



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Mercantour

Rédigé le mercredi 19 mars 2025 à 16h



Estimation des risques pour le :

JEUDI 20 MARS

PLAQUES PARFOIS ÉPAISSES EN VERSANTS NORD







Indice de risque limité.

Départs spontanés: départs superficiels en neige humide

Déclenchements provoqués : plaques potentiellement épaisses en versants nord d'altitude élevée

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:



couche fragile persistante



Déclenchements provoqués :

- en large versant nord au-dessus de 2400 m, voire plus rarement jusqu'à 2200 m, quelques structures de plaques sont en place, constituées par l'épaisse couche de neige récente de la semaine dernière, reposant sur une couche fragile persistante de neige ancienne sans cohésion. Cassures pouvant être épaisses, générant des avalanches parfois de grande ampleur (taille 2 à 3). En cours de stabilisation, elles deviennent en général plus difficiles à déclencher par un skieur. Difficiles à détecter, la présence de woumfs pendant la progression peut être un indicateur de leur présence.
- au-dessus de 2400/2500 m, de rares plaques à vent sont en place dans la neige récente. Situées à proximité des crêtes et ruptures de pentes, plus fréquentes en versant ouest à nord-est, en lien avec le transport de neige par le vent d'est mardi. Ces plaques deviennent plus difficiles à déclencher par un seul skieur, et génèrent des avalanches de taille petite à plus rarement moyenne (taille 1 à 2). Ces plaques sont plus faciles à identifier, souvent en neige travaillée ou durcie par le vent.

Départs spontanés :

- Peu probables au petit matin, puis quelques départs de neige récente s'humidifiant en fil de l'ensoleillement, départs ponctuels en pentes raides près des rochers. Avalanches de taille petite à parfois moyenne, une grande taille n'est pas exclue en cas de déstabilisation d'une plaque en place en altitude.
- Quelques départs superficiels possibles également en pentes nord raides de moyenne altitude, avec le redoux en cours.
- Des reptations s'ouvrant en versant sud peuvent ponctuellement générer une avalanche de glissement, de taille moyenne (taille 2).

Qualité de la neige

Enneigement désormais normal pour la saison.

Données observées : on relève 117 cm de neige à la nivôse de Millefonts (2430 m) et 99 cm à la station d'Isola à 1912 m.

<u>Limite de l'enneigement skiable :</u> on peut chausser dès 1500/1800 m selon les orientations.

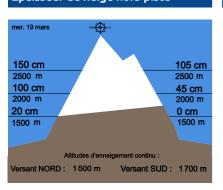
État de la neige de surface: neige croutée le matin jusqu'à haute altitude en sud, sous 2000 m en nord. Au-dessus, neige récente abondante encore poudreuse, ou durcie par le vent près des crêtes. L'humidification reprend et s'accentue en cours de journée, jusque vers 2300 m en nord, 2600/2700 m en versants ensoleillés, voire plus haut dans les pentes raides.

Aperçu météo pour le jeudi 20 mars												
nuit	matin	après-midi	soir									
»)(°		4	-									

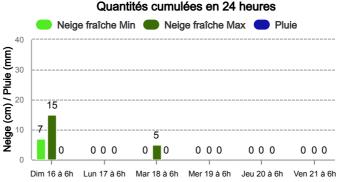
Temps ensoleillé, poursuite du redoux en cours de journée.

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	2 200 m	2 600 m	2700 m	2900 m
Vent 2000 m	→ 5 km/h	10 km/h	→ 15 km/h	→ 10 km/h
Vent 3000 m	7 25 km/h	↑ 35 km/h	↑ 45 km/h	7 40 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du vendredi 21 mars



Indice de risque limité

Maintien d'un risque limité en journée, en augmentation la nuit suivante. L'humidification se poursuit avec des températures très douces en journée, avant un nouvel épisode perturbé dans la nuit de vendredi à samedi.

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)

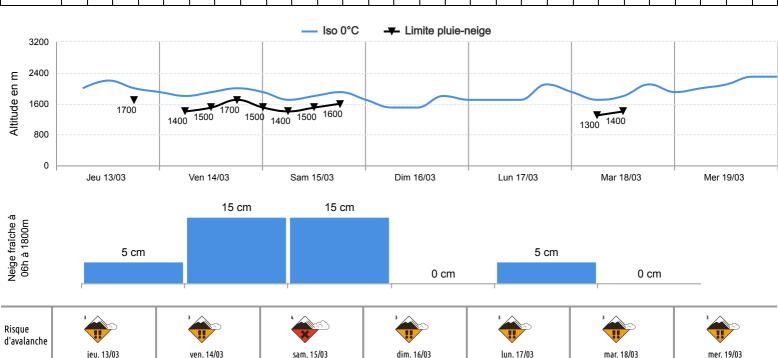
MASSIF: Mercantour

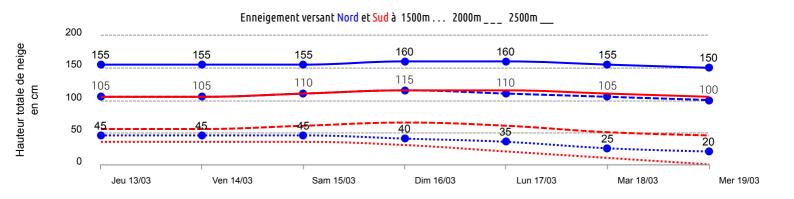
Rédigé le mercredi 19 mars 2025 à 16h

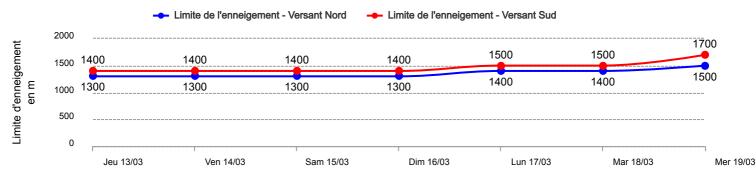


Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	jeu. 13/03 ven. 14/03				sam. 15/03				dim. 16/03			lun. 17/03				mar. 18/03				mer. 19/03								
	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	1	<u>~</u>		1	33			4	4			4	4	0	4	T	J.	0	<u>~</u>	1	41		4		T.	4	42	di
Vent (km/h)	75	70	60	45	35	30	20	20	30	30	35	20	30	20	25	10	15	10	20	40	50	50	20	20	20	10	5	5
à 3000m	*	*	7	M	7	N	K		7	×	7	7	*	*	*	*	7	K	+	7	+	+	K	K	K	+	+	M
Vent (km/h)	25	40	40	10	5	10	5	5	5	5	5	5	10	10	20	5	10	5	10	25	35	40	10	0	0	5	5	0
à 2000m	2	7	7	↑	↑	7	1	→	1	↑	1	1	1	1	1	4	•	K	1	K	K	•	K	→	→	4	4	↑







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