



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF: Chartreuse

Rédigé le jeudi 12 décembre 2024 à 16h



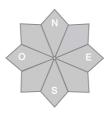
#### Estimation des risques pour le :

#### **VENDREDI 13 DÉCEMBRE**

#### MANTEAU GLOBALEMENT STABLE







Indice de risque faible.

Départs spontanés: Peu probables.

Déclenchements provoqués: Très rares plaques vers les sommets du massif.

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:

pas de situation prédominante

Déclenchements provoqués: De rares plaques peuvent encore être présentes vers les sommets du massif, au voisinage des crêtes. Leur déclenchement devient de plus en plus difficile.

Départs spontanés: Peu probables, se limitant à une légère humidification en pentes Sud raides, sous forme de "boulettes" près des rochers...

Autre: L'absence d'une sous-couche réqulière peut rendre la pratique du ski délicate, avec des rochers parfois peu enfouis et des zones glacées.

#### Qualité de la neige

**Qualification de l'enneigement :** Il s'est bien amélioré et est désormais proche des normales. Limites skiables vers 1500/1700 m, mais sans réelle sous-couche la plupart du temps... A savoir que certains secteurs n'ont pas assez de neige pour être vraiment skiables...

**Qualité de la neige vendredi :** Neige restée poudreuse en forêts et clairières abritées, et souvent plus densifiée par le vent à proximité des crêtes. Présence de secteurs en glace, notamment sur les secteurs ayant été les plus ventés, mais également vers la limite basse d'enneigement.

## Aperçu météo pour le vendredi 13 décembre

nuit matin après-midi soir



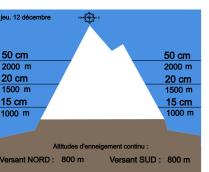




Ciel de plus en plus voilé puis couvert. Un peu de neige attendue en soirée/nuit suivante.

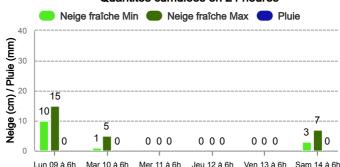
Pluie-Neige				1000 m
Iso 0 °C	1 900 m	1 500 m	1900 m	1700 m
Vent 1500 m	<b>下</b> 5 km/h	<b>∠</b> 5 km/h	<b>7</b> 10 km/h	→ 30 km/h
Vent 2000 m	↑ 10 km/h	<b>←</b> 10 km/h	<b>下</b> 15 km/h	↑ 40 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m

## Quantités cumulées en 24 heures



### Tendance du samedi 14 décembre



Indice de risque limité

Samedi, risque en augmentation. Une perturbation pourrait apporter une dizaine de cm peu ventés jusqu'en milieu de journée/début d'après-midi. Quelques nouvelles instabilités de surface seront possibles près des crêtes sommitales.

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)

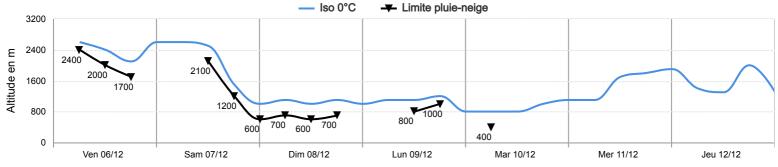
# **MASSIF: Chartreuse**

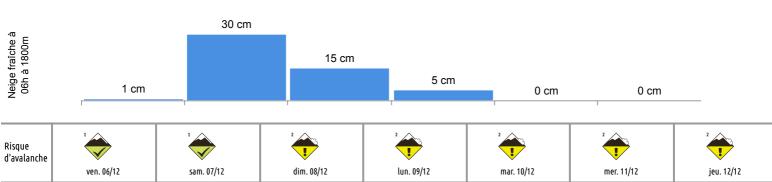
Rédigé le jeudi 12 décembre 2024 à 16h

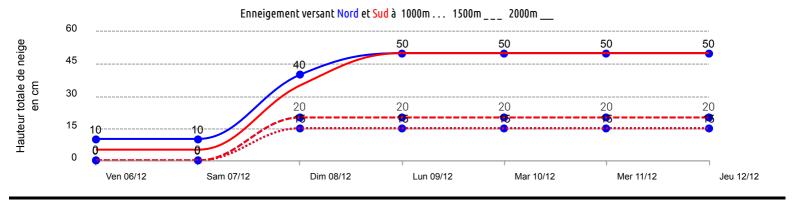


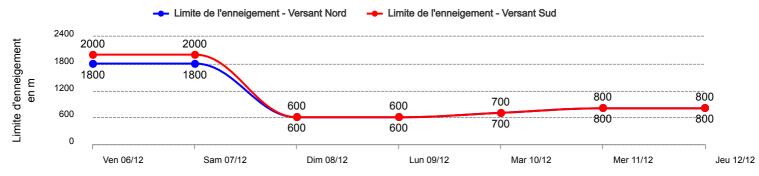
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	ven. 06/12				sam. 07/12			dim. 08/12				lun. 09/12			mar. 10/12			mer. 11/12				jeu. 12/12						
	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	$\stackrel{\mathcal{L}}{=}$	4	<b>∳</b> k		2				2	OIV.			37- 01V.	*	<u> </u>			*	<b>(4)</b>	<b>Ģ</b> J	ᆌ	4	<b>Ģ</b> J	0	N.
Vent (km/h)	40	40	40	45	50	50	50	55	55	55	50	40	35	25	20	15	15	15	15	15	10	10	10	10	5	10	15	15
à 2000m	M	*	7	4	7	7	*	<b>*</b>	7	+	7	+	+	2	7	2	4	4	+	K	K	+	+	K	+	7	+	+
Vent (km/h)	25	30	30	35	35	35	35	40	45	45	35	30	25	10	10	15	10	10	10	5	5	5	5	5	0	5	5	5
à 1500m	7	<b>→</b>	•	•	•	7	•	4	4	ひ	•	•	•	•	•	4	Ľ	Ľ	K	<b>+</b>	<b>+</b>	K	•	<b>→</b>	4	+	<b>+</b>	<b>←</b>









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