



Estimation des risques pour le :

DIMANCHE 18 JANVIER

INSTABILITÉ DU MANTEAU NEIGEUX ENTRETENUE PAR LE FORT VENT D'EST ET LES CHUTES DE NEIGE PRÈS DE L'ITALIE



Indice de risque marqué à l'ouest du massif, fort à l'est.

Départs spontanés : avalanches de neige fraîche, départs en poire ou sous forme de plaques.

Déclenchements provoqués : plaques sensibles au passage d'un seul skieur, devenant plus nombreuses et épaisses près de l'Italie.

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 : - à l'est de Saint-Véran, les plaques sont de plus en plus nombreuses au fil de la journée, suite aux chutes de neige qui débordent depuis l'Italie. Déclenchement facile au passage d'un seul skieur. Ces plaques sont plutôt difficiles à détecter dans la neige fraîche et génèrent des avalanches moyennes (taille 2). Dans les ubacs (pentes ouest, nord à est), ces plaques peuvent mobiliser des volumes de neige plus conséquents en emportant une grande partie du manteau neigeux en place, car elles reposent souvent sur un manteau très peu consolidé constitué d'une importante couche fragile enfouie. Déclenchement à distance possible. Avalanches moyennes à grandes (taille 2 à 3), en particulier le long de la frontière. **Observables :** woumfs, fissures sous les skis, manteau neigeux peu résistant en profondeur.

- Sur l'ouest du massif, à partir de 2000 m environ, plaques faciles à déclencher dans les accumulations de neige récente/ventée, avec le renforcement du vent d'est à sud-est dans la nuit de samedi à dimanche. Avalanches petites à moyennes (taille 1 à 2). **Observables :** zones d'accumulation, changement de texture de la neige sous les skis. En bordure du briançonnais, quantité de neige fraîche plus importante, avec des instabilités parfois plus difficiles à détecter.

Sur l'ensemble de la zone, un départ plus volumineux est aussi possible dans un ubac d'altitude, en cas de sollicitation d'une couche fragile persistante enfouie (avalanche taille 2 à 3).

Départs spontanés : avalanches de neige fraîche en poire ou sous forme de plaques, suite aux chutes de neige près de l'Italie ou au transport par le vent partout ailleurs.

Qualité de la neige

L'enneigement reste déficitaire pour une mi-janvier, plus proche des normales à l'est de Ristolas.

Données observées : 35 cm à la Nivôse du col Agnel à 2600 m d'altitude (secteur venté), 40 cm à l'Echalp à 1670 m.

Limite d'enneigement skiable : vers 1400/1500 m en ubacs avec précaution, mais il faut monter au-dessus de 1800/2200 m selon les orientations et les secteurs pour avoir un enneigement un peu plus confortable.

État de la neige de surface : neige récente humide ou légèrement croûtée sous 1700/1800 m environ, plus froide au-delà de 2000 m, avec encore de la neige assez légère en secteurs abrités ou cartonnée/durcie dans les zones exposées au vent. Près de l'Italie, la couche de neige fraîche augmente tout au long de la journée.

Aperçu météo pour le dimanche 18 janvier

nuit

matin

après-midi

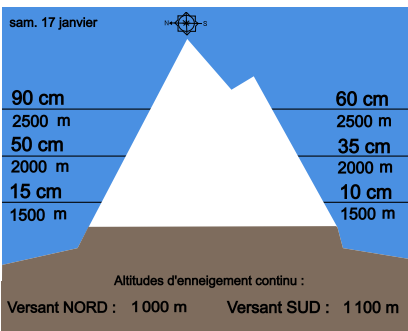
soir



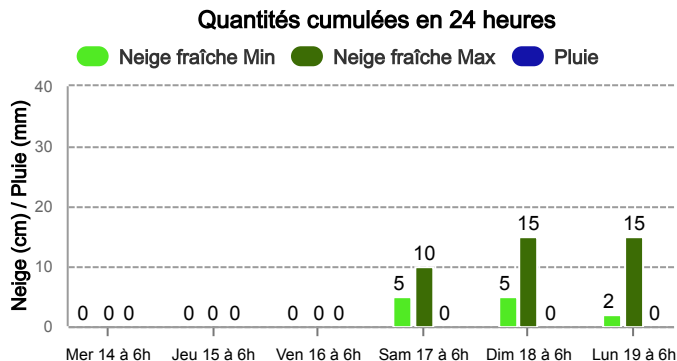
Petit retour d'est près de l'Italie, apportant d'ici dimanche soir 20/40 cm à l'est de Ristolas, localement 50 cm sur la crête frontière.

