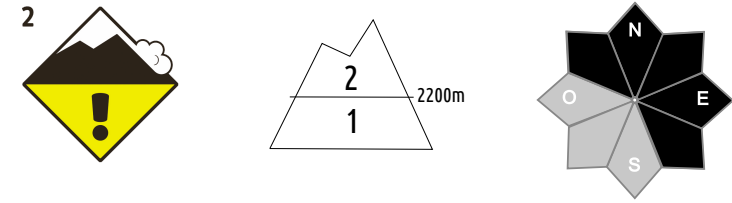




Estimation des risques pour le :

LUNDI 20 JANVIER

PERSISTANCE DE PLAQUES FRIABLES EN ALTITUDE



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


Départs spontanés : Peu probable hormis une rupture de corniche

Déclenchements provoqués : Structures de plaque présentes en altitude sur un vaste secteur nord à est


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 2200m environ, dans un très vaste secteur nord à est, des structures de plaques sont toujours en place. Ces plaques, souvent compactes ou dures près des crêtes, mais pouvant garder un aspect poudreux à l'abri du vent, peuvent localement reposer sur une sous-couche fragile pré-existante de type faces planes ou plus rarement gobelets. Compte tenu de l'enneigement irrégulier, ces accumulations sont assez visibles.

Des cassures de 30 à 50 cm sont envisageables, possiblement nettement plus si la cassure se fait au niveau d'une corniche où des accumulations de 1 à 2m sont fréquentes. Une contrainte en bordure de ces accumulations, dans une partie plus fine, peut propager une rupture sur l'ensemble de la structure. En dessous de 2100/2200m, l'épaisseur des plaques potentielles est plus faible et la présence de couche fragile moins homogène, fréquemment interrompue par des croûtes de regel. Le risque de déclencher pour un skieur est faible.

Départs spontanés : La présence des nuages va à nouveau fortement limiter l'humidification en journée de ce lundi. Une rupture de corniche peut éventuellement provoquer un départ d'avalanche, pouvant potentiellement emporter l'ensemble du manteau neigeux.

Qualité de la neige

L'enneigement est déficitaire pour la saison au nord et plus encore en allant vers le sud de la principauté.

En dessous de 1600m, les zones skiables sont peu nombreuses avec essentiellement les combes et clairières froides ayant gardé de la neige dès 1300 à 1400m. On trouve en surface une couche de neige récente de plus en plus significative en montant (10 à 20 cm au-dessus de 2000 m, et quelques belles accumulations dans des vallons d'altitude ou des cuvettes protégées du vent de nord-ouest).





L'enneigement est cependant toujours très hétérogène : les orientations sud et est sont souvent plus garnies que les pentes ouest ou nord rapidement pelées ou verglacées dès que l'on se rapproche des crêtes et sommets.

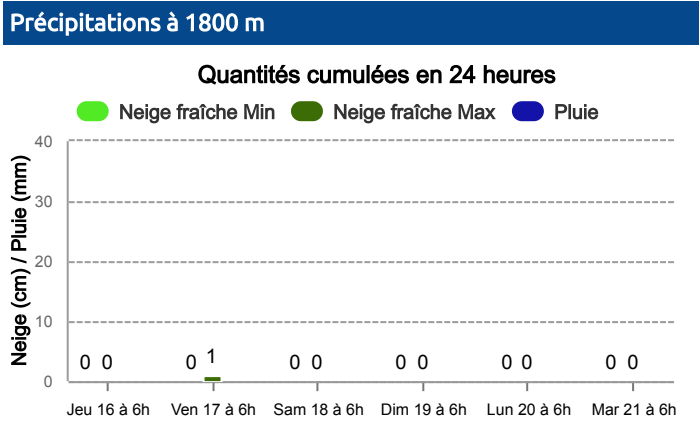
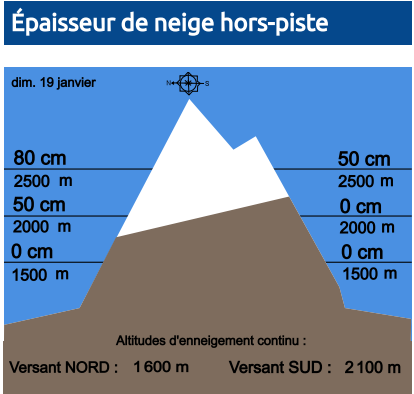
Neige sèche ou poudreuse tassée dans quelques combes ou couloirs d'altitudes ombragés.

