



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Grandes-Rousses**

Rédigé le lundi 27 novembre 2023 à 16h

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

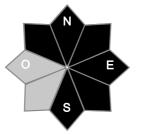


### Estimation des risques

### mardi 28 novembre







En altitude, au Nord

### Tendance pour le mercredi 29 novembre



Mercredi risque de plaque encore localement marqué (En Nord à Est d'altitude), Au sud soleil et redoux favorisent des coulées/avalanches spontanées.

#### Risque marqué.

**Départs spontanés :** En pentes raides/couloirs, nombreuses coulées puis avalanches de neige fraîche poudreuse ou soufflée.

**Déclenchements skieurs :** Risque Marqué, Instabilités de surface en cours de formation. Déclenchement à distance localement possibles en face Nord à Est

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

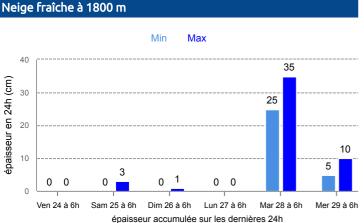
### Stabilité du manteau neigeux jusqu'au mardi 28 novembre 2023 au soir



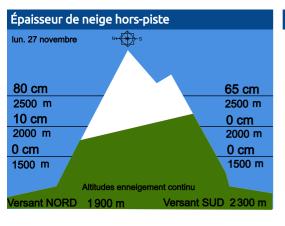
## BONNE COUCHE DE FRAICHE SOUFFLÉE (30/40 cm), INSTABILITES DE SURFACE + SOUS-COUCHES PARFOIS FRAGILES

DÉPARTS SPONTANÉS: Durant les intempéries neigeuses de la nuit de lundi à mardi, et mardi en journée sous le vent de Nord-Nord-Ouest: Jusque 30/40 cm de poudreuse attendue, voire 50 cm versant Vaujany. **De nombreuses coulées puis des avalanches sont attendues en pentes raides et couloirs chargés.** Un décrochement spontané de plaque n'est pas exclu en pieds de barres rocheuse ou pente froide d'altitude.

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS: Mardi le risque accidentel sera Marqué: des plaques temporairement instables se forment à l'abri du vent. Elles seront a priori faciles à déclencher à proximités des croupes et crêtes suffisamment raides. Noter qu'en pentes Nord à Est une petite sous-couche fragile (tombée samedi matin) repose sur la veille neige dure/glacée. Ponctuellement, possible déclenchement à distance d'une large plaque (surtout versant St Sorlin?)



#### Aperçu météo mardi 28 novembre après-midi nuit matin soir Nuit de lundi à mardi et mardi matin: Neige assez forte au dessus de 1300 puis 1100m. Mardi matin giboulées résiduelles dès 800/1000m, vent froid. Pluie-Neige 1200 m 900 m 800 m Iso 0 °C 1500 m 1300 m 1100 m 1100 m Vent 2000 m 40 km/h 50 km/h 40 km/h 35 km/h Vent 3000 m 65 km/h 65 km/h 70 km/h 60 km/h



### Qualité de la neige

Mardi les Grandes Rousses vont se retrouver bien blanchies dès 1300/1600m, mais sans sous-couche vers les croupes et plus bas que 1900/2500m. Ski avec prudence en alpages/pistes. Combes d'altitude et glaciers sont chargés

**Qualité de la neige mardi :** Neige fraîche froide, poudreuse, assez soufflée vers crêtes et sommets, plus épaisse au fil des heures (neige roulée parfois). Celle-ci repose au terrain ou sur de la neige parfois dure/glacée.





# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Grandes-Rousses**

Rédigé le lundi 27 novembre 2023 à 16h



# Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mar. 21/11				mer. 22/11				jeu. 23/11				ven. 24/11				sam. 25/11				dim. 26/11				lun. 27/11			
	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	4	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>~</b> ]	<u> </u>	<u> </u>	4	2	-	-	333	4				<b></b>	<b>p</b>	<del>-</del>	2	-	
Vent (km/h)					65	60	50	45	50	50	45	50	50	70	80	85	95	75	70	60	65	55	40	40	40	50	55	65
à 3000m	/	/	/	/	K	Ľ	K	Ľ	Ľ	Ľ	Ľ	K	ĸ	•	•	4	24	•	•	•	も	•	Ψ.	2	2	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>M</b>
Vent (km/h)					50	40	30	25	30	30	30	40	45	45	35	35	35	40	40	30	35	25	20	15	20	25	35	45
à 2000m	/	/	/	/	K	K	K	<b>←</b>	K	K	K	K	K	•	•	Ψ	•	•	•	•	•	•	•	<b>+</b>	•	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>

