



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## **MASSIF: Oisans**

Rédigé le samedi 14 décembre 2024 à 16h

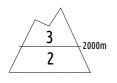


### Estimation des risques pour le :

### **DIMANCHE 15 DÉCEMBRE**

## FORMATION DE NOUVELLES PLAQUES SOUS LE VENT DE NORD / NORD-EST, SOUVENT FACILES A DÉCLENCHER







Au-dessus de 2000m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

**Départs spontanés :** Quelques départs de plaques possibles dans les pentes raides sous le vent

**Déclenchements provoqués :** Nouvelles plaques en formation, souvent d'aspect poudreux, faciles à déclencher

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 fraîche



Déclenchements provoqués: Au-dessus de 2000m, de nouvelles plaques se forment en journée sous l'effet du vent de secteur Nord puis Nord-Est. Ces plaques sont toujours faciles à déclencher, avec des cassures relativement peu épaisses (30-50cm) mais parfois assez larges, car elles reposent sur des couches fragiles réactives (faces planes en large versant Nord, et neige poudreuse très légère faisant office de couche fragile temporaire de manière générale). Ces plaques présentent la plupart du temps un aspect poudreux peu identifiable, parfois un peu plus dense dans les secteurs les plus exposés au vent. Dans les versants Nord au-dessus de 2800m, le départ d'une plaque de surface pourrait venir solliciter des couches fragiles enfouies difficilement sollicitable, avec le risque de faire partir une plaque de grande épaisseur. Sous 2000m, l'absence d'une sous-couche régulière vient limiter le risque de déclencher une avalanche, avec les rochers / la végétation jouant le rôle d'encrage naturels.

**Départs spontanés :** Au fil de la journée, quelques avalanches de tailles 1 à 2 (petite à moyenne) pourront partir spontanément dans les pentes raides où des accumulations se forment sous le vent de Nord / Nord-Est. Départs possibles sous forme de plaques.

Autre: Sous 2000/2200 m ainsi que plus haut à proximité des crêtes ventées, l'absence d'une sous-couche régulière peut rendre la pratique du ski délicate, avec des rochers parfois peu enfouis et des zones

## Qualité de la neige

Qualification de l'enneigement: Il s'est amélioré suite aux dernières chutes de neige. S'il approche la normale en moyenne sur le massif, il reste très inégal selon les secteurs. Limites skiables vers 1100 m, mais avec précautions car il n'y a pas vraiment de sous couche jusqu'à 2000 m. A savoir que plus haut, l'enneigement est hétérogène, certaines portions d'itinéraires sont parfois difficilement skiables en raison du manque de neige (soufflée par les dernières tempêtes).

**Qualité de la neige dimanche :** 10 à 15 cm de neige fraîche dés 1000m, jusqu'à 20-25cm vers Vaujany. Neige encore très légère dans les secteurs abrités du vent, devenant plus dense ailleurs. La neige se densifie au fil de la journée sous l'effet du vent. Quelques surfaces glacées peuvent apparaître sur les crêtes soufflées.

# Aperçu météo pour le dimanche 15 décembre

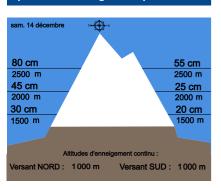
1500 m

soir

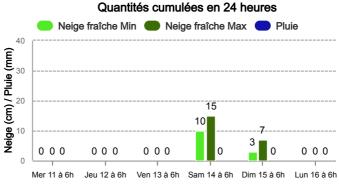
Brouillard givrant en matinée, puis amélioration par le haut en journée, avec une mer de nuage s'abaissant sous 1500m l'après-midi.

