



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Andorre (massif)

Rédigé le mercredi 11 décembre 2024 à 17h

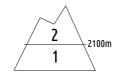


Estimation des risques pour le :

JEUDI 12 DÉCEMBRE

MANTEAU NEIGEUX SE STABILISANT LENTEMENT.







Au-dessus de 2100m indice de risque limité, plus bas indice faible.

Départs spontanés : Quelques avalanches de glissements possibles en pentes herbeuses ou sur sol lisse.

Déclenchements provoqués : Encore quelques plaques compactes en altitude, difficilement déclenchables.

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:



🗲 avalanches de fond



Déclenchements provoqués: le manteau neigeux se tasse lentement, et les structures de plaques friables se raréfient avec la disparition des couches fragiles essentiellement constituées de neige fraîche sans cohésion. Elles peuvent encore éventuellement être déclenchées en altitude, au dessus de 2000 à 2200m par de fortes surcharges où dans des couloirs étroits où la neige est plus homogène. La plupart de ces structures se sont historiquement formées dans les pentes à l'abri du vent de Nord soit un vaste secteur Sud. La rotation du vent au sud peut favoriser la formation de nouvelles plaques cette fois-ci dans les pentes Nord mais sans couche fragile clairement identifiable.

Départs spontanés: Avalanches de fond. Des avalanches de glissement (ou avalanches de fond) mobilisant parfois l'ensemble du manteau neigeux sont possibles dans les pentes très raides, herbeuses ou lisses (dalles rocheuses), plutôt dans les pentes d'ordinaire bien ensoleillées. Le manteau neigeux reste assez hétérogène et la taille de ces avalanches devrait rester petites ou moyennes (taille 1 à 2)

Quelques départs ponctuels de faible ampleur sont aussi envisageables au soleil près de rochers par exemple.

Autres: Présence de nombreuses corniches suites au très fort d'ouest à nord-ouest du week-end.

Qualité de la neige

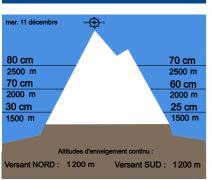
La montagne est encore blanche dès 1000/1100m d'altitude avec une couche de neige récente dépassant rapidement 15/20 cm au-dessus de 1200m d'altitude. Ce manteau neigeux peut atteindre 50 à 60 cm, voire 70/80 cm dans des vallons vers 2000 m au Nord de la Principauté. Cet enneigement demeure toutefois très irrégulier à haute altitude où le vent a été particulièrement fort, soufflant et compactant une neige froide et légère. On peut donc chausser les skis dès 1400m d'altitude sur des pistes ou des zones herbeuses, sans assurance de ne pas accrocher la végétation ou quelques cailloux.

Ces derniers ne sont jamais bien loin aussi sur les crêtes exposées au vent au-dessus de 2200 à 2500m en l'absence de sous-couche.

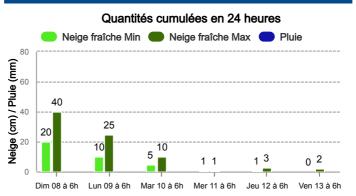
La hausse de l'isotherme 0°C sous un ciel parfois nuageux humidifie en surface cette neige et une croûte assez fine est souvent présente jusqu'à 2000m d'altitude. Les secteurs en neige froide et poudreuse se font rares avec seulement des combes d'altitude abritées du vent. En effet; le neige est rapidement compacte et soufflée en se rapprochant des cols et sommets.

Aperçu météo pour le jeudi 12 décembre nuit matin après-midi Temps calme avec éclaircies Pluie-Neige 1400 m Iso 0 °C 1600 m 1800 m 2200 m 1900 m Vent 2000 m 10 km/h 10 km/h 10 km/h 5 km/h Vent 3000 m 35 km/h 25 km/h 35 km/h 40 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du vendredi 13 décembre



Indice de risque limité

Pas d'évolution notable.

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





Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

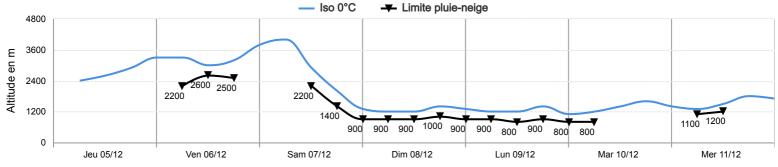
MASSIF: Andorre (massif)

Rédigé le mercredi 11 décembre 2024 à 17h

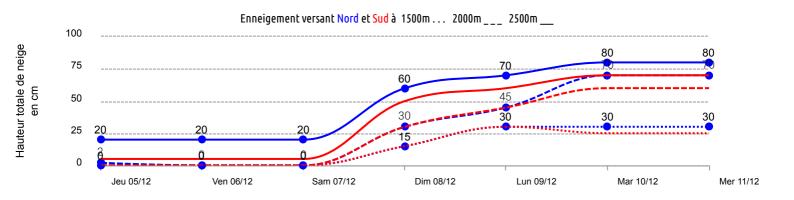


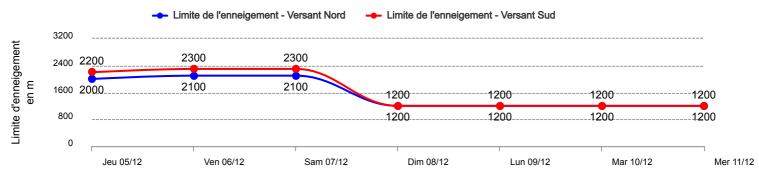
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	jeu. 05/12				ven. 06/12				sam. 07/12				dim. 08/12				lun. 09/12				mar. 10/12				mer. 11/12			
	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	di	<u></u>	-	1	7	*	4		di.	4	E	4	4			7	1			1	4	4	<u>~</u>		7		4	4
Vent (km/h)	45	55	55	50	55	55	55	55	60	70	80	80	90	105	100	75	70	60	70	65	55	35	35	35	40	50	50	45
à 3000m	+	\	+	Ľ	7	\	7	4	+	7	Ľ	7	7	+	7	+	Ľ	+	Ġ	4	+	+	7	7	7	+	+	K
Vent (km/h)	25	20	25	25	35	30	30	30	35	45	50	50	50	55	45	45	30	35	35	35	35	25	20	20	25	35	35	25
à 2000m	K	•	•	1	7	7	7	•	→	4	7	4	4	•	•	Ψ	7	4	7	4	4	→	7	*	7	1	1	K









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