



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Maurienne**

Rédigé le lundi 27 janvier 2025 à 16h

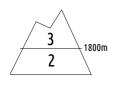


### Estimation des risques pour le :

### **MARDI 28 JANVIER**

### PASSAGE D'UN FRONT ACTIF ESPÉRÉ CE LUNDI SOIR APPORTANT DE LA NEIGE DÈS LA MOYENNE MONTAGNE







Au-dessus de 1800m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

**Départs spontanés :** Pendant la pluie ce soir, et pendant les chutes ensuite une fois le cumul assez conséquent atteint

**Déclenchements provoqués :** Formation de nouvelles plaques friables en cours de nuit prochaine et journée de mardi

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



Déclenchements provoqués: Les chutes attendues à partir de ce lundi soir vont amener (on espère!) un cumul de 30/40 cm au dessus de 2000/2200m d'ici à mardi soir. De nouvelles plaques vont ainsi se former progressivement dans cette neige récente venté (de Sud puis d'Ouest). On les trouvera plus fréquemment en pentes Nord à Est. Au dessus de 2500m la neige récente restée sèche ce lundi fera office de couche fragile (cassure de 40/60 cm, taille 2 rare 3 si départs sur grande largeur). En dessous la neige attendue va se poser sur de la mouillée par la pluie de ce lundi. De petites couches fragiles temporaires peuvent se créer à l'interface neige humide/neige fraîche, cassure de moins en moins épaisse en allant vers le bas (A 1500m cumul de 5/10 cm seulement le matin, 15/25 cm mardi soir)

Départs spontanés: - Départs en neige humide sous la pluie, fin du risque quand celle-ci se transformera partout en neige en cours de nuit de lundi à mardi, par contre les départs de plaque de fond (sous 2000/2200m) vont localement se poursuivre encore quelques heures après la pluie par percolation.

- Au dessus de 2000m quelques départs naturels, de plaques friables ou en ponctuel, possibles dans les pentes les plus raides pendant les chutes et le transport du vent au fur et à mesure que le cumul se fera critique Taille 2.

# Qualité de la neige

**L'enneigement** est, ce lundi, généralement déficitaire sous 1800 m où il pleut plus souvent qu'il ne neige. Il est juste correct au-dessus. L'enneigement devrait s'améliorer mardi avec les chutes attendues.

**Limite skiable**: localement dès 1200/1400 m en pentes herbeuses. Mais pour trouver la vraie sous-couche, il faut atteindre 1400/1600 m en Nord, et 1500/1900 m en Sud selon la raideur de la pente.

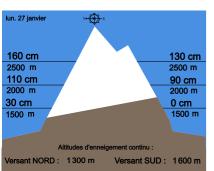
Qualité de la neige: Quelques cm de neige fraiche au dessus de 1500m (5/10cm) le matin 15/20cm à 1800m et jusqu'à 30/40 cm au dessus de 2400m. Ces quantités de neige augmenteront pas ou peu une bonne partie de la journée (le tassement étant souvent supérieur aux nouvelles chutes) avant l'intensification des chutes en fin de journée. Cette neige récente peu venté en bas reposera sur l'herbe aux plus basses altitudes et sur une neige humide jusque vers 2500m. Au dessus de 2000/2200m cette neige récente sera par endroit cartonnée voir durcie par le vent aux abords des crêtes.

# Aperçu météo pour le mardi 28 janvier nuit matin après-midi soir

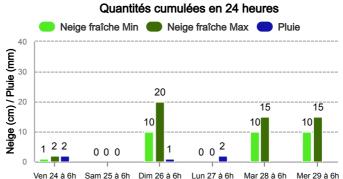
Bonne chute de neige attendue ce lundi soir, faible ensuite en journée avant réactivation en fin de journée/soirée

Pluie-Neige	1 600 m	900 m	1 000 m	1100 m
Iso 0 °C	1 900 m	1 200 m	1 400 m	1 400 m
Vent 2000 m	<b>∠</b> 20 km/h	→ 15 km/h	→ 20 km/h	→ 15 km/h
Vent 3000 m	↑ 45 km/h	→ 45 km/h	→ 45 km/h	≥ 40 km/h

## Épaisseur de neige hors-piste



# Précipitations à 1800 m



### Tendance du mercredi 29 janvier



Indice de risque marqué

Retour du soleil le matin mais attention au risque accidentel toujours bien présent dans de nombreuses pentes, retour des nuages et du transport du vent l'après midi.

