



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## **MASSIF: Haute-Tarentaise**

Rédigé le lundi 13 janvier 2025 à 16h

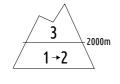


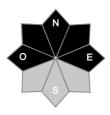
#### Estimation des risques pour le :

#### **MARDI 14 JANVIER**

#### MANTEAU ENCORE TRES INSTABLE DANS LES VERSANTS FROIDS







Au-dessus de 2000m indice de risque marqué, plus bas indice faible évoluant en limité.

Départs spontanés: petites en pentes très raides ensoleillées

Déclenchements provoqués : Nombreuses plaques encore facilement déclenchables

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:



sous-couche fragile persistante



#### Déclenchements provoqués :

Au dessus de 2000m, les plaques dures restent très nombreuses, essentiellement en versants froids ( Ouest, Nord et Est) là ou elles reposent sur des couches fragiles persistantes enfouies ( gros grains anguleux). En versant Ouest soufflé les plaques sont généralement moins épaisses (30 à 60 cm, Taille 2) mais plus faciles à faire partir avec des couches fragiles moins profondément enfouies. C'est en versant Nord et Est que l'on peut avoir les plus grosses cassures ( 1 à 1m50 couramment observé ces jours ci, Taille 2 à 3). Ces plaques sont souvent masquées par les quelques cm de poudre en surface mais d'aspect dur à poudreux, elles sont dans tous les cas encore très réactives au passage d'un skieur. Attention le risque baisse à l'échelle du massif mais dans toutes ces pentes froides le risque accidentel ne bouge pas encore et reste donc fort.

Dans un large secteur sud risque bien moins marqué avec des couches fragiles temporaire en bonne voie de stabilisation.

Observable: Woumf, neige molle sous la neige durcie ou juste cartonnée par le vent

Sous 2000/2100m la croute de surface stabilise le manteau

#### Départs spontanés :

Avec la hausse marquée des températures (isotherme zéro qui remonte à 3000m), les versants sud vont bien chauffer. On pourra observer mardi après midi de nouvelles avalanches de neige humide et plaques de fond sous les rochers et falaises dans les pentes Sud et Sud-Ouest très aides. Taille 1 à 2.

#### Qualité de la neige

**Enneigement:** Sous 1500/1700m la semaine précédente très perturbée mais souvent douce n'aura en rien amélioré le manteau avec des hauteurs de neige en baisse à 8 jours d'intervalle. Résultat l'enneigement est maintenant légèrement déficitaire sous 1500/1600m il est par contre bon au dessus. Avec un bémol en haute altitude dans les versants Nord-Ouest à Ouest souvent encore bien pelés par le vent.

**Limite skiable:** Les sols sont encore blanc à basse altitude mais sans épaisseur il faut monter vers 1000/1100m en pentes herbeuses Nord pour chausser. En sud ça va vite remonter, compter ce mardi sur 1300/1400m en pentes pas trop raides. Il faut atteindre 1500/1600m pour avoir une vrai sous couche.

**Qualité de la neige :** la neige est croutée sous 2000/2100 m mais va s'humidifier en journée dans les pentes les plus chaudes. Au dessus neige récente, parfois meuble dont la surface est souvent densifiée voire cartonnée par le vent, et poudreuse dans les secteurs abrités du vent. A noter que près des plus hautes crêtes/sommets, le vent a soufflé en tempête et les cailloux ou la glace ressortent toujours par endroit .

## Aperçu météo pour le mardi 14 janvier nuit matin après-midi





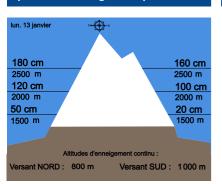


soir

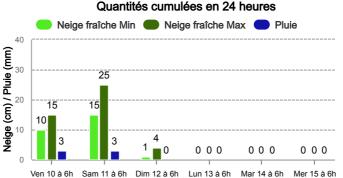
Grand beau devenant chaud dans les pentes ensoleillées à l'abri du vent.

