



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Pelvoux

Rédigé le vendredi 10 janvier 2025 à 16h

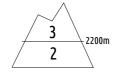


Estimation des risques pour le :

SAMEDI 11 JANVIER

NOMBREUSES INSTABILITÉS FACILES A DÉCLENCHER







Au-dessus de 2200m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

Départs spontanés: peu probables.

Déclenchements provoqués: nombreuses plaques friables ou plus dures en place.

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



<u>Déclenchements provoqués</u>: au-dessus de 2000/2200 m environ, de nombreuses instabilités sont en place, formées par les derniers épisodes neigeux et le fort vent de nordouest. Elles sont encore faciles à déclencher, présentes en toute orientation et parfois même loin des crêtes en raison des épisodes de fort vent. Elles sont d'aspect poudreux dans les secteurs bien abrités du vent, mais souvent durcies par le fort vent ailleurs. Elles sont généralement d'épaisseur limitée, occasionnant en cas de rupture des avalanches de taille petite ou moyenne (cassures typiques 20/40 cm), mais une grande avalanche (cassure supérieure à 50 cm) reste possible dans une zone de forte accumulation notamment au cœur du massif où les chutes de neige étaient plus importantes. Par ailleurs, une grande avalanche reste possible en cas de sollicitation d'ancienne couche fragile persistante enfouie plus en profondeur, présente surtout en versants nord. Elles sont généralement plus difficiles à déclencher, en raison de la présence fréquente d'une croûte entre la couche fragile et la neige fraîche de surface, mais un déclenchement à distance est toutefois possible.

En dessous de 2000/2200 m environ, la neige s'est rapidement humidifiée avec le redoux en fin d'après-midi de vendredi et est moins travaillée par le vent. Des plaques sont néanmoins présentes, mais elles sont de faible épaisseur et difficiles à déclencher.

<u>Départs spontanés</u>: a priori peu probables, mais un départ linéaire reste possible dans une zone d'accumulation par transport de neige par le vent de nord-ouest. Avalanches généralement de taille petite, à rarement moyenne.

Qualité de la neige

Enneigement en amélioration mais globalement déficitaire pour un début janvier, plus proche des moyennes de saison en bordure de l'Oisans. L'épaisseur de neige est de 145 cm à la nivôse des Écrins à 2970 m ce 10 janvier.

<u>Limite d'enneigement skiable</u>: vers 1300/1400 m en ubacs, plutôt 2000 m en adrets. L'enneigement est en nette amélioration au dessus de 1800 m.

État de la neige de surface : samedi, on retrouve 10/20 cm (localement 20/30 cm au cœur du massif) de neige fraîche tombés vendredi. Cette neige est souvent humidifiée jusque 2000/2200 m avec le redoux en fin de journée vendredi. Au-dessus de 2000/2200 m, cette neige se rajoute à celle tombée ces derniers jours lors des différents épisodes perturbés. Elle est encore froide et légère dans les secteurs abrités du vent, mais parfois densifiée dans les zones bien exposées au vent. Ces différentes couches de neige reposent souvent sur une croute dure de quelques cm d'épaisseur, présente jusqu'à 2400/2500 m, voire parfois plus haut.

Aperçu météo pour le samedi 11 janvier										
nuit	matin	après-midi	soir							
-77.			- 77.							



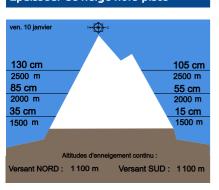




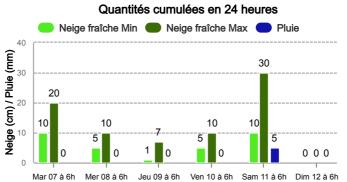
Souvent couvert en matinée puis quelques éclaircies se développent. Retour d'un ciel clair en soirée.

Pluie-Neige								
Iso 0 °C	2 400 m	2100 m	1 900 m	1500 m				
Vent 2000 m	→ 20 km/h	🔰 20 km/h	25 km/h	20 km/h				
Vent 3000 m	≥ 45 km/h	≥ 40 km/h	≥ 30 km/h	→ 30 km/h				

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du dimanche 12 janvier



Indice de risque marqué

Maintien d'un risque marqué au-dessus de 2200 m avec toujours des plaques faciles à déclencher et localement épaisses notamment au cœur de massif.

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)

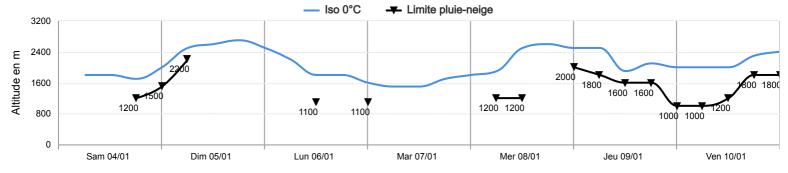
MASSIF: Pelvoux

Rédigé le vendredi 10 janvier 2025 à 16h

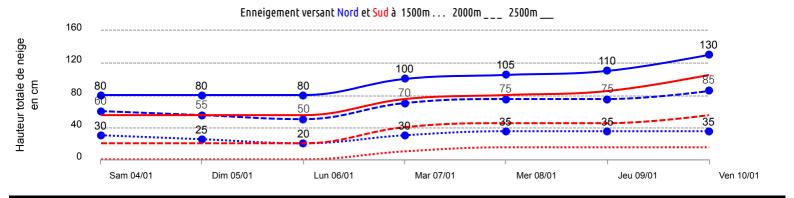


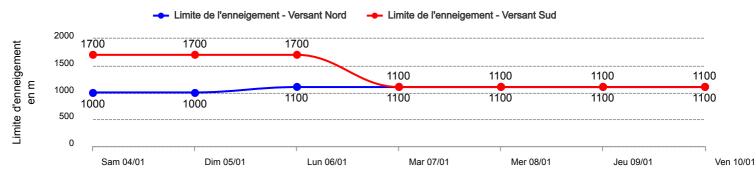
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 04/01				dim. 05/01			lun. 06/01			mar. 07/01				mer. 08/01				jeu. 09/01				ven. 10/01					
	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	$\tilde{\mathcal{L}}$	-		4	1	P.	4	4	1		2	*	1	Q	-	4	3		-	4	7			3	7			4
Vent (km/h)	15	30	45	45	50	50	65	70	60	60	60	40	45	50	50	40	40	55	50	45	50	55	45	70	60	65	60	50
à 3000m	*	7	*	*	*	N	7	N	7	×	7	7	7	7	7	*	*	*	*	7	7	*	*	*	7	7	7	7
Vent (km/h)	5	10	5	5	15	25	30	40	40	45	30	20	10	10	20	10	15	10	10	15	15	5	15	20	45	35	30	35
à 2000m	↑	7	↑	↑	7	7	7	7	7	1		↑	1	→	→	+	+	+	+		7	T	7		4	7	*	1









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