



Estimation des risques pour le :

SAMEDI 10 JANVIER

FORTE INSTABILITÉ DANS LA NEIGE FRAÎCHE



Indice de risque fort.

Départs spontanés : ponctuels ou en plaque, au fil des chutes de neige et du transport par le vent.

Déclenchements provoqués : nombreuses plaques en place et en formation, très faciles à déclencher et parfois volumineuses.

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 fraîche



couche fragile persistante

Invitation à la prudence en montagne (émission d'un communiqué spécial)

Déclenchements provoqués : nombreuses plaques en place et en formation avec l'épisode neigeux en cours depuis jeudi, localement accompagné d'un fort vent d'ouest à nord-ouest en altitude. Avec des cumuls de neige importants depuis deux jours, associés à un fort transport par le vent, ces plaques peuvent être localement épaisses. Même si les pentes sont plus propices aux accumulations par le vent, ces plaques peuvent être présentes en tous versants, y compris loin des crêtes et ruptures de pente. Elles peuvent être d'aspect durci par le vent, ou friable dans les secteurs plus abrités. Elles reposent très fréquemment, en particulier en versants ouest, nord et est, sur des couches fragiles parfois épaisses de grains anguleux, localement encore peu enfouies, ce qui favorise le déclenchement localement très facile d'avalanches, possiblement à distance.

En cas de rupture, avalanches de plaques de taille petite à souvent moyenne, parfois grande dans les zones d'accumulation de neige ou lorsque l'ensemble du manteau neigeux est emporté avec les couches fragiles enfouies.

Départs spontanés : quelques départs ponctuels de neige fraîche au fil des chutes de neige. Quelques départs linéaires également possibles par surcharge due au transport de neige par le fort vent de nord-ouest. Avalanches petites à souvent moyennes, rares grandes possibles dans les zones d'importantes accumulations de neige.

Qualité de la neige

L'enneigement s'est nettement amélioré avec les récentes chutes de neige. On mesure 125 cm à la Nivôse des Écrins à 2970 m d'altitude, et 80 cm au Pré de Madame Carle à 1870 m d'altitude.

Limite d'enneigement skiable en vallées, mais souvent peu voire pas de sous couche sous 1800/2000 m en ubacs, et jusqu'à 2200/2400 m en versants ensoleillés.

État de la neige de surface : ce samedi matin, on trouve généralement 30 à 60 cm de neige fraîche, répartie de manière très hétérogène par le vent. Elle est parfois durcie par le vent dans les secteurs exposés, sinon restée légère en secteurs abrités. Elle repose sur un manteau neigeux hétérogène en surface, mais souvent composé de vieille poudreuse encore parfois non loin de la surface, et présente sur de grandes épaisseurs. Les abords des crêtes et sommets de haute altitude sont souvent soufflés par le vent.

Aperçu météo pour le samedi 10 janvier

nuit



matin



après-midi



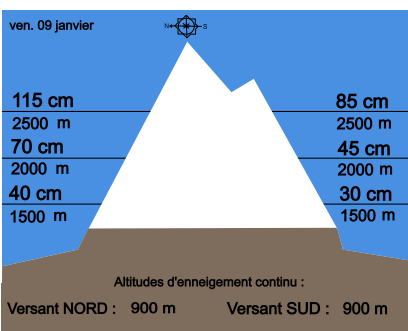
soir



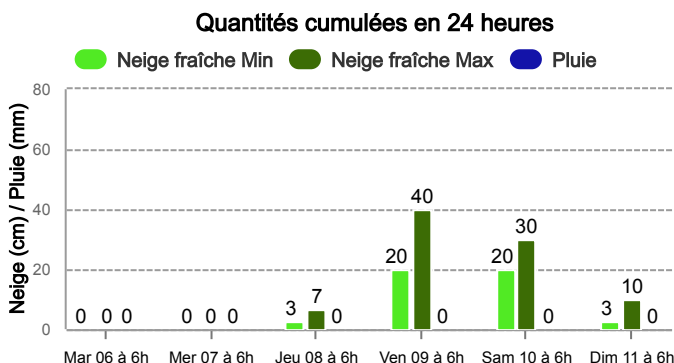
Fréquentes averses de neige, surtout sur le nord du massif. Fort vent de nord-ouest en altitude.

Pluie-Neige	400 m	300 m		
Iso 0 °C	1 000 m	700 m	1 000 m	800 m
Vent 2000 m	→ 35 km/h	→ 35 km/h	→ 45 km/h	→ 55 km/h
Vent 3000 m	→ 70 km/h	→ 65 km/h	→ 85 km/h	→ 65 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du dimanche 11 janvier



Indice de risque fort

Risque encore fort, malgré une amélioration des conditions météorologiques et un début de stabilisation des nombreuses plaques en place.

