

# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF : Haute-Maurienne

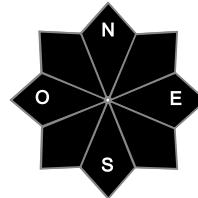
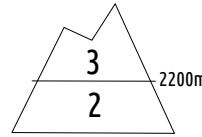
Rédigé le samedi 28 décembre 2024 à 16h



Estimation des risques pour le :

**DIMANCHE 29 DÉCEMBRE**

**ENCORE QUELQUES PLAQUES PIÉGEUSES, REPOSANT SUR DES GRAINS ANGULEUX ET PARFOIS DÉCLENCHEABLES A DISTANCE.**



Au-dessus de 2200m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

**Départs spontanés :** Quelques petits départs en pentes raides au soleil.

**Déclenchements provoqués :** Quelques plaques ENCORE TRÈS FACILEMENT DÉCLENCHEABLES, parfois à distance.

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 :



sous-couche fragile persistante

#### Déclenchements provoqués :

- Quelques plaques facilement déclenchables sont toujours en place. Elles n'évoluent que peu car elles reposent généralement sur de la couche fragile persistante (grains anguleux), rendant les **déclenchements à distance possibles**. Généralement d'aspects durs en secteurs ventés (crêtes/cols), elles sont poudreuses dans les pentes et parfois situées très loin des crêtes. Cela donne des **avalanches de taille 2 à 3 (moyenne à grande)** avec des cassures allant jusqu'à 1 m.

A bien noter : une majorité de ces plaques sont **indétectables** (pas d'indice visuel) depuis la surface car elles sont liées à une couche fragile persistante enfouie.

- Deux secteurs où le risque est minimisé :

\* sous 2200/2300 m, la couche fragile est généralement isolée par une croûte, les plaques sont plus rares.

\* en Sud jusqu'à haute altitude le matin, tant que la croûte de surface est portante.

#### Départs spontanés :

- Quelques départs ponctuels (= en poires) sont attendus dans les pentes raides ensoleillées, la plupart de tailles 1 (petites). Ces départs peuvent dans de rares cas mobiliser une couche fragile et déclencher en cascade une avalanche de plaque de taille 2 à 3 (moyenne à grande).

- Rarement, une avalanche de fond sur terrain propice, taille 2 à 3.

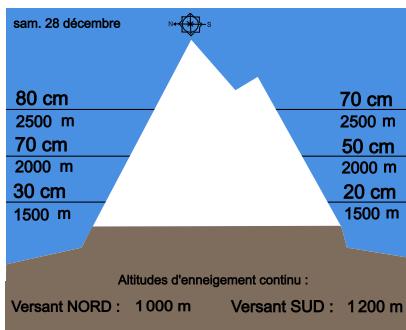
### Qualité de la neige

**Enneigement :** tout juste correct pour la saison grâce au bel épisode de dimanche/lundi, tout de même hétérogène et parfois déficitaire à haute altitude du fait des multiples épisodes de vent fort.

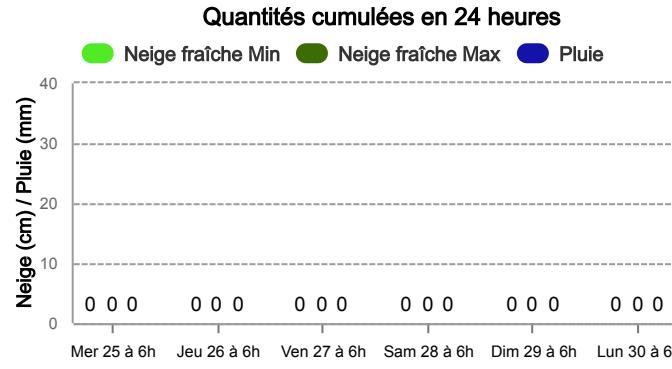
**Limite skiable :** skiable au-dessus de 1500 m, sans sous-couche confortable sous 1800 m en Sud.

