



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

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## **MASSIF: Oisans**

Rédigé le dimanche 10 décembre 2023 à 15h

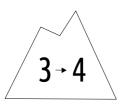
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr



#### Estimation des risques

#### lundi 11 décembre







Alpages + Altitude

#### Tendance pour le mardi 12 décembre



risque marqué

Mardi risque d'avalanche en atténuation, mais encore de potentielles avalanches de fond (douceur, nouvelles pluies sous 2200/2400m)...

#### Risque marqué évoluant en risque fort.

**Départs spontanés :** Risque croissant d'avalanche de neige lourde (taille 2 à 3, parfois 4), de plus en plus nombreuses/volumineuses au fil des pluies de lundi, surtout versant Allemont/Maurienne

Déclenchements skieurs: Nuvelles plaques (assez dures/épaisses) à haute altitude, sous le vent d'WNW...

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 lundi 11 décembre 2023 au soir



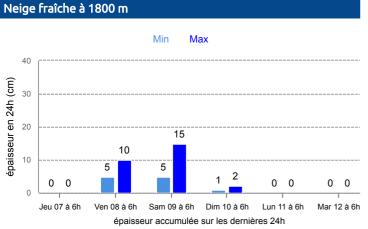
# ACTIVITÉ AVALANCHEUSE DEVENANT TEMPORAIREMENT FORTE EN ALTITUDE et DANS LES COULOIRS, PARFOIS AU TERRAIN EN ZONES HERBEUSES (GROSSES PLUIES)...

DÉPARTS SPONTANÉS: Durant la nuit de dimanche à lundi, puis lundi en journée, la neige va s'humidifier en surface puis en profondeur jusque vers 2100/2300m environ. On prévoit jusque 50/70 mm de pluie en 24h. Au fil des intempéries on s'attend à de nombreuses coulées/avalanches de surface d'abord puis de fond (volumineuses) en journée de lundi. Risque surtout en pente raide chargée et sur des sols lisses herbeux (sur le Nord du massif et le Taillefer notamment qui sont plus enneigés et arrosés). Éviter également les pieds de couloirs. En résumé pas mal de secteurs peu fréquentables...

A haute altitude, rapide accumulation de neige soufflée, possible rupture spontanée de plaque. Les couches profondes du manteau sont souvent denses et plus stables.

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS : Risque a priori localisé vers les plus hautes crêtes du massif, avec la formation de congères/épaisses plaques locales, sous le vent d'Ouest à Nord-Ouest

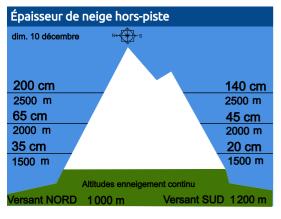
Plaques souvent compactes, mais parfois sensibles à une faible contrainte (skieur isolé), cassures potentielles 40 à 80 cm en moyenne au dessus de 3000/3200m...





Courant océanique avec un net redoux, de fortes pluies surtout de dimanche soir à lundi matin (tempo vers 2600/2800m). Vent, givre en altitude.

Pluie-Neige	2700 m	2 500 m	2 400 m	2300 m
Iso 0 °C	2800 m	2600 m	2 600 m	2 500 m
Vent 2500 m	→ 60 km/h	→ 60 km/h	≥ 65 km/h	≥ 55 km/h
Vent 3500 m	≥ 85 km/h	≥ 80 km/h	≥ 85 km/h	≥ 70 km/h



#### Qualité de la neige

L'enneigement est excédentaire à haute altitude pour la saison (combes et glaciers chargées), mais avec le fort redoux il va se dégrader lundi en moyenne montagne, jusque vers 1800/2200m. Torrents gonflés en vallée. **Limites skiables** remontant vers 1600/1900m environ.

**Qualité de la neige lundi :** Neige devenant pourrie ou très humide en surface jusque vers 2600 voire 2800m (Sous couche en général bien dense ou regelée).

Vers les hautes crêtes ressortent des surfaces glacées et de récentes congères, une importante couche de fraîche soufflée. Par moments (lundi soir) pluie verglaçante non exclue en faces Ouest...





## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Oisans**

Rédigé le dimanche 10 décembre 2023 à 15h



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

		lun.	04/12		mar. 05/12			mer. 06/12				jeu. 07/12				ven. 08/12				sam. 09/12				dim. 10/12				
	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	2		<b>*</b>		· Sept		4	4	<del>{</del>				<b>4</b>	<del>-</del>	<b>p</b>	2	1000 E	2	-	<b>√</b>	4	2	***************************************	1111	4	4	-	7777
Vent (km/h)	70	95	75	35	45	25	40	50	45	50	55	55	30	30	30	20	20	10	15	15	15	45	70	90	65	75	75	75
à 3500m	7	7	7	7	7	<b>→</b>	24	24	4	•	Ψ	K	4	24	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	7	Ľ	•	•	<b>→</b>	<b>→</b>	2	<b>→</b>	<b>→</b>	24	7
Vent (km/h)	45	75	55	30	45	25	40	50	30	35	35	30	5	20	10	15	15	5	10	5	5	20	40	55	35	40	55	55
à 2500m	<b>↑</b>	<b>↑</b>	<b>↑</b>	7	7	4	4	•	K	K	•	K	<b>&gt;</b>	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	7	1	4	•	7	2	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	2	<b>→</b>	<b>→</b>