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	2 000 m	2800 m	2 900 m	2900 m
Vent 3000 m	<b>←</b> 50 km/h	🔷 25 km/h	<b>∠</b> 20 km/h	<b>≥</b> 25 km/h
Vent 4000 m	<b>←</b> 65 km/h	<b>≥</b> 50 km/h	<b>∠</b> 45 km/h	<b>∠</b> 50 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



## Tendance du mercredi 15 janvier



Indice de risque marqué

Beau temps chaud en altitude, les conditions de printemps s'installe en sud, le risque de plaque se maintient en Nord.

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)

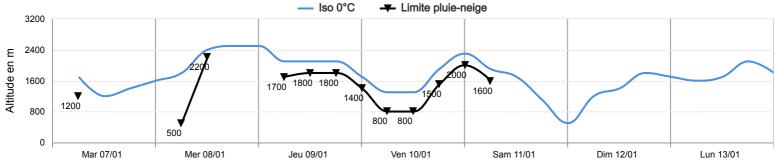
## **MASSIF: Haute-Tarentaise**

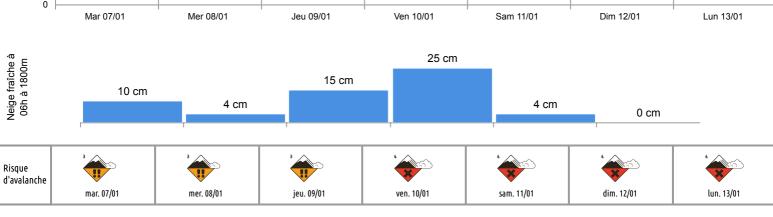
Rédigé le lundi 13 janvier 2025 à 16h

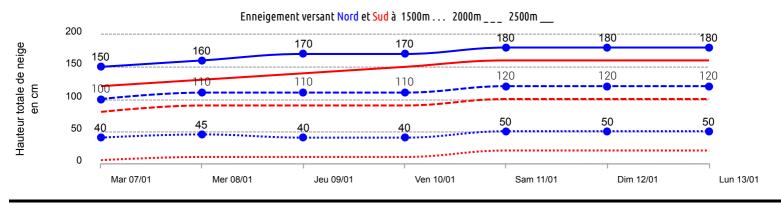


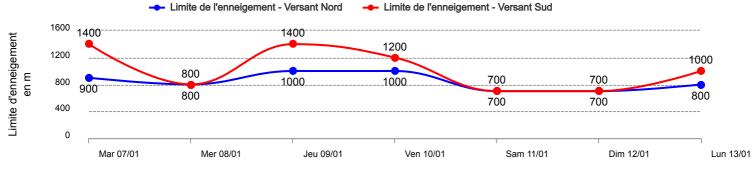
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		mar.	07/01		mer. 08/01			jeu. 09/01				ven. 10/01				sam. 11/01			dim. 12/01				lun. 13/01					
	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	4	₿	4	2	<b>***</b>	***************************************	4	1	4	THE STATE OF THE S	THE WAY	4	4		*	7	4	<b>(i)</b>	GIV.	1	*			T.	T			N.
Vent (km/h)	45	60	70	70	60	80	80	60	60	55	80	90	80	110	120	80	90	50	30	50	45	40	35	40	50	70	65	70
à 4000m	_	<b>\</b>	*	*	*	*	*	N	<b>N</b>	*	*	7	*	7	7	7	Ľ	Ľ	<b>+</b>	<b>+</b>	+	2	2	2	2	+	+	+
Vent (km/h)	30	45	50	45	40	40	45	40	45	45	45	60	55	55	60	70	70	30	20	30	35	25	25	25	35	50	45	50
à 3000m	<b>→</b>	*	<b>→</b>	7	7	7	7	<b>T</b>	7	7	<b></b>	<b></b>	<b>*</b>	2	4	2	7	2	7	•	•	Ľ	Ľ	¥	Ľ	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>









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