



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

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF: Andorre (massif)

Rédigé le vendredi 14 février 2025 à 16h



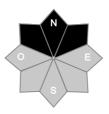
#### Estimation des risques pour le :

#### **SAMEDI 15 FÉVRIER**

#### **MANTEAU RELATIVEMENT STABLE**







Indice de risque limité.

**Départs spontanés :** coulées de neige humide au soleil, ponctuellement une avalanche moyenne

Déclenchements provoqués: plaques à vent résiduelles en haute montagne

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:



couche fragile persistante



<u>Déclenchements provoqués</u>: Au-dessus de 2300/2400 m, un risque de déclencher une plaque à vent demeure dans quelques configurations particulières, telles que les pentes sommitales des cols des frontaliers ou les pentes raides en exposition nord bien chargées par le vent

Des grains anguleux de faible cohésion subsistent à quelques dizaines de centimètres de la surface du manteau neigeux, et peuvent supporter des accumulations formées ponctuellement par le vent modéré parfois tournant.

Un randonneur peut donc déclencher une avalanche dans une rupture de pente marquée de haute montagne en sollicitant cette couche fragile à son passage. Les volumes de neige mobilisables sont modestes, mais suffisants pour ensevelir éventuellement une personne.

En dessous de 2200/2300 m, le risque est moindre, des croutes de regel ou des couches de neige humidifiées sur quelques centimètres près de la surface limitent la possibilité de propagation d'une cassure dans le manteau neigeux en cas de fortes contraintes.

En coupant une pente raide en neige humide un skieur pourra par ailleurs provoquer une coulée de surface à son passage et se trouver déséquilibré.

#### <u>Déclenchements spontanés.</u>

Quelques coulées probables par humidification au soleil en pentes raides. Ponctuellement, une avalanche de neige humide de taille moyenne peut se produire dans les quelques versants très raides encore bien enneigés.

#### Autres:

Avec les cycles gel-dégel certaines pentes deviennent très dures voire glacées favorisant le risque de chutes.

#### Qualité de la neige

L'épaisseur du manteau neigeux reste globalement déficitaire pour un début février. **Qualité de la neige :** 

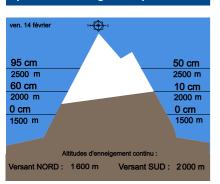
Au lever du jour on peut espérer un regel plus ou moins efficace ; au cours de la matinée la neige s'humidifie dans les versants voyants le soleil, il peut rester un peu de poudreuse en versant nord en haute montagne.

#### Limite skiable:

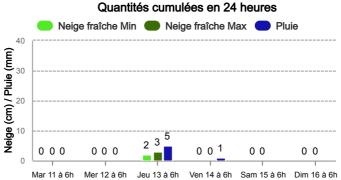
Vers 1600/1700 m en nord sur terrain herbeux, significativement plus dans les versants ensoleillés.

#### Apercu météo pour le samedi 15 février nuit matin après-midi soir Journée douce ensoleillée, parfois voilée Pluie-Neige Iso 0 °C 2600 m 2900 m 2900 m 3000 m Vent 2000 m 15 km/h 10 km/h 5 km/h 0 km/h Vent 3000 m 35 km/h 20 km/h 10 km/h 10 km/h

#### Épaisseur de neige hors-piste



#### Précipitations à 1800 m



Tendance du dimanche 16 février



Indice de risque limité

Risque faible (1) au petit matin en dessous de 2100/2300m, évoluant en risque limite (2) en cours de matinée (neige humide). Risque 2 au-dessus de 2300m du fait des plaques résiduelles

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)

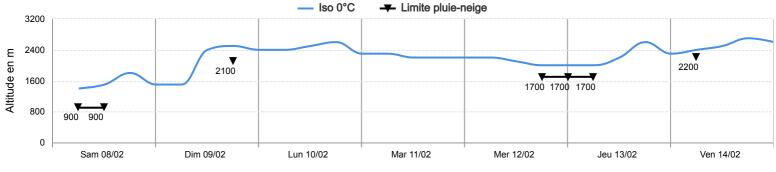
# MASSIF: Andorre (massif)

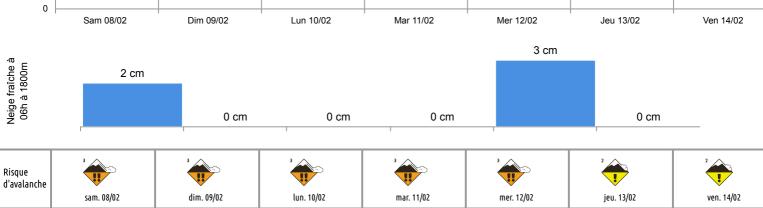
Rédigé le vendredi 14 février 2025 à 16h

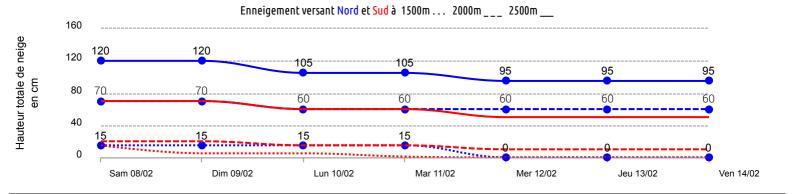


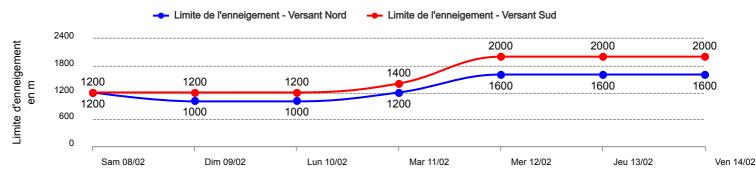
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 08/02				dim. 09/02				lun. 10/02				mar. 11/02				mer. 12/02				jeu. 13/02				ven. 14/02			
	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	1		<del>2</del>	<u>p</u>	71	<u>₽</u>	4	1	4	1	2	2	4	2	4	7	S.	4		4	7	<u>~</u>	<del>-</del>	4	7	4	4	
Vent (km/h)	75	60	55	55	45	50	50	40	35	35	40	35	40	30	25	25	20	20	20	25	30	35	40	40	50	55	45	45
à 3000m	<u>×</u>	7	7	Ľ	<b>+</b>	M	<b>^</b>	*	*	*	7	N	7	N	*	*	*	7	<b></b>	7	+	7	K	<b>+</b>	7	7	7	+
Vent (km/h)	50	40	35	35	30	30	30	25	20	20	25	20	20	15	10	10	5	5	5	10	15	25	30	30	30	30	25	20
à 2000m	<b>↑</b>	•	2	1	•	7	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	7	7	K	<b>+</b>	K	1	7	<b>↑</b>	2	<b>→</b>	•	•	2	•	•	•	•	•









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