



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Haute-Maurienne**

Rédigé le dimanche 24 décembre 2023 à 16h

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



## Estimation des risques

#### lundi 25 décembre







### Tendance pour le mardi 26 décembre



risque limité

Risque en légère baisse avec un vent quasi nul et des souscouches de moins en moins fragiles.

#### Risque limité.

Départs spontanés : Petites avalanches en Sud/Sud-Ouest dans le raide sous le soleil.

Déclenchements skieurs : Quelques plaques au-dessus de 2000 m, généralement difficiles à déclencher.

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 lundi 25 décembre 2023 au soir

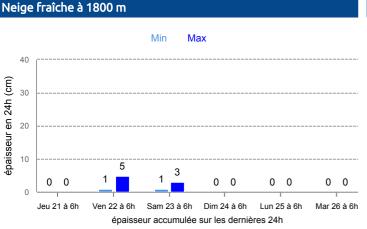


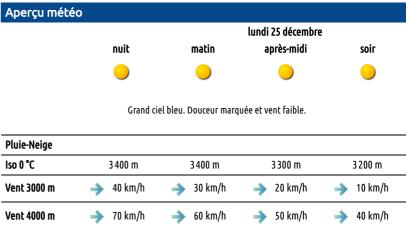
ENCORE QUELQUES PLAQUES QUI REPOSENT SUR DE LA COUCHE FRAGILE TEMPORAIRE. UN PEU D'HUMIDIFICATION EN SUD/SUD-OUEST. Situation avalancheuse typique : neige ventée, neige humide.

DÉPARTS SPONTANÉS : **En journée, rares avalanches en faces Sud et Sud-Ouest (taille 1, exceptionnellement 2).** Les départs sont ponctuels en neige humide sous l'effet du soleil, notamment dans les couloirs raides et près des falaises, possibles à toutes altitudes.

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS: - Au-dessus de 2000 m, quelques plaques en général difficilement déclenchables, de moins en moins réactives au fil des jours, de taille 1 à 2 mais pouvant exceptionnellement mobiliser des volumes importants dans les secteurs sous le vent (rare taille 3), où on peut encore parfois trouver de la sous-couche fragile persistante.

- Sous 2000 m, rarement plaqué en secteurs ventés et volumes mobilisables faibles (taille 1).





#### Épaisseur de neige hors-piste dim. 24 décembre 110 cm 70 cm 2500 m 2500 m 70 cm 30 cm 2000 m 2000 m 40 cm 0 cm 1500 m 1500 m Altitudes enneigement continu ersant NORD 1400 m Versant SUD 1700 m

#### Qualité de la neige

**Altitude chaussage/déchaussage :** généralement 1500 m en Nord, 1700 m en Sud. L'enneigement est dans la normale à basse altitude, mais bon au-dessus de 2000 m.

Neige béton bien regelée le matin jusqu'à 1500-1600 m en tous secteurs. Ensuite selon les versants :

- en large secteur Nord et Est et sur les pentes Sud peu raides, neige croûtée non portante jusqu'à 2000 m, puis plus haut on trouve de la poudreuse plus ou moins dense, avec certains secteurs en excellent ski (zones ayant subi peu de vent) et d'autres en neige difficile (parfois cartonnée).
- sur les faces Sud et Sud-Ouest au moins un peu raides, le matin neige croûtée généralement non portante jusqu'à 2000 m, et plus haut neige finement croûtée non portante jusqu'à assez haute altitude. Puis la surface du manteau s'humidifie un peu en journée (pourquoi pas une toute fine moquette, mais pas sur fond dur homogène comme au printemps).





# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Haute-Maurienne**

Rédigé le dimanche 24 décembre 2023 à 16h



## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

|             | lun. 18/12 |     |          |     | mar. 19/12 |          |          |     | mer. 20/12 |             |            |     | jeu. 21/12 |     |     |     | ven. 22/12 |     |     |     | sam. 23/12 |     |     |     | dim. 24/12 |     |     |     |
|-------------|------------|-----|----------|-----|------------|----------|----------|-----|------------|-------------|------------|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|
|             | 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          | 2           | <u>~</u> ] | 4   | 4          | 4   | 2   | -   |            |     | -   |     | GIV.       | 4   | 4   |     |            |     |     | 0   |
| Vent (km/h) | 10         | 10  | 5        | 10  | 5          | 10       | 25       | 25  | 25         | 55          | 50         | 65  | 45         | 80  | 120 | 120 | 110        | 110 | 120 | 140 | 130        | 110 | 100 | 90  | 80         | 80  | 80  | 70  |
| à 4000m     | <b>←</b>   | +   | <b>←</b> | 24  | <b>←</b>   | <b>→</b> | <b>→</b> | •   | <b>→</b>   | <b>→</b>    | <b>→</b>   | •   | Ψ.         | 24  | 24  | 24  | 24         | 2   | 24  | 2   | 24         | 2   | 4   | 2   | 24         | 24  | 2   | 2   |
| Vent (km/h) | 10         | 10  | 5        | 5   | 5          | 10       | 20       | 15  | 15         | 40          | 40         | 50  | 40         | 75  | 105 | 80  | 60         | 50  | 60  | 80  | 70         | 60  | 50  | 50  | 50         | 50  | 50  | 40  |
| à 3000m     | <b>←</b>   | +   | <b>↑</b> | K   | ひ          | 4        | <b>→</b> | K   | 4          | <b>&gt;</b> | <b>→</b>   | 4   | •          | 4   | 4   | 4   | <b>→</b>   | 2   | 7   | 4   | •          | 2   | 4   | 4   | 4          | 7   | 4   | 2   |