Pluie-Neige	900 m			
Iso 0 °C	1 300 m	1 400 m	1 600 m	1 600 m
Vent 2500 m	<b>७</b> 50 km/h	<b>∠</b> 60 km/h	<b>∠</b> 70 km/h	<b>∠</b> 65 km/h
Vent 3500 m	<b>७</b> 60 km/h	<b>∠</b> 70 km/h	<b>≥</b> 80 km/h	<b>≥</b> 80 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



### Tendance du lundi 16 décembre



Indice de risque marqué

Risque restant marqué. Les plaques formées dimanche restent encore très réactives, notamment sur une large moitié nord. Légère tendance à la stabilisation en sud.

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)

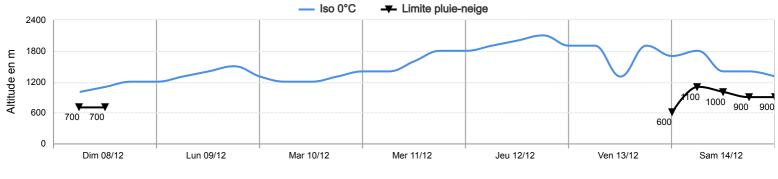
# **MASSIF: Oisans**

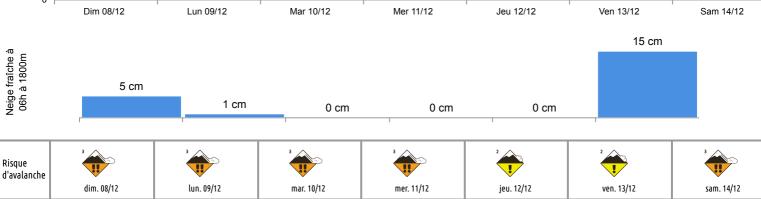
Rédigé le samedi 14 décembre 2024 à 16h

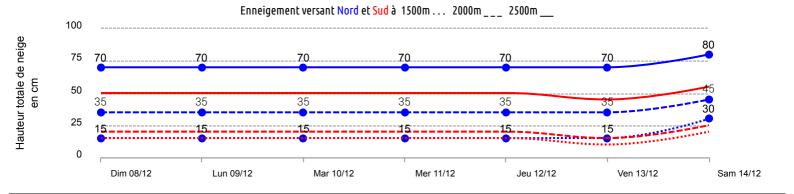


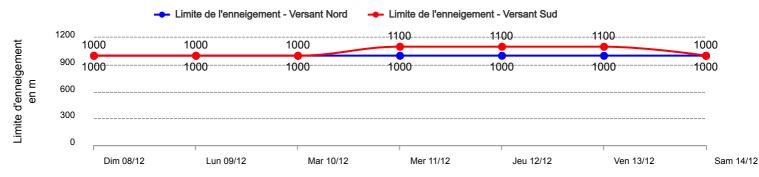
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	dim. 08/12				lun. 09/12			mar. 10/12				mer. 11/12				jeu. 12/12				ven. 13/12				sam. 14/12				
	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	25			GIV:	GIV:	4	1	*	*	<b>(4)</b>	<b>(4)</b>		4	<b>√</b>	<b>4</b>	4	4		<u> </u>	Ÿ	P	<b>p</b>	1					4
Vent (km/h)	85	85	75	70	60	40	30	20	15	20	15	15	20	25	20	10	20	30	35	30	25	25	25	40	30	35	40	50
à 3500m	K	7	<b>+</b>	K	<b>+</b>	4	+	4	K	+	4	K	+	+	+	<b></b>	4	4	K	K	K	+	+	+	<b></b>	*	7	Ľ
Vent (km/h)	70	65	65	50	45	20	15	10	10	10	10	10	15	15	10	5	15	20	25	20	10	20	15	25	20	25	30	40
à 2500m	<b>1</b>	•	•	•	K	K	<b>←</b>	<b>←</b>	K	K	+	+	<b>+</b>	+	K	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	+	K	K	K	K	<b></b>	<b>+</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	ひ









 $Pour \ consulter \ la \ vigilance \ en \ cours, veuillez \ vous \ rendre \ sur \ le \ site \ https://vigilance.meteo france.fr/fr$