



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF: Chartreuse

Rédigé le mardi 31 décembre 2024 à 16h

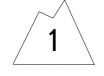


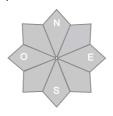
### Estimation des risques pour le :

## **MERCREDI 01 JANVIER**

### STABLE, OU RARE AVALANCHE DE GLISSEMENT EN PENTE HERBEUSE...







Indice de risque faible.

**Départs spontanés:** Peu probables, ou rare avalanche de glissement en pente herbeuse.

Déclenchements provoqués : Peu probables, ou très rares plaques dures en pentes froides/peu fréquentées...

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:



avalanches de fond

Départs spontanés: Peu probables. Une rare avalanche de glissement ne peut être exclue en pente herbeuse non encore "purgée" (de taille 1 à 2, parfois à toute heure). Le risque de rare coulée de surface près des rochers ensoleillés semble quant à lui en diminution.

Déclenchements provoqués: Risque peu probable, ou une très rare plaque dure (à l'ombre), plutôt difficile à déclencher. Vers les sommets neige peu épaisse ou le plus souvent durcie. Attention aux petites corniches.

Autres: En pentes partiellement ensoleillées, neige parfois croutée/cassante, inskiable... Près des plus hautes crêtes du massif, des surfaces glacées peuvent ressortir.

### Qualité de la neige

Qualification de l'enneigement : En Chartreuse l'enneigement est bon à basse altitude, à l'ombre, mais juste correct vers les hauts où le vent a beaucoup travaillé le manteau... Le ski est possible à partir de 900/1100 m, ce qui est remarquable par rapport aux tous récents hivers.

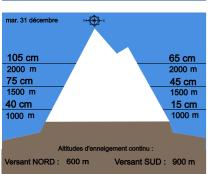
Qualité de la neige : En vieille poudreuse en pentes froides et abritées (forêts/clairières), ayant pris un peu de densité, puis plus ventée irrégulière vers les hauts sommets. Au Sud neige croutée par le soleil, parfois transformée/printanière... Vers les hauts, neige travaillée par la bise , cartonnée ou durcie par le vent, des surfaces glacées apparaissent parfois.

|  | nuit    | matin  | après-midi   | soir      |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---------|--------|--------------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|
|  | ·(()    |        | <del>-</del> |           |  |  |  |  |  |  |  |
| Nouvel An bien ensoleillé sur le massif. |         |        |              |           |  |  |  |  |  |  |  |
| Pluie-Neige                              |         |        |              |           |  |  |  |  |  |  |  |
| Iso 0 °C                                 | 2 400 m | 2300 m | 2300 m       | 2 2 0 0 m |  |  |  |  |  |  |  |

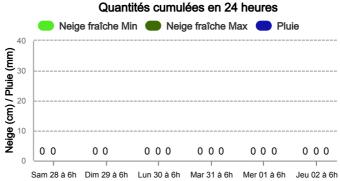
Aperçu météo pour le mercredi 01 janvier

#### Vent 1500 m 🗾 15 km/h 🗾 20 km/h 20 km/h Vent 2000 m 25 km/h 30 km/h 30 km/h

## Épaisseur de neige hors-piste



## Précipitations à 1800 m



## Tendance du jeudi 02 janvier



Indice de risque limité

🗾 30 km/h

40 km/h

Jeudi, le risque est en augmentation progressive au fil de la journée. Dans un premier temps, le vent d'Ouest à Sud-Ouest se renforce vers les crêtes et peut éventuellement former quelques minces plaques. Puis en fin de journée, soirée et nuit de jeudi à vendredi, une perturbation circule, apportant des chutes de neige modérées, et formant de nouvelles instabilités.