	1300 m	1300 m	1300 m	1300 m
Pluie-Neige				
Iso 0 °C	1 600 m	1 600 m	1 700 m	1 700 m
Vent 2000 m	← 30 km/h	← 30 km/h	← 40 km/h	← 30 km/h
Vent 3000 m	← 50 km/h	← 50 km/h	← 50 km/h	← 40 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du lundi 19 janvier



Indice de risque fort

Risque fort sur l'est du massif, marqué à l'ouest, avec encore des plaques faciles à déclencher dans la neige fraîche, ou dans les accumulations de neige transportée par le vent.

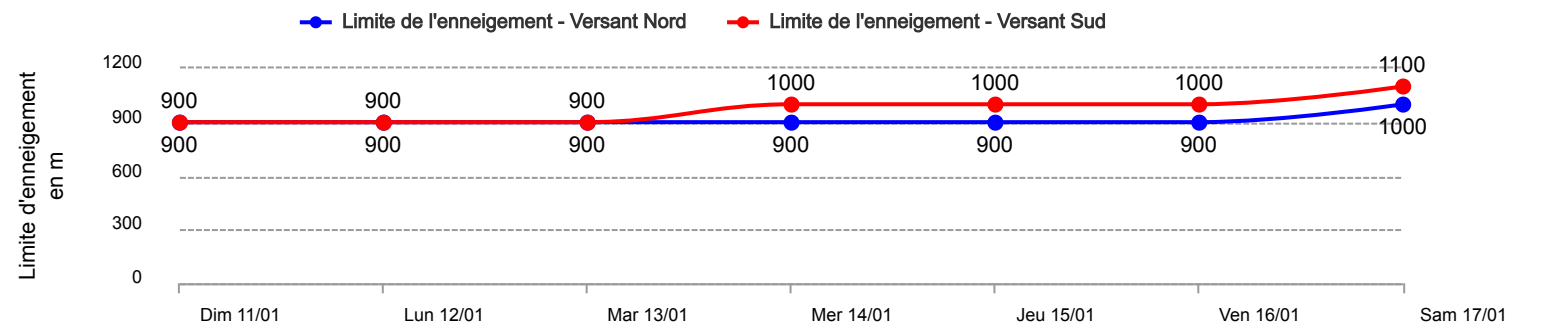
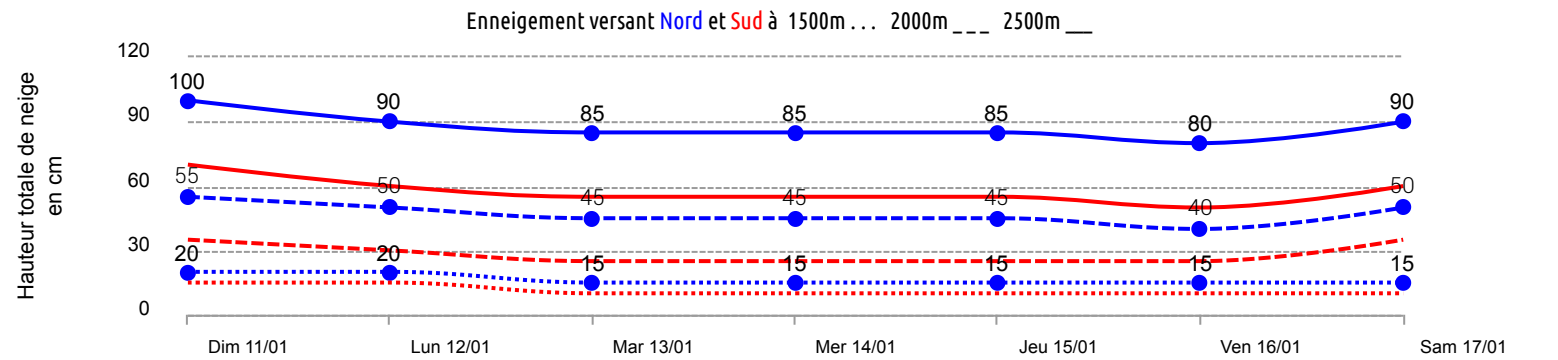
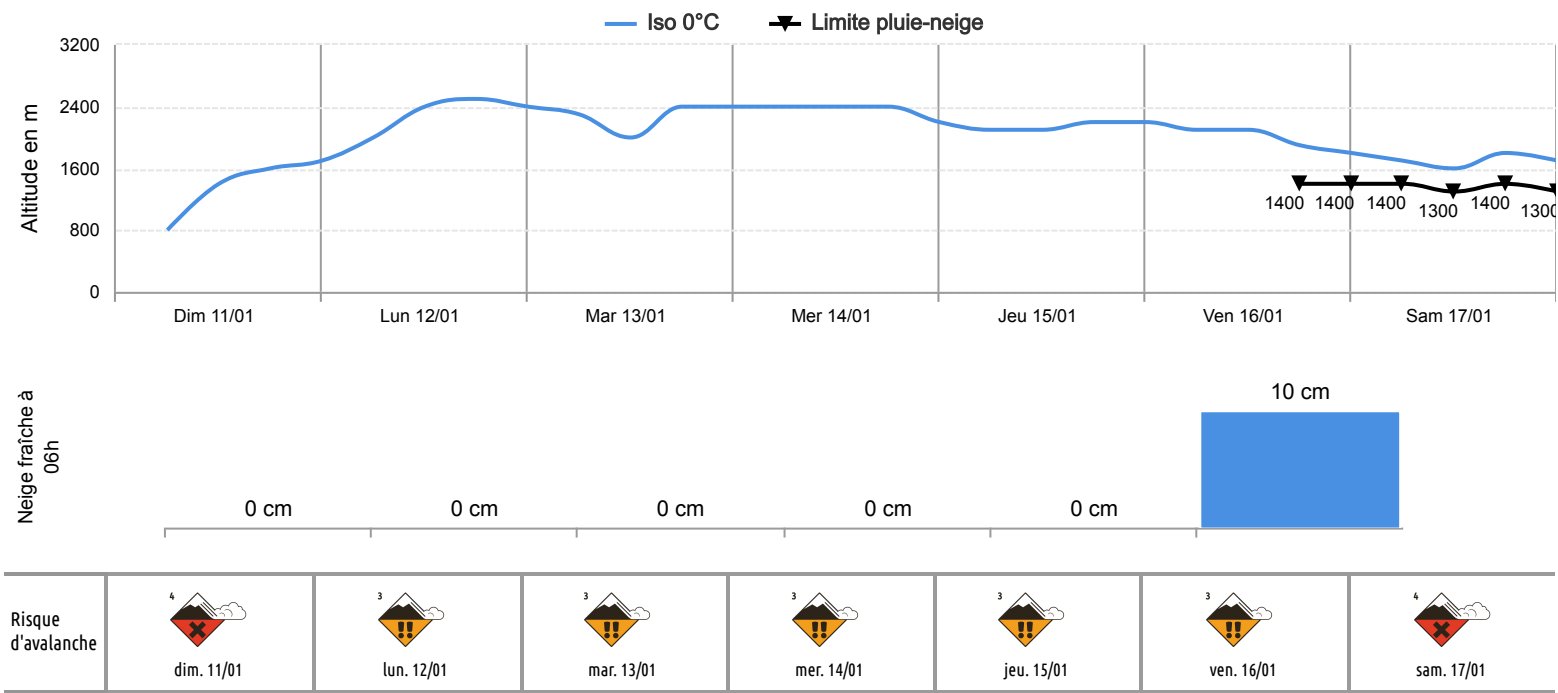
Les couches fragiles persistantes enfouies maintiennent un risque de déclencher une plaque volumineuse en ubac.

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



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	dim. 11/01				lun. 12/01				mar. 13/01				mer. 14/01				jeu. 15/01				ven. 16/01				sam. 17/01			
	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	45	25	25	30	30	35	30	45	40	35	40	40	40	30	35	30	30	35	40	25	25	35	40	30	35	40	50
à 3000m																												
Vent (km/h)	60	20	20	10	15	10	15	15	15	15	20	15	15	15	15	15	15	10	15	10	15	15	20	20	20	25	25	30
à 2000m																												



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