



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le dimanche 2 février 2025 à 16h



Estimation des risques pour le :

LUNDI 03 FÉVRIER

REDOUX SEC. QUELQUES INSTABILITÉS RÉSIDUELLES EN PENTES FROIDES D'ALTITUDE, ET DES DÉPARTS DANS LA NEIGE QUI S'HUMIDIFIE AU SOLEIL.







Indice de risque limité.

Départs spontanés : Avalanches de neige humide en pentes réchauffées par le soleil. Départ au terrain possible en pente herbeuse / secteur de reptation.

Déclenchements provoqués : Quelques plaques en pentes froides d'altitude (très localement une cassure plus épaisse) + Sous les skis dans la neige humide.

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:





Aperçu météo pour le lundi 03 février

25 km/h

Déclenchements provoqués : - Surtout au-dessus de 2000m, quelques plaques peuvent subsister dans les versants froids d'un large secteur Ouest, Nord à Est, formées dans la neige récente par les récents épisodes de vent de Sud puis de vent d'Est. Présentes au niveau des zones d'accumulations, parfois assez loin des crêtes ou en pieds de barres rocheuses, ces plaques sont souvent dures et deviennent difficiles à déclencher par un skieur ou groupe de skieurs.

- Par ailleurs, beaucoup plus localement et plutôt vers l'Est/Nord-Est du massif (en allant vers le Galibier et les Aiguilles d'Arves), dans de rares pentes froides de haute montagne moins fréquentées depuis le début de la saison, des sous-couches fragiles persistantes (grains anguleux) pourraient demeurer présentes en profondeur dans le manteau neigeux. Plus difficilement sollicitables par des skieurs, hormis peut-être vers les bords les moins épais de la plaque, ou via un déclenchement "en cascade" par une plaque de surface au-dessus. Auquel cas, la cassure pourrait être importante (supérieure à 1m), engendrant une avalanche de plus grande ampleur.
- Enfin, ce lundi en journée, un skieur coupant une pente réchauffée par le soleil pourrait faire couler de la neige humide.

Départs spontanés: Assez peu probables au lever du jour, puis des avalanches de taille 1 à 2, ainsi que des boulettes et des "escargots", sont possibles en journée dans les pentes Sud-Est, Sud puis Sud-Ouest, avec la couche de neige récente en surface qui s'humidifie (parfois pour la première fois) sous l'action du soleil et du redoux qui s'accentue, près des rochers et dans les pentes suffisamment raides. Quelques départs au terrain sont également possibles dans les pentes raides herbeuses / secteurs de reptation.

Autres: Les différents épisodes de vent ont à nouveau dégarni certaines crêtes, où des surfaces glacées ont pu réapparaître.

Qualité de la neige

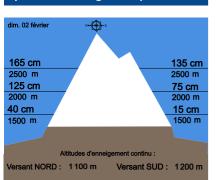
Qualification de l'enneigement: L'enneigement est proche des normales en haute montagne, mais déficitaire à basse altitude. Il est très irrégulier en raison de plusieurs épisodes de vent fort, avec des combes bien remplies et des croupes beaucoup moins enneigées. Les limites skiables se situent vers 1200 m en Nord et 1500 m en Sud.

Qualité de neige: En versants froids ombragés, couche de neige récente encore poudreuse dans les combes et pentes abritées. Vers les croupes et les crêtes qui ont été davantage exposées au vent ces derniers jours, neige travaillée/durcie voire soufflée, avec des zones d'accumulations et des zones plus dégarnies où des surfaces glacées ont pu refaire surface. En versants ensoleillés, neige parfois croûtée au petit matin, qui s'humidifie en journée sous l'action du soleil et du redoux plus marqué que les jours précédents.

