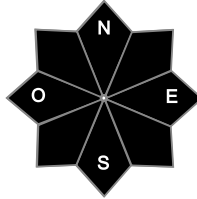
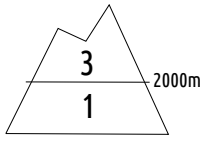




Estimation des risques pour le :

SAMEDI 23 NOVEMBRE

MANTEAU PORTANT LES STIGMATES DE LA TEMPÊTE CAETANO : TRÈS HÉTÉROGÈNE, LES RARES ZONES SKIABLES EN ALTITUDE HÉBERGENT DES INSTABILITÉS



Zones d'accumulation

Au-dessus de 2000m indice de risque marqué, plus bas indice faible.

Départs spontanés : rares coulées

Déclenchements provoqués : quelques petites plaques poudreuses réactives

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

Déclenchements provoqués : au-dessus de 2000 m (où il n'y a pas de croûte proche de la surface), on trouve quelques plaques d'extension limitée dans les zones d'accumulations (qui sont souvent les seules zones skiabiles !). Lorsque leur aspect est poudreux, elles sont faciles à déclencher mais ne produisent que de petites avalanches (taille 1). Ces dernières peuvent cependant solliciter des instabilités plus profondes difficilement atteignables par un skieur seul; dès lors, des avalanches de taille moyenne sont possibles (taille 2), pouvant présenter des cassures très épaisses (>1 m). En effet, les fortes précipitations, doublées d'un vent d'Ouest tempétueux qui a décapé de larges zones, ont alimenté des accumulations parfois très importantes, structurées en "mille-feuille".

Plus bas, le risque est faible parce qu'une bonne partie du manteau a été humidifié puis a regelé, et qu'on ne trouve en surface que quelques petites et fines plaques poudreuses.

Observables : dans les accumulations. Fissures sous les skis et woumfs fréquents.

Départs spontanés : Rares départs au soleil, surtout près des rochers, plus nombreux l'après-midi avec le redoux.

Autres dangers : une couche très dure et vitrifiée est parfois présente, elle peut-être dissimulée sous quelques centimètres de neige légère récente.

Qualité de la neige

Limite skiable : dans les prairies, on peut skier dès 1200/1400 m, mais pour assurer et avoir une sous-couche suffisamment confortable, il faut atteindre 1800 m. Au-dessus de 2000 m, il vaut viser les accumulations, la tempête ayant décapé fortement le manteau.

Enneigement : enneigement très hétérogène en altitude. On trouve quelques centimètres de poudre dès 800/1000 m, 3/5 cm à 1500 m, jusqu'à 10/15 cm au-delà de 2000 m. Très légère, elle a parfois été soufflée et s'est accumulé dans les creux pour laissé ressortir la sous-couche. Sous 2000 m, cette sous-couche est une croûte pas toujours portante, parfois **dure et vitrifiée**; au dessus, les vents tempétueux ont décapé le manteau avant l'arrivée de cette poudre : certaines combes et creux sont remplis de neige assez dense, souvent dure et cartonnée alors que les dômes, arêtes et environs de sommets/crêtes sont quasiment nu et laissent transparaître le sol.

Aperçu météo pour le samedi 23 novembre

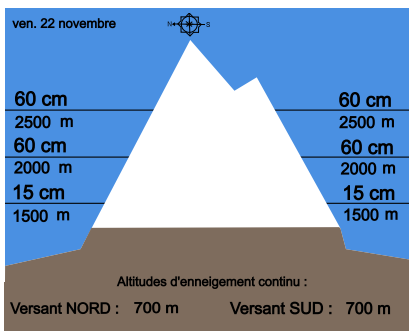
	nuit	matin	après-midi	soir

REDOUX NET. Plutôt beau, voile nuageux d'altitude temporairement épais. Vent toujours sensible.

