



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Mercantour

Rédigé le dimanche 26 janvier 2025 à 16h

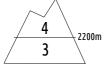


Estimation des risques pour le :

LUNDI 27 JANVIER

TRÈS PERTURBÉ, FORTE ACTIVITÉ AVALANCHEUSE







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

Départs spontanés : De plus en plus nombreux et volumineux, en neige humide sous la pluie, en neige sèche plus haut

Déclenchements provoqués : forte instabilité dans la neige fraîche

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>: Forte instabilité dans la neige fraîche ce lundi. Nombreuses instabilités, possibles en toute orientation et très faciles à déclencher, parfois à distance. Les abondantes chutes de neige ventée tombent sur la couche de neige plus légère de 10/15 cm tombée la nuit de samedi à dimanche, faisant office de sous-couche fragile temporaire. Présent au petit matin au-dessus de 2200 m, ce fort risque de déclenchement remonte en même temps que la limite de la pluie. Les volumes augmentent au fil des heures et en altitude. Cassures typiques 20/40 cm (taille petite -1- à moyenne -2-), souvent 50/80 cm (taille moyenne -2- à grande -3-) à haute altitude en fin de journée. Des départs encore plus volumineux sont possibles en versant est, nord et ouest d'altitude, plutôt loin des crêtes d'altitude, où se situent des sous-couches fragiles plus profondément enfouies. Très grande avalanche (taille 4) non exclue. Sous la limite pluie-neige, ce risque de déclenchements provoqués diminue rapidement, mais un skieur évoluant dans des pentes sous la pluie pourra faciliter le déclenchement d'avalanches de neige humide moins piégeux mais parfois de grande ampleur également.

<u>Départs spontanés</u>: limité au petit matin, le risque de départs spontanés augmente rapidement avec l'intensification des précipitations. Nombreux départs de neige humide sous la pluie, certains de très grande taille en ubacs entre 2200 et 2400 m environ.

Plus haut que 2500 m, forte activité en neige sèche. Nombreux départs de taille moyenne à grande dans les zones d'accumulation par le vent. Plus rarement, une avalanche de très grande taille partant en neige sèche à haute altitude pourra déclencher de la neige humide plus bas et atteindre certains bas de couloirs, notamment dans le Bachelard ou en Haute Ubaye. Certaines de ces avalanches peuvent menacer des infrastructures touristiques d'altitude, mais les infrastructures routières semblent moins menacées.

Qualité de la neige

L'enneigement bien qu'en amélioration ces dernières semaines, reste **déficitaire** pour la période au 26 janvier.

À la Nivôse de Millefonts à 2430 m, on mesure 43 cm ce 26 janvier, c'est la 4ème valeur la plus faible pour la période en 18 années de mesure.

Limite de l'enneigement skiable: 1600/1700 m en ubacs, 2000/2200 m en adrets.

<u>Etat de la neige de surface</u>: lundi matin, il neige vers 1500/1600 m environ, avant la remontée progressive de la pluie jusqu'à près de 2500 m. Cette pluie soutenue humidifie rapidement et en toute orientation le manteau neigeux en surface, et l'humidification gagne en profondeur jusqu'à 2200 m au moins, parfois 2400 m.

Plus haut, tempête de neige, cumuls très hétérogènes à vause du vent violent formant de très grosses accumulations au delà de 2700 m.

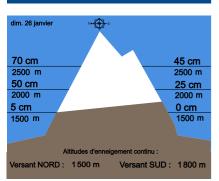
Retour d'un peu de neige en soirée en Haute Tinée.

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

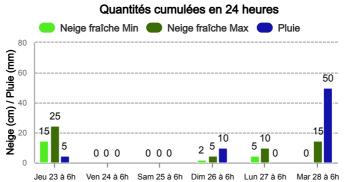
Très pPerturbé, limite pluie-neige fluctuante. Au dessus de 2600 m : 20/40 cm en moyenne, localement 60 cm, répartis très irrégulièrement par le vent

Pluie-Neige	1 600 m	2000 m	2 400 m	2300 m				
Iso 0 °C	2100 m	2 400 m	2 500 m	2500 m				
Vent 2000 m	→ 10 km/h	↑ 20 km/h	→ 50 km/h	↑ 50 km/h				
Vent 3000 m	> 80 km/h	> 80 km/h	♠ 80 km/h	110 km/h				

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mardi 28 janvier



Départs spontanés en nette atténuation avec un temps moins perturbé, mais maintien d'un fort risque de déclenchements par les skieurs. Risque 4 en altitude

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)

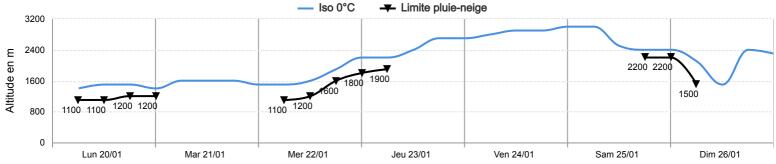
MASSIF: Mercantour

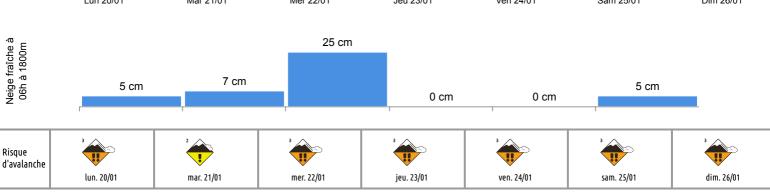
Rédigé le dimanche 26 janvier 2025 à 16h

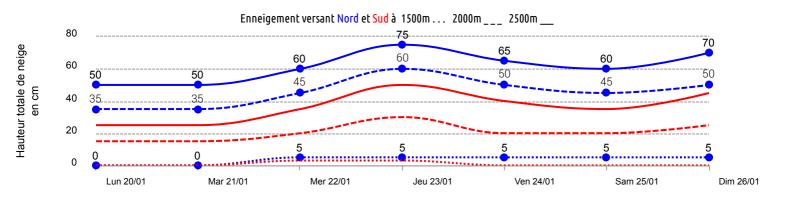


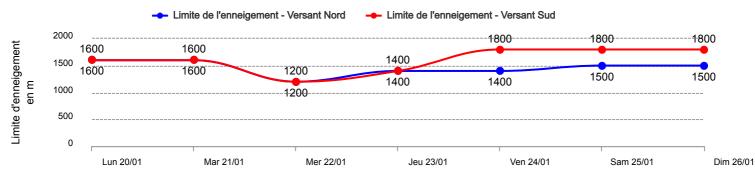
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 20/01				mar. 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	25			1	4	Ģ J	Ģ J	P	4	2		-13F-	4	4	4	4	4	-	-	AP)	7	4	Se	The same	7	p	p	2
Vent (km/h)	45	35	30	30	5	10	20	30	20	35	50	50	65	65	35	35	40	50	55	40	40	65	65	75	30	50	60	100
à 3000m	←	•	K	K	4	7		→		7	K	7	7	→	2	2	→	7	→	7		7	K	K	→	7	†	7
Vent (km/h)	25	30	20	20	5	5	10	10	5	10	10	15	5	5	5	20	25	20	5	10	15	20	30	30	10	10	10	10
à 2000m	←	+	←	+	•	•	2	→	1	1	K	1	↑	↑	7	4	•	7	7	7	7	K	1	1	7	7	→	7









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