



Estimation des risques pour le :

LUNDI 23 DÉCEMBRE

CHUTES DE NEIGE ABONDANTES, VENTÉES EN ALTITUDE. NOMBREUSES INSTABILITÉS ET DÉPARTS D'AVALANCHES CONSÉQUENTS AU FIL DES CHUTES...



accumulations

Indice de risque fort.

Départs spontanés : Nombreuses avalanches de neige poudreuse, parfois de taille 3 à 4 (grandes à très grandes).

Déclenchements provoqués : Nombreuses instabilités en formation, faciles à déclencher.

Indices de risque : 5 très fort - 4 fort - 3 marqué - 2 limité - 1 faible -- En noir : les pentes les plus dangereuses

Vigilance orange avalanches en cours ou prévue sur le massif

Stabilité du manteau neigeux

Situation avalancheuse typique :



neige fraîche



neige ventée

Départs spontanés : De nombreuses avalanches de neige fraîche poudreuse, pouvant aller jusqu'à des tailles 3 à 4 (grandes à très grandes) continuent à se produire sur le massif jusqu'en fin de journée de lundi, au fil des chutes de neige abondantes prévues. Ces chutes de neige sont souvent ventées près des crêtes, avec des accumulations importantes qui se forment en contrebas et dans les secteurs un peu moins ventés loin des crêtes. Des départs en plaque de grande ampleur sont probables, notamment là où la neige s'est déposée sur des sous-couches fragiles formées avant les chutes (neige froide ayant parfois évolué en grains anguleux). Certaines de ces avalanches pourraient ainsi atteindre les routes d'altitude exposées du massif (par exemple vers la vallée de St Christophe, le col d'Ornon, le Valjouffrey...). Risque un peu plus important au-dessus de 1800/2000 m, où il y a eu moins de pluie au début de la perturbation (une sous-couche humide permettant une meilleure accroche de la neige fraîche, du moins dans un premier temps).

Déclenchements provoqués : De nombreuses plaques se forment dans les zones d'accumulations, les pentes et les talus suffisamment raides, de plus en plus épaisses au fil des chutes de neige abondantes prévues et combinées à un vent de Nord-Ouest puis Nord fort en altitude. Ces plaques sont souvent dures vers les crêtes les plus ventées, mais peuvent être plus friables et d'aspect poudreux moins identifiable en contrebas et dans les secteurs moins ventés, avec un déclenchement très facile au passage d'un pratiquant à ski ou à raquettes.

Autres : Des surfaces dures ou glacées pourraient encore ressortir vers les crêtes ou sur les contrepentes les plus soufflées.

Qualité de la neige

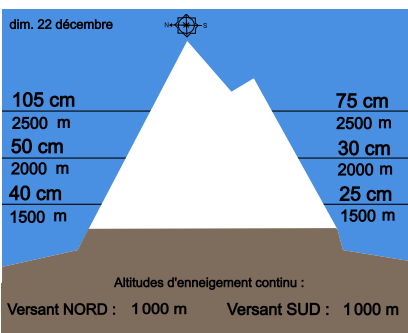
Qualification de l'enneigement : L'enneigement s'améliore avec les abondantes chutes de neige prévues (15 à 20 cm attendus à toutes altitudes entre lundi matin et la nuit de lundi à mardi, qui viendront s'ajouter aux chutes de dimanche et de la nuit de dimanche à lundi, qui peuvent déjà donner 40 à 60 cm ventés vers 2200 m, 20 à 40 cm vers 1300 m et 15 à 30 cm vers 1000 m). La limite skiable, encore située vers 1500 m avant les chutes, s'abaisse de plus en plus.

Qualité de la neige : De la neige fraîche et poudreuse continue à se déposer sur le massif jusqu'en nuit de lundi à mardi. Cette neige est souvent soufflée vers les crêtes soumises au fort vent de Nord-Ouest puis Nord, avec des surfaces irrégulières, et des zones d'accumulations très conséquentes là où le vent est plus mesuré.