La neige devient cartonnée ou dure dans les secteurs ventés quand elle n'a pas été complètement soufflée avec toujours de vastes zones glacées difficilement skiables.

Dans les pentes qui voient le soleil, une petite croûte de regel est présente le matin en dessous de 2000m, fréquemment non portante. Avec le faible ensoleillement attendu, le décaillage en journée devrait être limité.


Aperçu météo pour le lundi 20 janvier

	nuit	matin	après-midi	soir
				
Ciel nuageux une bonne partie de la journée; temps sec				
Pluie-Neige				
Iso 0 °C	1800 m	1700 m	2300 m	2000 m
Vent 2000 m	↗ 10 km/h	↗ 15 km/h	↗ 15 km/h	↗ 10 km/h
Vent 3000 m	↗ 15 km/h	↗ 20 km/h	↗ 25 km/h	↗ 20 km/h



Tendance du mardi 21 janvier

2



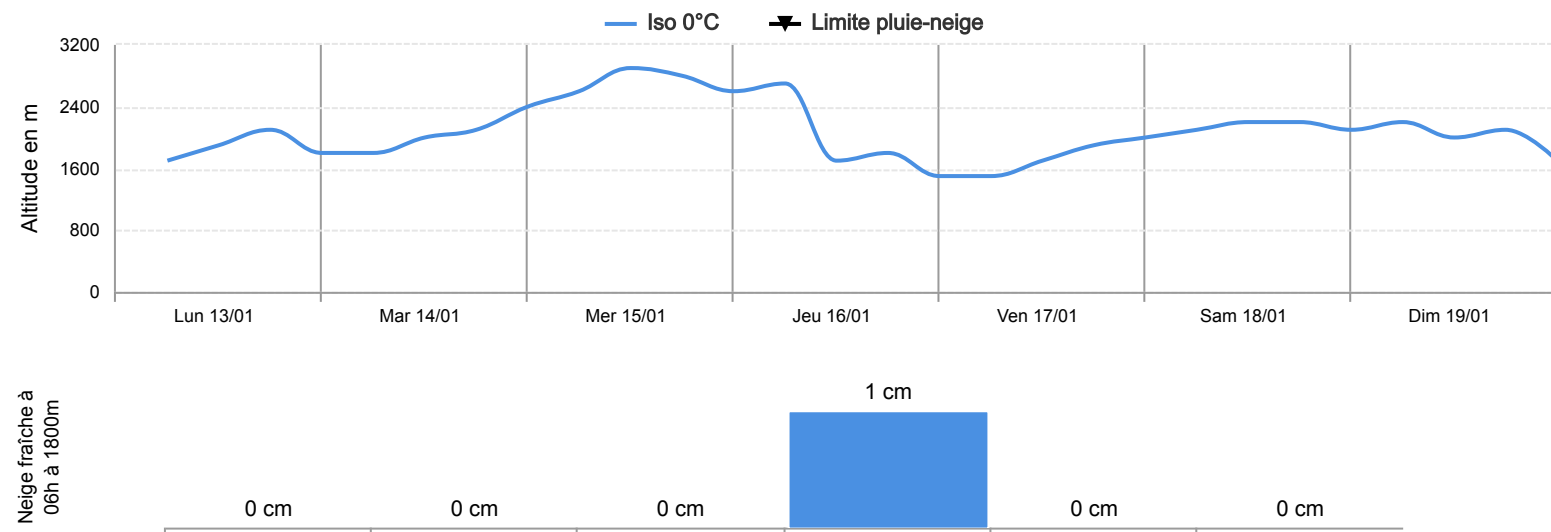
Indice de risque limité

Reprise possible de l'activité naturelle mardi à la faveur d'un temps plus ensoleillé et de la hausse des températures

