



Estimation des risques pour le :

LUNDI 16 FÉVRIER

MANTEAU NEIGEUX TRÈS INSTABLE - CHUTES DE NEIGE ACCOMPAGNÉES D'UN VENT TEMPÉTUEUX



Indice de risque fort.

Départs spontanés : avalanches de neige fraîche de plus en plus volumineuses au fil de la journée, souvent de grande taille.

Déclenchements provoqués : nombreuses plaques, même à moyenne altitude.

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

Déclenchements provoqués : nombreuses plaques faciles à déclencher dans la neige fraîche fortement travaillée par le vent jusqu'à basse altitude. Ces plaques se forment en grand nombre dans les secteurs de moyenne altitude, même ceux plutôt abrités des vents habituellement (forêts peu denses par exemple). Près des crêtes et sommets, les plaques ont une répartition plus hétérogène et se rencontrent dans des accumulations épaisses, qui alternent avec des zones ravagées et découpées par le vent tempétueux. Grandes avalanches fréquentes (taille 3), avec des cassures larges même à des altitudes moins habituelles. Une très grande avalanche (taille 4) possible, en cas de cassure très épaisse emportant une grande partie du manteau neigeux en place. Ce type de départ peut être initié par la surcharge liée au passage d'une première avalanche de surface.

Départs spontanés : l'activité avalancheuse augmente au fil de la journée. Avalanches de poudreuse de plus en plus nombreuses et mobilisant des volumes de neige parfois conséquents. Départs ponctuels ou linéaires. Une très grande avalanche (taille 4) non exclue, plutôt au cœur du massif.

Qualité de la neige

L'enneigement est excédentaire pour un mois de février. Les chutes de neige se succèdent depuis le début du mois de janvier.

Hauteurs de neige observées : 280 cm à la Nivôse de Écrins vers 3000 m, 220 cm au Pré de Mme Carle à 1900 m, 145 cm au hameau de Dormillouse à 1730 m.

Limite d'enneigement skiable : la plupart des itinéraires sont skiables dès les fonds de vallées.

État de la neige de surface : lundi, le manteau neigeux est fortement travaillé par le vent jusqu'à basse altitude. La neige fraîche est soufflée dans la plupart des pentes, parfois même en forêt. En altitude, alternance d'accumulations très importantes et de zones pelées.

La neige est plus froide et légère dans les quelques secteurs abrités au-dessus de 1800 m.

Aperçu météo pour le lundi 16 février

nuit

matin

après-midi

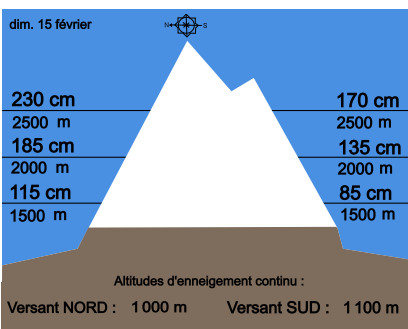
soir



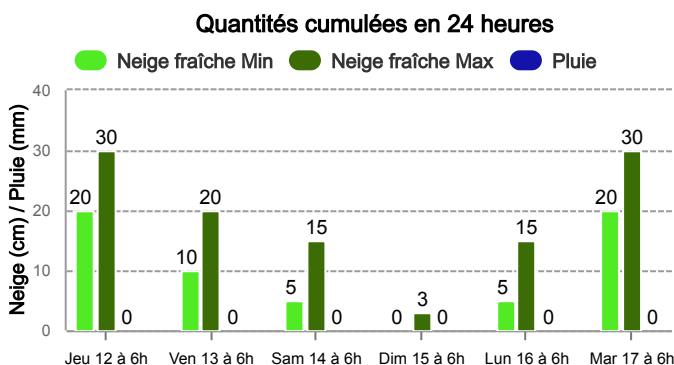
Tempête en altitude, avec de très fortes rafales jusqu'en moyenne montagne, en particulier l'après-midi. On attend sur la journée 20/40 cm de neige fraîche, mais la répartition est très hétérogène avec le vent tempétueux.

