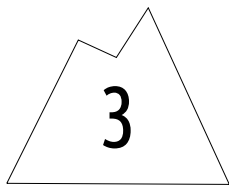




Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site <https://vigilance.meteofrance.fr/fr>

## Estimation des risques

mercredi 17 janvier



Tendance pour le jeudi 18 janvier



risque marqué

Activité avalancheuse spontanée en baisse en terme de neige humide mais restant marquée dans la neige fraîche. Risque fort de déclenchement par les skieurs non exclu.

Risque marqué.

Départs spontanés : activité avalancheuse se généralisant, surtout sous la pluie, taille moyenne à grande

Déclenchements skieurs : nouvelles plaques à haute altitude

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 jusqu'au mercredi 17 janvier 2024 au soir



PERTURBÉ, NET REDOUX. ACTIVITÉ AVALANCHEUSE MARQUÉE

DÉPARTS SPONTANÉS : Peu probables mardi soir. Sous la pluie qui remonte jusqu'à 2200/2400 m mercredi matin, nombreuses avalanches de taille petite à moyenne (taille 1 à 2), grandes avalanches (taille 3) possibles en large versant nord dans la tranche 2000/2400 où la neige mobilisable est plus épaisse et où existe une sous-couche fragile enfouie, irrégulièrement répartie.

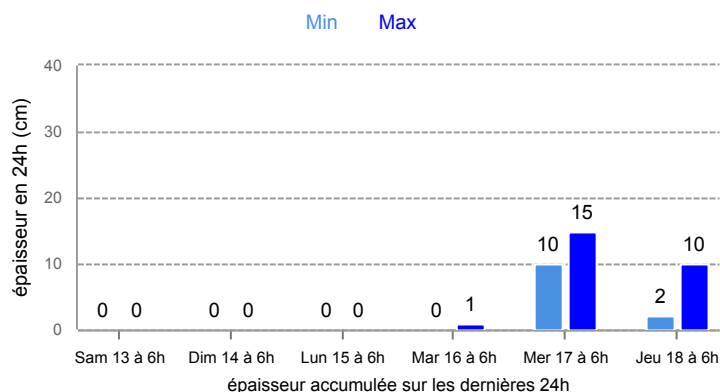
A haute altitude (plus haut que 2400/2500 m) où tout passe en neige sèche, les avalanches se multiplient au fil des chutes de neige ventée et sont généralement de taille moyenne, parfois grande.

On ne peut exclure une avalanche de très grande taille (taille 4), de nature mixte, cassure en neige sèche au-dessus de 3000 m et dépôt en neige humide en bas de couloir.

DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS : Nombreuses nouvelles instabilités en formation pendant les chutes de neige ventée, au-dessus de la limite pluie-neige, s'ajoutant à celles déjà en place et localement fragiles. Ces instabilités souvent indétectables en raison de la visibilité nulle et de leur aspect généralement friable, se forment en toute orientation, quoique plus nombreuses sous le vent de secteur ouest, et se situent même loin des crêtes. Elles mobilisent la neige récente + la neige en cours de chute et peuvent donc générer des volumes importants, en particulier en versant froid d'altitude où existe une sous-couche fragile enfouie, irrégulièrement répartie.

Sous 2200 m, plaques plus rares et de plus petites dimensions rapidement détruites par la pluie qui détremp le manteau neigeux jusqu'en profondeur.

## Neige fraîche à 1800 m



## Aperçu météo

|   | mercredi 17 janvier |           |            |           |
|---|---------------------|-----------|------------|-----------|
|   | nuit                | matin     | après-midi | soir      |
|   |                     |           |            |           |
| Conditions très dégradées, surtout le matin. Pluie en hausse jusqu'à 2200/2400 m, puis la neige redescend à puis la neige redescend à 1800/2000 la nuit suivante. |                     |           |            |           |
| Pluie-Neige   | 1 100 m             | 2 400 m   | 2 300 m    | 2 100 m   |
| Iso 0 °C  | 1 900 m             | 2 600 m   | 2 500 m    | 2 300 m   |
| Vent 2000 m   | ➔ 25 km/h           | ➔ 30 km/h | ➔ 25 km/h  | ➔ 20 km/h |
| Vent 3000 m   | ➔ 60 km/h           | ➔ 65 km/h | ➔ 50 km/h  | ➔ 45 km/h |



**Épaisseur de neige hors-piste**

mar. 16 janvier



|        |        |
|--------|--------|
| 100 cm | 70 cm  |
| 2500 m | 2500 m |
| 45 cm  | 25 cm  |
| 2000 m | 2000 m |
| 20 cm  | 5 cm   |
| 1500 m | 1500 m |

Altitudes enneigement continu

Versant NORD 1 200 m      Versant SUD 1 500 m

**Qualité de la neige**

A l'ouest du massif, l'enneigement est excédentaire en altitude et proche des normales en vallées. Il reste déficitaire à proximité de l'Italie.

On peut chausser à partir de 1400 m, mais il y a peu de sous-couche sous 1600/1800 m en ubacs et 2000/2200 m en adrets.

Tôt mercredi matin il neige partout mais la pluie remplace progressivement la neige, jusqu'à 2200/2400 m. Le manteau à moyenne altitude devient détrempé et la qualité de la neige se dégrade très sensiblement, en particulier en nord où elle était restée froide et encore poudreuse dans les secteurs abrités du vent. A très haute altitude, 20/40 cm de neige fraîche en journée fortement travaillée (densifiée et érodée / déposée selon l'exposition) par le vent de sud-ouest à ouest.



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

|             | mer. 10/01 |     |     |     | jeu. 11/01 |     |     |     | ven. 12/01 |     |     |     | sam. 13/01 |     |     |     | dim. 14/01 |     |     |     | lun. 15/01 |     |     |     | mar. 16/01 |     |     |     |
|-------------|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|
|             | 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) | 15         | 20  | 25  | 25  | 35         | 35  | 45  | 45  | 35         | 15  | 30  | 20  | 20         | 20  | 15  | 15  | 20         | 20  | 20  | 30  | 40         | 65  | 60  | 55  | 40         | 30  | 25  | 50  |
| à 3000m     |            |     |     |     |            |     |     |     |            |     |     |     |            |     |     |     |            |     |     |     |            |     |     |     |            |     |     |     |
| Vent (km/h) | 15         | 15  | 15  | 20  | 20         | 15  | 15  | 10  | 5          | 0   | 0   | 5   | 5          | 5   | 10  | 10  | 10         | 10  | 10  | 20  | 20         | 20  | 15  | 10  | 5          | 5   | 10  | 20  |
| à 2000m     |            |     |     |     |            |     |     |     |            |     |     |     |            |     |     |     |            |     |     |     |            |     |     |     |            |     |     |     |

