

# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF : Vanoise

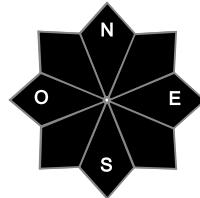
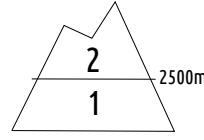
Rédigé le mercredi 4 décembre 2024 à 16h



### Estimation des risques pour le :

JEUDI 05 DÉCEMBRE

LES 5/10 CM TOMBÉS CE LUNDI SOIR ONT AMÉLIORÉ LA QUALITÉ DU SKI SANS AUGMENTER SENSIBLEMENT LES RISQUES



Au-dessus de 2500m indice de risque limité, plus bas indice faible.

**Départs spontanés** : Peu probable

**Déclenchements provoqués** : Rares nouvelles plaques friable sur couches fragiles persistantes enfouies

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



neige ventée

**Déclenchements provoqués** : Rares plaques friables formées ou en formation dans les petites accumulations de neige fraîche. Elles peuvent partir en versant froid au-dessus de 2500 m, là où elles reposent sur des couches fragiles enfouies (faces planes) juste sous la fraîche avec ou sans petite croute de regel à l'interface. Elles sont petites avec cassure 15/30 cm, peu étendu (taille 1).

Au-delà de 3000m, dans les quelques versants froids (large Nord) non pelés par le vent : de vieilles plaques dures reposent sur des gobelets, eux profondément enfouies. Elles sont peu nombreuses, car peu réactives, mais on peut imaginer un départ en cascade (une petite qui déclenche une plus grosse). Les cassures peuvent alors être épaisses (supérieur à 1m) mais généralement peu étendu parce que le manteau est très hétérogène donnant des avalanches moyennes (taille 2).

À surveiller : en cours/fin d'après-midi, le vent de Nord qui va transporter la neige récente, commençant très localement à faire de nouvelles petites plaques.

**Départs spontanés** : peu probable.

### Qualité de la neige

L'enneigement est maintenant plutôt **déficitaire** pour un début décembre, il est surtout très hétérogène à haute altitude avec encore **beaucoup de pentes pelées** par les récents vents forts. On peut chausser les skis vers 1500m au mieux en Nord et plutôt 1700/1800m en sud.

#### Qualité de la neige ce mercredi

Les 5/10 cm tombés depuis lundi soir n'ont pas amélioré l'enneigement actuel, mais ils ont au moins amélioré la qualité du ski. On retrouve désormais un saupoudrage de 2 à 3 cm vers 1600m/1700m là où il y a de la sous-couche. Et jusqu'à 10/15 cm de **neige récente, poudreuse** au-delà de 2200m, souvent peu cartonnée sauf aux abords des crêtes et dans les quelques accumulations. Cette neige fraîche reposant sur un fond dur sous 2500m voire verglacée par endroit sous 2100m et plutôt sur de la croute cassante en Nord au-dessus de 2500m.

**Attention aux cailloux** encore nombreux, surtout ceux sournoisement cachés sous la petite couche de poudre

### Aperçu météo pour le jeudi 05 décembre

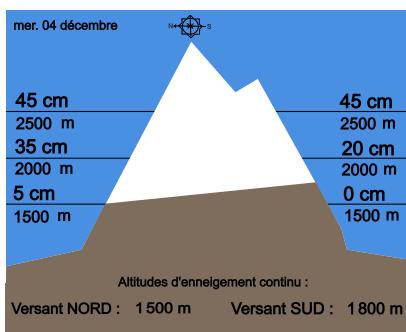
nuit	matin	après-midi	soir

Beau temps, se voilant l'après-midi avec une amorce de redoux. Le vent de nord est bien sensible en altitude.

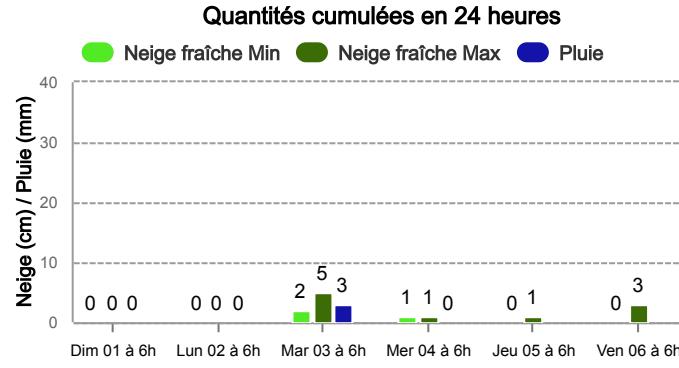
#### Pluie-Neige

Iso 0 °C	1400 m	1800 m	2200 m	2300 m
Vent 3000 m	55 km/h	50 km/h	45 km/h	45 km/h
Vent 4000 m	80 km/h	70 km/h	65 km/h	60 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



### Tendance du vendredi 06 décembre



Indice de risque limité

Avec de nouvelles chutes, le risque de plaques est en hausse.

