



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Maurienne

Rédigé le jeudi 9 janvier 2025 à 16h

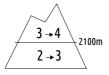


Estimation des risques pour le :

VENDREDI 10 JANVIER

MANTEAU DEVENANT TRÈS INSTABLE SOUS LES FORTES PRÉCIPITATIONS, LE VENT ET LE REDOUX PROGRESSIF L'APRÈS-MIDI.







Au-dessus de 2100m indice de risque marqué évoluant en fort, plus bas indice de risque limité évoluant en marqué.

Départs spontanés: NOMBREUX ET DE + EN + VOLUMINEUX l'après-midi sup 2100 m.

Déclenchements provoqués : NOMBREUX ET TRÈS FACILES l'après-midi en altitude.

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 ventée



sous-couche fragile persistante

Déclenchements provoqués :

- Au-dessus de 2100/2300 m, quelques plaques faciles à déclencher sont déjà en place au matin dans la neige récente. Avec la forte neige et le vent tempétueux, elles deviennent NOMBREUSES ET DE PLUS EN PLUS ÉPAISSES dans l'après-midi de vendredi, avec des cassures atteignant fréquemment 50 à 70 cm (généralement taille 2, moyenne). Elles se retrouvent même loin des crêtes. D'aspect dur à poudreux, elles sont dans tous les cas très réactives au passage d'un skieur. Au-delà de 2400 m, ces plaques peuvent venir solliciter une couche fragile enfouie (grains anguleux), déclenchant en cascade une avalanche de grande envergure (cassure de plus d'1 m 50, taille 3) voire exceptionnellement une taille 4 (très grande).
- Sous 2100 m, rarement plaqué dans le peu de neige fraîche le matin. Puis avec la remontée de la pluie, il devient fréquemment possible de déclencher des avalanches en neige humide (ça coule généralement sous les skis mais l'avalanche peut prendre du volume et atteindre un skieur en aval...).

Départs spontanés :

- Au-dessus de 2100/2300 m, en journée de vendredi, au fil des chutes de neige et du renforcement du vent de Nord-Ouest, des plaques vont pouvoir se déclencher toutes seules. Rares et généralement de petites tailles le matin, elles vont devenir BEAUCOUP PLUS FRÉQUENTES ET ÉPAISSES l'après-midi. Une rare très grande avalanche (taille 4), atteignant éventuellement une route exposée en altitude, est possible en fin d'après-midi.
- Sous 2100 m, peu probable le matin. Puis la remontée de la pluie l'après-midi va engendrer de nombreux petits départs en neige humide (généralement des boulettes/escargots et des purges de talus, quelques tailles 2 possibles en couloir raide).

Qualité de la neige

Enneigement : il régresse de jour en jour sous les effets de la pluie, du foehn et de nuits nuageuses et douces. Il est maintenant tout juste moyen pour la saison à basse et moyenne altitude. Et toujours déficitaire à haute altitude dans toutes les faces exposées au vent qui a soufflé souvent fort depuis le début de saison.

Limite skiable: au matin le sol peut être poudré dès 1000 m, mais pour atteindre un semblant de sous-couche il faut monter vers 1300/1400 m en Nord, 1600/1700 m en Sud (et parfois plus haut en Sud raide).

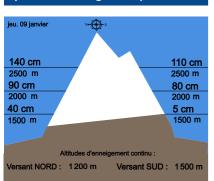
Qualité de la neige: au matin, neige poudreuse dès les plus basses altitudes grâce au petit coup de froid en début de nuit précédente. Mais celle-ci repose souvent sur une croute cassante jusqu'à 2200/2300 m rendant le ski délicat. Au fil de la journée, les conditions évoluent vite avec de fortes chutes de neige jusqu'à basse altitude à la mijournée, puis un redoux marqué l'après-midi avec le retour de la pluie jusqu'à 2000 m, rendant la neige collante puis rapidement pourrie. Plus haut, il tombe encore 30/40 cm de neige sur la journée mais la neige est franchement brassée par le vent.

