

# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF : Haute-Maurienne

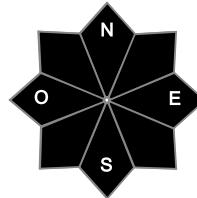
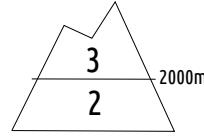
Rédigé le dimanche 15 décembre 2024 à 16h



### Estimation des risques pour le :

LUNDI 16 DÉCEMBRE

LE MANTEAU NEIGEUX RESTE INSTABLE EN SURFACE : LA NEIGE RÉCENTE LÉGÈREMENT VENTÉE REPOSE PARFOIS SUR DES GRAINS ANGULEUX.



Au-dessus de 2000m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

**Départs spontanés** : Rares petites avalanches au soleil dans les falaises/couloirs en Sud raide.

**Déclenchements provoqués** : Quelques plaques encore facilement déclenchables, et difficilement détectables.

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 :



neige ventée



sous-couche fragile persistante

#### Déclenchements provoqués :

- Au-dessus de 2000 m, quelques plaques facilement déclenchables sont toujours en place. Les cassures font en général 20 à 40 cm, donnant des tailles 1 (petites) à 2 (moyennes). Elles se sont formées durant les chutes de neige et le petit vent de cette fin de semaine. Elles restent bien réactives ce lundi, d'autant que la poudreuse légèrement ventée en surface (qui repose fréquemment sur des grains types faces planes, sans cohésion) gagne en cohésion. Ces plaques sont complexes à discerner, car engendrées par un vent à peine modéré (elles gardent souvent un aspect poudreux).
- Sous 2000 m, le manteau neigeux est peu épais et a été moins soumis au vent, ces plaques sont donc plus réduites et plus rares.
- Au-dessus de 3000 m, de vieilles plaques dures épaisses subsistent. Elles ne sont pas sollicitables par un skieur, mais plutôt par une première avalanche dans la neige récente qui viendrait surcharger le manteau (avalanches en cascade). Une très rare taille 3 (grande) est alors envisageable.

**Départs spontanés** : rares petites avalanches (purges, boulettes, escargots, ...) dans les couloirs et pieds de falaises raides, avec le retour du soleil en versants Sud.

### Qualité de la neige

**L'enneigement est plutôt déficitaire** pour la saison. De plus, le vent à haute altitude a brassé la neige et conservé les hétérogénéités déjà présentes : crêtes et dorsales peu enneigées, voire dégarnies, tandis que les creux sont très enneigés.

**Limite skiable confortable** : autour de 1300/1700 m sur terrain herbeux, localement plus bas en plein Nord.

**Qualité de la neige** : généralement du très bon ski avec au moins 5/10 cm de neige récente légère sur une vieille poudre. Croute juste sous la neige récente aux basses altitudes (parfois jusqu'à 2000 m) ainsi qu'en Sud raide plus haut. Attention aux zones sans sous-couche : soit sous 1600/1900 m, soit à haute altitude où les secteurs exposés au vent étaient encore décapés il y a une semaine.

### Aperçu météo pour le lundi 16 décembre

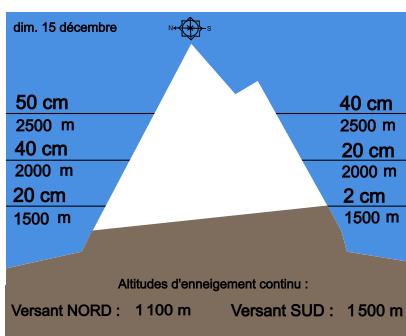


Très beau temps ensoleillé, accompagné d'un redoux marqué particulièrement sensible en adrets.

