



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

### MASSIF: Haute-Tarentaise

Rédigé le jeudi 30 janvier 2025 à 17h



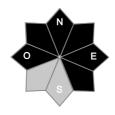
### Estimation des risques pour le :

### **VENDREDI 31 JANVIER**

MANTEAU MAL CONSOLIDÉ: NOMBREUSES PLAQUES CRÉÉES PAR LE VENT ET COUCHES FRAGILES PERSISTANTES ENFOUIES SUR CERTAINS SECTEURS.







Indice de risque marqué.

**Départs spontanés :** rares avalanches de fond.

Déclenchements provoqués: nombreuses plaques sous le vent.

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



couche fragile persistante

#### Déclenchements provoqués :

- Les **nombreuses plaques** formées lors des récentes chutes et de l'épisode de vent de jeudi sont encore mal stabilisées, si elles sont de plus en plus difficiles à déclencher, elles restent **réactives** juste sous le vent de Sud à Est. Elles se situent souvent au niveau des ruptures de pente, parfois loin des crêtes; et sont d'aspect majoritairement poudreux (indécelables à l'œil). Les cassures peuvent atteindre 40 à 80 cm.
- Le **quart Sud du massif** (au Sud de Val d'Isère) est soumis à une problématique de couches fragiles persistantes enfouies. Leur sollicitation est difficile (surtout en Sud) mais reste **possible même après plusieurs passages**, ou par une première petite avalanche. Dès lors, de vastes avalanches sont possibles, dont la taille atteint souvent le maximum autorisé par la topographie et l'enneigement actuel, avec des cassures pouvant dépasser le mètre.
- S'il y a peu d'indices de surface, l'instabilité d'une pente être trahie par : des woumfs, des fissures devant les skis, de la neige qui accroche les skis ou des départs naturels dans des pentes similaires.

Départs spontanés : Faible activité. Rarement, une plaque de fond peut céder en pente herbeuse ou dalle rocheuse. Taille 2, rarement 3.

### Qualité de la neige

**L'enneigement** s'est bien amélioré avec les chutes des derniers jours. Il reste généralement **déficitaire sous 1600 m** où il a plus souvent plu que neigé mais se trouve rapidement dans la **moyenne haute au-dessus**.

**Limite skiable**: localement dès 1200/1300 m en pentes herbeuses. Mais pour trouver la vraie sous-couche, il faut atteindre 1300/1400 m en Nord, et 1500/1900 m en Sud selon la raideur de la pente.

**Qualité de la neige :** Importante épaisseur de neige récente meuble : 7/15 cm à 1200 m, 50 à 60 cm au delà de 1800 m voire 80 cm à l'abri du vent. Sous 2000 m, la surface devient souvent croutée, elle ramollit sous 1500 m en journée et devient lourde en perdant de l'altitude. Aux abords des crêtes, la surface est souvent cartonnée voir durcie par le vent.

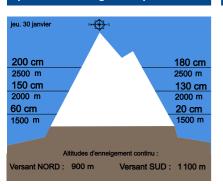
# Aperçu météo pour le vendredi 31 janvier nuit matin

	matin	après-midi	soir
<b>&gt;</b>		20	

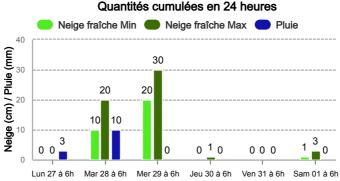
Brouillard de pente jusqu'en matinée, puis quelques éclaircies avant de faibles averses de neige dans un temps couvert l'après-midi.

Pluie-Neige			1 400 m	1300 m
Iso 0 °C	1 900 m	1 600 m	1700 m	1500 m
Vent 3000 m	<b>►</b> 15 km/h	<b>71</b> 10 km/h	<b>7</b> 10 km/h	<b>►</b> 15 km/h
Vent 4000 m	<b>7</b> 25 km/h	↑ 20 km/h	7 25 km/h	<b>2</b> 0 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



### Tendance du samedi 01 février



Indice de risque marqué

Risque stationnaire. Le vent d'Est modéré peut créer et entretenir de nouvelles plaques où la neige est restée légère. Les autres plaques poursuivent leur stabilisation.

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)

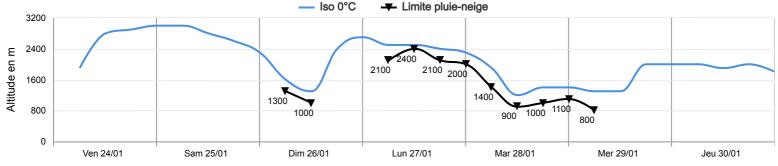
## **MASSIF: Haute-Tarentaise**

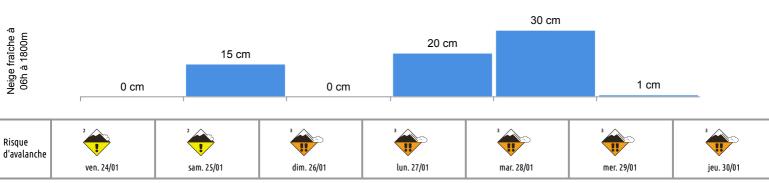
Rédigé le jeudi 30 janvier 2025 à 17h

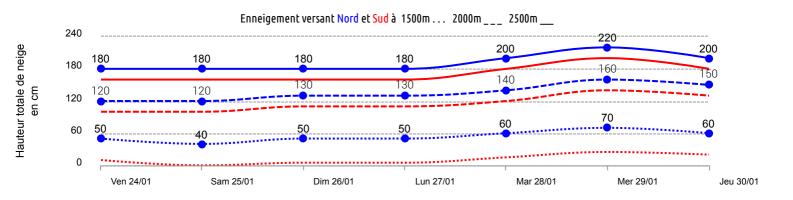


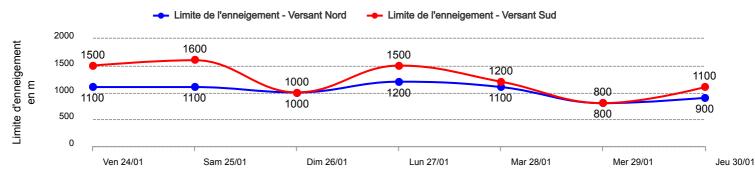
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	ven. 24/01			sam. 25/01			dim. 26/01				lun. 27/01				mar. 28/01				mer. 29/01				jeu. 30/01					
	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	di	4	<b>Q</b>	E	7	<u>~</u>	4	2		<b>2</b>	2	2	1		-	The same	*	£		3	4	<u>(}}</u>	<del>-</del>	4	4	4	<u>~</u>	2
Vent (km/h)	70	75	70	65	60	65	65	65	65	50	70	90	110	110	80	90	100	95	85	65	65	45	45	45	35	35	30	30
à 4000m	<b>+</b>	*	*	M	*	7	N	N	7	<b>*</b>	*	N	7	7	7	7	7	*	*	7	7	7	*	<b></b>	+	+	7	7
Vent (km/h)	50	50	40	40	35	50	40	35	45	30	50	60	80	80	60	45	45	60	50	45	40	25	35	35	20	25	20	20
à 3000m	2	<b>→</b>	<b>→</b>	7	7	7	1	1	7	<b>→</b>	7	7	7	7	7	<b>→</b>	7	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	4	4	7	<b>↑</b>	<b></b>	1	1	7









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