



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Mercantour**

Rédigé le mercredi 16 avril 2025 à 16h



#### Estimation des risques pour le :

#### **JEUDI 17 AVRIL**

## RETOUR D'EST. MANTEAU NEIGEUX TRÈS INSTABLE







Indice de risque fort.

Départs spontanés : en neige fraîche ou mixte, de grande taille en secteur frontalier

Déclenchements provoqués: nombreuses plaques en place et en formation dans la 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>: nombreuses nouvelles plaques dans la fraîche se multipliant dans toutes orientations au dessus de 2200/2400 m sous l'action de fortes chutes de neige et d'une forte Lombarde. Plaques souvent épaisses (cassure de l'ordre de 60/100 cm, parfois plus d'1 m) et facilement déclenchables, pouvant engendrer des avalanches moyennes et grandes (taille 2 à 3). Sur le chaînon frontalier, une avalanche de très grande taille (taille 4) est possible, en particulier dans les versants ouest, nord à est où des couches fragiles persistantes enfouies maintiennent un risque de larges et épaisses cassures. Avalanches volumineuses pouvant atteindre ponctuellement des bas de couloirs non enneigés à proximité du fond des vallées.

## Départs spontanés :

Au-dessus de 2200/2400 m, nombreux départs en neige fraîche en pentes raides au fil des fortes chutes de neige jusqu'à la mi-journée de jeudi. Au fur et à mesure des quantités de neige conséquentes (de l'ordre de 50/80 cm de fraîche attendus au dessus de 2400 m), de grandes avalanches (taille 3) deviennent possibles en pentes raides ou couloirs chargés, surtout en secteur frontalier. Baisse de l'intensité de l'activité naturelle en cours d'après-midi avec l'arrêt des précipitations.

Plus bas, des avalanches de neige humide sont encore possibles dans toutes les orientations. Elles sont plus nombreuses et volumineuses dans les pentes d'un large secteur nord. Avalanches moyennes à grandes (taille 2 à 3). En effet, suite aux températures et à l'humidité élevées des ces derniers jours, l'humidification du manteau neigeux se poursuit en profondeur.

# Qualité de la neige

<u>Enneigement</u> encore <u>déficitaire</u> pour une mi-avril, en amélioration sur le chaînon frontalier avec le retour d'est.

<u>Données observées</u> le 16 avril matin : 103 cm à la Nivôse de Millefonts à 2440 m, 43 cm à Isola 2000 à 1900 m.

<u>Limite d'enneigement skiable</u>: vers 1900/2000 m en nord, 2300/2400 m en sud, s'abaissant progressivement vers 2200 m au fil des chutes sur les terrains herbeux les plus favorables...

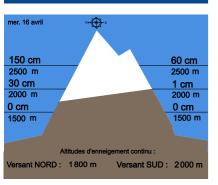
<u>État de la neige de surface :</u> neige fraîche et abondante sur le chaînon frontalier au delà de 2200/2400 m et fortement travaillée par le vent de secteur sud à est. Neige humide sous 2200 m.

# Aperçu météo pour le jeudi 17 avril nuit matin après-midi soir

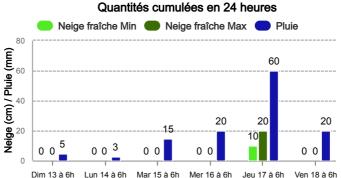
Retour d'est apportant 50/80 cm de neige en secteur frontalier au dessus de 2200/2400 m. En amélioration...

Pluie-Neige	1 800 m	1700 m	2 000 m	
Iso 0 °C	2 600 m	2 500 m	2 500 m	2500 m
Vent 2000 m	<b>∠</b> 40 km/h	50 km/h	40 km/h	≥ 25 km/h
Vent 3000 m	→ 70 km/h	<b>∠</b> 75 km/h	<b>∠</b> 60 km/h	<b>↓</b> 40 km/h

## Épaisseur de neige hors-piste



## Précipitations à 1800 m



## Tendance du vendredi 18 avril



Retour à un temps sec mais risque restant fort près de l'Italie. En journée, de nombreux départs sont attendus avec le soleil et le redoux qui viennent déstabiliser l'épaisse couche de neige récente.

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)

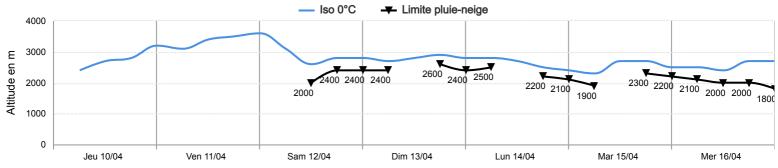
# **MASSIF: Mercantour**

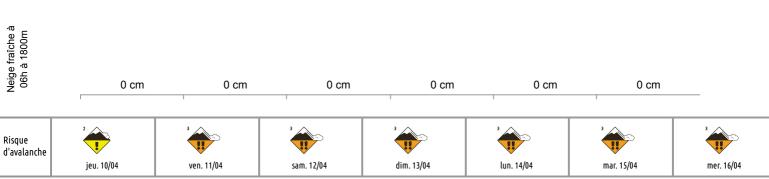
Rédigé le mercredi 16 avril 2025 à 16h

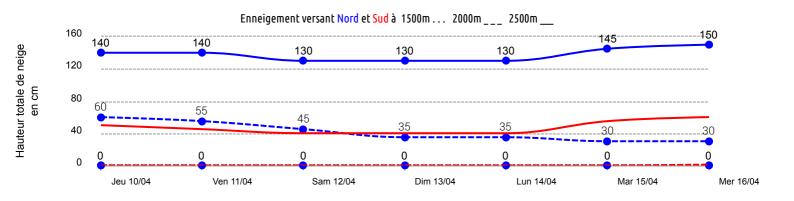


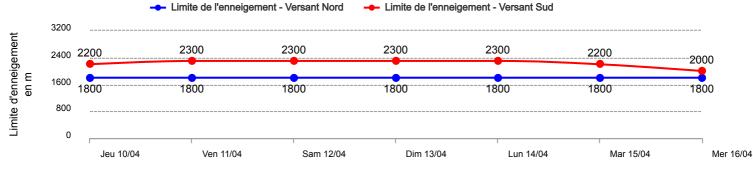
# Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		jeu. '	10/04		ven. 11/04			sam. 12/04				dim. 13/04			lun. 14/04			mar. 15/04				mer. 16/04						
	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	1		<b>Q</b>		J.	0	4		S.	***	4	1	1	4	4	7	*	<u>~</u>	4	7	1	4	4	4	4	***************************************	TE THE	4
Vent (km/h)	15	15	20	15	15	20	25	15	20	35	40	40	30	30	30	25	30	30	40	40	40	50	65	90	80	60	40	40
à 3000m	Ľ	•	K	Ľ	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	7	1	1	7	7	K	K	<b>←</b>	K	K	K	1	7	7	1	1	K	K	K	Ľ
Vent (km/h)	5	15	20	5	10	10	15	10	10	10	20	15	10	15	20	15	10	30	50	50	20	10	20	30	40	35	25	30
à 2000m	Ľ	K	<b>↑</b>	•	<b>&gt;</b>	<b>↑</b>	7	2	<b>&gt;</b>	<b>1</b>	<b>↑</b>	K	<b>←</b>	<b>←</b>	K	Ľ	K	Ľ	•	K	Ľ	7	<b>↑</b>	<b>↑</b>	<b>↑</b>	K	<b>←</b>	<b>←</b>









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