



### Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF: Andorre (massif)

Rédigé le lundi 13 janvier 2025 à 16h



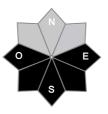
#### Estimation des risques pour le :

#### **MARDI 14 JANVIER**

#### PLAQUES PARFOIS FRIABLES EN ALTITUDE.AU NORD DE LA PRINCIPAUTÉ







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

Départs spontanés: Quelques départs de neige récente au soleil.

**Déclenchements provoqués :** Structures de plaque friables présentes aux frontières Nord du Pays. Rares plaques dures en 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 ventée

Déclenchements provoqués: De nombreuses structures de plaques se forment ou sont en place avec les chutes de neige récentes associées à un vent soutenu de Nord-ouest à Nord-est. Ces plaques, parfois dures mais le plus souvent friables peuvent reposer sur des couches fragiles temporaires constituées de neige fraîche de moindre densité et de moindre cohésion pouvant faire office de plan de glissement et être sollicitées par un simple skieur ou randonneur. Ces structures sont plus fréquentes dans un vaste secteur Sud parfois loin des crêtes mais certaines ont pu se former au vent et il convient d'aborder les pentes supérieures à 30° avec beaucoup de précaution surtout au Nord de la principauté de la Coma Pedrosa au Val d'Inclès, au dessus de 2200 à 2400m d'altitude où les accumulations de neige récente deviennent plus importantes. Des cassures de 30 à 40cm sont envisageables. Plus au Sud, les cumuls de neige récente sont bien moindres et l'épaisseur des plaques potentielles reste faible, souvent de quelques centimètres et ne représentant pas de réel danger, sauf celui de faire tomber le skieur.

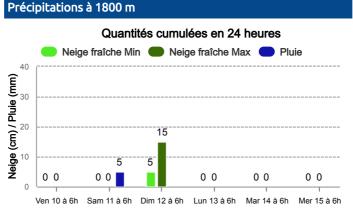
Départs spontanés: Des accumulations de neige récente se sont crées par le vent de Nord. Avec le retour d'un temps très largement ensoleillé, des départs spontanés sont possibles dans les pentes Est le matin puis Sud et enfin Ouest l'après-midi, souvent près des rochers et plutôt proches de la frontière avec l'Ariège. Il s'agit principalement de petite avalanches de surface de taille 1 ou 2.

#### Qualité de la neige

La montagne a un aspect plus hivernal à partir de 1800m environ avec une couche de neige fraîche de 5 à 10 cm surtout esthétique à cette altitude et ne modifiant pas beaucoup la limite skiable. Quelques zones herbeuses deviennent à nouveau praticables. En prenant de l'altitude, on trouve en surface une couche de neige fraîche plus significative (10 à 15 cm à 2000m, 20 à 30 à 2500m) mais le vent soutenu de Nord à Nord-ouest rend l'enneigement toujours très hétérogène avec les orientations Sud et Est une nouvelle fois souvent plus garnies que les pentes Ouest rapidement pelées ou verglacées dès que l'on se rapproche des crêtes et sommets. Sur le Sud de la principauté, la couche de neige fraîche reste faible en général (inférieure à 10 cm). La neige est froide et poudreuse à l'abri du vent dès 1800m d'altitude, elle devient plus compacte voire cartonnée dans les secteurs ventés. Dans les pentes ensoleillées, une petite croûte de regel est présente le matin en dessous de 2300m, souvent non portante. La neige est restée froide et sèche à haute altitude.

Aperçu météo pour le mardi 14 janvier													
	nuit	matin	après-midi	soir									
	•((•			•((*									
Grand beau mais toujours froid													
Pluie-Neige													
Iso 0 °C	1800 m	2 000 m	2800 m	2 400 m									
Vent 2000 m	<b>∠</b> 25 km/h	<b>∠</b> 35 km/h	35 km/h	<b>∠</b> 45 km/h									
Vent 3000 m	👱 55 km/h	<b>∠</b> 65 km/h	<b>∠</b> 55 km/h	<b>∠</b> 60 km/h									

### 



Tendance du mercredi 15 janvier



Lente stabilisation avec la disparition progressive des couches fragiles temporaires.

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)

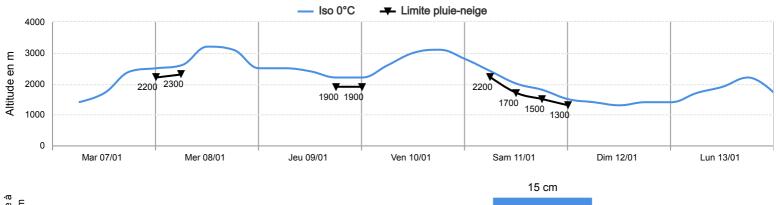
# MASSIF: Andorre (massif)

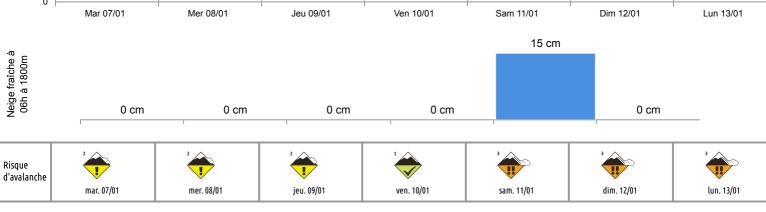
Rédigé le lundi 13 janvier 2025 à 16h

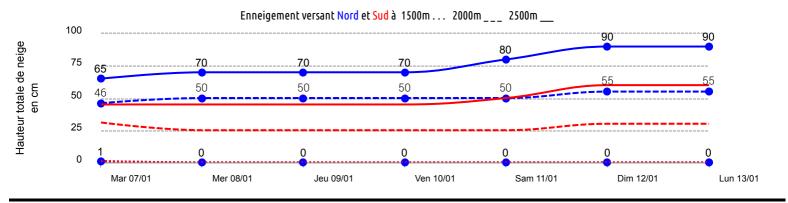


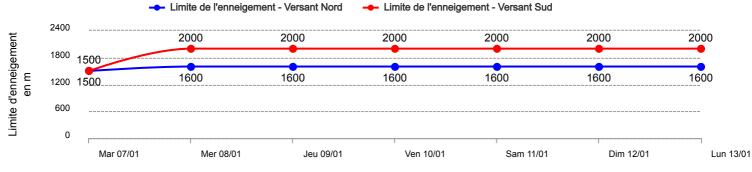
#### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		mar.	07/01		mer. 08/01			jeu. 09/01				ven. 10/01				sam. 11/01				dim. 12/01				lun. 13/01				
	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	<u>L</u>	₿	<u>(3)</u>	*	S.	<u></u>	<del>-</del>	1	1	4	*	7	(F	<del>-</del>	<del>-</del>	4	*			4	K	0		N.	T.			N.
Vent (km/h)	25	45	65	75	70	60	65	60	60	65	75	65	65	70	65	50	60	85	105	95	85	85	80	70	85	80	60	60
à 3000m	*	<b>\</b>	7	Ľ	7	*	*	*	*	7	Ľ	7	Ľ	K	7	7	Ľ	7	Ľ	<b>4</b>	<b>\</b>	<b>+</b>	K	7	2	7	7	2
Vent (km/h)	15	30	50	60	55	45	50	45	45	50	60	45	35	40	35	30	25	70	60	65	50	25	15	45	55	50	40	30
à 2000m	2	*	<b>→</b>	7	<b>→</b>	*	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	7	2	2	2	2	4	2	7	•	•	•	•	Ľ	K	K	•	•	•	Ľ









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