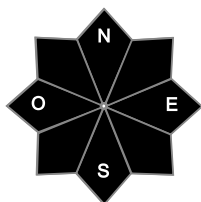




Estimation des risques pour le :

MERCREDI 28 JANVIER

NEIGE TRÈS ABONDANTE, FORTE INSTABILITÉ DU MANTEAU NEIGEUX
VIGILANCE ORANGE AVALANCHES



Indice de risque fort.

Départs spontanés : nombreuses avalanches de neige fraîche, parfois de très grande taille

Déclenchements provoqués : forte instabilité en tous versants

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

Vigilance orange avalanches en cours ou prévue sur le massif

Stabilité du manteau neigeux

Situation avalancheuse typique :



neige fraîche



couche fragile persistante

Les très abondantes chutes de neige conduisent à une forte instabilité du manteau neigeux, avec des avalanches de très grande taille possibles, atteignant certains secteurs routiers exposés de moyenne altitude (1500/1800 m).

Vigilance orange avalanches sur le massif du Mercantour.

Départs spontanés : dans la nuit de mardi à mercredi et mercredi matin, nombreux départs ponctuels en neige sèche en altitude, avec aérosol et souvent de grande taille (taille 3). Dans les zones de départ situées en orientations d'un large secteur nord de haute altitude, des départs linéaires de très grande taille (taille 4) sont possibles, s'approchant ou atteignant les fonds de vallées. Certaines grandes avalanches peuvent être de nature mixte, sèche et poudreuse à haute altitude, humide et dense sous 1800 m. Cette activité naturelle s'estompe rapidement en cours de matinée de mercredi.

Déclenchements provoqués : forte instabilité généralisée dans la neige fraîche. Nombreuses instabilités formées mardi et la nuit de mardi à mercredi, possibles en tous versants, très faciles à déclencher et très volumineuses (souvent de taille 3). Les instabilités dans la neige fraîche, difficilement identifiables, sollicitent des couches fragiles enfouies, possibles en toute orientation dès 1600/1800 m d'altitude. En large versant nord de haute altitude où l'épaisseur de neige mobilisable est plus importante et les couches fragiles plus enfouies, un skieur peut déclencher des avalanches de très grande taille, avec cassure supérieure à 1 mètre sur de grandes largeurs, emportant une grande partie du manteau neigeux, voire la totalité. Le manteau neigeux est souvent très peu consolidé sur toute son épaisseur, caractérisé de nombreuses couches fragiles (neige froide des derniers jours et vieille neige sans cohésion plus enfouie), en particulier dans les ubacs.

Qualité de la neige

Enneigement proche des normales pour une fin janvier.

Données observées : 94 cm à la Nivôse de Millefontes (2430 m), 88 cm à Isola 2000 à 1912 m.

Limite d'enneigement skiable : à partir de 1400 m sur terrains favorables (pentes herbeuses, routes forestières), peu de sous-couche sous 1600/1800 m.

État de la neige en surface : mercredi matin, on trouve une épaisse couche de neige fraîche, tombée (au moins temporairement) humide sous 2000 m : 10/20 cm à 1500 m, 30/50 cm à 1800m, 40/60 localement 70/90 cm au dessus de 2000 m dans les secteurs abrités du vent. Nombreuses corniches sur les crêtes et congères dans les pentes au-dessus.

