



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Aravis

Rédigé le samedi 4 janvier 2025 à 16h

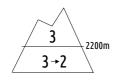


Estimation des risques pour le :

DIMANCHE 05 JANVIER

SOUS 2000/2000M, LE MANTEAU NEIGEUX S'HUMIDIFIE DANS LA NUIT AVEC UN PIC D'ACTIVITÉ DURANT LA PLUIE. AU-DESSUS DE CETTE ALTITUDE, INSTABILITÉS DANS LA NEIGE FRAÎCHE.







Au-dessus de 2200m indice de risque marqué, plus bas indice marqué évoluant en limité.

Départs spontanés : Nombreuses coulées durant la pluie de la nuit de samedi à dimanche. Risque en baisse en journée.

Déclenchements provoqués : Plaques à vent en altitudes, assez réactives au passage d'un skieur.

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 humide

neige ventée

<u>Départs spontanés :</u>

- * Sous 2100/2200m (la limite pluie-neige), nombreuses coulées lors de l'humidification durant les pluies de la nuit. Ces coulées partent en toutes orientations et dans la neige de surface (30/40 cm) de la chute de neige de jeudi à vendredi. Taille 1 (petite). Plus rarement, une plaque pourrait céder spontanément lors de l'humidification de la couche fragile. Taille 1 à 2 (petite à moyenne). Le risque baisse après les pluies. Durant la journée, des coulées sont encore possibles en toutes orientations, mais ne seront que de taille 1, rarement 2.
- * Au-dessus de 2200/2300m, des coulées dans la neige fraîche sont possibles en journée, en toutes orientations près des rochers, des barres et des falaises. Si le soleil arrive à percer, les départs ponctuels seront facilités en versants ensoleillés.

<u>Déclenchements provoqués :</u>

- * Au-dessus de 2200/2300m, des **instabilités se forment sous le vent de SW** de dimanche et s'ajoutent à celles qui se sont formés durant les deux dernières chutes de neige ventées. Ces instabilités se présentent sous la forme de **plaques** (plutôt friables) ou de **petites coulées sous les skis**, et sont présentes en toutes orientations. Elles sont déclenchables au passage d'un skieur et entraînent des avalanches de taille 1 à 2, rarement 3 (petite à moyenne, rarement grande). Cassure 20/30, localement plus là où la sous-couche fragile est présente. Observables: accumulations de neige, signe de transport (vaguelettes, sastrugis, etc).
- * Sous 2100/2200 m, les plaques à vent formés durant les jours précédents sont plus réactives durant l'humidification par la pluie de la nuit. Une fois la pluie passée, ces instabilités sont nettement moins réactives.

Qualité de la neige

Enneigement:

L'enneigement est correct pour la saison. On peut chausser les skis vers 1200 m sur les pentes herbeuses. Les crêtes et les forêts manquent souvent de neige.

Qualité de la neige ce dimanche :

- * Sous 2000/2100 m, le manteau neigeux est bien humide sur la quasi-totalité de son épaisseur à cause de la pluie de la nuit de samedi à dimanche.
- * Au-dessus de 2100/2200 m, on ajoute 15/20 cm de neige ventée sur les 30/40 cm de la dernière chute. Cette neige est hétérogène en surface à cause du vent, et on retrouve des zones où elle est encore bien poudreuse, et des zones où elle est cartonnée.

Aperçu météo pour le dimanche 05 janvier nuit matin après-midi







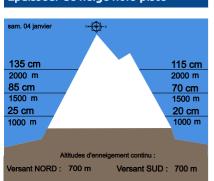


soir

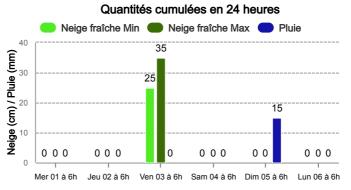
Durant la nuit de samedi à dimanche, 15/20 mm de pluie sous 2100m. La matinée est bien couverte, mais avec des trouées de plus en plus nombreuses.

Pluie-Neige	2 200 m			
Iso 0 °C	2 600 m	2700 m	2 900 m	3 000 m
Vent 2000 m	→ 55 km/h	7 60 km/h	7 0 km/h	7 0 km/h
Vent 2500 m	→ 65 km/h	70 km/h	7 80 km/h	7 80 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du lundi 06 janvier



Indice de risque marqué

Durant la nuit, le regel est efficace sur le manteau neigeux humide. En matinée, coulées en adrets. En altitude, des plaques continues de se former sous le vent de SW et sont réactives.

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)

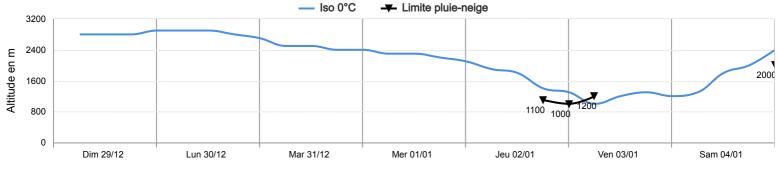
MASSIF: Aravis

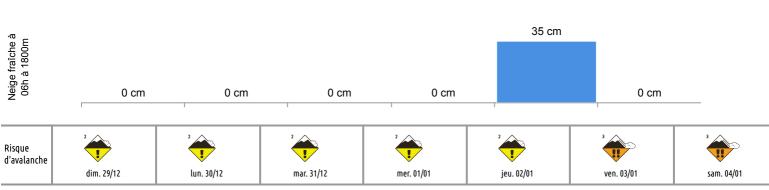
Rédigé le samedi 4 janvier 2025 à 16h

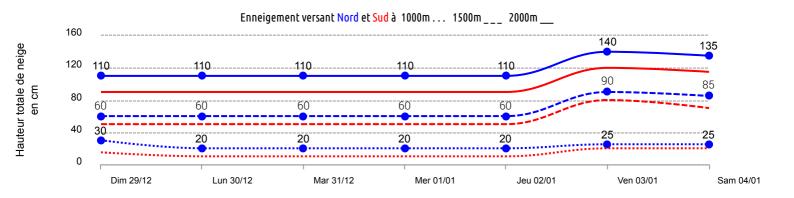


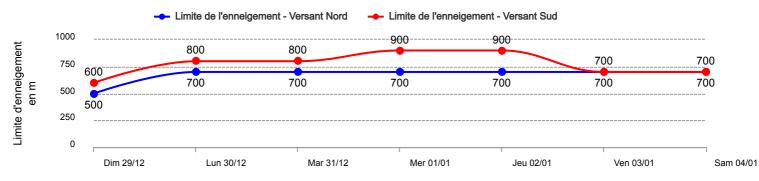
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	dim. 29/12				lun. 30/12			mar. 31/12				mer. 01/01				jeu. 02/01			ven. 03/01				sam. 04/01					
	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	$\tilde{\mathcal{L}}$	2	~		N.	0		N.	N.	0	0	N.	N.	0	0	die	di.	4		3	41			J.	S.	-	4	******
Vent (km/h)	10	10	10	10	5	0	10	10	15	20	30	30	40	40	50	60	70	70	80	60	25	15	10	10	20	30	60	60
à 2500m	K	2	7	2	K	G	K	×	7	N	7	K	7	N	7	7	7	7	7	*	*	*	7	+	7	*	7	→
Vent (km/h)	5	5	5	0	0	0	5	5	10	15	20	20	30	35	40	50	60	60	70	35	20	10	5	5	10	20	50	50
à 2000m	•	K	K	む	0	0	K	7	7	K	⊼	K	7	K	7	7		7	K	7	→	→	4	1	Ľ	7	7	7









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