



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF: Andorre (massif)

Rédigé le lundi 9 décembre 2024 à 16h



#### Estimation des risques pour le :

### **MARDI 10 DÉCEMBRE**

### INSTABILITÉ EN NEIGE RÉCENTE AU NORD DU MASSIF







Indice de risque marqué au nord du massif, limité au sud.

Départs spontanés : Déclenchements spontanés de plaques, surtout en sud.

Déclenchements provoqués: Plaques friables en zones d'accumulation

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:



**Déclenchements provoqués**: Des plaques de neige friables sont en place, surtout au nord du massif, des couches de neige moins ventée ou de la neige roulée pouvant faire office de couche fragile temporaire. Le passage d'un simple randonneur peut suffire à les solliciter, parfois à distance. Elles sont présentes dans les zones d'accumulation, assez loin des crêtes et cols, qui eux sont souvent dégarnis. Dans la partie sud du massif, moins touchée par les chutes de neige, ces zones d'accumulation suffisante à la constitution sont plus rares.

**Départs spontanés :** Les plaques formées peuvent se déclencher spontanément sous l'effet du vent et des chutes de neige lundi soir et la nuit suivante, puis sous l'effet des éclaircies de mardi. Les quantités mobilisables importantes peuvent donner lieu à de grandes avalanches au nord du massif.

### Qualité de la neige

Contraste assez marqué entre le nord et le sud du massif moins touché par les précipitations.

La montagne est blanche jusqu'à assez basse altitude avec une couche de neige récente dépassant rapidement 20 à 30 cm au dessus de 1600m d'altitude dans les secteurs abrités du vent au nord du massif, plutôt 10 au sud. Ce manteau neigeux peut atteindre 50 cm vers 2000m mais l'enneigement est très irrégulier à haute altitude près des sommets où le vent a été particulièrement fort, soufflant une neige froide et légère, facilement mobilisable.

On peut donc chausser les skis en vallée dès la basse d'altitude, mais les cailloux restent menaçants au-dessus de 2000 à 2500m dans une neige sans cohésion et sans sous-couche.

# Aperçu météo pour le mardi 10 décembre nuit matin après-midi





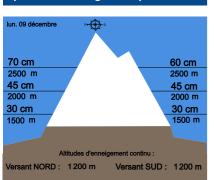


soir

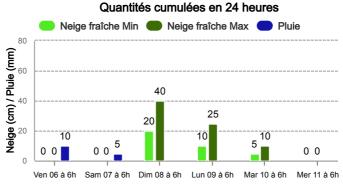
Crête frontière encore accrochée mardi matin avec quelques flocons possibles, cessant rapidement. Ailleurs le ciel est bien dégagé dès le matin

Pluie-Neige	800 m			
Iso 0 °C	1200 m	1 400 m	1 600 m	1 400 m
Vent 2000 m	≥ 35 km/h	→ 10 km/h	<b>₹</b> 5 km/h	→ 5 km/h
Vent 3000 m	55 km/h	↓ 25 km/h	🔰 20 km/h	<b>7</b> 10 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



### Tendance du mercredi 11 décembre



Indice de risque marqué

Lente stabilisation par tassement

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)

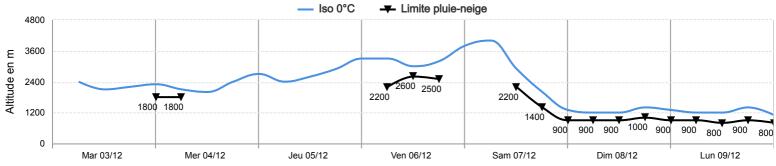
# MASSIF: Andorre (massif)

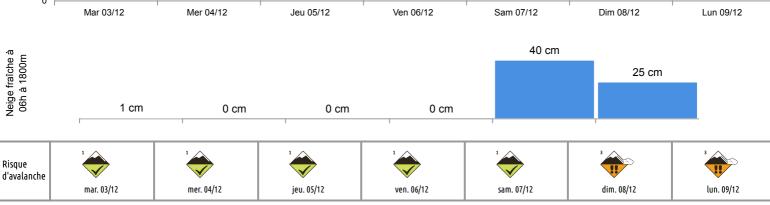
Rédigé le lundi 9 décembre 2024 à 16h

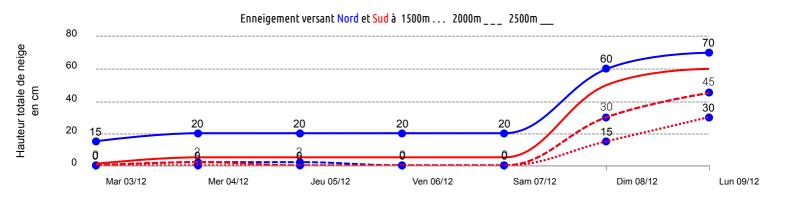


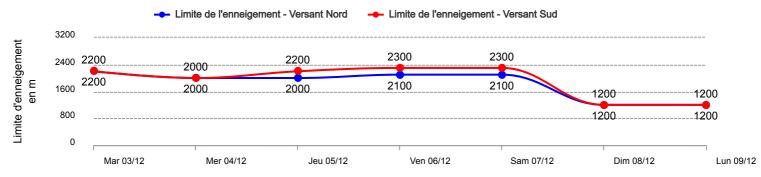
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mar. 03/12				mer. 04/12			jeu. 05/12				ven. 06/12			sam. 07/12			dim. 08/12				lun. 09/12						
	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	W	<b></b>	<del>-</del>	*	*	4	<b>Ģ</b> J	W	P	<b>-</b>	<b></b>	2	1	-	4	4	W	<del>Se</del>		4	4			4	7			4
Vent (km/h)	30	30	30	35	40	45	50	50	45	55	55	50	55	55	55	55	60	70	80	80	90	105	100	75	70	60	70	65
à 3000m	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	7	÷	<b>→</b>	÷	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	7	7	<b>→</b>	7	<b>→</b>	<b>→</b>	7	7	7	7	÷	7	÷	7	÷	Ð	<b>+</b>
Vent (km/h)	15	20	20	20	25	30	30	30	25	20	25	25	35	30	30	30	35	45	50	50	50	55	45	45	30	35	35	35
à 2000m	4	•	•	•	K	K	•	•	K	•	•	4	4	4	4	Ψ	•	4	7	7	4	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	4	4	7	4









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