Aperçu météo pour le mercredi 28 janvier

nuit

matin

après-midi

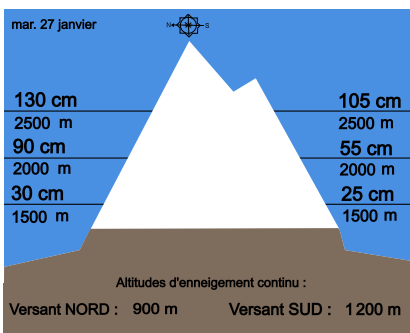
soir



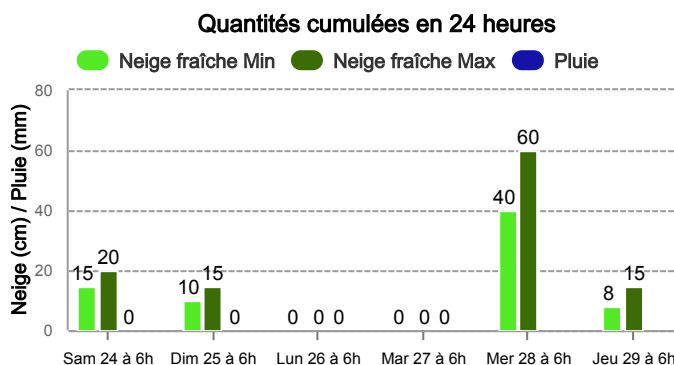
Tendance à l'accalmie mercredi en journée après les fortes chutes de neige.

Pluie-Neige	1500 m	1200 m	1300 m	
Iso 0 °C	1800 m	1700 m	1700 m	1700 m
Vent 2000 m	↓ 10 km/h	↓ 10 km/h	↑ 10 km/h	↘ 15 km/h
Vent 3000 m	↑ 50 km/h	↑ 40 km/h	→ 10 km/h	↘ 15 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du jeudi 29 janvier



Indice de risque fort

Retour d'un temps sec et ensoleillé, mais l'instabilité du manteau neigeux reste forte en altitude.

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

Bulletin neige & avalanches par téléphone au

0 892 68 10 20

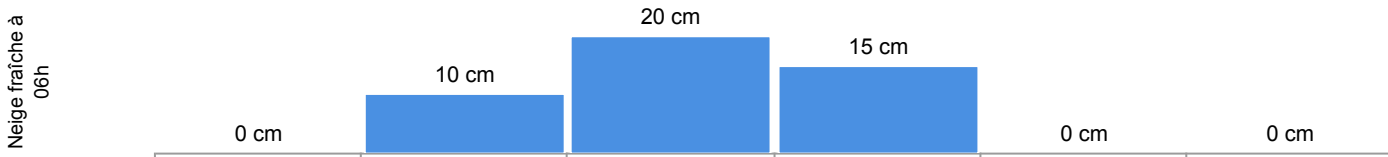
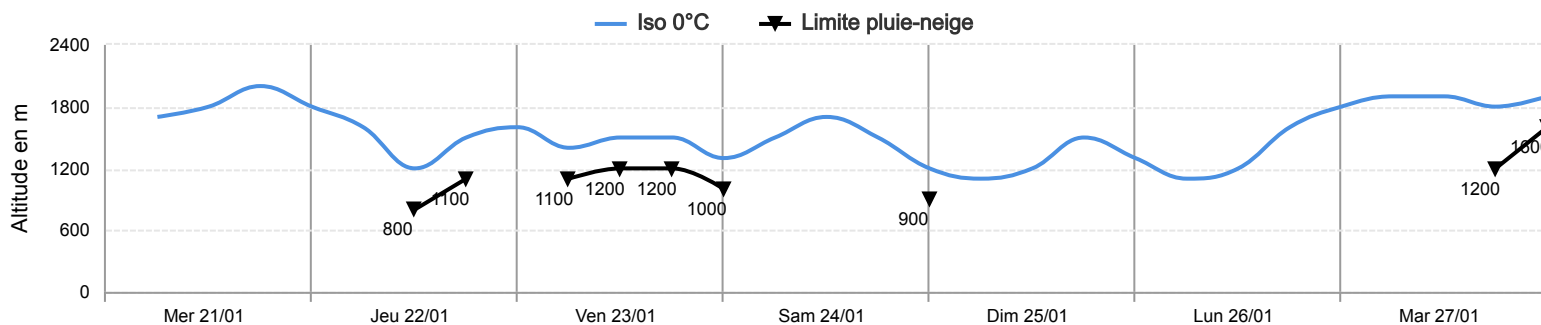
Service 0,35 € / min
+ prix appel

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.