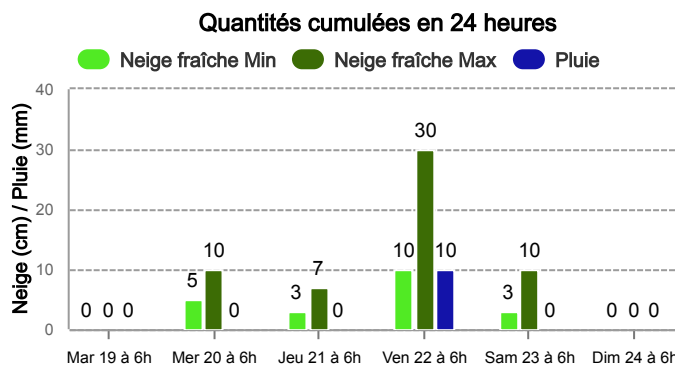
Pluie-Neige

Iso 0 °C	800 m	2 000 m	2 600 m	2 800 m
Vent 3000 m	↘ 40 km/h	→ 35 km/h	→ 30 km/h	↗ 35 km/h
Vent 4000 m	↘ 60 km/h	↘ 60 km/h	→ 55 km/h	→ 60 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du dimanche 24 novembre



Indice de risque limité

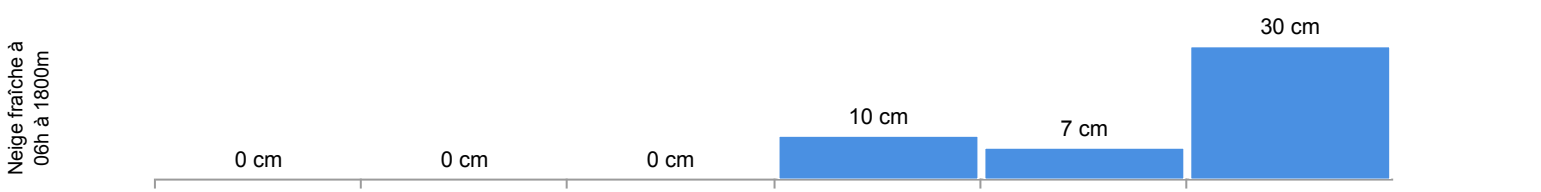
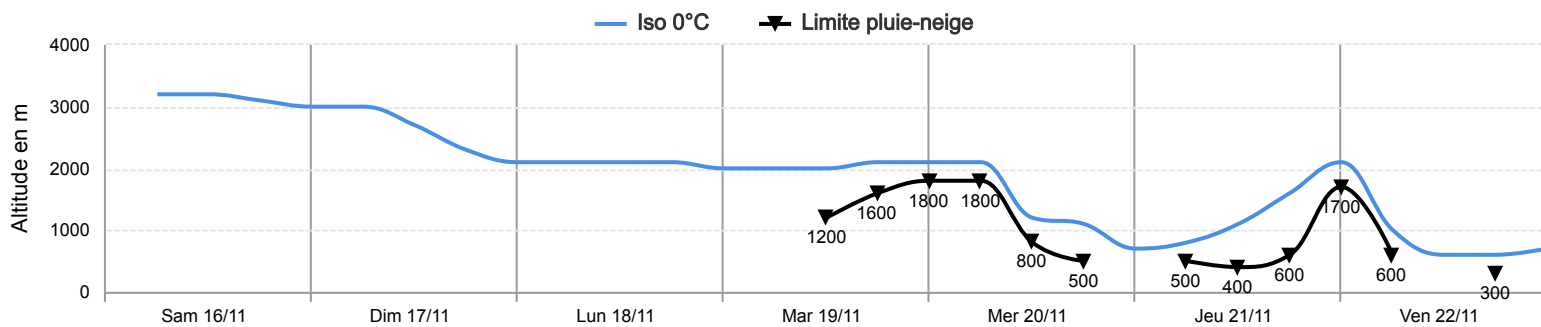
Risque en baisse, stabilisation progressive des plaques, accélérée par le redoux.