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)

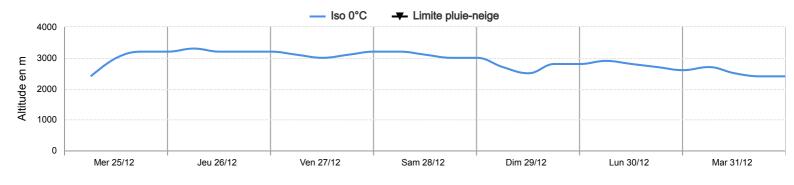
## **MASSIF: Chartreuse**

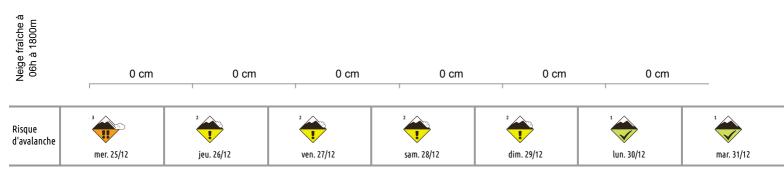
Rédigé le mardi 31 décembre 2024 à 16h

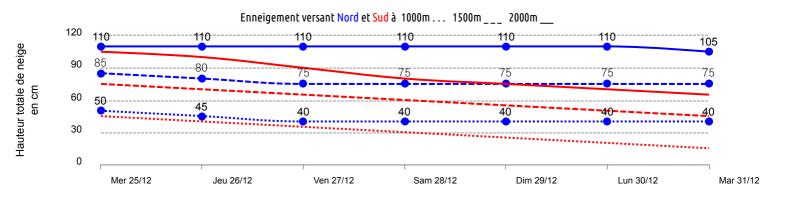


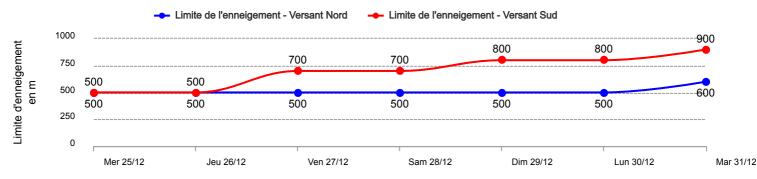
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

|             |                       | 25/12      |     | jeu. 26/12 |     |          | ven. 27/12 |          |     |         | sam. 28/12 |     |     |          | dim. 29/12 |          |     |          | lun. 30/12 |     |     |     | mar. 31/12 |         |          |     |     |               |
|-------------|-----------------------|------------|-----|------------|-----|----------|------------|----------|-----|---------|------------|-----|-----|----------|------------|----------|-----|----------|------------|-----|-----|-----|------------|---------|----------|-----|-----|---------------|
|             | 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       | $\tilde{\mathcal{L}}$ | ( <u>^</u> | 0   | Ñ          | N.  | <b>(</b> |            | N.       | N.  | <u></u> | <b>(</b>   | *   | *   |          |            | T.       | *   | <b>(</b> |            | J.  | T.  |     | 0          | T.      | T.       |     |     | $\mathscr{U}$ |
| Vent (km/h) | 60                    | 45         | 35  | 25         | 20  | 20       | 20         | 15       | 15  | 15      | 15         | 10  | 5   | 5        | 5          | 5        | 5   | 10       | 15         | 15  | 10  | 10  | 15         | 15      | 10       | 20  | 25  | 20            |
| à 2000m     | 7                     | K          | 2   | K          | 7   | 4        | +          | 4        | 4   | 2       | <b>\</b>   | 7   | +   | K        | *          | +        | 2   | K        | 7          | 7   | 2   | +   | 7          | 7       | <b></b>  | 7   | 7   | 7             |
| Vent (km/h) | 35                    | 25         | 15  | 10         | 5   | 5        | 10         | 5        | 5   | 5       | 5          | 5   | 10  | 5        | 5          | 10       | 5   | 5        | 10         | 5   | 5   | 5   | 5          | 5       | 5        | 10  | 15  | 10            |
| à 1500m     | •                     | •          | •   | K          | K   | <b>→</b> | <b>→</b>   | <b>+</b> | 4   | 7       | <b>+</b>   | 1   | +   | <b>+</b> | <b>+</b>   | <b>+</b> | 2   | 5        | <b>→</b>   | •   | 2   | 7   | 7          | <b></b> | <b>*</b> | 7   | 7   | 7             |









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