**Qualité de la neige :** encore un peu de neige meuble au programme en versant froid : 10 cm à 20 cm au-dessus de 2200 m lorsque le vent ne l'a pas emportée. La poudre s'est bien densifiée, elle est souvent cartonnée par le vent en altitude. En Sud, le manteau est printanier jusqu'à haute altitude : crouté le matin avant de s'humidifier en journée. On notera cependant que des crêtes ou croupes peuvent être dénudées ou en glaces à cause du vent.

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



### Tendance du lundi 30 décembre



Indice de risque marqué

Douceur et soleil : quelques départs spontanés généralement de petite taille dans les secteur Sud raide. Le risque reste piloté par la présence de sous-couches fragiles persistantes, qui n'évoluent pas ou peu.

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](mailto:contact@meteo.fr)

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.

Bulletin neige & avalanches par téléphone au

**0 892 68 10 20**

Service 0,35 € / min  
+ prix appel

# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche (valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

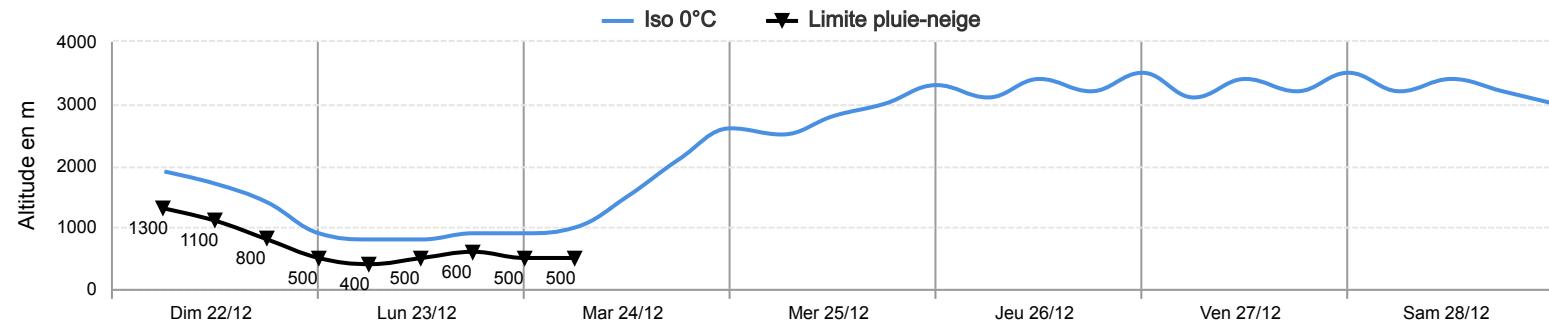
## MASSIF : Haute-Maurienne

Rédigé le samedi 28 décembre 2024 à 16h

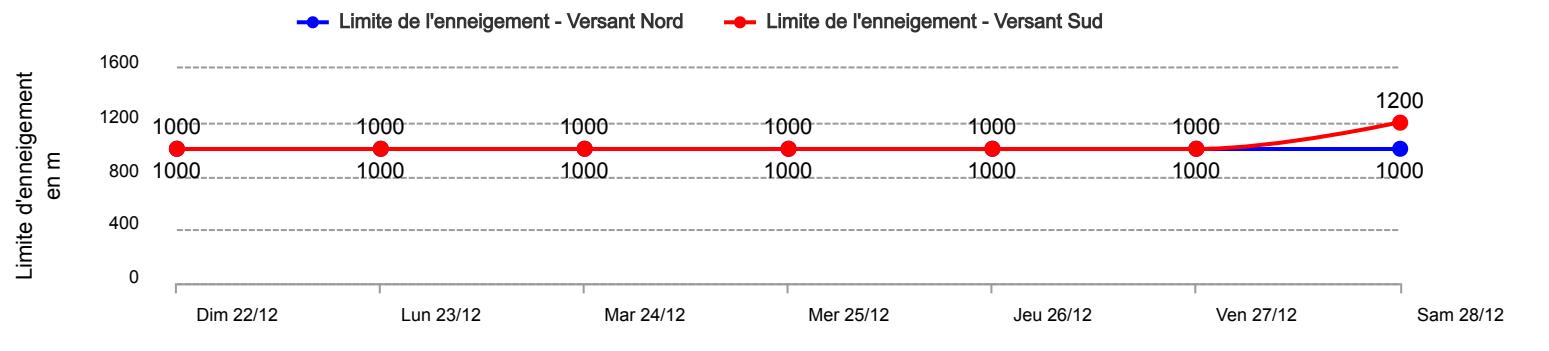
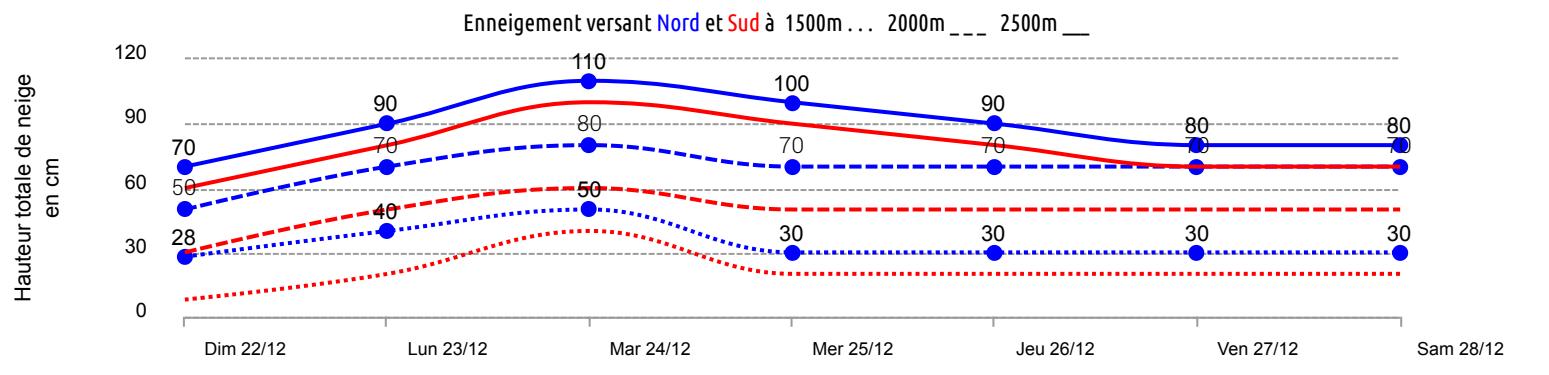


### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

|                        | dim. 22/12 |        |        |        | lun. 23/12 |        |        |        | mar. 24/12 |       |       |       | mer. 25/12 |       |       |       | jeu. 26/12 |       |       |       | ven. 27/12 |       |       |       | sam. 28/12 |        |        |        |        |    |