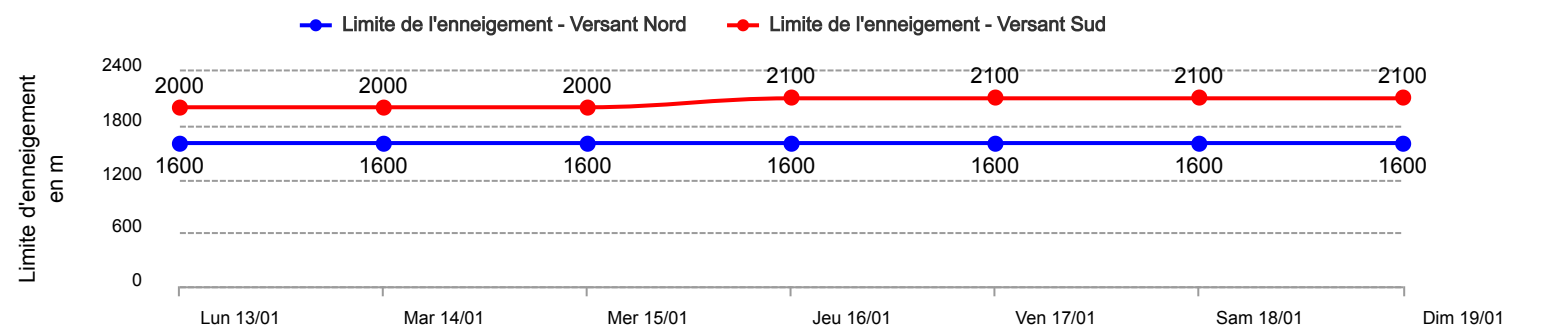
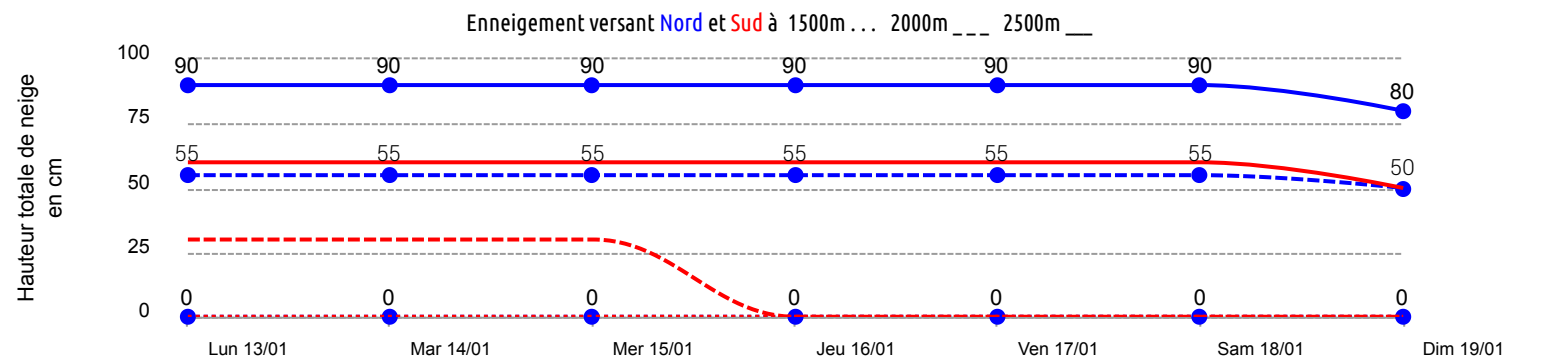


Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 13/01				mar. 14/01				mer. 15/01				jeu. 16/01				ven. 17/01				sam. 18/01				dim. 19/01			
	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)	55	60	55	50	50	45	45	50	55	60	60	65	45	40	35	35	35	40	40	40	25	10	10	20	20	15	10	10
à 3000m																												
Vent (km/h)	30	35	30	30	30	25	20	25	30	40	40	45	30	15	15	15	20	20	20	20	10	5	5	10	10	5	5	5
à 2000m																												



Risque d'avalanche							
	lun. 13/01	mar. 14/01	mer. 15/01	jeu. 16/01	ven. 17/01	sam. 18/01	dim. 19/01



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.