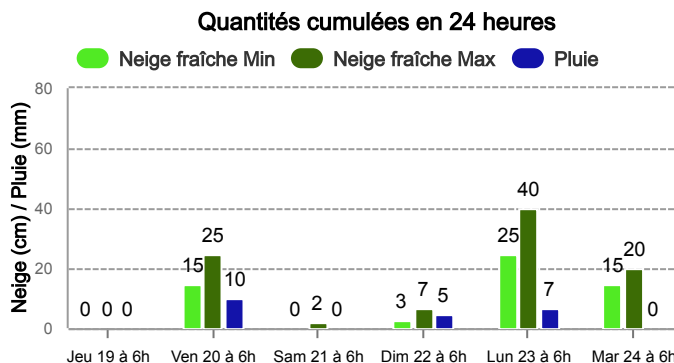
Aperçu météo pour le lundi 23 décembre

| | nuit | matin | après-midi | soir |
|--|---------|---------|------------|---------|
| | | | | |
| Chutes de neige abondantes, perdurant jusqu'en soirée et nuit de lundi à mardi. Vent de Nord restant fort en altitude. | | | | |
| Pluie-Neige | 500 m | 500 m | 600 m | 500 m |
| Iso 0 °C | 800 m | 800 m | 900 m | 900 m |
| Vent 2500 m | 80 km/h | 70 km/h | 70 km/h | 75 km/h |
| Vent 3500 m | 95 km/h | 85 km/h | 85 km/h | 85 km/h |

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mardi 24 décembre



Indice de risque fort

Mardi, le risque devrait être en légère baisse avec l'arrêt des chutes de neige. Toutefois, le vent fort à très fort de Nord à Nord-Est devrait continuer à transporter la neige froide, et à créer de nouvelles instabilités sur le massif.

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

Météo-France - 73 avenue de Paris, 94165 Saint-Mandé cedex - Contact : contact@meteo.fr

Bulletin neige & avalanches par téléphone au

0 892 68 10 20

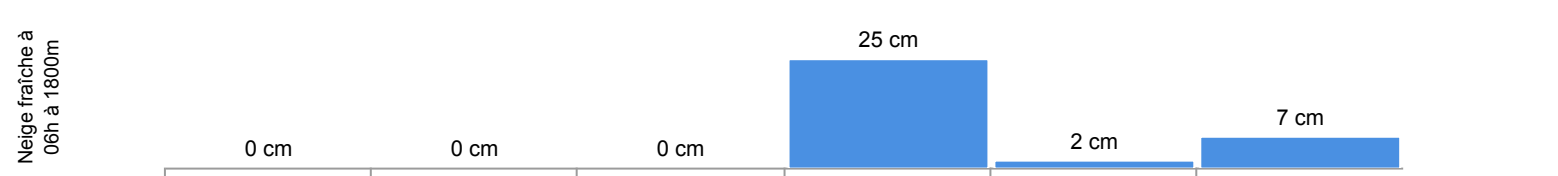
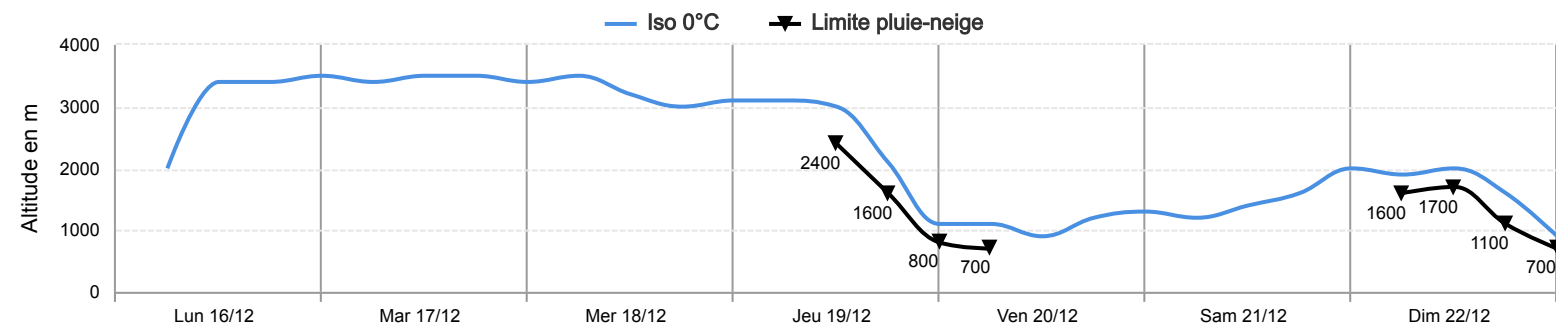
Service 0,35 € / min
+ prix appel

Rédigé par Météo-France avec la contribution des observateurs du réseau nivo-météorologiques. Partenariat : ANMSM (Maires de Stations de Montagne), DSF (Domaines Skiables de France), ADSP (Directeurs de Pistes et de la Sécurité des Stations de Sports d'Hiver) et autres acteurs de la montagne.