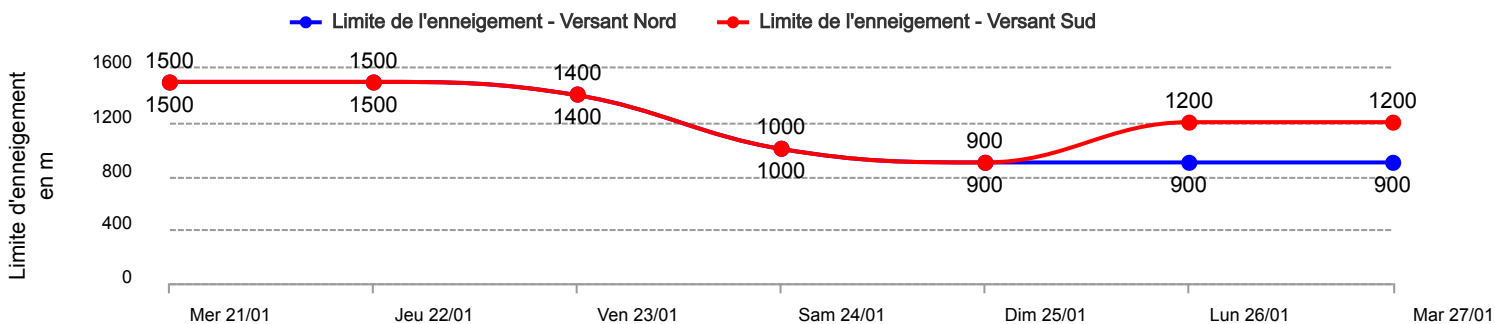
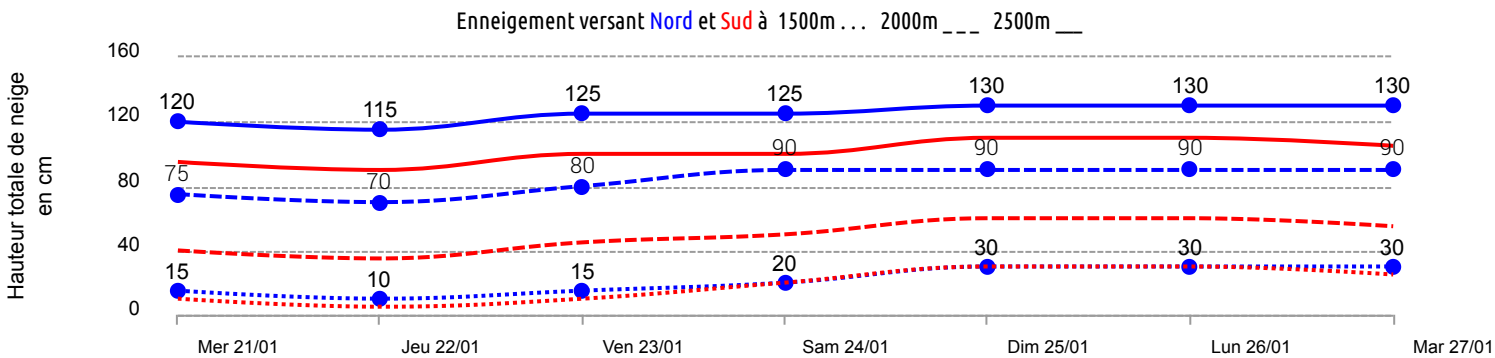


Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mer. 21/01				jeu. 22/01				ven. 23/01				sam. 24/01				dim. 25/01				lun. 26/01				mar. 27/01			
	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)	25	15	10	15	20	25	20	20	20	30	35	30	30	35	50	60	40	20	30	30	40	35	30	20	35	60	70	70
à 3000m																												
Vent (km/h)	35	20	10	5	5	10	10	5	10	10	25	20	20	20	40	50	30	15	20	20	25	15	10	10	10	20	30	10
à 2000m																												



Risque d'avalanche	mer. 21/01	jeu. 22/01	ven. 23/01	sam. 24/01	dim. 25/01	lun. 26/01	mar. 27/01



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