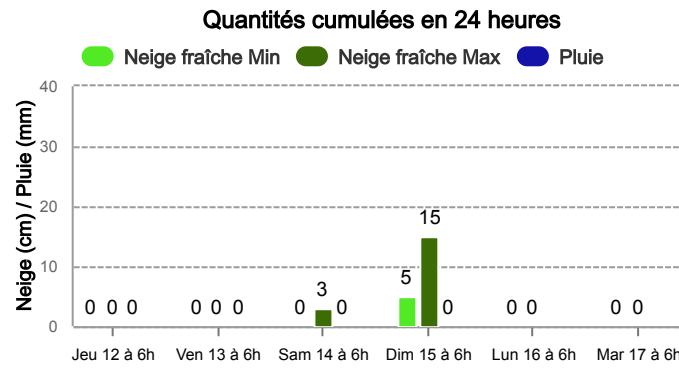
#### Pluie-Neige

Iso 0 °C	2 100 m	3 500 m	3 400 m	3 500 m
Vent 3000 m	20 km/h	10 km/h	10 km/h	10 km/h
Vent 4000 m	40 km/h	20 km/h	30 km/h	30 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



### Tendance du mardi 17 décembre



Indice de risque marqué

Encore du très beau temps doux ce mardi. Les plaques uniquement liées au vent se stabilisent rapidement, mais celles qui reposent sur de la couche fragile persistante sont toujours présentes : le risque est donc seulement en légère baisse, et il se restreint à un large secteur Nord. A la marge en Sud raide, faible activité de surface en neige humide.

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)