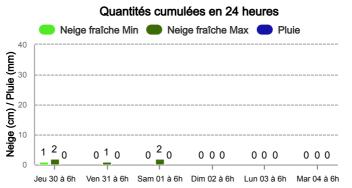
	nuit	matin	après-midi	soir			
	$\cdot \mathbb{C}$			»(C°			
Temps anticyclonic	que et sec, de plus en	plus doux au soleil					
Pluie-Neige							
Iso 0 °C	2 200 m	2300 m	2 600 m	2700 m			
Vent 2000 m	← 10 km/h	← 20 km/h	← 15 km/h	← 10 km/h			

30 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Vent 3000 m

Tendance du mardi 04 février

30 km/h



Indice de risque limité

25 km/h

Mardi, peu d'évolution du risque. Le temps reste ensoleillé et le redoux s'accentue, avec un isotherme 0°C qui atteint les 3000 m. L'humidification continue dans les versants au soleil, tandis que la neige évolue peu dans les versants froids et ombragés.

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)

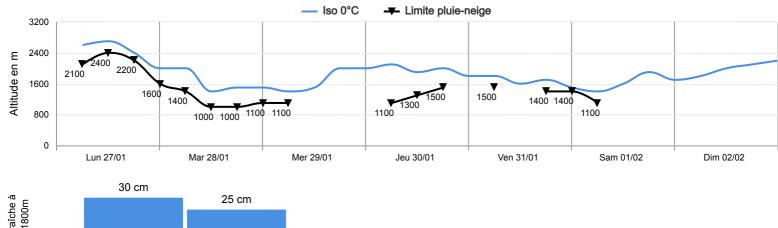
MASSIF: Grandes-Rousses

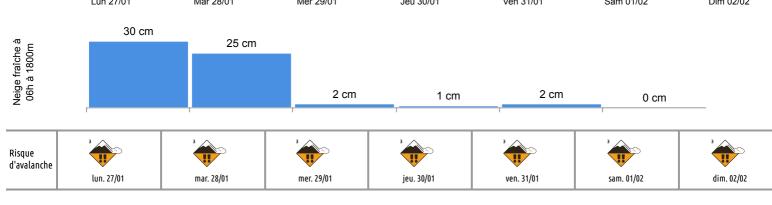
Rédigé le dimanche 2 février 2025 à 16h

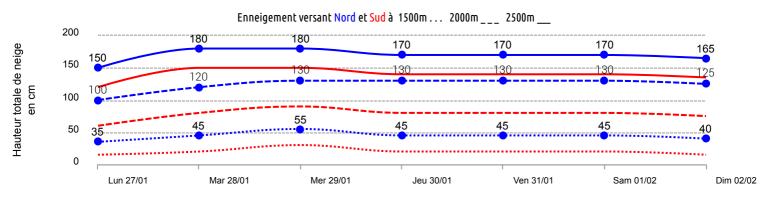


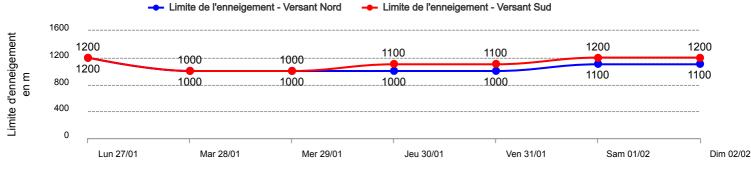
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 27/01				mar. 28/01			mer. 29/01				jeu. 30/01				ven. 31/01				sam. 01/02				dim. 02/02				
	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	-	***************************************	%	21	4	-	4	The state of the s	4	4	2	- Jr.		-	1	***	4	4	3/	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	N.			\mathscr{U}
Vent (km/h)	120	95	80	45	60	60	70	60	45	40	50	70	70	70	55	35	30	30	25	25	35	80	50	40	45	30	20	20
à 3000m	7	7	7	*	7	<u> </u>	K	N	7	K	+	K	K	K	+	↑		4	+	+	K	K	+	K	K	+	+	Ľ
Vent (km/h)	115	90	75	30	45	50	60	45	35	20	30	55	60	55	40	25	20	20	15	20	25	55	35	30	35	20	15	10
à 2000m	↑		†	7	K	←	←	K	K	K	K	K	K	K	+		7	Ľ	*	*	K	4	4	4	4	ψ	ψ	+









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