



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# MASSIF: Mercantour

Rédigé le mardi 15 avril 2025 à 16h



#### Estimation des risques pour le :

#### **MERCREDI 16 AVRIL**

### TRÈS PERTURBÉ. ACTIVITÉ MARQUÉE A TOUTES LES ALTITUDES EN NEIGE FRAICHE OU HUMIDE, ET EN AUGMENTATION AU FIL DES HEURES







Indice de risque marqué.

**Départs spontanés :** Avalanches de neige humide de grande taille à basse altitude. A haute altitude, avalanches de neige fraîche devenant grandes.

**Déclenchements provoqués :** Instabilités en formation dans la neige fraîche; de plus en plus nombreuses et épaisses au fil des chutes

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> instabilités en formation au fil des chutes de neige, faciles à déclencher. Sous 2500/2600 m où la neige fraîche tombe plutôt humide, l'instabilité reste temporaire et généralement superficielle (taille 1, petite, à 2, moyenne), sauf en versant nord entre 2200 et 2500 m où elles peuvent solliciter des couches fragiles persistantes enfouies, générant souvent des avalanches de taille 3 (grande). Au dessus de 2500/2600 m, la neige tombe plus sèche, et fortement ventée. Les instabilités se forment en toute orientation et sont de plus en plus épaisses au fil des heures. Un seul skieur peut les déclencher, générant des avalanches de taille 2, à 3 en fin de journée, dans les versants nord de haute altitude les plus chargés par le vent.

#### Départs spontanés :

Sous 2500/2600 m, 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) et sous forme de plaques épaisses parfois jusqu'au terrain. L'humidification du manteau neigeux se poursuit en profondeur, suite aux températures et à l'humidité élevées des derniers jours. Un premier petit départ de surface, plus probable l'après-midi avec l'humidification de la neige fraîche du matin, peut entraîner des départs plus volumineux, ou quand l'humidification atteint une couche fragile persistante enfouie. Les départs les plus volumineux se situent donc en versant nord dans la tranche d'altitude 2200/2500 m. Ces avalanches peuvent parfois parcourir des dénivelés significatifs si la topographie est favorable, en emportant toute la neige humide présente sur le trajet.

<u>Au-dessus de 2600 m</u>, départs en neige fraîche, fortement ventée, au fil des heures. De plus en plus épais et parfois sous forme de départs linéaires de plaque à vent de taille 2 à 3. Avalanche de très grande taille (4) possible en soirée de mercredi.

#### Qualité de la neige

**Enneigement** encore **déficitaire** pour un mois d'avril.

<u>Données observées</u> le 15 avril matin : 96 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...

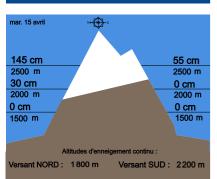
<u>État de la neige de surface</u>: neige fraîche tombant le matin, s'humidifiant ensuite jusqu'à 2500/2600 m au moins. Plus sèche au dessus mais fortement travaillée par le vent de secteur sud à est. Epaisseur plus importante sur la partie est du massif.

# Aperçu météo pour le mercredi 16 avril nuit matin après-midi soir

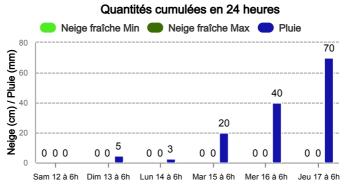
Très perturbé. Pluie ou Neige forte une grande partie de la journée. 40/60 cm de fraîche > 2500 m, localement 80

Pluie-Neige	2 100 m	2000 m	2300 m	2 400 m
Iso 0 °C	2 500 m	2 400 m	2700 m	2700 m
Vent 2000 m	↑ 40 km/h	<b>►</b> 35 km/h	<b>←</b> 25 km/h	<b>∠</b> 60 km/h
Vent 3000 m	<b>►</b> 80 km/h	<b>尽</b> 45 km/h	<b>►</b> 40 km/h	← 70 km/h

#### Épaisseur de neige hors-piste



## Précipitations à 1800 m



## Tendance du jeudi 17 avril



Fortes chutes de neige jusqu'en mi journée vers la frontière italienne, où les cumuls de neige fraîche atteignent 70 à 100 cm en 24 heures glissantes, localement 130 cm en Haute Vésubie. Fort risque d'avalanche de neige fraîche à haute 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)

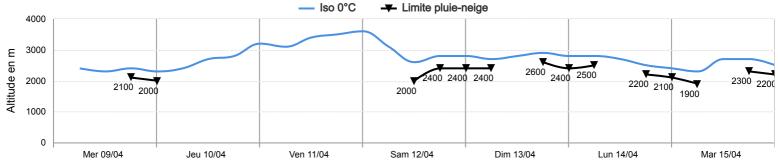
# **MASSIF: Mercantour**

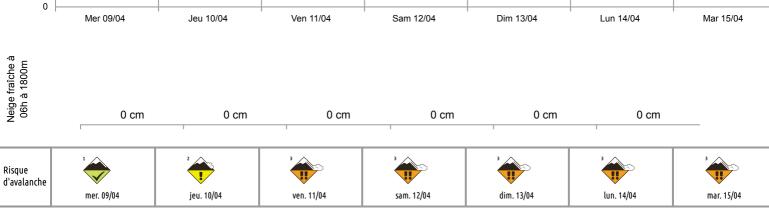
Rédigé le mardi 15 avril 2025 à 16h

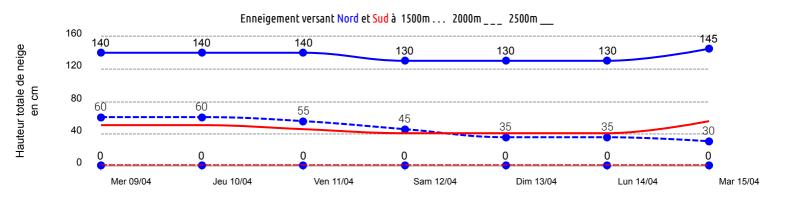


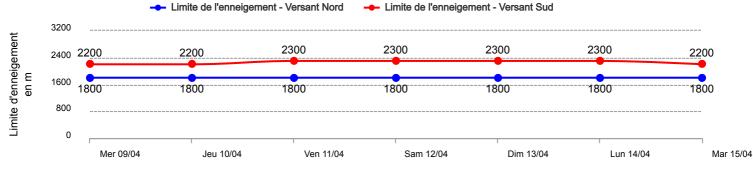
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		mer.	09/04		jeu. 10/04			ven. 11/04				sam. 12/04			dim. 13/04			lun. 14/04				mar. 15/04						
	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	<b>\\</b>	4	4	1	71	0	<b>Q</b>	L.	N.	0	<del>_</del>	4	di.	***	*	***	***************************************	4	4	7	7	4	*	7	7	4	4	7
Vent (km/h)	15	25	20	10	15	15	20	15	15	20	25	15	20	35	40	40	30	30	30	25	30	30	40	40	40	50	65	90
à 3000m	K	7	+	K	7	+	2	K	*	*	*	*	7	+	<b>+</b>	7	7	Я	K	+	K	K	K	+	7	7	+	1
Vent (km/h)	5	15	20	5	5	15	20	5	10	10	15	10	10	10	20	15	10	15	20	15	10	30	50	50	20	10	20	30
à 2000m	<b>*</b>	K	<b>↑</b>	•	2	K	<b>↑</b>	•	<b>→</b>	1	7	4	<b>→</b>	<b>↑</b>	<b>↑</b>	K	<b>←</b>	<b>+</b>	K	Ľ	K	2	ψ	2	Ľ	<b>T</b>	<b></b>	1









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