



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

### **MASSIF: Mercantour**

Rédigé le lundi 25 novembre 2024 à 16h

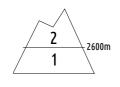


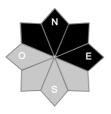
#### Estimation des risques pour le :

#### **MARDI 26 NOVEMBRE**

#### VENT FORT PUIS NEIGE, FORMATION DE NOUVELLES PLAQUES SEULEMENT A HAUTE ALTITUDE







Au-dessus de 2600m indice de risque limité, plus bas indice faible.

**Départs spontanés :** avalanches en plaques à vent parfois de taille moyenne dans la nuit de lundi à mardi

Déclenchements provoqués : plaques à haute altitude dans la neige ventée

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:





**Déclenchements provoqués**: nouvelles plaques en altitude, plus haut que 2600 m. Ces instabilités, formées pendant et après les chutes de neige ventée la nuit de lundi à mardi, sont possibles en toute orientation, même loin des crêtes, sous le vent des discontinuités du terrain. Elles sont cependant plus probables et sensibles dans les versants nord-ouest à est. Un seul skieur peut suffire à déclencher ces plaques souvent dures de taille petite à moyenne (cassure typique 20/40 cm). Des instabilités dans la neige récente restée d'aspect poudreux sont également possibles dans les secteurs les mieux abrités du vent, elles sont bien plus rares mais plus difficilement détectables.

**Départs spontanés :** avalanches petites à moyennes (taille 1 à 2) à haute altitude, plus haut que 2600 m, départ dans les zones d'accumulation par le vent de sud-ouest qui souffle fortement dans la nuit. Moins probables en journée avec l'atténuation du vent, l'activité au soleil dans la neige récente humide reste faible compte tenu des cumuls modestes de neige récente et de la couverture nuageuse en journée, qui limite le réchauffement des adrets.

Plus bas que 2600 m, la présence d'un manteau neigeux déjà humidifié et bien stable avant la chute rend peu probable le risque de départs spontanés ou de déclenchements provoqués.

#### Qualité de la neige

Même si la montagne présente un aspect hivernal, avec un peu de neige résiduelle en haute vallée, **l'enneigement est plutôt déficitaire pour une fin novembre**. A la nivôse de Millefonts à 2430 m, on relève seulement 7 cm de neige ce 25 novembre.

**Limite de l'enneigement skiable :** avec beaucoup d'abnégation, on peut encore chausser les skis à partir de 1600/1800 m environ dans les ubacs avec un terrain favorable (pente herbeuse par exemple), mais généralement c'est plutôt à partir de 2000/2200 m que les itinéraires deviennent plus volontiers skiables.

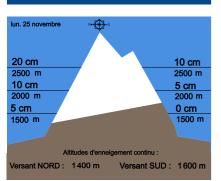
État de la neige de surface : mardi matin, il pleut encore sous 2400 m. Manteau neigeux partout humide et pas regelé sous 2600 m . Plus haut que 2600 m, quantité irrégulière de neige récente, fortement travaillée par le vent. Les crêtes sont parfois décapées par le vent tandis que dans de très rares secteurs bien abrités de haute altitude, on trouve jusqu'à 20/30 cm de neige fraîche poudreuse.

Aperçu météo pour le mardi 26 novembre											
	nuit	matin	après-midi	soir							
	TI		$\Rightarrow$	20							

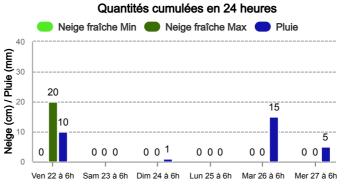
Encore pluvieux jusqu'à haute altitude le matin, tendance à l'amélioration. 15/20 cm de récente seulement au dessus de 2600 m

Pluie-Neige	2300 m	2300 m						
Iso 0°C	2 800 m	2700 m	3 000 m	3 000 m				
Vent 2000 m	→ 30 km/h	↑ 15 km/h	≥ 15 km/h	≥ 10 km/h				
Vent 3000 m	→ 90 km/h	→ 40 km/h	→ 30 km/h	→ 15 km/h				

#### Épaisseur de neige hors-piste



#### Précipitations à 1800 m



#### Tendance du mercredi 27 novembre



Indice de risque limité

En atténuation, risque potentiellement limité dans la neige ventée en altitude. Une évolution vers le risque 1 est possible, à confirmer mardi

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)

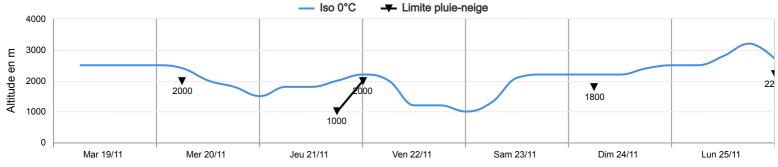
## **MASSIF: Mercantour**

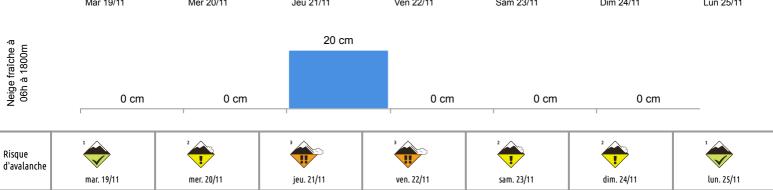
Rédigé le lundi 25 novembre 2024 à 16h

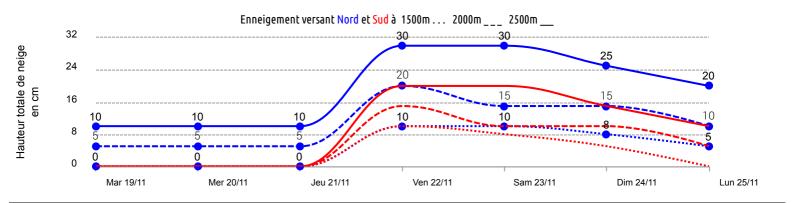


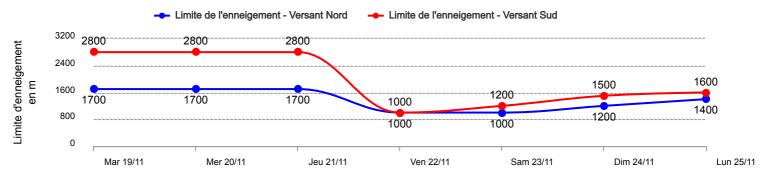
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mar. 19/11			mer. 20/11			jeu. 21/11			ven. 22/11				sam. 23/11				dim. 24/11				lun. 25/11						
	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	- Tr	4	4	11	*	4		THE WHAT	1	0		C	C	0	0	*	TIST.	2	4	4	4	4	4	
Vent (km/h)	30	60	80	100	100	100	80	50	115	100	120	110	100	40	60	70	50	45	45	45	45	40	45	45	50	55	70	80
à 3000m	K	Ľ	*	*	*	Ľ	K	K	7	*	<b>\</b>	*	*	7	7	Ľ	<b>4</b>	Ľ	*	*	*	7	7	7	7	7	7	7
Vent (km/h)	20	40	50	60	60	60	45	25	70	60	50	80	40	30	30	20	5	15	20	25	30	15	10	10	20	20	25	30
à 2000m	2	1	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	1	2	2	1	4	7	<b>→</b>	7	•	4	2	2	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	7	7	1	7	1	1









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