



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Pelvoux

Rédigé le dimanche 26 janvier 2025 à 16h



Estimation des risques pour le :

LUNDI 27 JANVIER

VIGILANCE ORANGE AVALANCHES - FORTE HUMIDIFICATION DU MANTEAU NEIGEUX JUSQU'À 2300/2400 M, NOMBREUSES INSTABILITÉS EN HAUTE ALTITUDE







Indice de risque fort.

Départs spontanés : grandes voire très grandes avalanches en neige humide en dessous 2300/2400 m, pouvant atteindre les accès routiers exposés

Déclenchements provoqués : nombreuses plaques à vent au dessus de 2500 m, souvent épaisses

Indices de risque : 5 très fort - 4 fort - 3 marqué - 2 limité - 1 faible -- En noir : les pentes les plus dangereuses

Vigilance orange avalanches en cours ou prévue sur le massif

Stabilité du manteau neigeux

Situation avalancheuse typique:



🐝 🗾 neige humide



<u>Départs spontanés</u>: avalanches de neige humide en dessous de 2300/2400 m, principalement dans les pentes raides et en toutes orientations, sous l'effet de la pluie qui vient humidifier et déstabiliser le manteau neigeux en profondeur. Avalanches généralement de grande taille (taille 3) en particulier en versants nord les plus enneigés. Dans les versants ouest à est en passant par le nord, la présence de couches fragiles persistantes plus profondément enfouies peut provoquer des cassures plus épaisses (parfois plus d'1 m). Dans la tranche 2000/2400 m, une très grande avalanche de taille 4 est possible, **pouvant atteindre un fond de vallées et menacer des accès routiers exposés via les couloirs d'avalanche connus**. Baisse de l'activité naturelle en fin de journée avec l'arrêt des pluies et le retour de la neige, mais des départs peuvent encore se produire avec l'eau qui continue de percoler dans le manteau neigeux.

Plus haut, départs en fraîche au fil des chutes de neiges avec des cumuls devenant conséquents en haute montagne de l'ordre de 50/70 cm de neige au cœur des Écrins. Ces avalanches sont généralement moyennes à grandes (taille 2 à 3).

<u>Déclenchements provoqués</u>: sous l'action d'un vent de sud-ouest tempétueux associé à de fortes chutes de neige, de nombreuses nouvelles plaques poudreuses se multiplient en haute montagne au dessus de 2400/2500 m. Présentes dans toutes les orientations, ces plaques souvent épaisses (cassures de l'ordre de 60/100 cm) sont facilement déclenchables, engendrent de grandes avalanches (taille 3). En fin de journée, une très grande avalanche (taille 4) devient possible en pentes raides ou couloirs chargés en haute montagne.

Sous 2400 m, le risque accidentel est moindre avec un manteau neigeux plus humide.

Qualité de la neige

Enneigement déficitaire, en particulier dans les adrets. En nette amélioration au dessus de 2500 m.

La hauteur de neige totale à la station Nivôse des Écrins (2970 m) est d'environ 141 cm ce 26 janvier.

<u>Limite d'enneigement skiable</u>: vers 1400/1500 m en ubacs. La limite remonte en adrets plutôt 1700/1900 m sur terrain favorable ou plus haut.

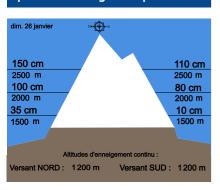
État de la neige de surface: bon redoux en journée avec de la pluie humifiant le manteau neigeux jusqu'à 2200/2400 m. Le soir, passage neigeux actif apportant 20/30 cm de neige fraîche. Plus haut que 2500 m, neige abondante (jusqu'à 50/70 cm) et plus sèche mais souvent durcie par le vent à proximité des crêtes et sommets.

