



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Mercantour

Rédigé le dimanche 9 mars 2025 à 16h

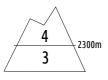


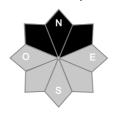
Estimation des risques pour le :

LUNDI 10 MARS

PLAQUES FRÉQUENTES DANS LA NEIGE FRAÎCHE, TRÈS FACILES À DÉCLENCHER DANS LES VERSANTS FROIDS D'ALTITUDE







Au-dessus de 2300m indice de risque fort, plus bas indice marqué.

Départs spontanés : avalanches de neige fraîche pendant les chutes, ou au soleil lundi.

Déclenchements provoqués : plaques dans la neige fraîche dans toutes les orientations, mais probablement très sensibles dans les pentes NO à NE d'altitude.

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>

-<u>Pentes NO à NE</u>: nombreuses plaques d'aspect poudreux souvent très sensibles au passage d'un seul skieur, en particulier au-dessus de 2300/2400 m. Cassures épaisses > 50 cm, parfois sur des largeurs significatives. Elles engendrent des avalanches moyennes à grandes (taille 2 à 3). La neige fraîche repose fréquemment sur des grains anguleux à faible cohésion, présents en surface ou proche de la surface avant la chute, particulièrement dans les secteurs les moins fréquentés. <u>Observables</u>: fissures sous les skis, woumfs.

Par ailleurs, quelques cassures encore plus épaisses (> 1 m) sont envisageables au-dessus de 2400/2500 m, en cas de sollicitation d'une vieille couche fragile enfouie située à la base du manteau neigeux. Déclenchement facilité par le départ d'une première avalanche de surface.

- <u>Autres orientations</u> : fréquentes instabilités dans la neige fraîche, sous forme de plaques d'aspect souvent poudreux. Elles peuvent être déclenchées par le passage d'un skieur. Avalanches moyennes à ponctuellement grandes (taille 2 à 3).

Dans les adrets sous 2200/2400 m environ, la neige se dépose à même le sol, limitant ainsi le danger d'avalanche.

<u>Départs spontanés</u>: en soirée et nuit de dimanche à lundi, avalanches de neige fraîche dans les pentes raides et couloirs, souvent moyennes, plus rarement grandes (taille 2 à 3). Départs linéaires possibles, en particulier dans les orientations NO à NE.

Lundi matin, avec le retour d'éclaircies, des départs à nouveau attendus dans les pentes raides au soleil, localement assez volumineux.

Qualité de la neige

L'enneigement va nettement s'améliorer avec les chutes de neige, mais **il devrait rester tout de même déficitaire** pour un mois de mars.

<u>Données observées</u>: environ 55 cm de neige à la Nivôse de Millefonts (2430 m) et 50 cm à la station d'Isola à 1912 m.

<u>Limite de l'enneigement skiable</u>: probablement 1600/1800 m lundi matin, mais sans sous-couche en adrets jusqu'à 2200/2400 m environ.

État de la neige de surface : lundi matin, on trouve une épaisse couche de neige fraîche en surface du manteau neigeux, travaillée par le vent près des crêtes et sommets. Elle s'alourdit rapidement sous le soleil du mois de mars, avec les éclaircies attendues une partie de la journée.

Aperçu météo pour le lundi 10 mars nuit matin

4

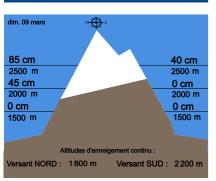
après-midi

soir

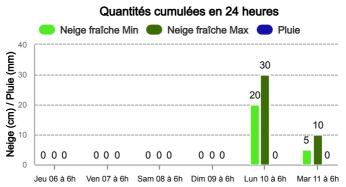
Nuit de dimanche à lundi : 30/50 cm de neige au-dessus de 2000/2200 m. Lundi : belles éclaircies matinales. Nouvelles petites chutes de neige en cours d'après-midi et nuit suivante (5/10 cm).

Pluie-Neige	1 600 m		1 500 m	1 400 m
Iso 0 °C	2 000 m	2 000 m	1 900 m	1800 m
Vent 2000 m	下 50 km/h	7 15 km/h	10 km/h	7 10 km/h
Vent 3000 m	↑ 70 km/h	> 35 km/h	→ 30 km/h	7 35 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mardi 11 mars



Indice de risque marqué

Lente stabilisation des plaques, mais elles restent probablement encore assez réactives dans les pentes NO à NE d'altitude. Instabilité entretenue par de nouvelles petites chutes de neige.

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)

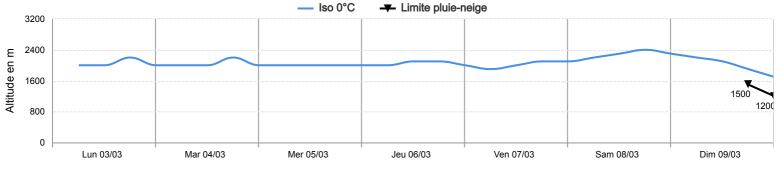
MASSIF: Mercantour

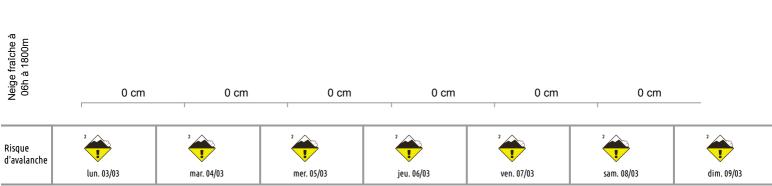
Rédigé le dimanche 9 mars 2025 à 16h

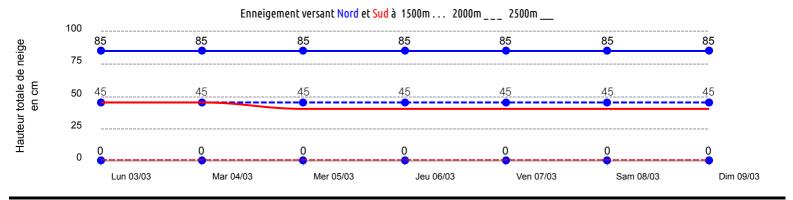


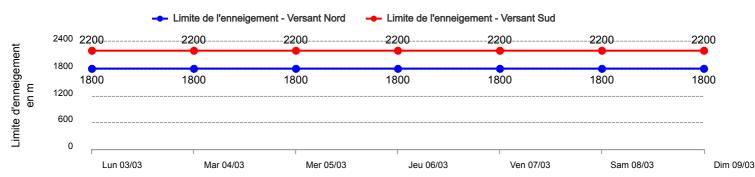
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 03/03				mar. 04/03			mer. 05/03				jeu. 06/03				ven. 07/03				sam. 08/03				dim. 09/03				
	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	N.			Ñ	N.	(0	$\tilde{\mathcal{L}}$	C	0	0	C		4	2	1	1	<u>~</u>	ĵ	1	71	(4	di.	di.	4		
Vent (km/h)	40	40	30	30	30	35	40	40	40	40	40	30	30	30	30	50	40	30	20	15	10	15	20	30	30	40	50	70
à 3000m	7	K	7	4	+	4	+	4	4	4	4	+	+	+	+	+	4	+	4	M	7	+	K	K		K	+	K
Vent (km/h)	30	20	15	10	10	15	15	15	20	20	20	20	20	15	15	30	20	15	10	0	0	0	10	10	20	30	25	55
à 2000m	•	K	2	K	←	Ľ	2	K	¥	¥	¥	¥	K	¥	Ľ	K	2	+	+	+	•	K	K	K	+	+	+	K









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