

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

## MASSIF : Embrunnais Parpaillon

Rédigé le samedi 21 décembre 2024 à 16h



Estimation des risques pour le :

DIMANCHE 22 DÉCEMBRE

NOUVELLES PLAQUES EN FORMATION PENDANT LES CHUTES DE NEIGE



Indice de risque limité évoluant en marqué.

**Départs spontanés :** quelques avalanches de neige fraîche au cours des chutes et plaques à vent.

**Déclenchements provoqués :** nouvelles plaques en formation.

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 :** nouvelles plaques en formation pendant les chutes de neige fortement ventées dimanche, en toute orientation et à toute altitude. Ces plaques sont souvent durcies par le fort vent, mais peuvent avoir un aspect poudreux dans certains secteurs bien abrités et dans ce cas être difficilement détectables. Au-dessus de 2400 m environ, elles reposent parfois sur un manteau neigeux à faible cohésion et sont donc facilement déclenchables par le passage d'un skieur. Elles engendrent ainsi des avalanches de taille petite à moyenne (taille 1 à 2), voire grande (taille 3) lorsqu'elles viennent solliciter une sous-couche fragile plus profondément enfouie. Sous 2400 m, les volumes de neige mobilisable sont moins importants et ces plaques sont plus difficiles à déclencher, provoquant des avalanches de taille petite à moyenne uniquement.

**Départs spontanés :** avalanches de neige fraîche en pentes raides au fil des chutes de neige, en toute orientation et à toute altitude. Elles sont plus nombreuses et plus épaisses lors de l'intensification des chutes l'après-midi et en soirée. Un départ peut également être occasionné par une surcharge due au fort vent. Avalanches de taille petite à moyenne (taille 1 à 2) généralement, une rare grande (taille 3) n'est pas exclue dans une zone d'accumulation par le vent.

**Autres :** enneigement rendu très irrégulier par le vent violent à tout altitude.

Qualité de la neige

**Enneigement** déficitaire pour la saison.

A la nivôse du Parpaillon (2550 m), on mesurait 23 cm de neige le 21 décembre au matin. Une valeur d'enneigement aussi faible n'est rencontrée qu'une année sur quatre en moyenne à cet endroit à cette période, sur 15 années de mesures.

**Limite d'enneigement skiable :** rarement sous 1800 m dans les pentes herbeuses en ubacs, 2100/2200 en adrets avec précaution, sous-couche irrégulière et faible en dessous de ces altitudes. Les cailloux sont peu enfouis près des crêtes et les sous-bois peu enneigés.

**État de la neige de surface :** dimanche en journée, les chutes de neige apportent entre 10 et 20 cm de neige fraîche dès 1500/1800 m. Cette neige se dépose de manière très hétérogène en raison du fort vent, créant ainsi des zones d'accumulation importante mais aussi des zones dégarnies notamment sur certaines crêtes et sommets. Le vent a tendance à durcir fortement la neige, mais celle-ci peut être poudreuse dans certaines combes bien abritées.

Aperçu météo pour le dimanche 22 décembre

nuit



matin



après-midi



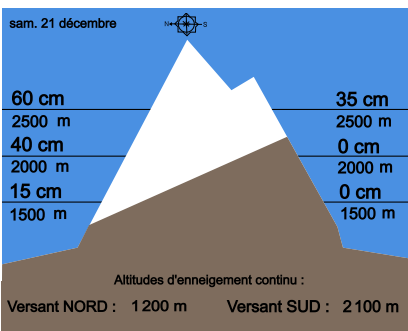
soir



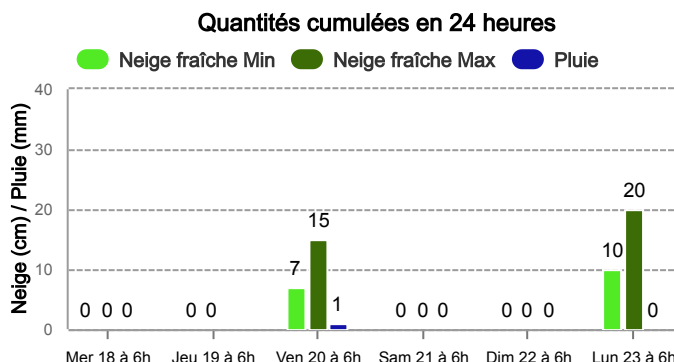
Temps perturbé avec des chutes de neige continues dès le matin, se renforçant à la mi-journée. Net refroidissement l'après-midi.

	nuit	matin	après-midi	soir
Pluie-Neige		1 500 m	1 000 m	500 m
Iso 0 °C	2 300 m	1 800 m	1 500 m	900 m
Vent 2000 m	↓ 5 km/h	→ 55 km/h	→ 75 km/h	↘ 60 km/h
Vent 3000 m	↘ 35 km/h	↘ 85 km/h	→ 95 km/h	↘ 70 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du lundi 23 décembre



Indice de risque marqué

Maintien d'un risque marqué en raison du fort vent de nord-ouest qui entraîne la formation de nouvelles plaques sensibles.