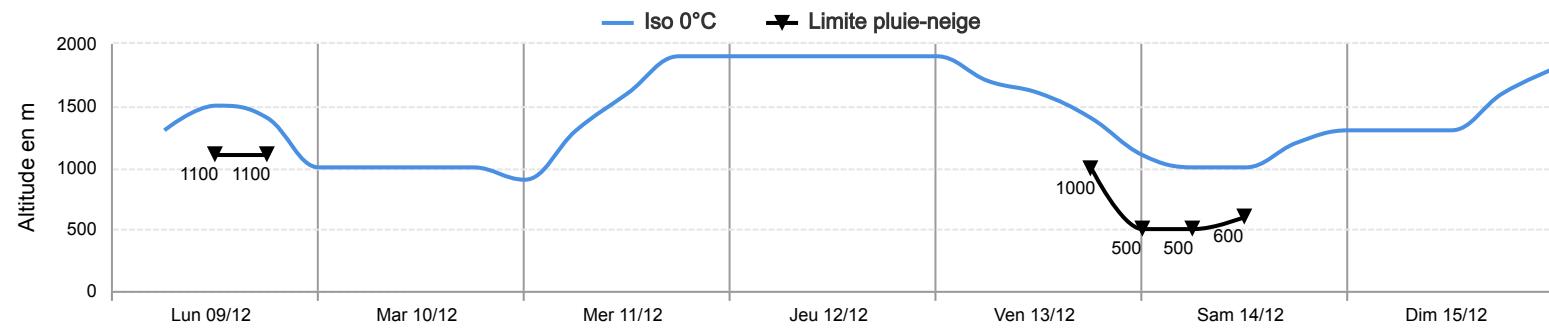
MASSIF : Haute-Maurienne

Rédigé le dimanche 15 décembre 2024 à 16h

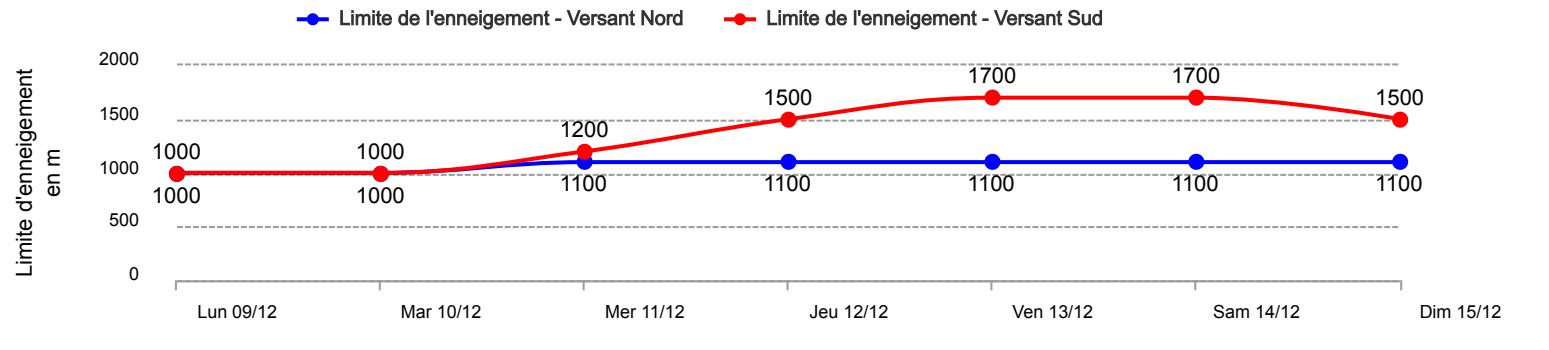
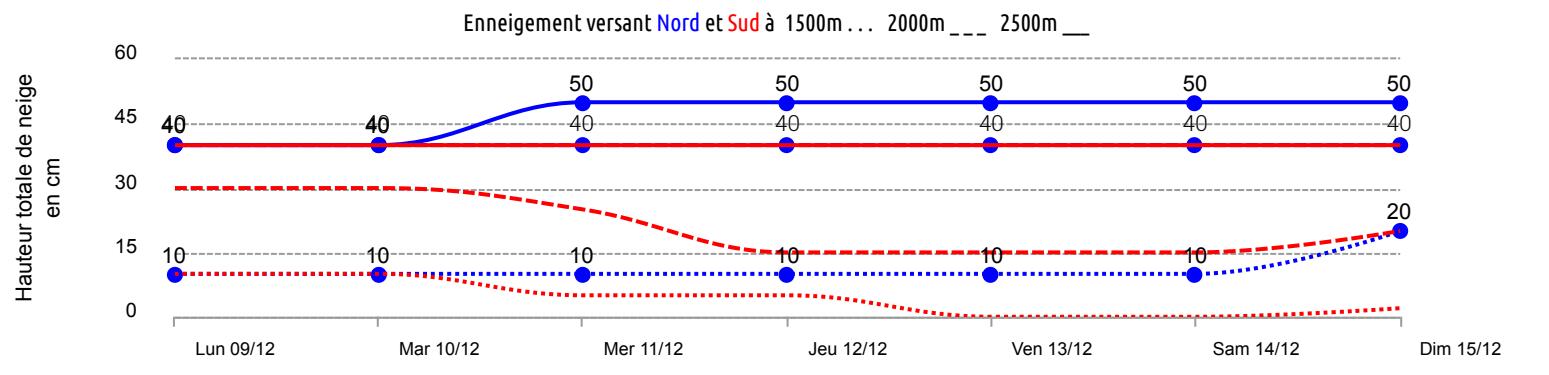


Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 09/12				mar. 10/12				mer. 11/12				jeu. 12/12				ven. 13/12				sam. 14/12				dim. 15/12			
	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	Sunny	Sunny	Sunny	Sunny	Sunny	Sunny	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy												
Vent (km/h)	35	40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	35	35	35	30	70	70	65	60	40	35	35	30	40	45	60	40
à 4000m	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↗	↗	↗	↗	↙	↙	↙	↙
Vent (km/h)	20	25	10	10	20	15	15	20	20	20	20	30	30	25	60	60	55	50	30	25	25	20	15	20	35	20	15	20
à 3000m	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙



Risque d'avalanche	lun. 09/12	mar. 10/12	mer. 11/12	jeu. 12/12	ven. 13/12	sam. 14/12	dim. 15/12



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