



Estimation des risques pour le :

JEUDI 22 JANVIER

FORMATION DE NOUVELLES PLAQUES, COUCHE FRAGILE PERSISTANTE EN FOND DE CHAÎNE.



Formation de plaques

Indices de risque : 5 très fort - 4 fort - 3 marqué - 2 limité - 1 faible -- En noir : les pentes les plus dangereuses

Au-dessus de 1800m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

**Départs spontanés** : Départs linéaires attendus.

**Déclenchements provoqués** : Formation de nouvelles plaques, couche fragile persistante en secteurs frontaliers.

Stabilité du manteau neigeux

Situation avalancheuse typique :



neige ventée



couche fragile persistante

Nombreux départs spontanés observés en massifs voisins, dès mercredi matin d'avalanches de plaques, parfois grandes.

**Déclenchements provoqués** :

**Au-dessus d'environ 1800 m**, les plaques continuent de se former ce mercredi soir forment loin des crêtes et cols sous l'influence du fort vent de sud-ouest. On les trouve dans les secteurs abrités du vent, principalement dans un large secteur nord-est, dans des expositions plus variées au fur et à mesure qu'on s'éloigne des crêtes. Le vent basculant de nord-ouest cette nuit et jeudi, mais modéré, avec quelques chutes de neige supplémentaires, va continuer à créer des **structures de plaques fragiles temporaires** en Nord-Est à Sud-Est mais plus près des crêtes et ruptures de pente. Elles sont facilement déclenchables, reposant sur une neige récente encore tendre, surtout au-dessus de 2000 m, où elles deviennent assez nombreuses avec des quantités transportables importantes. Le vent tourbillonnant peut créer ces plaques en multiples pentes, le secteur ouest peut être moins pourvu en plaque mais les observations du jour relatent parfois des **départs spontanés en toutes directions**.

Sous 1800 m, la neige a été humidifiée, elle est moins transportable, la formation de plaques est moins probable un skieur peut déclencher de petites avalanches, rarement moyennes.

Une **couche fragile de grains anguleux persiste** en secteur frontalier, ou plus à l'avant de la chaîne au-dessus de 2400 m majoritairement dans les pentes les plus froides de nord-ouest à nord-est. Sa sollicitation devient moins facile car elle est souvent enfouie assez profondément, mais elle reste possible, soit aux endroits où cette couche est plus proche de la surface (bords de combes, ruptures de pentes, zone dénudée récemment par le vent), soit par entraînement en cascade par le départ d'une plaque en surface. Dans ce cas, les cassures peuvent être importantes, entraînant des grandes avalanches. Des couches à grains anguleux à potentiel instable peuvent se retrouver plus bas jusqu'à 2100 m/2200 m pouvant constituer une structure fragile et mobilisable pour les nouvelles plaques en formation.

**Départs spontanés** : Des départs spontanés des plaques décrites ci-dessus sont attendus au fil de la journée par surcharge par la neige apportée par le vent, entraînant des **avalanches en nombreuses pentes**, en général de tailles moyennes, parfois grandes, surtout en secteurs frontaliers encore plus enneigés que sur le reste de la chaîne. Dans une ambiance qui reste fraîche, peu ou pas de départs attendus en neige humide.

Qualité de la neige

**Enneigement** : Enneigement maintenant ajusté aux normales climatiques, débutant vers 1200/300 m, rapidement skiable au-dessus grâce à un manteau dense à basse altitude.

**État de la neige** : Au-dessus de 1800 m, neige encore sèche, mais très travaillée par le vent. Plus bas, neige fraîche à croûtée, probablement non porteuse dans ce cas.

Aperçu météo pour le jeudi 22 janvier

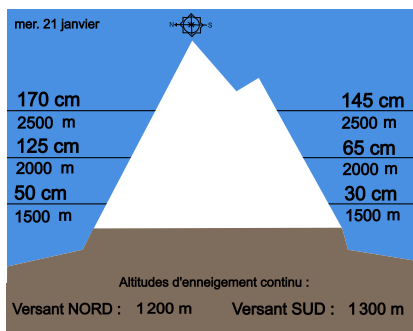
	nuit	matin	après-midi	soir
Pluie-Neige	1 300 m	1 100 m	1 200 m	1 300 m
Iso 0 °C	2 400 m	1 400 m	1 800 m	1 700 m
Vent 2000 m	↑ 40 km/h	↘ 20 km/h	↓ 15 km/h	↑ 40 km/h
Vent 3000 m	↗ 50 km/h	↘ 55 km/h	↘ 40 km/h	↑ 80 km/h

Temps nuageux et faiblement neigeux le matin, éclaircies en cours après-midi avec un vent modéré. Vent et averses la nuit suivante vers vendredi.

