



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## **MASSIF**: Mercantour

Rédigé le lundi 27 janvier 2025 à 07h

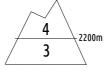


#### Estimation des risques pour le :

## **LUNDI 27 JANVIER**

## TRÈS PERTURBÉ, FORTE ACTIVITÉ AVALANCHEUSE







Au-dessus de 2200m indice de risque fort, plus bas indice marqué.

**Départs spontanés :** De plus en plus nombreux et volumineux, en neige humide sous la pluie, en neige sèche plus haut

Déclenchements provoqués : forte instabilité dans la neige fraîche

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



<u>Déclenchements provoqués</u>: Forte instabilité dans la neige fraîche ce lundi. Nombreuses instabilités, possibles en toute orientation et très faciles à déclencher, parfois à distance. Les abondantes chutes de neige ventée tombent sur la couche de neige plus légère de 10/15 cm tombée la nuit de samedi à dimanche, faisant office de sous-couche fragile temporaire. Présent au petit matin au-dessus de 2200 m, ce fort risque de déclenchement remonte en même temps que la limite de la pluie. Les volumes augmentent au fil des heures et en altitude. Cassures typiques 20/40 cm (taille petite -1- à moyenne -2-), souvent 50/80 cm (taille moyenne -2- à grande -3-) à haute altitude en fin de journée. Des départs encore plus volumineux sont possibles en versant est, nord et ouest d'altitude, plutôt loin des crêtes d'altitude, où se situent des sous-couches fragiles plus profondément enfouies. Très grande avalanche (taille 4) non exclue. Sous la limite pluie-neige, ce risque de déclenchements provoqués diminue rapidement, mais un skieur évoluant dans des pentes sous la pluie pourra faciliter le déclenchement d'avalanches de neige humide moins piégeux mais parfois de grande ampleur également.

<u>Départs spontanés</u>: limité au petit matin, le risque de départs spontanés augmente au fil des précipitations. Nombreux départs de neige humide sous la pluie, parfois de grande taille en ubacs entre 2200 et 2400 m environ.

Plus haut que 2500 m, forte activité en neige sèche. Nombreux départs de taille moyenne à grande dans les zones d'accumulation par le vent.

## Qualité de la neige

**L'enneigement** bien qu'en amélioration ces dernières semaines, reste **déficitaire** pour la période au 26 janvier.

À la Nivôse de Millefonts à 2430 m, on mesure 43 cm ce 26 janvier, c'est la 4ème valeur la plus faible pour la période en 18 années de mesure.

Limite de l'enneigement skiable: 1600/1700 m en ubacs, 2000/2200 m en adrets.

État de la neige de surface: lundi matin, il neige vers 1500/1600 m environ, avant la remontée progressive de la pluie jusqu'à près de 2500 m. Cette pluie soutenue humidifie rapidement et en toute orientation le manteau neigeux en surface, et l'humidification gagne en profondeur jusqu'à 2200 m au moins, parfois 2400 m. Plus haut, tempête de neige, cumuls très hétérogènes à vause du vent violent

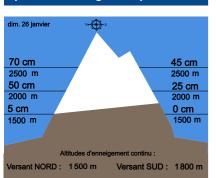
Plus haut, tempête de neige, cumuls très hétérogènes à vause du vent violent formant de très grosses accumulations au delà de 2700 m.

Aperçu météo pour le lundi 27 janvier											
nuit	matin	après-midi	soir								
***	THE THE	-	TITUT								

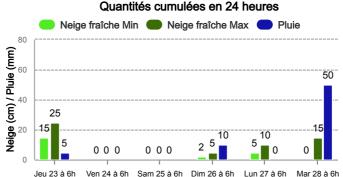
Très pPerturbé, limite pluie-neige fluctuante. Au dessus de 2600 m : 20/40 cm en moyenne, localement 60 cm, répartis très irrégulièrement par le vent