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

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

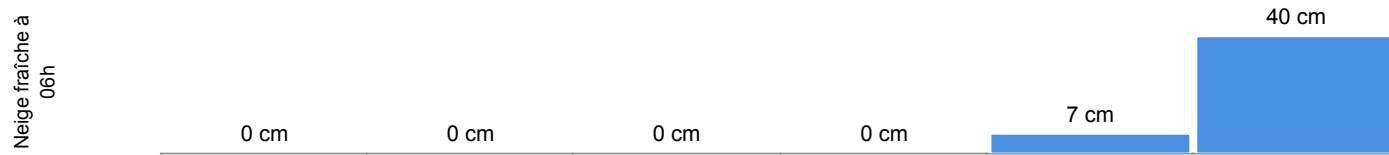
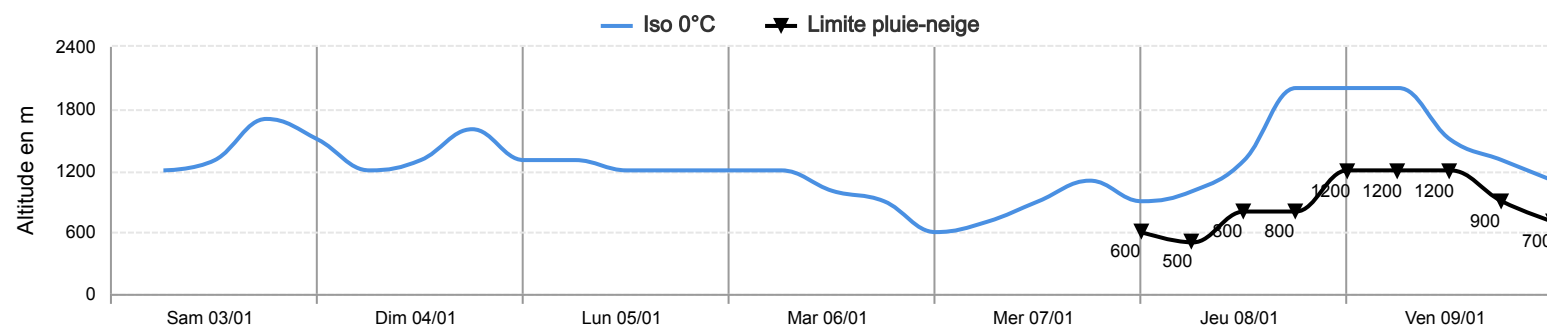
0 892 68 10 20

Service 0,35 € / min
+ prix appel

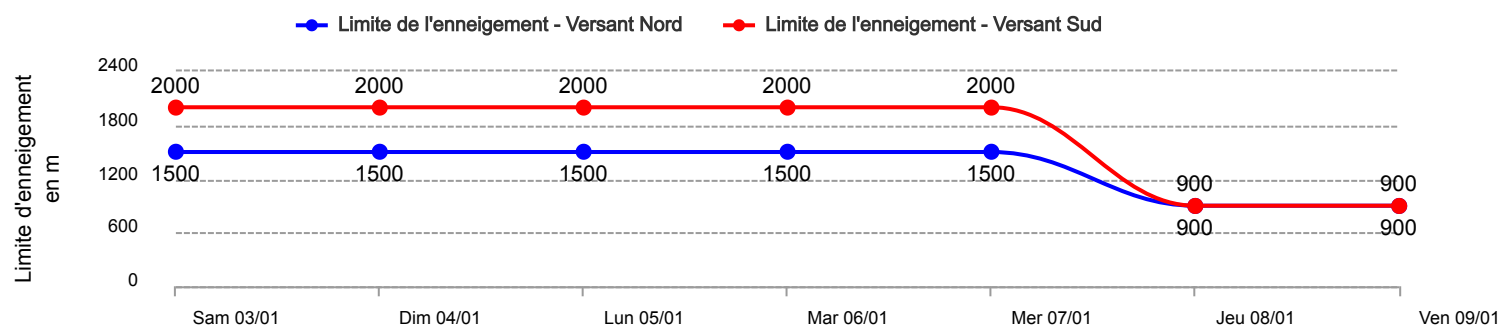
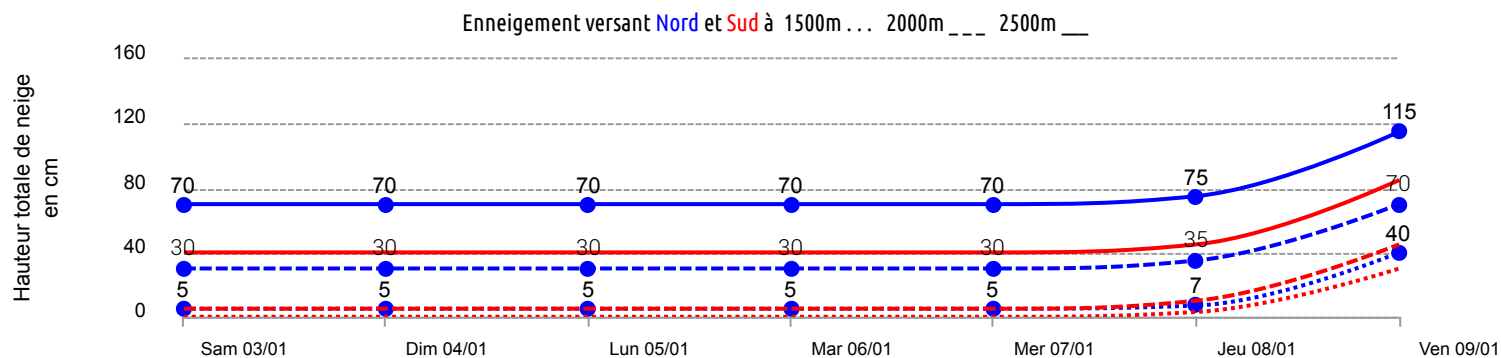


Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 03/01				dim. 04/01				lun. 05/01				mar. 06/01				mer. 07/01				jeu. 08/01				ven. 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)	70	40	30	25	30	20	10	10	15	15	15	10	20	20	25	20	25	25	35	50	55	55	60	70	90	90	70	70
à 3000m																												
Vent (km/h)	50	20	15	15	15	10	10	5	10	10	10	10	15	20	25	15	15	20	30	30	40	30	30	30	30	40	30	30
à 2000m																												



Risque d'avalanche							
	sam. 03/01	dim. 04/01	lun. 05/01	mar. 06/01	mer. 07/01	jeu. 08/01	ven. 09/01



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