



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le mercredi 13 décembre 2023 à 16h

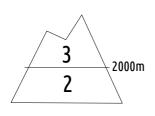
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr



Estimation des risques

jeudi 14 décembre







Tendance pour le vendredi 15 décembre



risque marqué

Vendredi, risque stationnaire. Temps plus sec avec une mer de nuages assez élevée, et un franc soleil au-dessus. La bise se renforce davantage, créant de nouvelles instabilités par transport de neige par le vent.

Au-dessus de 2000m risque marqué, plus bas risque limité.

Départs spontanés: Avalanches dans la neige fraîche, et rare avalanche de fond en terrain herbeux Déclenchements skieurs: Plaques en formation surtout en altitude, et parfois d'aspect poudreux

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 jeudi 14 décembre 2023 au soir

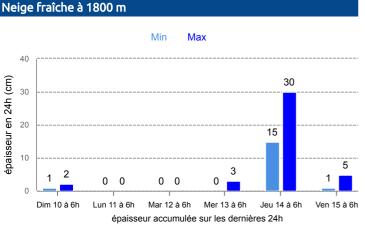


PLAQUES EN FORMATION (SURTOUT EN ALTITUDE), DEPARTS DANS LA NEIGE FRAICHE, ET RARE AVALANCHE DE FOND

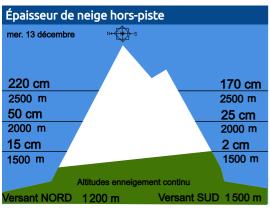
DÉPARTS SPONTANÉS: - En neige fraîche: Des avalanches de taille 1 à 2 (petites à moyennes), voire une rare taille 3 (grande) en zone d'accumulation d'altitude, peuvent se produire dans les pentes et couloirs raides au fil des chutes de neige attendues jusqu'à jeudi matin (sous forme d'averses qui se bloquent sur le relief, parfois entrecoupées d'accalmies relatives, durant lesquelles la neige aura tendance à se tasser). Risque disparaissant avec l'arrêt des précipitations en cours de journée de jeudi.

- Sous 2500 m, le risque de rare avalanche de fond dans une pente raide herbeuse diminue, mais il peut encore être très localement présent ce jeudi, si l'eau liquide de la pluie tombée ces derniers jours percole encore un peu dans le manteau neigeux.

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS: Dans la neige ventée (risque plus marqué au-dessus de 1900/2000 m, voire plus haut à l'est du massif): Des plaques se forment ce jeudi avec le vent de Nord modéré qui peut transporter la neige fraîche et former des zones d'accumulations plutôt à proximité des crêtes. Parfois d'aspect poudreux moins identifiable, ces plaques pourraient être faciles à déclencher au passage d'un skieur. Risque a priori plus limité sous 1900/2000 m, là où l'épaisseur du manteau neigeux est moins importante, et le vent plus faible. A noter que sur la partie est du massif, le risque pourrait rester limité jusque vers 2400/2600 m dans les secteurs où les cumuls de neige fraîche seront les moins importants.



Aperçu météo jeudi 14 décembre nuit matin après-midi soir Précipitations en atténuation ce jeudi, retour progressif à un temps sec. Bise sensible en altitude. Pluie-Neige 1200 m 1100 m Iso 0°C 1400 m 1400 m 1500 m 1400 m Vent 2000 m 20 km/h 35 km/h 40 km/h 35 km/h Vent 3000 m 40 km/h 50 km/h 55 km/h 50 km/h



Qualité de la neige

L'enneigement est excédentaire à haute altitude pour la saison (combes et glaciers chargés). En moyenne montagne, après s'être dégradé en début de semaine sous l'action de la pluie, il s'améliore enfin un peu avec les chutes de neige attendues jusqu'en fin de journée de jeudi.

Limites skiables vers 1700/1900m environ, mais possiblement plus bas en terrain herbeux avec la nouvelle couche de neige, sans garanties.

Qualité de la neige jeudi: Une couche de neige fraîche supplémentaire (15/30 cm possibles surtout vers l'ouest du massif) se dépose sous les averses attendues entre mercredi après-midi et jeudi matin. Elle est légère et poudreuse dans les combes abritées, et plus ou moins travaillée par le vent à proximité des croupes et des crêtes, voire cartonnée. Dans les secteurs les plus ventés, neige pouvant être soufflée, avec des surfaces glacées là où la sous-couche humide et parfois regelée pourrait ressortir.





Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le mercredi 13 décembre 2023 à 16h



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	jeu. 07/12				ven. 08/12				sam. 09/12				dim. 10/12				lun. 11/12				mar. 12/12				mer. 13/12			
	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	4		-	2	*		2	4	4	2	***************************************	***************************************	4		1	***************************************	***************************************	***************************************	1	1	1	2	1	TO SEC	-			
Vent (km/h)	30	30	20	30	30	5	20	35	60	65	70	80	45	50	55	55	60	60	55	45	45	40	40	60	65	50	40	40
à 3000m	•	4	→	1	1	7	K	•	ψ.	→	→	24	4	→	7	→	→	2	24	24	4	→	>	>	→	→	>	7
Vent (km/h)	10	0	10	45	50	5	25	25	35	50	60	70	25	30	30	30	25	45	40	30	25	15	25	40	35	25	30	20
à 2000m	Ľ	→	7	↑	↑	→	•	•	•	>	7	4	>	→	7	→	→	>	7	7	>	→	>	→	→	→	→	2