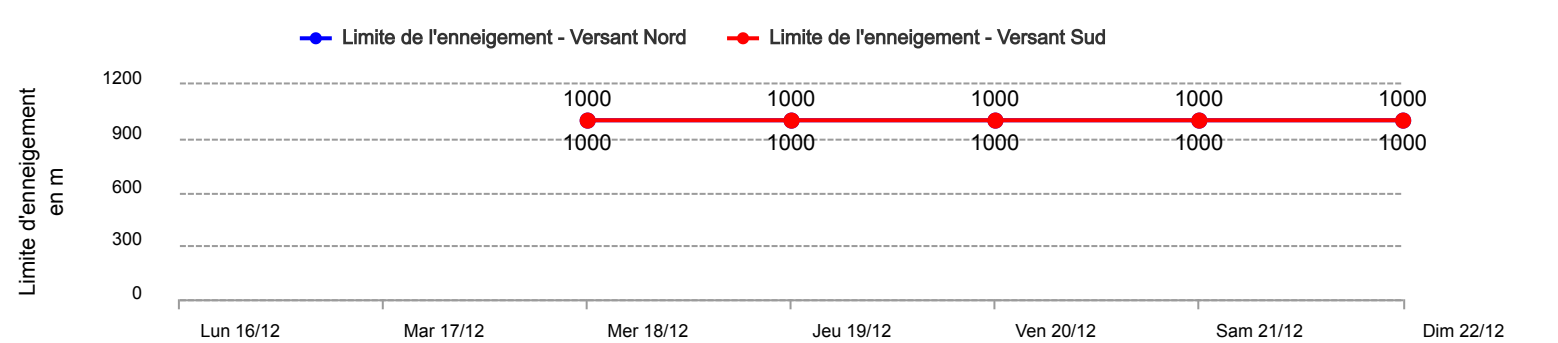
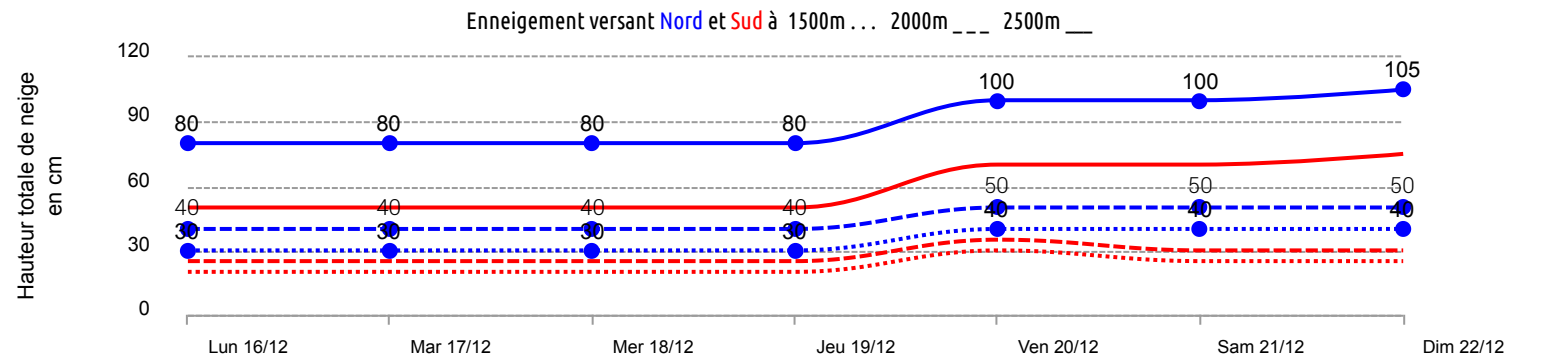


Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

| | lun. 16/12 | | | | mar. 17/12 | | | | mer. 18/12 | | | | jeu. 19/12 | | | | ven. 20/12 | | | | sam. 21/12 | | | | dim. 22/12 | | | |
|-------------|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vent (km/h) | 20 | 25 | 25 | 30 | 35 | 35 | 35 | 30 | 30 | 25 | 35 | 35 | 40 | 60 | 75 | 90 | 90 | 90 | 80 | 75 | 60 | 40 | 45 | 40 | 45 | 105 | 110 | 100 |
| à 3500m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vent (km/h) | 20 | 20 | 15 | 20 | 20 | 25 | 20 | 20 | 15 | 15 | 20 | 20 | 30 | 45 | 65 | 75 | 75 | 75 | 65 | 60 | 50 | 30 | 25 | 15 | 20 | 70 | 80 | 80 |
| à 2500m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



| | | | | | | | |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Risque d'avalanche | | | | | | | |
| | lun. 16/12 | mar. 17/12 | mer. 18/12 | jeu. 19/12 | ven. 20/12 | sam. 21/12 | dim. 22/12 |



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