|------------------------|------------|--------|--------|--------|------------|--------|--------|--------|------------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|------------|--------|--------|--------|--------|----|
|                        | 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                  | Cloudy     | Cloudy | Cloudy | Cloudy | Cloudy     | Cloudy | Cloudy | Cloudy | Sunny      | Sunny | Sunny | Sunny | Sunny      | Cloudy | Cloudy | Cloudy | Cloudy |    |
| Vent (km/h)<br>à 4000m | 130        | 135    | 130    | 100    | 80         | 105    | 130    | 110    | 90         | 115   | 105   | 80    | 75         | 75    | 55    | 60    | 60         | 55    | 55    | 55    | 40         | 25    | 25    | 30    | 15         | 15     | 10     | 10     | 10     | 10 |
| Vent (km/h)<br>à 3000m | 105        | 105    | 110    | 80     | 60         | 70     | 100    | 75     | 60         | 85    | 80    | 65    | 35         | 30    | 25    | 30    | 30         | 25    | 25    | 25    | 15         | 10    | 10    | 15    | 5          | 5      | 5      | 5      | 5      | 5  |



| Risque d'avalanche | dim. 22/12 | lun. 23/12 | mar. 24/12 | mer. 25/12 | jeu. 26/12 | ven. 27/12 | sam. 28/12 |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                    |            |            |            |            |            |            |            |



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](mailto:contact@meteo.fr)

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.

Bulletin neige & avalanches par téléphone au

**0 892 68 10 20**

Service 0,35 € / min  
+ prix appel