



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

### MASSIF: Chartreuse

Rédigé le vendredi 27 décembre 2024 à 15h



### Estimation des risques pour le :

### **SAMEDI 28 DÉCEMBRE**

QUELQUES INSTABILITÉS ENCORE PRESENTES. UNE PLAQUE EPAISSE ET LOCALE RESTANT POSSIBLE AU PASSAGE D'UN SKIEUR SOUS LES SOMMETS.







Indice de risque limité.

**Départs spontanés :** très limités, des "boules" ou petites coulées humides sur les versants bien exposés au soleil...

**Déclenchements provoqués :** instabilités résiduelles dans la neige récente. Très localement une plaque épaisse, vers le haut du massif dans une accumulation sous le vent.

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:



Départs spontanés : se limitant à des "boulettes" ou de minces coulées humides en versants ensoleillés en journée de vendredi, surtout en faces raides.

**Déclenchements provoqués:** stabilisation du manteau neigeux en cours, avec encore des instabilités résiduelles dans la neige récente en diverses orientations. La plupart du temps, départs en plaques peu épaisses au passage d'un skieur, de type plaques dures, ou parfois friables à l'ombre. Sous les hauts sommets, il n'est pas impossible de trouver une vieille sous-couche fragile très locale sous l'épaisse couche de neige récente. Si le skieur la sollicite, il peut déclencher une plaque de plus gros calibre, en particulier sous le vent de nord où des accumulations se sont formées ces derniers jours.

### Qualité de la neige

Qualification de l'enneigement: l'enneigement s'est amélioré avec les abondantes chutes de neige de ces derniers jours, mais le vent de nord a fait des ravages sur les crêtes d'altitude, soufflant bien souvent cette nouvelle couche. Le ski est possible à partir de 700 m! en faisant un peu attention aux troncs et gros cailloux sur le bas (pas de sous-couche).

**Qualité de la neige :** de la neige fraîche/poudreuse en forêts dès basse altitude, et combes à l'abri du vent de nord/nord-est. Cette neige est souvent soufflée vers les crêtes sommitales, densifiée par le vent avec des surfaces irrégulières alternant entre zones d'accumulations conséquentes... et secteurs dégarnis. Vendredi, petite croûte de surface sur les versants ensoleillés au lever du jour, puis légère humidification...

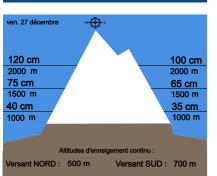
Avec le vent fort, de nombreuses surfaces dures ou glacées pourraient encore ressortir vers les crêtes les plus soufflées.

Aperçu météo pour le samedi 28 décembre										
nui	t	matin	après-midi	soir						
)]e	4			.((•						

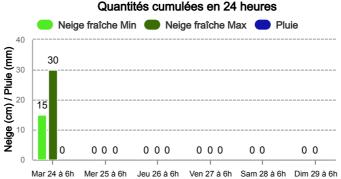
Encore une super journée ensoleillée ce vendredi. Toujours cette inversion de température le matin (plus froid à basse altitude que sur les sommets).

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	3 200 m	3 100 m	3 000 m	3 000 m
Vent 1500 m	<b>←</b> 10 km/h	<b>←</b> 5 km/h	<b>←</b> 5 km/h	<b>←</b> 10 km/h
Vent 2000 m	<b>←</b> 5 km/h	<b>下</b> 5 km/h	→ 5 km/h	<b>←</b> 5 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



#### Précipitations à 1800 m



#### Tendance du dimanche 29 décembre



Indice de risque limité

Samedi 28/12, risque restant limité à priori sur le massif.

Météo samedi : ciel bleu, vent faible, iso 0°C à 3100 m.

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)

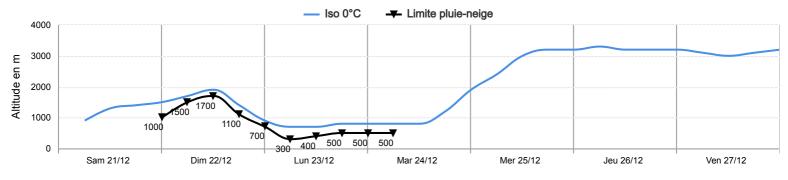
# **MASSIF: Chartreuse**

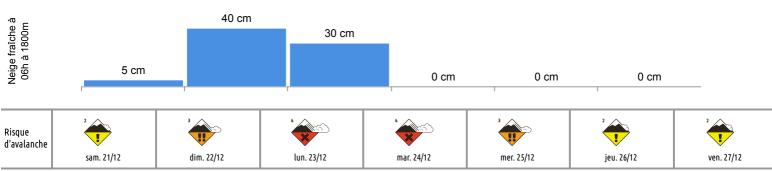
Rédigé le vendredi 27 décembre 2024 à 15h

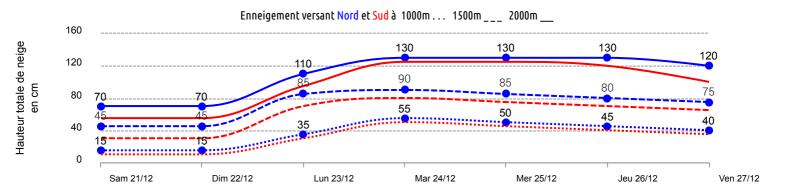


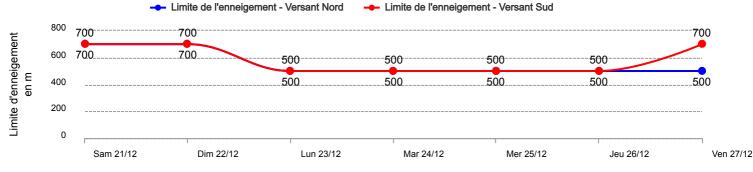
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 21/12				dim. 22/12			lun. 23/12			mar. 24/12				mer. 25/12				jeu. 26/12				ven. 27/12					
	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	4	1		W. Park	<b>*</b>		<b>*</b>		4				·U·	Ÿ	<b>4</b>		Ų.	·U·		<u></u>	N.	·U·			.J.
Vent (km/h)	25	20	15	20	25	70	70	70	75	70	60	60	70	75	75	70	60	45	35	25	20	20	20	15	15	15	15	10
à 2000m	<b>→</b>	<b>→</b>	7	7	7	1	7	7	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	¥	2	¥	¥	¥	¥	2	<b>ψ</b>	<b>4</b>	<b>ψ</b>	+	¥	<b>→</b>	Ľ
Vent (km/h)	15	15	10	10	15	55	50	45	60	55	50	45	50	55	55	45	35	25	15	10	5	5	10	5	5	5	5	5
à 1500m	•	•	•	•	2	7	2	4	•	4	•	ひ	•	ひ	•	•	•	•	•	K	K	•	•	<b>+</b>	K	4	•	K









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