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

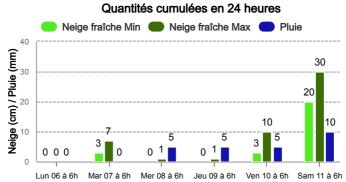
Après une brève accalmie dans la nuit, la neige revient en cours de matinée et tombe dru toute l'après-midi. Redoux au fil de la journée.

Pluie-Neige		800 m	1 500 m	2000 m
Iso 0 °C	1 300 m	1300 m	1 900 m	2300 m
Vent 2000 m	≥ 30 km/h	→ 30 km/h	→ 40 km/h	→ 35 km/h
Vent 3000 m	→ 60 km/h	≥ 65 km/h	≥ 90 km/h	≥ 60 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du samedi 11 janvier



Retour au calme ce samedi. Aux moyennes altitudes, le manteau humide va regeler au fil de la journée et devenir très stable. Audelà de 2100/2300 m par contre, les plaques ne se stabilisent que doucement.

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)

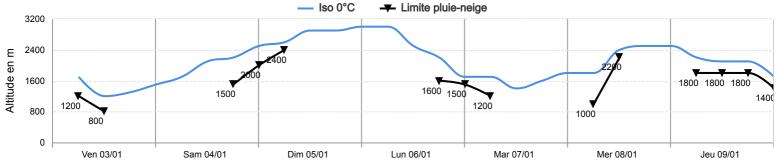
MASSIF: Maurienne

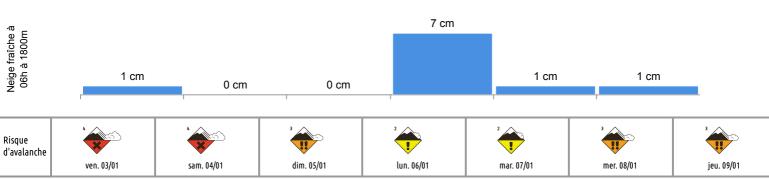
Rédigé le jeudi 9 janvier 2025 à 16h

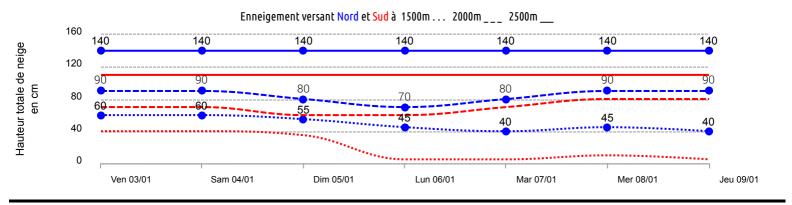


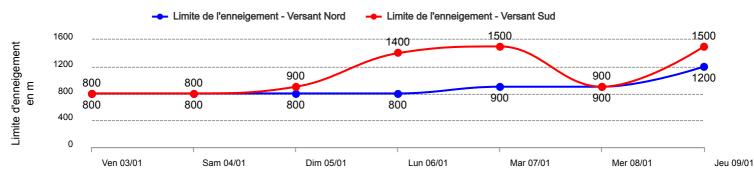
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	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	1		0	Ñ	S.	P.		"7111	4	<u>₽</u>	j	1	1	4			4	₹	4	4		The same	4	2	THE REAL PROPERTY.	THE WAY	TE SERVE	4
Vent (km/h)	30	20	30	15	10	10	20	35	40	60	75	90	90	75	75	35	30	45	50	45	45	60	55	50	50	50	60	70
à 3000m	→	24	•	•	24	→	24	→	→	7	7	7	7	1	7	24	→	→	→	7	7	→	7	7	7	7	→	1
Vent (km/h)	10	10	5	5	10	15	20	20	25	30	55	65	70	55	50	20	20	25	20	20	20	25	20	30	40	30	35	30
à 2000m	K	K	←	K	1	7	7	7	7	7		7	1	7	7	4	→	*	→	7	7	7	7	7	7	7	7	1









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