



Estimation des risques pour le :

VENDREDI 10 JANVIER

NOMBREUSES INSTABILITÉS FACILES À DÉCLENCHER



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

Départs spontanés : en neige fraîche.

Déclenchements provoqués : nombreuses plaques friables ou plus dures en place et 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 :** au-dessus de 2000/2200 m environ, de nouvelles instabilités se créent avec le fort vent de nord-ouest dans la nuit de jeudi à vendredi, ainsi qu'avec les chutes de neige fortement ventées en journée de vendredi. Elles se rajoutent à celles déjà formées ces derniers jours lors des précédents épisodes perturbés. Ces instabilités sont faciles à déclencher, présentes en toute orientation et parfois loin des crêtes en raison du fort vent. Elles sont souvent durcies sous l'effet du fort vent mais peuvent avoir un aspect poudreux dans les secteurs abrités. Elles sont généralement d'épaisseur limitée, occasionnant en cas de rupture des avalanches de taille petite voire moyenne (cassures typiques 10 à 30 cm). Une rare grande avalanche (cassure supérieure à 50 cm) reste possible en cas de sollicitation d'ancienne couche fragile persistante enfouie plus en profondeur, présente surtout en versants nord. Elles sont généralement plus difficiles à déclencher, en raison de la présence fréquente d'une croûte entre la couche fragile et la neige fraîche de surface, mais un déclenchement à distance est toutefois possible.

En dessous de 2000/2200 m environ, la neige s'humidifie rapidement avec le redoux l'après-midi et est moins travaillée par le vent. Des plaques sont néanmoins présentes, mais elles sont de faible épaisseur et difficiles à déclencher.

**Départs spontanés :** pendant les chutes de neige, quelques départs ponctuels de neige fraîche en pentes raides. Des départs linéaires sont également possibles dans les zones d'accumulation par transport de neige par le vent de nord-ouest. Avalanches généralement de taille petite, à rarement moyenne.

Qualité de la neige

**Enneigement en nette amélioration mais globalement déficitaire** pour un début janvier, plus proche des moyennes de saison en bordure de l'Oisans.

**Limite d'enneigement skiable :** vers 1400 m en ubacs, plutôt 2000 m en adrets. L'enneigement est en nette amélioration au dessus de 1800 m.

**État de la neige de surface :** vendredi, quelques cm de neige fraîche se déposent jusqu'à basse altitude en matinée (1000/1200 m) mais cette neige s'humidifie rapidement en journée jusqu'à 2000/2200 m avec le redoux. Au-dessus de 2000/2200 m, 10 cm et jusqu'à 30 cm au cœur du massif se rajoutent à la neige tombée ces derniers jours, restée souvent froide et légère, mais parfois densifiée dans les zones exposées au vent. Ces différentes couches de neige reposent souvent sur une croûte dure de quelques cm d'épaisseur, présente jusqu'à 2400/2500 m, voire parfois plus haut.

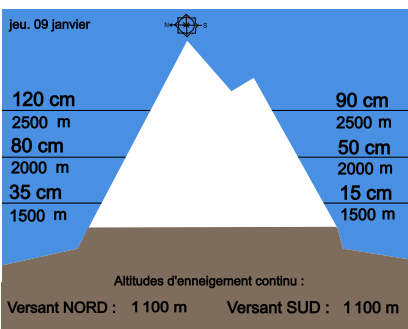
Aperçu météo pour le vendredi 10 janvier



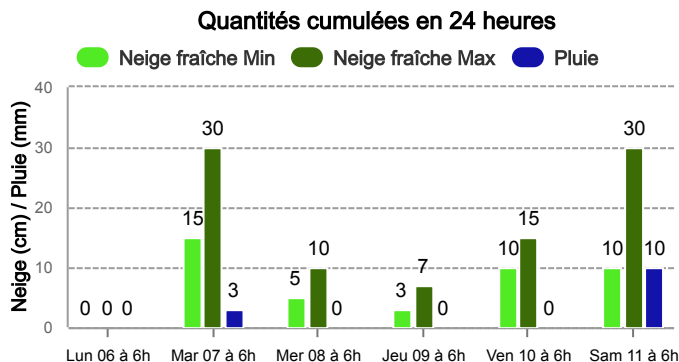
Chutes de neige à basse altitude en matinée puis la LPN remonte à 1800/2000 m l'après-midi et en soirée.

	Pluie-Neige	1 000 m	1 200 m	1 700 m	1 800 m
Iso 0 °C	2 000 m	2 100 m	2 300 m	2 400 m	
Vent 2000 m	50 km/h	65 km/h	50 km/h	35 km/h	
Vent 3000 m	60 km/h	95 km/h	95 km/h	50 km/h	

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du samedi 11 janvier



Indice de risque marqué

Maintien d'un risque marqué avec toujours des plaques faciles à déclencher.

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



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	ven. 03/01				sam. 04/01				dim. 05/01				lun. 06/01				mar. 07/01				mer. 08/01				jeu. 09/01			
	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)	80	30	20	5	10	40	50	55	55	40	45	50	50	50	50	40	40	60	60	50	50	60	45	40	40	40	50	55
à 3000m																												
Vent (km/h)	10	10	30	5	5	10	15	15	15	10	15	15	20	30	30	20	20	30	40	10	10	0	5	30	35	15	20	40
à 2000m																												

