



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

### MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le samedi 30 novembre 2024 à 16h

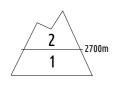


#### Estimation des risques pour le :

#### **DIMANCHE 01 DÉCEMBRE**

NEIGE SOUVENT STABLE/VENTEE ET DURCIE. NEANMOINS, RARES PLAQUES DURES PRESENTES A HAUTE ALTITUDE A L'OMBRE...







**Départs spontanés :** peu probables.

**Déclenchements provoqués :** en versants O ,N et E de haute altitude, rares plaques, mais très localement épaisses.

Au-dessus de 2700m indice de risque limité, plus bas indice faible.

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:



sous-couche fragile persistante

Déclenchements provoqués: peu probables avec une neige souvent compactée, stable... Néanmoins, au-dessus de 2700/2900 m environ, entre les versants Ouest Nord et Est, cette neige densifiée par le vent s'est accumulée par endroits et repose très localement sur une sous couche à moindre cohésion. Dès lors que cette sous couche est sollicitée, une plaque dure peut partir, potentiellement assez épaisse en cas de déclenchement dans une accumulation. Ce risque est très localisé mais à prendre en compte.

**Départs spontanés :** peu probables, au sud réchauffement limité à la surface sur une neige déjà dense....

Autres: ski parfois délicat. Des croutes de regel voire un peu de glace sous 2300/2500 m (voire plus haut versant Vaujany). En altitude neige cartonnée ou durcie...avec de nombreuses roches affleurantes...

#### Qualité de la neige

**Qualification de l'enneigement :** il est un peu meilleur qu'en Belledonne mais demeure faible pour la saison en raison des récents coups de vent.. Crêtes et sommets sont dégarnis ; vers les glaciers et certaines combes d'altitude davantage de sous couche.

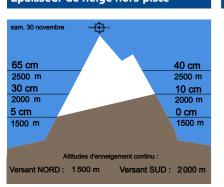
Limites skiables (avec précautions) vers 1800/2300 m.

**Qualité de la neige :** Sous 2500 voire 2700 m, neige parfois croûtée / glacée en surface. Au-dessus neige plus sèche mais souvent durcie par le vent. Quelques restes poudreux peu épais en secteurs très abrités du vent...

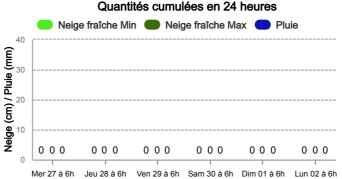
Conditions de ski changeantes et souvent délicates. Nombreux rochers peu enfouis.

Aperçu mété	éo pour le dima	anche 01 déce	après-midi soir  s froid en ubacs).  3 000 m  3 000 m										
	nuit	matin	après-midi	soir									
	•((			-									
Ensoleillé, air sec. Max 8°C à 2000 m, +2°C à 3000 m (plus froid en ubacs).													
Pluie-Neige													
Iso 0 °C	3300 m	3 200 m	3 000 m	3000 m									
Vent 2000 m	<b>∠</b> 15 km/h	↓ 15 km/h	20 km/h	20 km/h									
Vent 3000 m	<b>∠</b> 20 km/h	20 km/h	↓ 25 km/h	25 km/h									

### Épaisseur de neige hors-piste



#### Précipitations à 1800 m



Tendance du lundi 02 décembre



Indice de risque limité

Aucune évolution à attendre ce lundi. Soleil voilé le matin, temps couvert l'après-midi, un peu de neige en soirée sur le massif. 5 voire 10 cm possibles plus haut que 1800/2000 m d'ici mardi matin.

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)

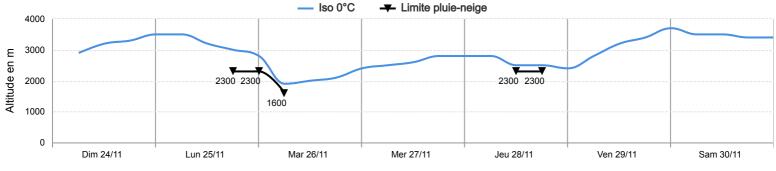
# **MASSIF: Grandes-Rousses**

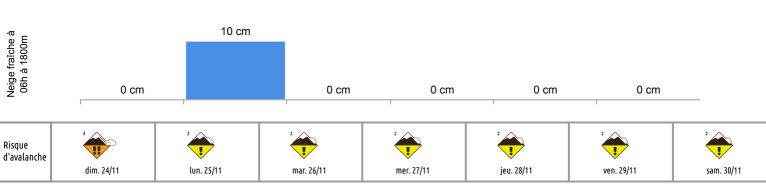
Rédigé le samedi 30 novembre 2024 à 16h

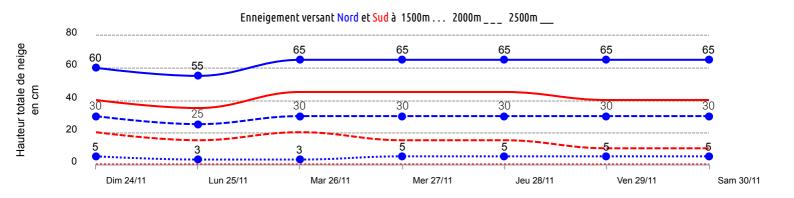


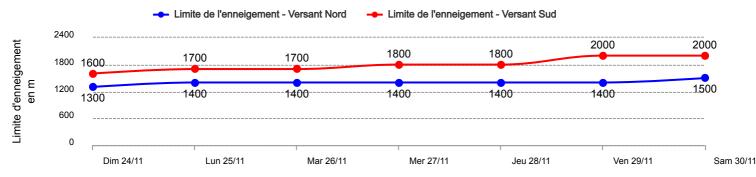
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		dim.	24/11		lun. 25/11			mar. 26/11				mer. 27/11				jeu. 28/11				ven. 29/11				sam. 30/11				
	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	di	<u></u>	<del>-</del>	di	S.	<b>₽</b>	4	TITT THE	10 mg	4	<del>-</del>	7		0	0	7	7	*	-	7	<b>(</b>		0	T.	T.			$\mathscr{U}$
Vent (km/h)	60	75	105	110	120	130	140	30	35	20	20	25	10	10	10	25	35	40	45	50	50	45	35	25	20	25	30	30
à 3000m	<b>+</b>	<b>→</b>	+	<b>→</b>	+	7	K	<b>+</b>	7	*	*	*	K	*	7	7	7	<b>4</b>	+	<b>+</b>	<b>4</b>	<b>+</b>	+	2	+	<b>+</b>	<b>+</b>	Ľ
Vent (km/h)	45	50	50	55	80	100	100	10	20	10	10	15	10	10	10	10	25	30	35	30	35	25	20	15	5	15	20	20
à 2000m	<b>↑</b>	<b>^</b>	<b>↑</b>	<b>^</b>	<b>↑</b>	7	K	3	7	7	<b>→</b>	<b></b>	Ľ	<b>4</b>	<b>*</b>	2	•	•	7	<b>→</b>	K	Ľ	•	¥	•	•	•	K









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