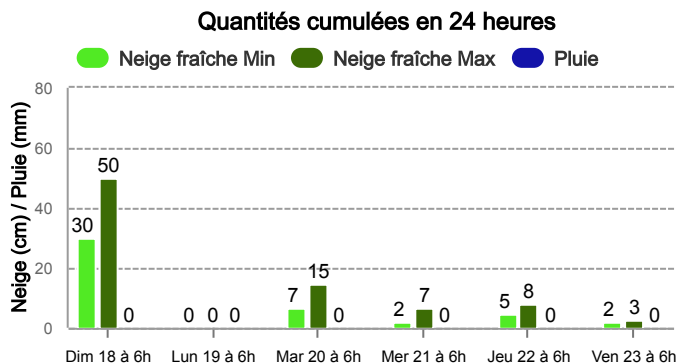
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site <https://vigilance.meteofrance.fr/fr>



Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du vendredi 23 janvier



Indice de risque marqué

Neige Ventée, formation de nouvelles  
plaques par vent assez fort de Sud-Ouest.

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

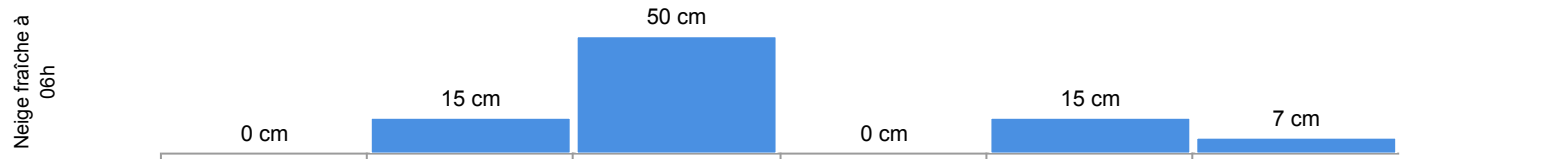
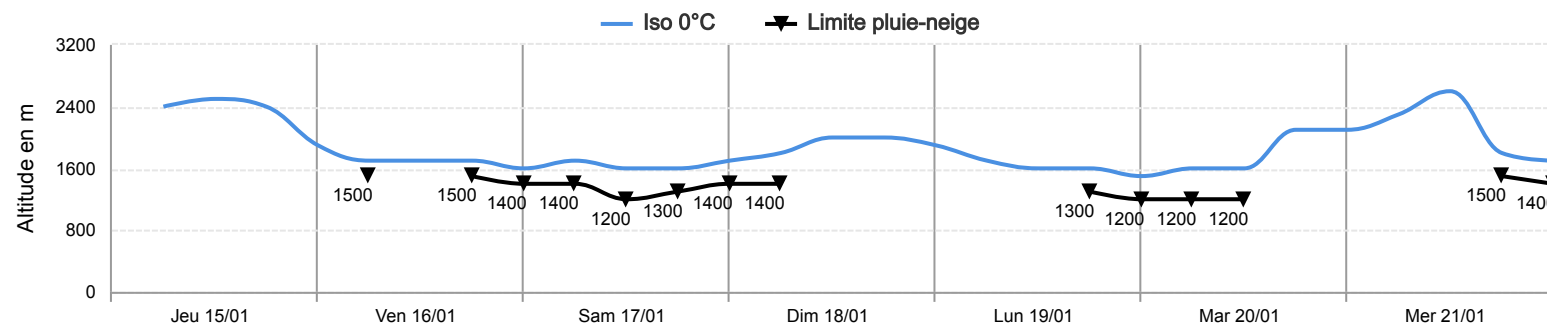
Service 0,35 € / min  
+ prix appel

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.

