



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

### **MASSIF**: Haute-Tarentaise

Rédigé le mercredi 29 janvier 2025 à 16h



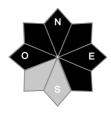
#### Estimation des risques pour le :

#### **JEUDI 30 JANVIER**

LE VENT EN ALTITUDE RALENTIT LA STABILISATION DE L'ÉPAISSE COUCHE DE NEIGE RÉCENTE EN ALIMENTANT ET CRÉANT DE NOMBREUSES PLAQUES.







Indice de risque marqué.

**Départs spontanés :** possibles mais rares pendant la nuit avec le renforcement du vent, risque diminuant en journée

Déclenchements provoqués: nouvelles plaques, souvent poudreuses, formées par 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



#### Déclenchements provoqués :

Les **nombreuses plaques** formées lors des récentes chutes sont **faiblement stabilisées**. Le fort vent de Sud cette nuit et en première partie de journée les alimente. Ces plaques sous le vent sont les plus **réactives** tandis que les autres deviennent un peu plus difficiles à déclencher. Elles se situent souvent au niveau des ruptures de pente, même loin des crêtes; et sont d'aspect majoritairement poudreux (indécelables à l'œil), sauf à proximité des crêtes. Les cassures atteignent généralement 40 à 80 cm et rarement **jusqu'à 1 m 50 si une couche fragile persistante enfouie (grains anguleux) est sollicitée**, par exemple par une avalanche plus petite.

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 :

- Quelques départs de plaques surchargées par le vent, généralement au-dessus de 2000 m. Activité plus fréquente cette nuit (vent fort), le risque diminue sensiblement en matinée lorsque le vent faiblit. Taille 2 à 3 (moyenne à grande), une taille 4 (très grande) n'est pas exclue au vu de l'épaisseur mobilisable et de la possibilité de solliciter des couches fragiles bien enfouies (départ en cascade).

- Rarement, une plaque de fond peut céder. Taille 2 à 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.

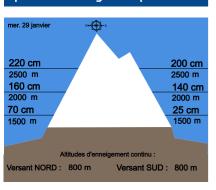
**Qualité de la neige :** Importante épaisseur de neige récente meuble : 7/15 cm à 1200 m, 50 à 60 cm au delà de 1800 m voire 80 cm à l'abri du vent. Au dessus de 2000/2200 m, aux abords des crêtes, la surface est par endroit cartonnée voir durcie par le vent. De façon plus générale, sous 1800/2000 m, la neige s'humidifie et devient lourde voire collante en perdant de l'altitude.

# Aperçu météo pour le jeudi 30 janvier nuit matin après-midi soir

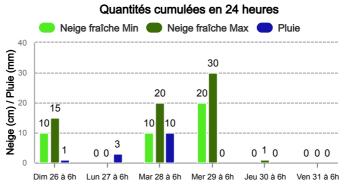
Couvert, relief accroché, passagèrement une ambiance de jour blanc voire parfois du brouillard de pente. Vent de Sud sensible en altitude.

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	2 000 m	1 900 m	2 000 m	1800 m
Vent 3000 m	↑ 20 km/h	↑ 25 km/h	10 km/h	<b>7</b> 20 km/h
Vent 4000 m	→ 35 km/h	↑ 40 km/h	<b>3</b> 0 km/h	<b>30</b> km/h

#### Épaisseur de neige hors-piste



#### Précipitations à 1800 m



Tendance du vendredi 31 janvier



Indice de risque marqué

Risque stable ou légère baisse : la météo calme favorise la -lente- stabilisation du manteau, les plaques alors sont un peu moins nombreuses et un peu moins 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)

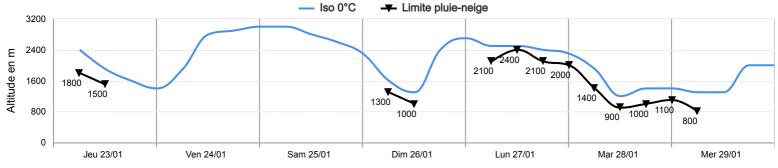
## **MASSIF: Haute-Tarentaise**

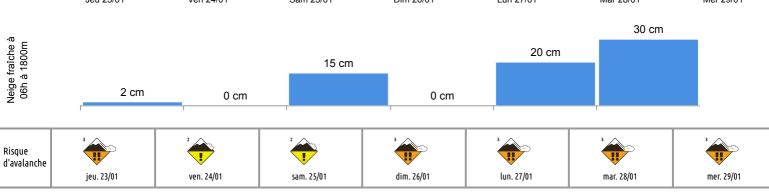
Rédigé le mercredi 29 janvier 2025 à 16h

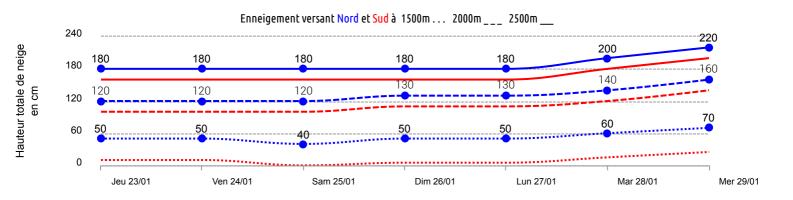


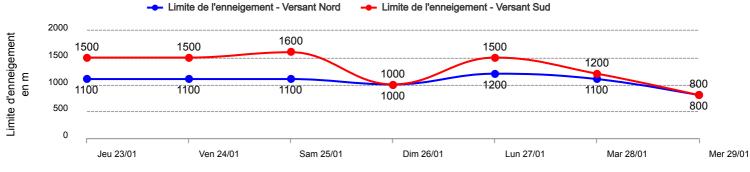
#### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		23/01		ven. 24/01			sam. 25/01				dim. 26/01				lun. 27/01				mar. 28/01				mer. 29/01					
	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	43		42	4	¥	4	<u>-</u> 2	2	4	4	4	2	<b>%</b>	42	2	2	- N		<del></del>	7711			-	4	4	<u></u>	<del>-</del>	2
Vent (km/h)	70	40	35	45	70	75	70	65	60	65	65	65	65	50	70	90	110	110	80	90	100	95	85	65	65	45	60	60
à 4000m	*	*	*	Ľ	<b>+</b>	*	*	N	*	N	7	N	7	*	*	7	7	7	M	K	7	*	*	K	7	7	*	1
Vent (km/h)	65	25	20	30	50	50	40	40	35	50	40	35	45	30	50	60	80	80	60	45	45	60	50	45	40	25	40	40
à 3000m	<b>*</b>	7	7	7	4	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	7	7	7	<b>↑</b>	<b>↑</b>	7	<b>&gt;</b>	7	7	7	7	7	<b>*</b>	7	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>*</b>	4	4	7	1









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