



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Haute-Maurienne**

Rédigé le samedi 24 février 2024 à 17h

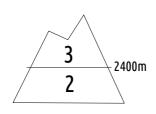
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr

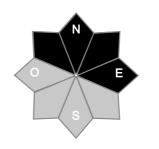


## Estimation des risques

## dimanche 25 février







## Tendance pour le lundi 26 février



Persistance du risque avec le maintien du vent de Sud.

Au-dessus de 2400m risque marqué, plus bas risque limité.

Départs spontanés: Au gré du Soleil dans les versants ensoleillés.

Déclenchements skieurs: Nombreuses plaques poudreuses en altitude, davantage en très larges versants Nord

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 dimanche 25 février 2024 au soir



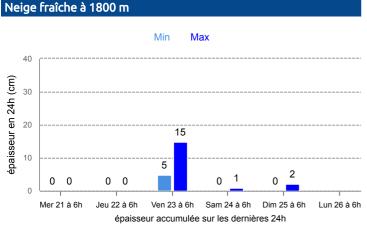
La dernière chute de neige subit les coups de vent de Sud-Ouest. De nouvelles plaques sont en formation et entretiennent le risque accidentel en altitude.

DÉPARTS SPONTANÉS : - Au gré des petites éclaircies, des petites avalanches en poire (taille 1 à 2) se déclenchent dans les pentes ensoleillées suffisamment raides au départ des rochers.

- Une plaque de fond n'est pas exclue en versant Vanoise.

DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS: - Entre 1800 et 2300m, des plaques poudreuses sont en place. Bien qu'en voie de stabilisation, elles sont faciles à déclencher surtout en versants Nord à Est et peuvent engendrer des avalanches petites (taille 1) à moyennes (taille 2), cassures 10 à 20 cm.

- Au-dessus de **2300m et dans un large secteur Nord**, des plaques plus épaisses sont en place et d'autres se forment avec le renforcement de vent de Sud-Ouest. Elles sont faciles à déclencher et engendrent des avalanches de taille 1 à 2. Elles peuvent même atteindre la taille 3 (grande) au-dessus de 2500/2600 m (sous couche fragile persistante enfouie), cassures 30 à 80 cm.
- Facteur aggravant : les anciennes plaques poudreuses qui ne subissent pas l'assaut du vent de Sud-Ouest sont difficilement identifiables car cachées par une couche de poudreuse légère tombée à la fin de l'épisode perturbé.



# Aperçu météo dimanche 25 février nuit matin après-midi soir Ciel plutôt clair avec passages nuageux d'altitude et fort vent de Sud-Ouest en altitude. Début de la Lombarde à mi-journée. Pluie-Neige 1300 m Iso 0 °C 1300 m 1400 m 1800 m 1600 m

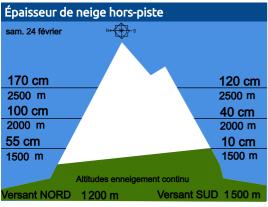
| Pluie-Neige |                  |                  |                  | 1300 m           |
|-------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Iso 0 °C    | 1 300 m          | 1 400 m          | 1 800 m          | 1 600 m          |
| Vent 3000 m | <b>►</b> 45 km/h | <b>下</b> 50 km/h | <b>下</b> 50 km/h | <b>下</b> 50 km/h |
| Vent 4000 m | 켜 65 km/h        | <b>7</b> 0 km/h  | 70 km/h          | ↑ 70 km/h        |

## Qualité de la neige

L'enneigement est faible à basse altitude Il reste correct au-dessus de 2000 m en Nord mais avec souvent des pentes dégarnies par le vent à l'approche des sommets et crêtes. La nouvelle chute de neige redonne un aspect hivernal à la montagne, surtout en versant Sud.

Limites skiables: 1600 m en Nord, 1800/2000 m en Sud selon les secteurs.

**Qualité de la neige**: en secteur Sud-Est à Sud-Ouest, la neige récente est croutée, plus ou moins portante. En général, ces versants ne sont pas encore en bonnes conditions de printemps. Dans un très vaste secteur Nord, la neige récente demeure dans l'ensemble bonne à skier. En revanche, le vent de Sud-Ouest qui se renforce au fur et à mesure de la journée va densifier cette neige, la cartonner voire la rendre dure dans les versants très exposés au vent, aux abords des crêtes et des cols. Attention, sous 2200/2400 m la vieille neige très dure et bien regelée peut être à nouveau revenue en surface.







# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Haute-Maurienne**

Rédigé le samedi 24 février 2024 à 17h



## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

|             |     | dim.     | 18/02    |     | lun. 19/02 |     |     | mar. 20/02 |     |     |         | mer. 21/02   |              |              |          | jeu. 22/02 |          |   |   | ven. 23/02 |     |             |             | sam. 24/02  |          |     |     |     |
|-------------|-----|----------|----------|-----|------------|-----|-----|------------|-----|-----|---------|--------------|--------------|--------------|----------|------------|----------|---|---|------------|-----|-------------|-------------|-------------|----------|-----|-----|-----|
|             | 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       |     | <b></b>  | 2        | 2   | 2          |     | 42  | 2          | 2   | 4   | <b></b> | <del>-</del> | <del>-</del> | <del>-</del> | 2        | 2          |          | *************************************** | *************************************** | Q B        |     | 4           | <b>A</b>    |             | 4        | 4   |     | 4   |
| Vent (km/h) | 10  | 20       | 35       | 60  | 60         | 70  | 70  | 65         | 55  | 60  | 50      | 40           | 55           | 25           | 40       | 55         | 60       | 65                                      | 80                                      | 70         | 75  | 45          | 25          | 40          | 45       | 40  | 45  | 55  |
| à 4000m     | •   | 4        | <b>→</b> | 2   | 24         | Ψ   | •   | 24         | 24  | •   | ひ       | •            | ĸ            | 24           | <b>→</b> | <b>→</b>   | <b>→</b> | <b>→</b>                                | <b>→</b>                                | <b>→</b>   | 7   | <b>&gt;</b> | <b>&gt;</b> | <b>&gt;</b> | <b>→</b> | 7   | 7   | 7   |
| Vent (km/h) | 0   | 0        | 15       | 40  | 45         | 60  | 60  | 55         | 45  | 40  | 30      | 25           | 25           | 10           | 20       | 20         | 40       | 40                                      | 35                                      | 45         | 45  | 30          | 25          | 35          | 40       | 15  | 25  | 35  |
| à 3000m     | K   | <b>→</b> | <b>→</b> | 1   | 4          | •   | •   | 2          | 4   | K   | K       | •            | K            | 4            | <b>→</b> | <b>→</b>   | <b>→</b> | <b>→</b>                                | 7                                       | 7          | 7   | 4           | <b>→</b>    | 4           | 4        | 7   | 7   | 7   |

