



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Mercantour**

Rédigé le mardi 16 janvier 2024 à 16h

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



#### Estimation des risques

#### mercredi 17 janvier







### Tendance pour le jeudi 18 janvier



risque marqué

Activité avalancheuse en baisse en terme de neige humide mais restant marquée dans la neige fraîche / récente

#### Risque limité évoluant en risque marqué.

Départs spontanés: activité avalancheuse se généralisant, surtout sous la pluie, taille moyenne à grande **Déclenchements skieurs :** nouvelles plaques à haute altitude

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 jusqu'au mercredi 17 janvier 2024 au soir



PERTURBÉ, NET REDOUX. ACTIVITÉ AVALANCHEUSE MARQUÉE

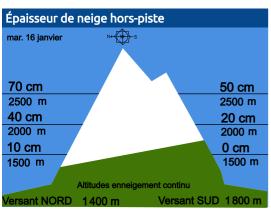
DÉPARTS SPONTANÉS: Peu probables mardi soir. Sous la pluie qui remonte jusqu'à 2400/2500 m mercredi matin, nombreuses avalanches de taille petite à moyenne (taille 1 à 2), grandes avalanches (taille 3) non exclues en large versant nord dans la tranche 2200/2500 où la neige mobilisable est plus épaisse et où existe une sous-couche fragile enfouie, irrégulièrement répartie.

A haute altitude (plus haut que 2400/2500 m) où tout passe en neige sèche, les avalanches se multiplient au fil des chutes de neige ventée et sont généralement de taille moyenne, parfois grande.

DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS: Nombreuses nouvelles instabilités en formation pendant les chutes de neige ventée, au-dessus de la limite pluie-neige, s'ajoutant à celles déjà en place et localement fragiles. Ces instabilités souvent indétectables en raison de la visibilité nulle et de leur aspect généralement friable, se forment en toute orientation, quoique plus nombreuses sous le vent de secteur ouest, et se situent même loin des crêtes. Elles mobilisent la neige récente + la neige en cours de chute ; en Haute Tinée notamment elles peuvent générer des volumes importants en versant froid d'altitude où existe une sous-couche fragile enfouie, irrégulièrement répartie. Sous 2200 m, plaques plus rares et de plus petites dimensions rapidement détruites par la pluie qui détrempe le manteau neigeux jusqu'en profondeur.

### Neige fraîche à 1800 m 40 épaisseur en 24h (cm) 0 0 0 0 0 Sam 13 à 6h Dim 14 à 6h Lun 15 à 6h Mar 16 à 6h Mer 17 à 6h Jeu 18 à 6h épaisseur accumulée sur les dernières 24h

#### Aperçu météo mercredi 17 janvier nuit matin après-midi soir Conditions très dégradées, surtout le matin. Pluie en hausse jusqu'à 2400/2500 m, puis la neige redescend à 2000/2200 en soirée Pluie-Neige 1800 m 2300 m 2200 m 2200 m Iso 0 °C 2600 m 2600 m 2500 m 2500 m Vent 2000 m 20 km/h 30 km/h 40 km/h 25 km/h 🗾 35 km/h Vent 3000 m 30 km/h 35 km/h 20 km/h



#### Qualité de la neige

L'enneigement est déficitaire pour une mi-janvier.

On peut chausser les skis en général à partir de 1500/1600 m en ubacs, plutôt 2000 m en adrets. Tôt mercredi matin il neige encore vers 1800/2000 m puis la pluie remonte jusqu'à 2400/2500 m. Le manteau à moyenne altitude devient détrempé et la qualité de la neige se dégrade très sensiblement, en particulier en nord où elle était restée froide et encore poudreuse dans les secteurs abrités du vent. A haute altitude, 20/30 cm de neige fraîche en journée fortement travaillée par le vent ouest / sud-ouest (densifiée et érodée / déposée selon l'exposition).





### Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Mercantour**

Rédigé le mardi 16 janvier 2024 à 16h



### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mer. 10/01				jeu. 11/01				ven. 12/01				sam. 13/01				dim. 14/01				lun. 15/01				mar. 16/01			
	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	2	22	2		2	4	42									<del>-</del>	4	<del>-</del>	<b></b>	<b>p</b>	<del>-</del>	<b></b>				<b></b>	<b>p</b>	2
Vent (km/h)	20	25	30	35	35	40	50	45	35	20	25	20	10	10	20	15	20	30	40	30	50	55	65	60	50	35	35	60
à 3000m	K	K	<b>←</b>	<b>←</b>	K	<b>←</b>	<b>←</b>	<b>←</b>	<b>←</b>	Ľ	•	•	Ψ.	<b>→</b>	<b>→</b>	2	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	24	24	4	2	24	3	2	<b>→</b>
Vent (km/h)	15	15	20	25	25	30	35	30	25	10	10	10	5	5	10	5	5	15	20	25	10	10	30	15	10	20	10	15
à 2000m	•	•	K	K	K	K	K	•	K	<b>*</b>	<b>→</b>	K	K	7	2	2	4	Ψ	4	4	4	<b>+</b>	4	•	Ψ	7	4	<b>→</b>

