	20	40	40	45	35	45	45	65	60	65	70	55	55	55	50	55	55	55	80	85	85	75	55	50	50	50
à 4000m	K	Ľ	+	+	+	K	7	K	2	4	4	+	+	2	7	7	2	4	2	7	2	+	4	4	+	+	K	+
Vent (km/h)	40	20	10	20	25	20	20	20	25	50	45	50	35	15	0	10	35	40	40	35	60	70	75	65	40	35	35	35
à 3000m	1	2	4	•	•	K	K	K	K	←	+	←	+	K	K	K	K	•	•	K	+	+	+	+	+	←	K	←









 $Pour \ consulter \ la \ vigilance \ en \ cours, veuillez \ vous \ rendre \ sur \ le \ site \ https://vigilance.meteo france.fr/fr$