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)

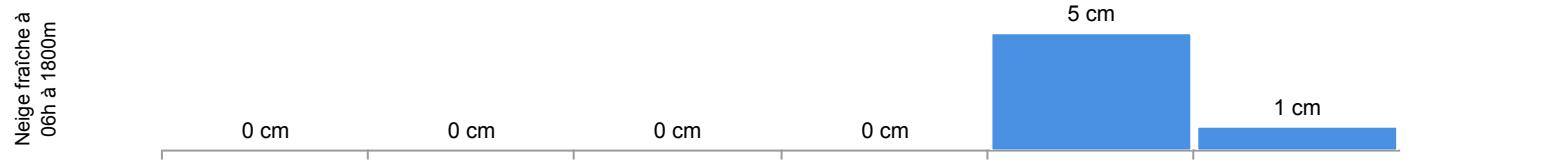
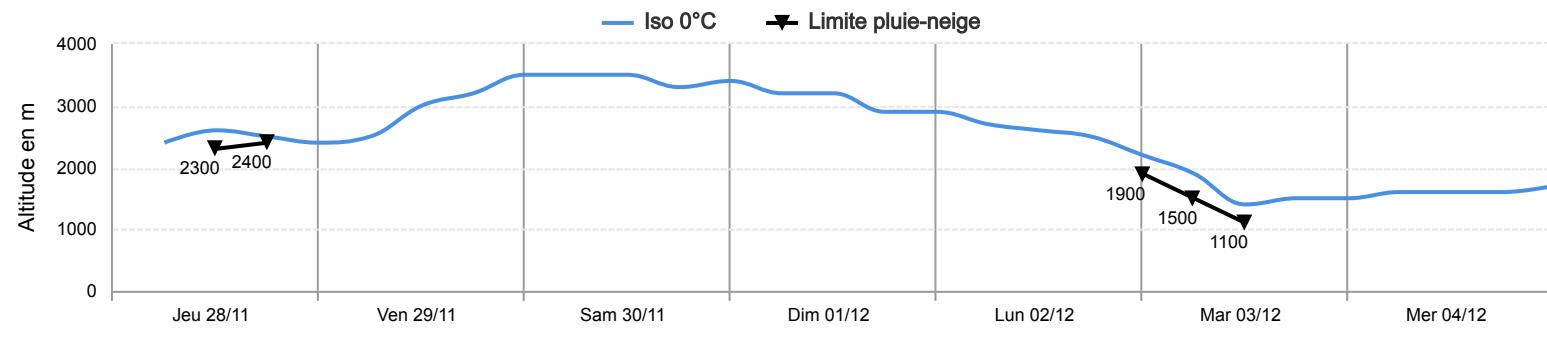
## MASSIF : Vanoise

