



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## **MASSIF: Mercantour**

Rédigé le mardi 18 février 2025 à 16h

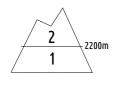


#### Estimation des risques pour le :

#### **MERCREDI 19 FÉVRIER**

#### RARE DÉPART PLUTÔT VOLUMINEUX ENCORE POSSIBLE EN UBACS D'ALTITUDE







Au-dessus de 2200m indice de risque limité, plus bas indice faible.

Départs spontanés: peu probables.

**Déclenchements provoqués :** plaques dures enfouies en ubacs d'altitude, difficiles à solliciter.

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:



couche fragile persistante

<u>Déclenchements provoqués</u>: - dans les ubacs, présence de plaques dures enfouies reposant sur des couches fragiles persistantes situées à la base du manteau neigeux. Audessus de 2200/2400 m, déclenchement difficile mais localement non exclu au passage d'un skieur, notamment sur les bords des pentes/couloirs, là où les épaisseurs de neige sont moins importantes. En cas de départ, cassure typique de 40/60 cm, engendrant une avalanche moyenne (taille 2). <u>Observables</u>: pas d'indices visuels en surface, tests du bâton à pratiquer pour identifier la présence de cette couche meuble enfouie.

Sous 2200/2300 m environ, déclenchement peu probable grâce à la présence de croûtes suffisamment épaisses dans le manteau neigeux. Elles permettent d'isoler ces plaques de la contrainte exercée par le passage d'un skieur.

- derrière certaines crêtes ou ruptures de pente, il peut rester une rare petite plaque de surface résiduelle formée par le vent, générant une petite avalanche en cas de départ (taille 1). Observables : accumulations de neige transportée par le vent.

<u>Départs spontanés</u>: peu probables, tout au plus quelques boulettes de neige humide en pentes raides près des rochers.

#### Qualité de la neige

**Enneigement** déficitaire pour un mois de février, particulièrement en Vésubie / Roya. Données observées : environ 55 cm de hauteur totale de neige à la Nivôse de Millefonts (2430 m) et 60 cm à la station d'Isola 2000 à 1912 m.

Limite de l'enneigement skiable : 1700/1800 m en ubacs, 2000/2300 m en adrets peu raides et herbeux.

<u>État de la neige de surface</u>: - dans les adrets, neige en cycle printanier, croûtée le matin, puis s'humidifiant selon la course du soleil.

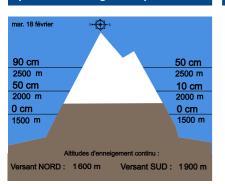
- Dans les ubacs, neige souvent travaillée par le vent, durcie près des crêtes et sommets. Elle reste encore plutôt légère dans les combes et secteurs abrités, et repose sur un fond dense ou croûté selon l'altitude. Mercredi, légère humidification non exclue en surface, selon l'épaisseur de la couverture nuageuse d'altitude.

Aperçu météo pour le mercredi 19 février										
nuit	matin	après-midi	soir							
		$\Rightarrow$	E							

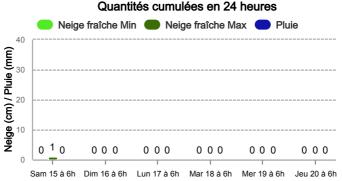
Voile nuageux d'altitude souvent dense, atténuant la luminosité du soleil.

Pluie-Neige								
Iso 0 °C	2 500 m	2300 m	2 500 m	2700 m				
Vent 2000 m	→ 10 km/h	→ 25 km/h	→ 20 km/h	🔰 15 km/h				
Vent 3000 m	→ 20 km/h	→ 35 km/h	🔰 35 km/h	25 km/h				

## Épaisseur de neige hors-piste



### <u>Précipitations à 1800 m</u>



#### Tendance du jeudi 20 février



Indice de risque limité

La situation n'évolue pas : maintien de la problématique de couches fragiles persistantes enfouies, rendant possible un rare départ de plaque plutôt épaisse dans les ubacs.

Activité naturelle en neige humide au soleil restant limitée.

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)

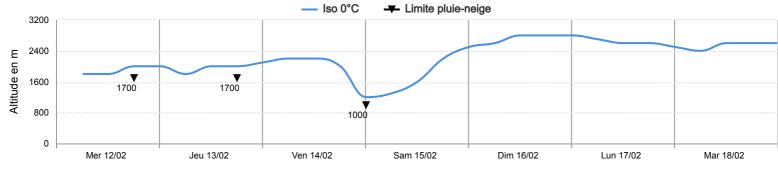
# **MASSIF: Mercantour**

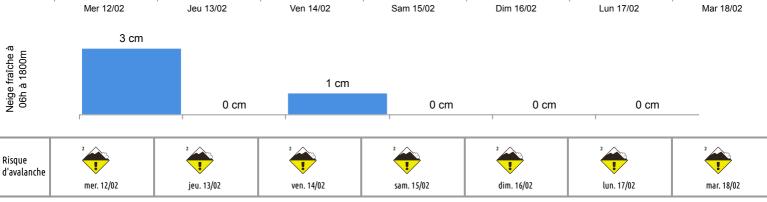
Rédigé le mardi 18 février 2025 à 16h

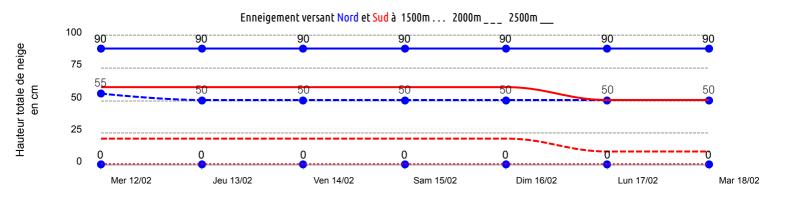


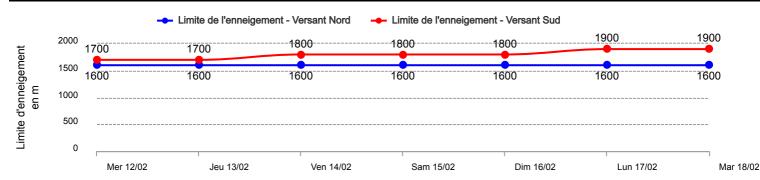
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mer. 12/02					jeu. 13/02			ven. 14/02			sam. 15/02				dim. 16/02				lun. 17/02				mar. 18/02				
	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		2		1	2	2	4	1		0	<u>~</u>	7		0	0	4	di	<b></b>	<del>-</del>	S.	di.	<del>-</del>	4	T.	T.	<del>4</del>	42	S. Carrier
Vent (km/h)	30	20	15	10	10	15	30	30	20	50	60	60	50	40	30	25	15	20	30	15	15	20	25	20	20	20	20	15
à 3000m	M	7	7	*	<b>*</b>	*	<b>*</b>	7	7	+	<b>+</b>	2	+	2	<b>+</b>	+	<b>4</b>	Ľ	7	7	7	K	7	<b>+</b>	7	7	7	<b>→</b>
Vent (km/h)	20	10	10	5	5	10	20	20	15	10	25	35	40	20	10	5	5	25	35	15	15	10	10	15	15	10	10	5
à 2000m	7	7	7	7	1	1	<b>→</b>	4	4	•	•	•	K	K	•	4	<b>→</b>	2	4	•	Ψ	7	4	•	4	4	4	<b>→</b>









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