



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le mardi 19 décembre 2023 à 15h

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



Estimation des risques

mercredi 20 décembre







Tendance pour le jeudi 21 décembre



risque marqué

Jeudi, le risque devrait rester marqué avec toujours un vent de Nord soutenu vers les crêtes, qui pourrait continuer à former des plaques, puis l'arrivée en soirée et nuit de jeudi à vendredi d'une perturbation plus active.

Risque limité évoluant en risque marqué.

Départs spontanés: Peu probables

Déclenchements skieurs: Plaques à vent en formation dans les versants froids d'altitude (Ouest, Nord et Est)

Indices de risque : 5 très fort - 4 fort - 3 marqué - 2 limité - 1 faible — En noir : les pentes les plus dangereuses

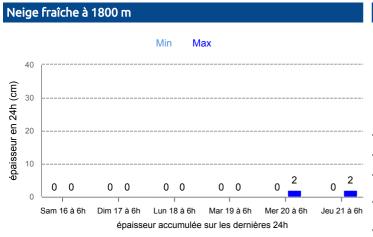
Stabilité du manteau neigeux jusqu'au mercredi 20 décembre 2023 au soir



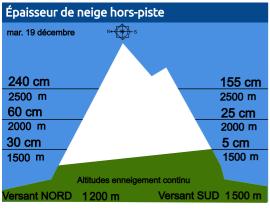
PLAQUES A VENT EN FORMATION DANS LES VERSANTS FROIDS D'ALTITUDE (OUEST, NORD ET EST), NOTAMMENT DANS LES SECTEURS MOINS SKIES

DÉPARTS SPONTANÉS : **Peu probables**, le manteau s'étant stabilisé ces derniers jours. Les flocons possibles en nuit de mardi à mercredi puis mercredi matin n'auront pas d'impact.

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS: Dans la neige ventée: En versant froid d'altitude (large secteur Nord, englobant l'Ouest et l'Est), le vent de Nord qui se renforce ce mercredi pourra transporter de la neige récente restée froide, et former des plaques dans les zones d'accumulations à proximité des crêtes. Assez souvent de faible épaisseur, ces plaques pourraient toutefois être faciles à déclencher par un seul skieur. La prudence reste de mise, surtout dans les secteurs du massif qui ont été moins skiés ces derniers jours (notamment en s'éloignant des stations de ski), et où une couche de grains anguleux a pu se former plus facilement, propice à davantage d'instabilité si celle-ci est recouverte par de la neige rapportée par le vent. Dans ces secteurs, le risque peut devenir plus marqué au fil de la journée, si le transport de neige est efficace. Par ailleurs, d'anciennes plaques dures plus épaisses peuvent subsister localement en altitude (au-dessus de 2400 à 2800 m environ), au voisinage des crêtes, mais elles sont a priori plus difficiles à déclencher.







Qualité de la neige

A haute altitude, dans les combes et glaciers, l'enneigement est excédentaire. En moyenne montagne, sous 1700/1900m, il est tout juste de saison et la sous couche y est mince ou absente, prudence en secteurs rocheux. De l'eau de fonte a ruisselé dans les vallons.

Limites skiables : vers 1300 à 1800 m, avec précautions.

Qualité de la neige mercredi: Neige froide et poudreuse en versant d'altitude ombragé et abrité du vent. En versants Sud, neige humide souvent croûtée. Vers les croupes et les crêtes, la neige est davantage travaillée voire soufflée par le vent de Nord, avec de belles zones d'accumulations (congères). Les crêtes les plus ventées sont même dégarnies, avec d'anciennes surfaces dures/glacées qui ressortent. A noter qu'un saupoudrage de neige fraîche n'est pas exclu entre la nuit de mardi à mercredi et mercredi matin, plutôt sur l'ouest du massif et assez anecdotique.





Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le mardi 19 décembre 2023 à 15h



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mer. 13/12				jeu. 14/12				ven. 15/12				sam. 16/12				dim. 17/12				lun. 18/12				mar. 19/12			
	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	S	4	4	4	4			0			0		0										4
Vent (km/h)	65	50	40	40	40	50	55	50	60	70	70	65	25	45	30	20	25	25	15	15	25	25	20	20	20	15	20	30
à 3000m	→	*	→	2	24	Ψ	•	•	Ψ	•	Ψ	K	4	Ľ	Ľ	Ľ	←	←	←	←	←	←	Ľ	Ľ	Ľ	K	•	•
Vent (km/h)	35	25	30	20	20	35	40	35	40	50	50	45	10	30	5	5	10	5	15	20	15	10	10	10	5	5	15	15
à 2000m	*	*	>	7	4	•	•	•	•	Ľ	K	K	7	+	K	K	K	Ľ	•	Ľ	K	Ľ	Ľ	Ľ	+	•	•	2