Rédigé le mercredi 4 décembre 2024 à 16h

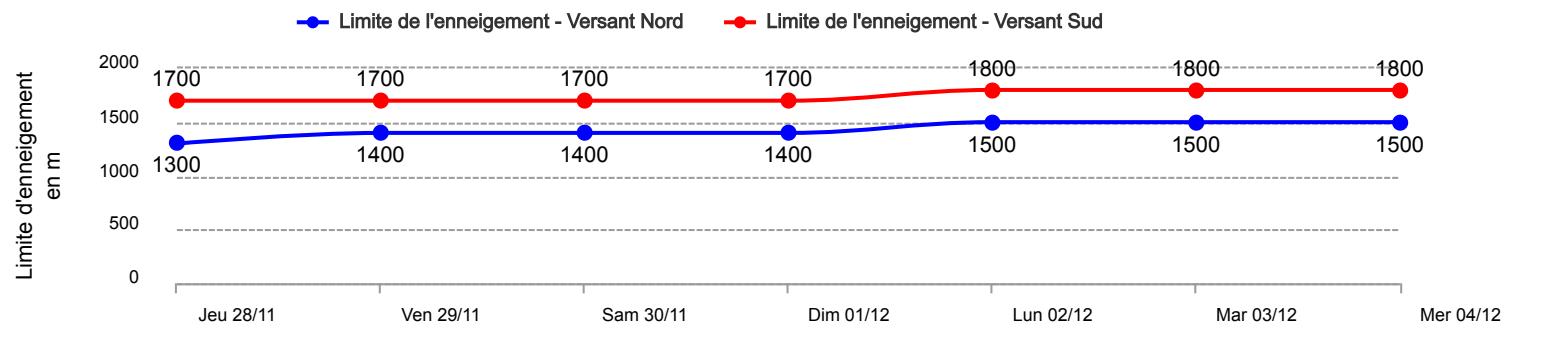
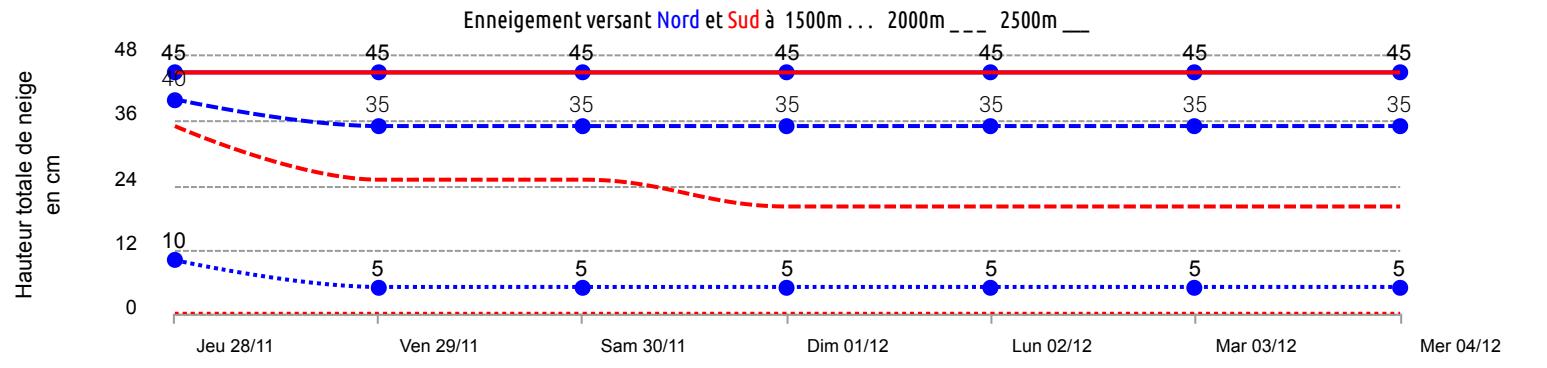


## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

jeu. 28/11					ven. 29/11					sam. 30/11					dim. 01/12					lun. 02/12					mar. 03/12					mer. 04/12				
	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	03h	09h	15h	21h		
Météo	☁️	☁️	🌧️	🌧️	☀️	☀️	🌦️	🌦️	☀️	☀️	☀️	☀️	☀️	☀️	☀️	☀️	☁️	☁️	☁️	☁️	☁️	☁️	☁️	☁️	☁️	☁️	☁️	☁️	☁️	☁️	☀️	☁️		
Vent (km/h)	45	55	60	60	50	50	40	30	30	25	25	25	25	15	20	15	20	20	20	30	40	25	25	20	20	15	35	40	40					
à 4000m	↗️	↘️	↙️	↘️	↙️	⬇️	⬇️	↙️	⬇️	⬇️	⬇️	⬇️	⬇️	⬇️	⬇️	⬇️	↗️	↗️	↗️	↗️	↗️	↗️	↗️	↗️	↖️	⬇️	⬇️	⬇️						
Vent (km/h)	25	40	40	40	30	25	25	20	20	15	15	20	10	10	15	10	15	15	20	30	15	15	15	10	10	15	20	20						
à 3000m	↗️	↘️	↙️	↘️	↙️	⬇️	⬇️	↙️	⬇️	⬇️	⬇️	⬇️	⬇️	⬇️	⬇️	⬇️	↗️	↗️	↗️	↗️	↗️	↗️	↗️	↗️	↖️	⬇️	⬇️	⬇️						



Risque d'avalanche	 jeu. 28/11	 ven. 29/11	 sam. 30/11	 dim. 01/12	 lun. 02/12	 mar. 03/12	 mer. 04/12
--------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------



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)

Bulletin neige & avalanches par téléphone au

**0 892 68 10 20** ➤ Service 0,35 € / min  
+ prix appel

Service 0,35 € / min  
+ prix appel

Rédigé par Météo-France avec la contribution des observateurs du réseau nivo-météorologiques. Partenariat : ANMMS (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.