



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le vendredi 23 février 2024 à 15h

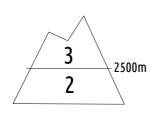
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr

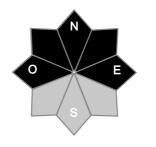


### Estimation des risques

### samedi 24 février







### Au-dessus de 2500m risque marqué, plus bas risque limité.

Départs spontanés: Assez peu probables, ou rares coulées humides au soleil en cas de belle éclaircie. **Déclenchements skieurs**: Présence d'instabilités en haute montagne, surtout en versants froids, parfois assez

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

### Tendance pour le dimanche 25 février



risque marqué

Dimanche, le risque d'avalanche devrait rester de niveau marqué en altitude. Le vent de Sud à Sud-Ouest se renforce en journée, et devrait transporter à nouveau la neige récente et légère, formant de nouvelles instabilités.

### Stabilité du manteau neigeux jusqu'au samedi 24 février 2024 au soir





DÉPARTS SPONTANÉS : Peu probables, ou rares coulées humides, boulettes, escargots, en journée dans les pentes ensoleillées/près des rochers en cas de belle éclaircie (et principalement aux altitudes moyennes/modestes). Rare départ de fond non exclu en secteur de reptation.

DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS: - Dans la neige récente et la neige ventée (principalement au-dessus de 2400/2600 m environ): Des plaques sont encore présentes dans les zones d'accumulations d'altitude, parfois assez loin des crêtes et pouvant être dissimulées par la poudreuse de surface. Elles se font progressivement plus difficiles à déclencher. mais certaines d'entre-elles peuvent encore être sollicitables par un seul skieur. Cassure moyenne à large possible là où les accumulations ont été les plus importantes, et vigilance supplémentaire dans les faces d'un large secteur Nord (notamment celles qui ont été moins fréquentées), où un déclenchement de surface pourrait solliciter des sous-couches fragiles plus enfouies, entraînant une cassure et un volume de neige plus importants. Plus bas que 2400/2600 m environ, le risque de plaque semble beaucoup plus limité, et plus superficiel, la neige récente ayant un peu mieux accroché aux sous couches humidifiées.

- En pente ensoleillée et humidifiée d'altitude moyenne/modeste, en cas de belle éclaircie, possible coulée humide ponctuelle sous les skis.

## Neige fraîche à 1800 m 40 épaisseur en 24h (cm) 15 5 Ven 23 à 6h Dim 25 à 6h Mar 20 à 6h Mer 21 à 6h Jeu 22 à 6h Sam 24 à 6h épaisseur accumulée sur les dernières 24h



#### Épaisseur de neige hors-piste ven. 23 février 370 cm 220 cm 2500 m 2500 m 95 cm 30 cm 2000 m 2000 m 10 cm 10 cm 1500 m 1500 m 1200 m Versant SUD 1200 m

### Qualité de la neige

L'enneigement est contrasté sur les Grandes Rousses, encore déficitaire en moyenne montagne et en plein Sud malgré le récent coup de blanc, et franchement excédentaire en combes d'altitude sur les glaciers... Limites skiables: vers 1600 à 2200 m selon l'orientation, quère de sous couche plus bas, roches affleurantes... Oualité de la neige samedi : Couche de neige récente poudreuse, fine en moyenne montagne, et plus conséquente en altitude. Vers les crêtes, alternance d'accumulations plus ou moins travaillées par le vent et de zones décapées/durcies.

En versants ensoleillés et notamment aux altitudes moyennes/modestes, neige parfois croûtée au petit matin, pouvant se ramollir ou s'humidifier à nouveau en cas de belle éclaircie.





## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Grandes-Rousses**

Rédigé le vendredi 23 février 2024 à 15h



## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 17/02				dim. 18/02				lun. 19/02				mar. 20/02				mer. 21/02				jeu. 22/02				ven. 23/02			
	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	4	<b></b>	4			<del> </del>	<b></b>	2	<u> </u>	<u></u>	4	4		<u> </u>	<del>-</del>	<del>-</del>	<b></b>	<b></b>	<b>√</b>	2	***************************************	<del></del>	***************************************	(P) (B)	-			-
Vent (km/h)	5	10	10	10	5	10	25	40	45	60	70	70	65	60	50	40	15	10	30	55	65	75	80	65	40	30	20	30
à 3000m	<b>←</b>	<b>←</b>	K	Ľ	<b>←</b>	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	•	24	•	•	24	Ψ.	•	K	Ľ	K	7	7	7	7	7	7	<b>&gt;</b>	24	7	7	7
Vent (km/h)	5	10	10	10	5	5	10	20	25	35	40	40	40	35	25	15	15	10	20	40	50	60	60	45	30	20	15	15
à 2000m	3	<b>→</b>	2	<b>↑</b>	<b>←</b>	*	7	•	•	¥	Ľ	<b>→</b>	•	Ľ	Ľ	+	¥	K	<b></b>	K	K	7	<b>↑</b>	<b></b>	4	K	7	7