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

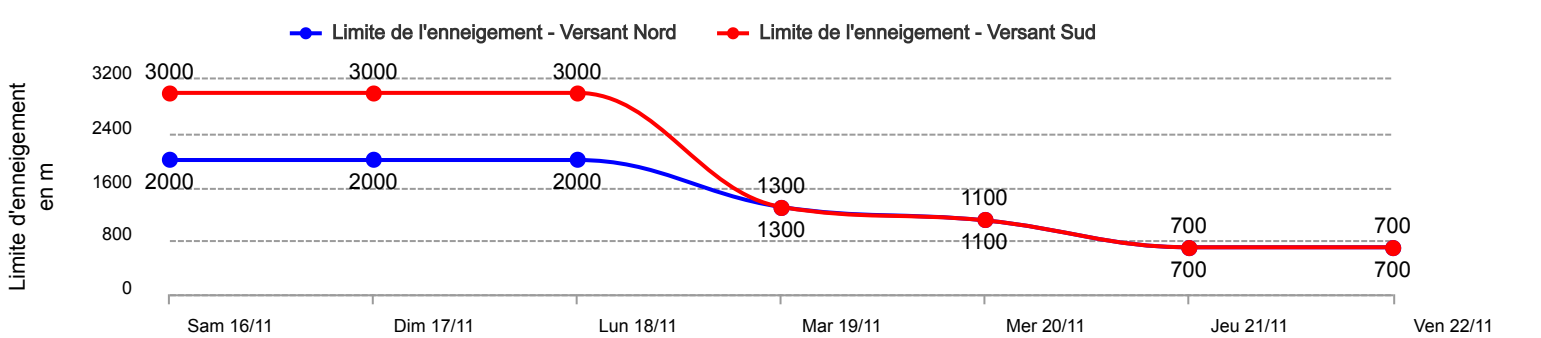
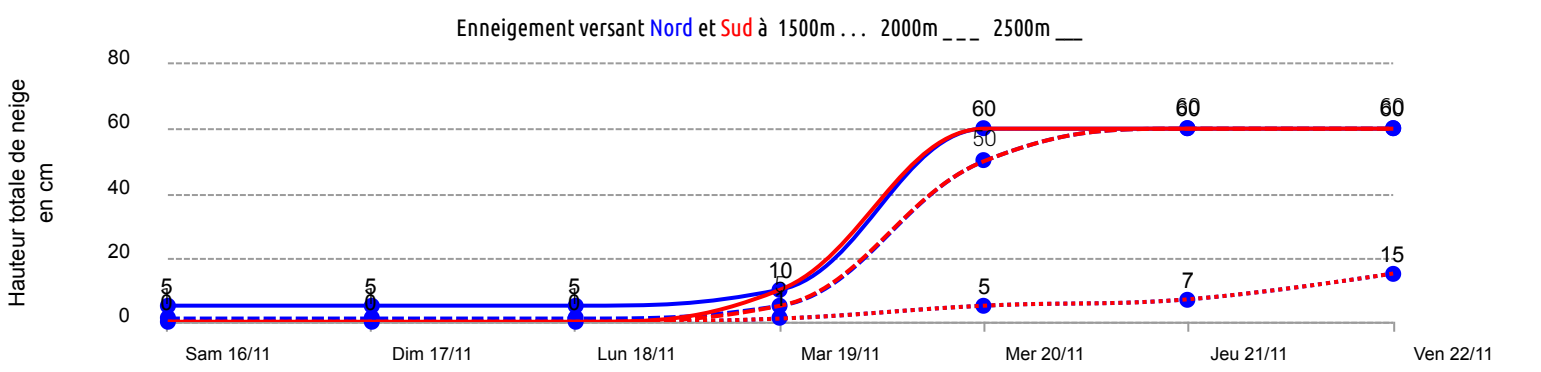


Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 16/11				dim. 17/11				lun. 18/11				mar. 19/11				mer. 20/11				jeu. 21/11				ven. 22/11			
	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)	5	5	10	20	20	30	50	40	50	30	30	35	40	70	90	95	90	65	60	60	70	85	105	170	85	55	60	75
à 4000m																												
Vent (km/h)	5	5	10	15	15	25	30	20	20	20	20	20	25	50	60	70	65	45	45	45	35	35	80	130	60	35	35	50
à 3000m																												



Risque d'avalanche	1	1	1	2	3	3	3
Icone							
Date	sam. 16/11	dim. 17/11	lun. 18/11	mar. 19/11	mer. 20/11	jeu. 21/11	ven. 22/11



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