1 600 m	2 000 m	2 400 m	2300 m
2100 m	2 400 m	2 500 m	2500 m
→ 10 km/h	10 km/h	↑ 50 km/h	↑ 50 km/h
<b>&gt; 80</b> km/h	<b>&gt; 80</b> km/h	♠ 80 km/h	110 km/h
	2100 m → 10 km/h	2100 m 2400 m  10 km/h	2100 m 2400 m 2500 m  10 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



### Tendance du mardi 28 janvier



Départs spontanés en nette atténuation avec un temps moins perturbé, mais maintien d'un fort risque de déclenchements par les skieurs. Risque 4 en altitude

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)

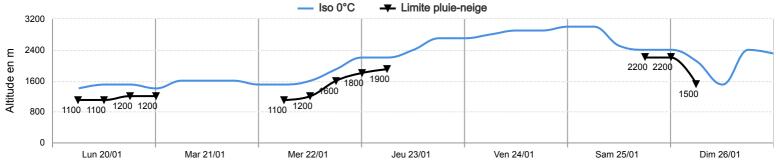
# **MASSIF: Mercantour**

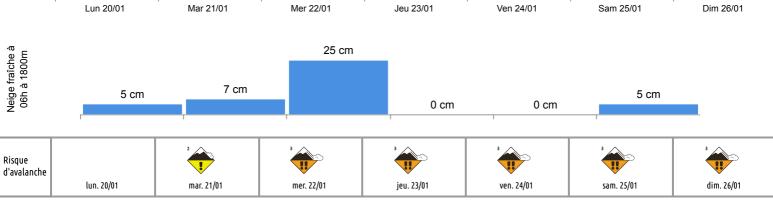
Rédigé le lundi 27 janvier 2025 à 07h

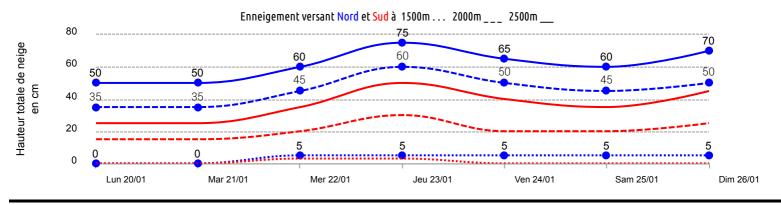


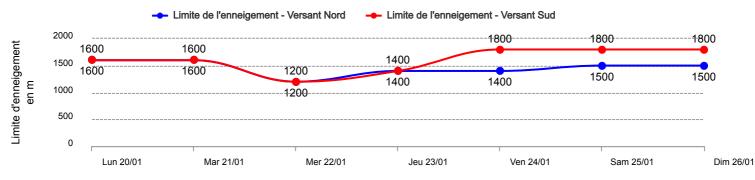
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

			mar. 21/01			mer. 22/01			jeu. 23/01				ven. 24/01				sam. 25/01				dim. 26/01							
	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	7	AR.	33	ST.	7	(b)	<b>Q</b>	di	4	<b>3</b>		THE WAY	1	4	<del>2</del>	T	<u>p</u>	<del>-</del>	<del>-</del>	S.	71	4	*	7	7	<del>-</del>	<del>-</del>	2
Vent (km/h)	45	35	30	30	5	10	20	30	20	35	50	50	65	65	35	35	40	50	55	40	40	65	65	75	30	50	60	100
à 3000m	+	<b>+</b>	K	A	+	Ľ	*	*	*	N	7	N	7	*	7	7	<b>4</b>	7	*	7	*	7	7	K	*	7	*	7
Vent (km/h)	25	30	20	20	5	5	10	10	5	10	10	15	5	5	5	20	25	20	5	10	15	20	30	30	10	10	10	10
à 2000m	<b>←</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	+	•	•	4	<b>→</b>	1	<b>↑</b>	K	<b></b>	1	<b>↑</b>	7	4	<b>+</b>	7	7	7	7	K	1	1	7	7	<b>→</b>	7









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