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

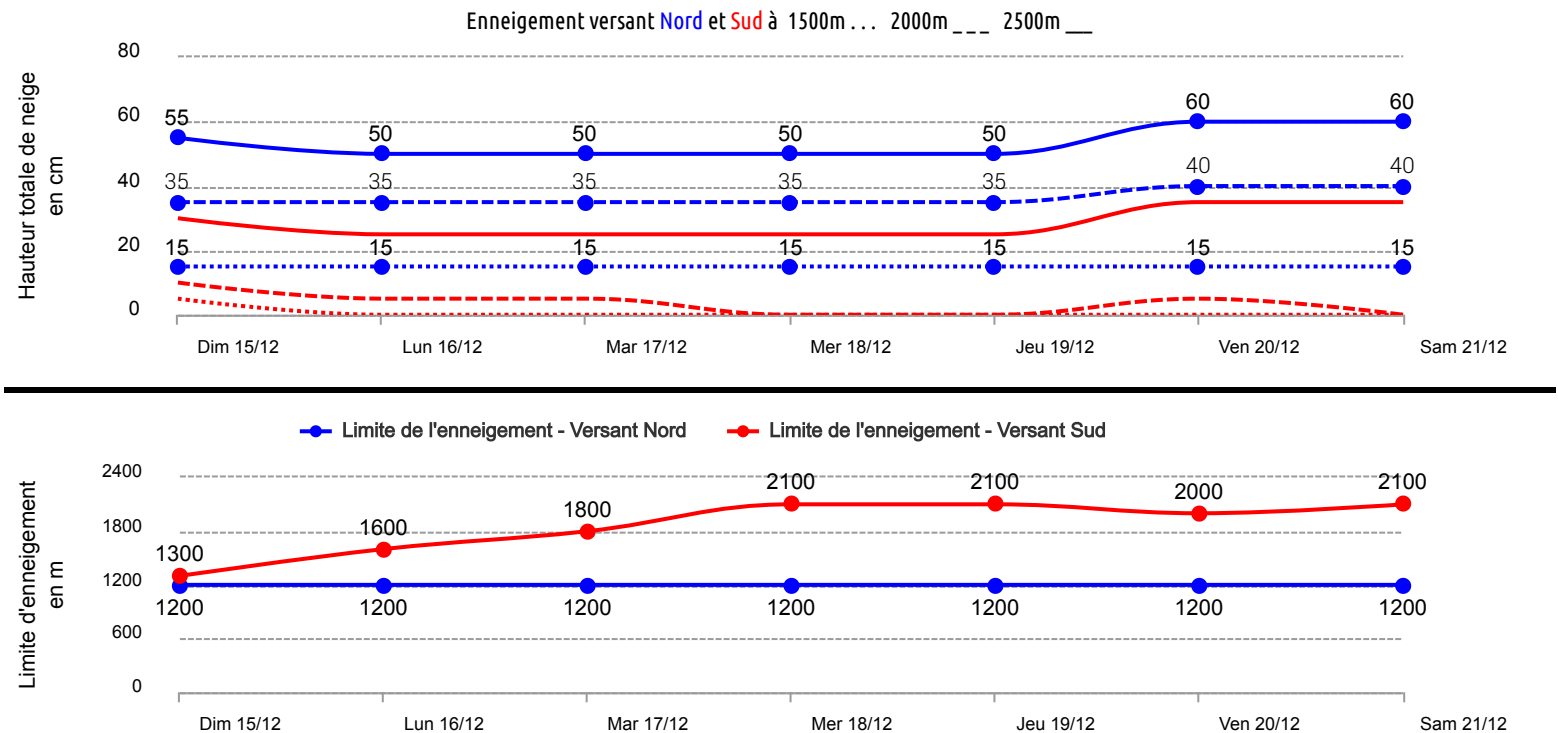
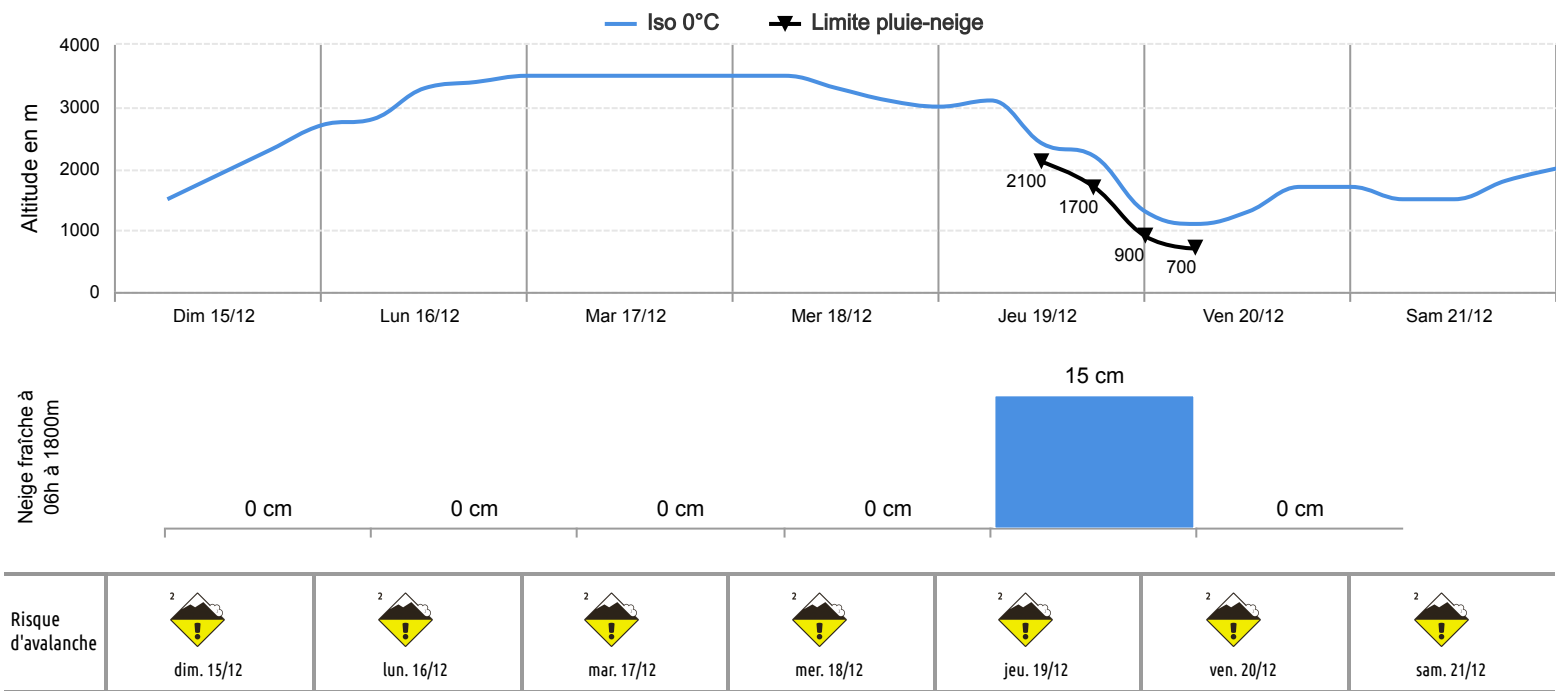
Rédigé par Météo-France avec la contribution des observateurs du réseau nivo-météorologiques. Partenariat : ANMSM (Maires de Stations de Montagne), DSF (Domaines Skiables de France), ADSP (Directeurs de Pistes et de la Sécurité des Stations de Sports d'Hiver) et autres acteurs de la montagne.



Rédigé le samedi 21 décembre 2024 à 16h

Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	dim. 15/12				lun. 16/12				mar. 17/12				mer. 18/12				jeu. 19/12				ven. 20/12				sam. 21/12			
	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																												
Vent (km/h)	35	40	55	50	25	15	20	30	25	20	20	25	20	20	15	20	30	40	60	40	30	100	60	5	55	50	30	45
à 3000m																												
Vent (km/h)	30	30	25	15	10	5	10	15	15	10	15	10	0	0	0	20	10	20	20	20	60	90	60	15	40	25	10	10
à 2000m																												



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