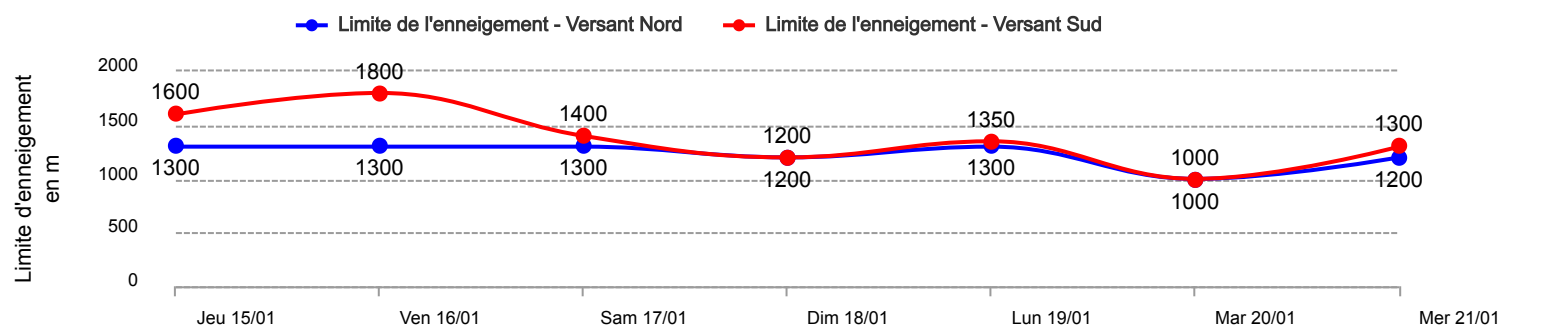
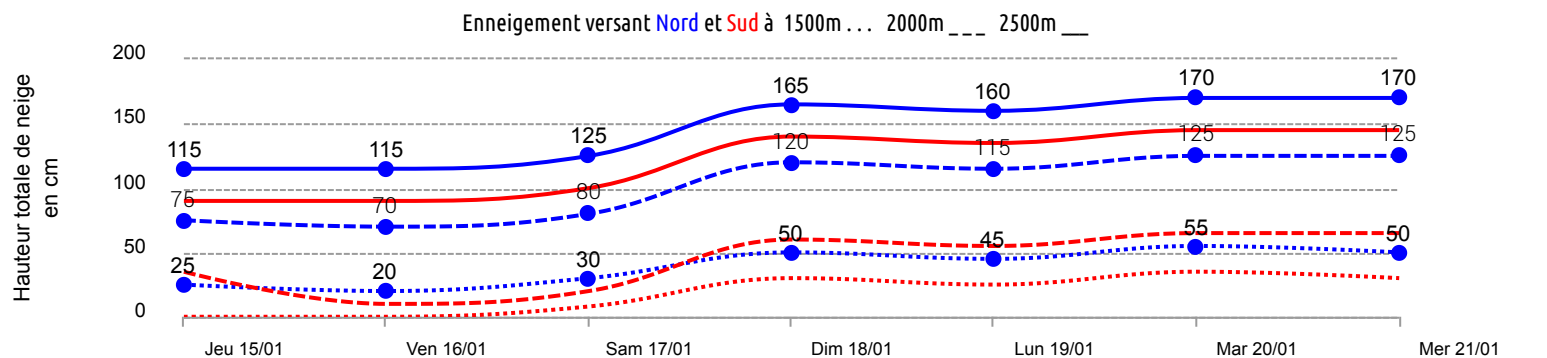


Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	jeu. 15/01				ven. 16/01				sam. 17/01				dim. 18/01				lun. 19/01				mar. 20/01				mer. 21/01			
	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)	45	75	60	40	65	65	65	60	55	60	55	50	40	30	25	20	15	15	15	15	20	25	25	25	35	65	95	60
à 3000m																												
Vent (km/h)	65	90	90	80	50	50	35	30	25	20	20	15	15	10	10	10	5	5	10	5	5	5	15	20	20	55	70	55
à 2000m																												



Risque d'avalanche	jeu. 15/01	ven. 16/01	sam. 17/01	dim. 18/01	lun. 19/01	mar. 20/01	mer. 21/01



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