



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# MASSIF: Andorre (massif)

Rédigé le mardi 12 décembre 2023 à 16h

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

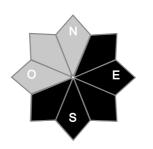


### Estimation des risques

### mercredi 13 décembre







### Tendance pour le jeudi 14 décembre



risque limité

Formation de nouvelles plaques avec les chutes de neige prévues jusqu'à 1100 m, et le vent fort de Nord. Avalanches spontanées de neige fraîche. Nord de l'Andorre.

### Risque faible évoluant en risque limité.

Départs spontanés : Coulées surperficielles dans les pentes raides

Déclenchements skieurs : Plaques en formation

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 jusqu'au mercredi 13 décembre 2023 au soir



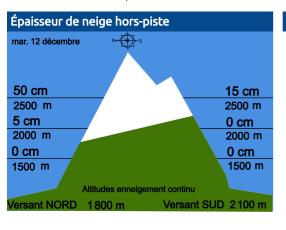
Augmentation du risque avec les chutes de neige ventées

DÉPARTS SPONTANÉS: Des coulées superficielles dans les pentes sud pourront se produire dans les pentes suffisamment raides avec les chutes de neige modérées mardi soir et mercredi sur le nord de l'Andorre. Elles seront rares car la neige fraîche va tomber souvent sur un sol nu, avec des rochers ou des rugosités de terrain qui serviront d'ancrages, ou bien sur une sous-couche humidifiée/regelée. Plus sûrement, des avalanches seront possibles en fin de journée et la nuit suivante lorsque les chutes de neige vont s'accentuer dans une situation de blocage actif de Nord, rarement de taille moyenne.

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS: Des plaques en formation deviendront potentiellement instable au fur et à mesure des chutes et du renforcement du vent mercredi en fin de journée. Mais l'absence de sous-couche fragile précédent l'épisode, les rendra difficilement déclenchables. Éventuellement, les premiers centimètres de neige tombés sans trop de vent, assez légères avec une faible densité, pourront servir de sous-couche fragile. On pourra trouver ces accumulations instables plutôt dans les zones d'accumulation d'un vaste secteur Sud jusqu'à Nord-Est, sous le vent de Nord ou Nord-Ouest.

# Min Max 40 40 20 Sam 09 à 6h Dim 10 à 6h Lun 11 à 6h Mar 12 à 6h Mer 13 à 6h Jeu 14 à 6h épaisseur accumulée sur les dernières 24h





### Qualité de la neige

L'enneigement était faible avant les chutes prévues. Il fallait souvent grimper jusqu'à 1900m en versant nord, pour trouver une couche régulière. Quelques centimètres de neige fraîches seront possibles demain mercredi au-dessus de 1600 m, reposant sur un sol nu, ou sur un manteau neigeux dur ayant subi plusieurs cycles humidification/regel. Au fur et à mesure des chutes et de l'abaissement de la limite pluie-neige jusque vers 1200 m, la montagne devrait revêtir un blanc manteau, et la couche s'épaissir, même si le vent de Nord dégarnira les crêtes et les croupes.





## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# MASSIF: Andorre (massif)

Rédigé le mardi 12 décembre 2023 à 16h



### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mer. 06/12				jeu. 07/12				ven. 08/12				sam. 09/12				dim. 10/12				lun. 11/12				mar. 12/12			
	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	<del>-</del>		<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	2	<b></b>	-	-	2			4	<b></b>	1	<del></del>	1	<del>-</del>	<b></b>	<b>p</b>	<del>-</del>	<b>p</b>	<b></b>	<b>p</b>	<del>-</del>	<b></b>	<b>p</b>	4
Vent (km/h)	35	25	25	20	30	50	45	60	50	65	85	75	70	65	70	90	70	65	50	65	55	60	60	75	70	75	80	50
à 3000m	2	4	24	24	24	7	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	24	4	•	Ψ.	2	<b>M</b>	24	2	24	<b>→</b>	2	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	<b>&gt;</b>	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	<b>→</b>
Vent (km/h)	5	5	5	5	5	15	5	5	5	20	25	25	30	20	25	25	45	30	5	20	10	35	35	40	15	20	15	5
à 2000m	7	*	<b>&gt;</b>	7	ひ	7	7	<b>←</b>	K	4	4	7	•	7	7	4	4	4	<b>→</b>	4	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	7	<b>→</b>	<b>→</b>	7