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)

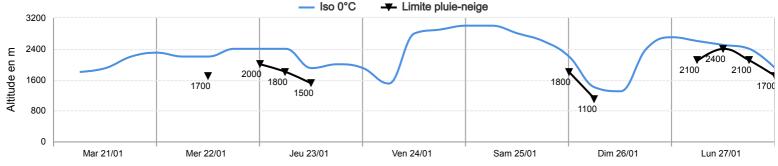
# **MASSIF: Maurienne**

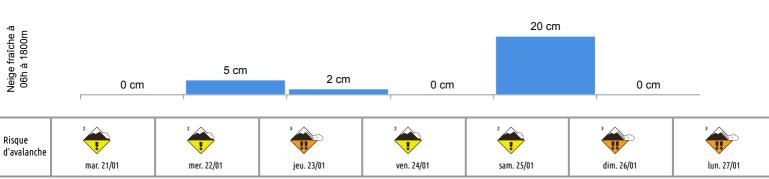
Rédigé le lundi 27 janvier 2025 à 16h

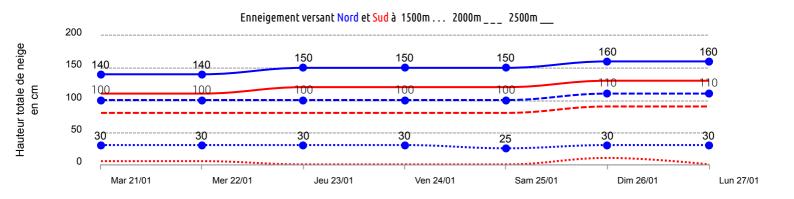


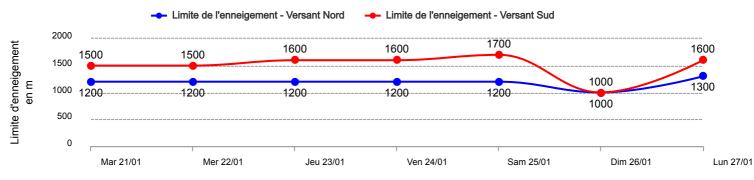
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mar. 21/01				mer. 22/01			jeu. 23/01				ven. 24/01				sam. 25/01				dim. 26/01				lun. 27/01				
	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	<del>-</del>	di	2		2	2	10 mg		4	4	di.	4	<b>Q</b>	7	E	<b>₹</b>	<u>~</u>	ST. ST.		42	J.	4	7		<del></del>	
Vent (km/h)	15	15	15	30	45	45	45	45	70	35	40	25	40	55	45	40	35	50	50	50	50	30	60	80	90	90	60	45
à 3000m	K	K	+	A	K	A	K	K	K	Ľ	K	7	+	N	*	7	M	7	+	<b>→</b>	7	*	4	7	7	7	7	<b>→</b>
Vent (km/h)	10	10	10	20	35	40	40	40	55	20	15	10	10	10	15	20	15	15	20	30	30	10	30	40	50	50	30	25
à 2000m	K	<b>^</b>	<b>↑</b>	K	K	K	K	<b>↑</b>	K	<b></b>	7	7	•	<b>←</b>	7	<b>↑</b>	<b>^</b>	<b>↑</b>	<b>←</b>	<b>^</b>	1	7	<b>^</b>	<b>←</b>	1	1	<b>→</b>	2









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