Pluie-Neige	1300 m	1300 m	1300 m	900 m
Iso 0 °C	1800 m	1800 m	1700 m	1300 m
Vent 2000 m	→ 30 km/h	→ 60 km/h	→ 80 km/h	→ 70 km/h
Vent 3000 m	→ 70 km/h	→ 90 km/h	→ 130 km/h	→ 110 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mardi 17 février



Indice de risque fort

Maintien probable d'un fort risque d'avalanches. Encore un peu de neige notamment près de l'Oisans, avec du vent fort 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

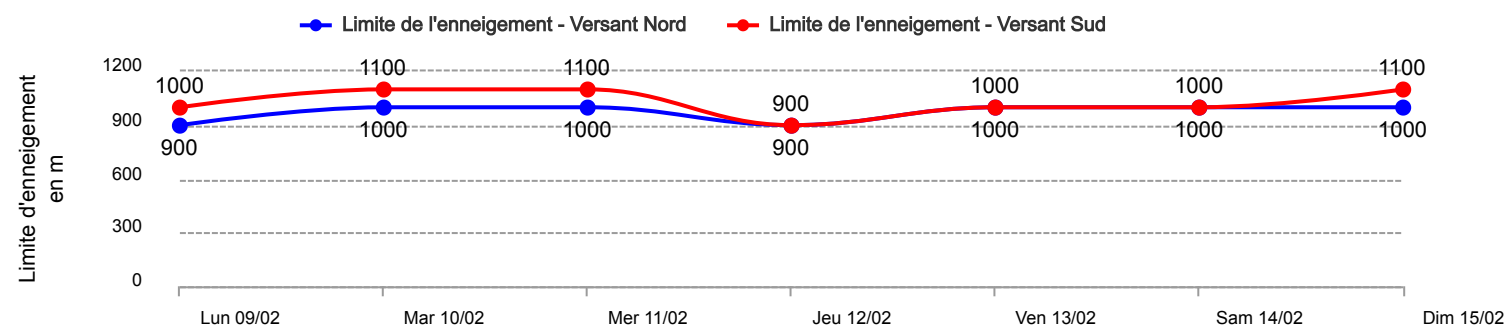
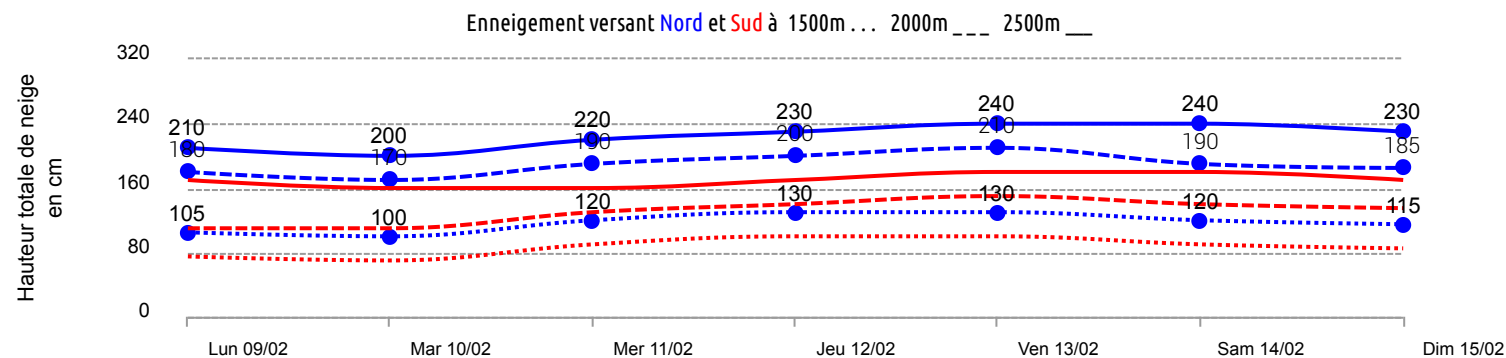
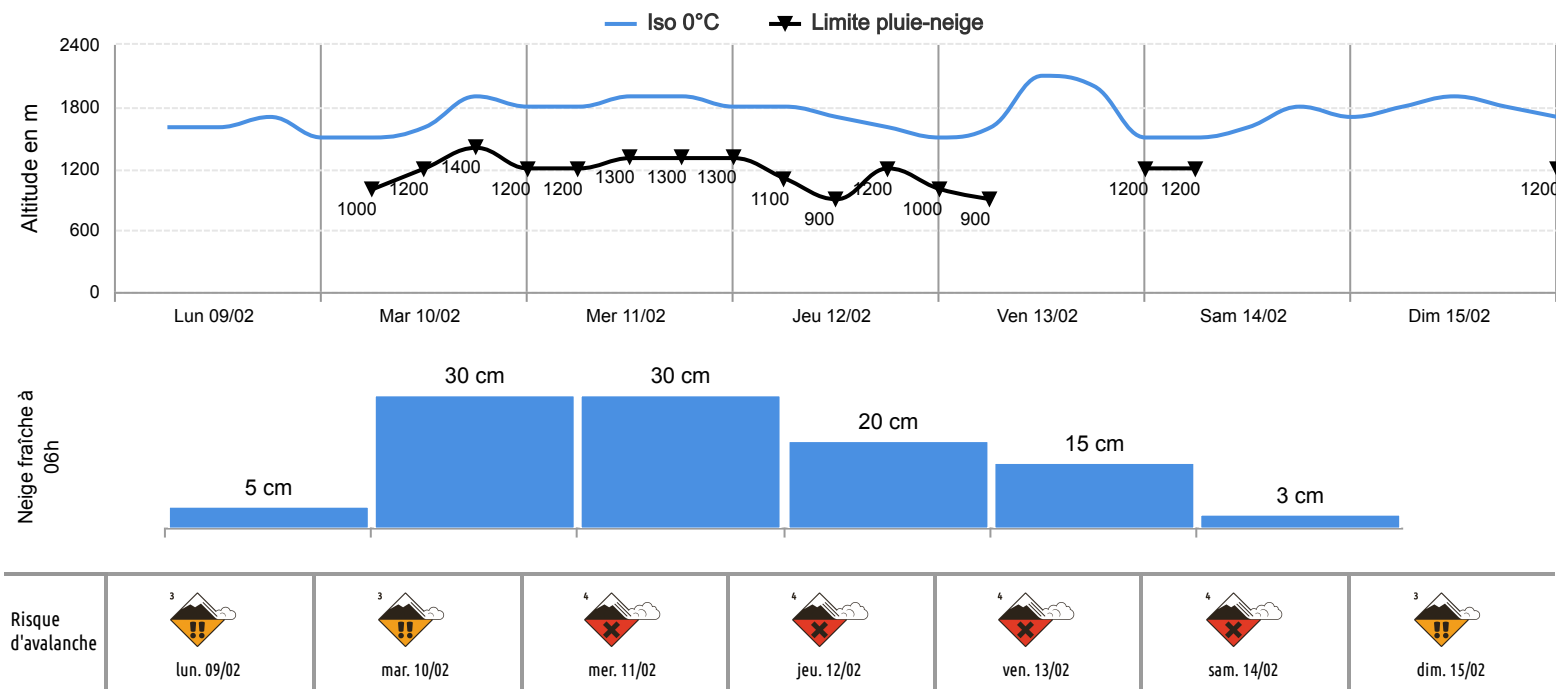
Service 0,35 € / min
+ prix appel

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

	lun. 09/02				mar. 10/02				mer. 11/02				jeu. 12/02				ven. 13/02				sam. 14/02				dim. 15/02			
	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)	10	15	15	20	30	30	30	80	70	70	50	50	90	80	120	110	65	25	25	30	40	40	60	70	80	80	60	45
à 3000m																												
Vent (km/h)	5	5	10	10	10	15	20	20	20	20	30	25	30	35	65	55	35	15	20	15	15	15	30	45	40	35	30	25
à 2000m																												



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