Aperçu météo pour le lundi 27 janvier											
	nuit	matin	après-midi	soir							
		WILLIAM	744	****							

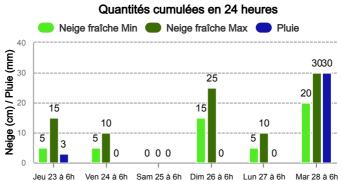
Flux de sud-ouest perturbé et doux avec la remontée de la pluie jusqu'à 2200/2300 m. Passage neigeux en fin de journée.

Pluie-Neige	1300 m	1 800 m	2 200 m	1000 m				
Iso 0 °C	1 800 m	2 2 0 0 m	2 500 m	1 500 m				
Vent 2000 m	7 50 km/h	3 5 km/h	↑ 45 km/h	≥ 10 km/h				
Vent 3000 m	7 100 km/h	7 65 km/h	> 80 km/h	7 25 km/h				

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mardi 28 janvier



Risque restant fort. Temps nuageux et froid avec des giboulées en journée.

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)

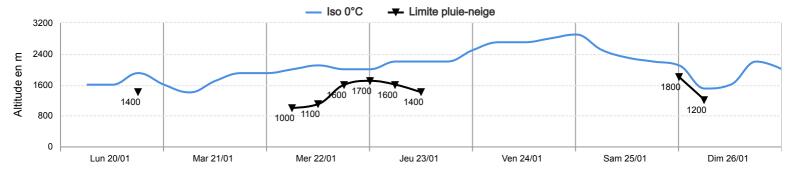
MASSIF: Pelvoux

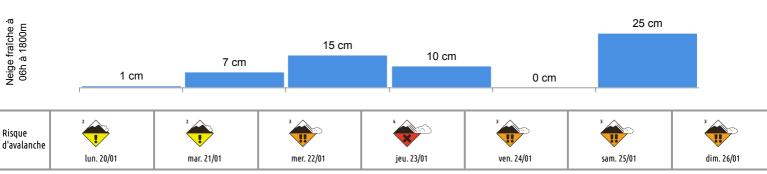
Rédigé le dimanche 26 janvier 2025 à 16h

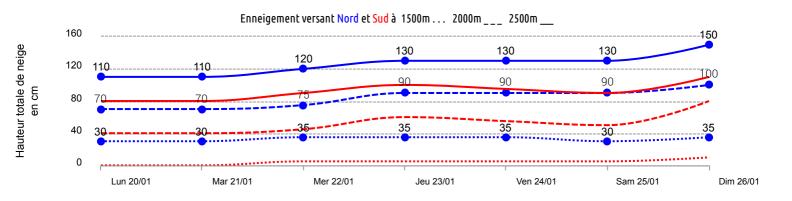


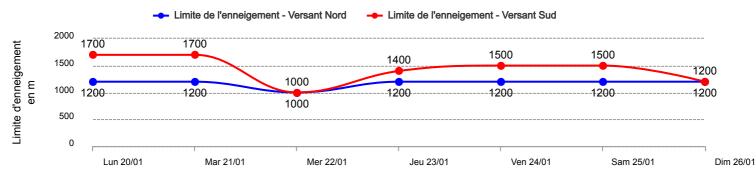
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 20/01 mar. 21/01				21/01		mer. 22/01				jeu. 23/01					ven.	24/01		sam. 25/01				dim. 26/01					
	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		2		1	7	₽	4	di	7			4	4		2			₽	42			4	4	3		Q	-	2
Vent (km/h)	50	50	30	20	20	15	15	25	30	35	35	50	45	40	40	30	65	60	50	45	50	70	80	80	20	30	40	90
à 3000m	Z	4	K	A	K	+	↑	7	7	7	7	7	7	*	7	Ľ	4	7	7	7	7	7	7		7	*	*	7
Vent (km/h)	25	25	15	10	10	10	15	5	5	5	5	5	0	20	10	10	30	25	25	25	25	35	40	40	5	20	25	50
à 2000m	K	K	K	+	+	+	+	↑	K	K	+	↑	K	7	•	•	•	7	7	7	7	T	↑	K	K	7	T	7









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