



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le jeudi 2 janvier 2025 à 16h



#### Estimation des risques pour le :

#### **VENDREDI 03 JANVIER**

#### PETITE CHUTE DE NEIGE VENTÉE SE POSANT SOUVENT SUR DE LA NEIGE SANS COHÉSION.







Indice de risque marqué.

**Départs spontanés :** Coulées de neige fraîche en pentes raides.

Déclenchements provoqués : Formation de plaques peu épaisses mais faciles à déclencher.

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: actuellement, on trouve dans de nombreuses pentes des zones de neige sans cohésion, alternant parfois avec des secteurs de neige durcie par le vent, notamment près des croupes et des crêtes. La couche de neige fraîche de ce jeudi, parfois soufflée, va donc reposer sur cette strate fragile, formant un équilibre précaire. Les plaques générées par le vent d'ouest/sud-ouest aujourd'hui et celles qui vont se former dans les prochaines heures seront probablement de faible épaisseur, mais par contre elles seront sans doute très faciles à déclencher, même par un skieur isolé. Vendredi, la propagation de fissures ainsi que les "wouf" seront des indicateurs flagrants de l'instabilité du manteau neigeux.

Départs spontanés: avec les 10 /15 cm de neige fraîche attendus jusqu'en milieu de nuit de jeudi à vendredi, quelques coulées de neige poudreuse, plus rarement une avalanche de taille moyenne, pourront se produire spontanément dans les couloirs raides. La fréquence des départs va diminuer jusqu'en mi-journée de vendredi, puis quelques purges de taille modeste pourront de nouveau se produire lors des éclaircies de l'après-midi, surtout près des rochers.

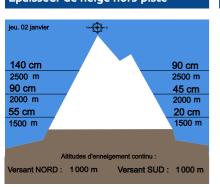
#### Qualité de la neige

Qualification de l'enneigement : L'enneigement est correct pour la saison en moyenne montagne et dans les combes bien abritées. Il est médiocre à l'abord des croupes et des sommets suite aux tempêtes qui ont souvent fait réapparaitre les rochers. Limites skiables vers 1000/1600 m, voire 2200 m dans les adrets raides.

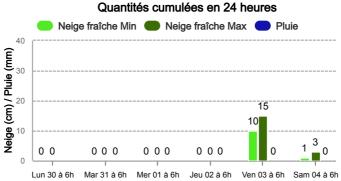
**Qualité de la neige:** La petite couche de fraîche attendue jusqu'en cours de nuit de jeudi à vendredi va recouvrir un manteau neigeux hétérogène: vieille poudreuse un peu dense en pentes froides et abritées (forêts/clairières), neige ventée irrégulière et parfois bien dure vers les crêtes, neige croûtée en versant sud.

<u> </u>			soir
iiuit	IIIdtiii	apres-illiui	2011
-			·C
1100 m	500 m		
1 900 m	1300 m	1 500 m	1900 m
₹ 55 km/h	<b>↓</b> 40 km/h	→ 35 km/h	<b>∠</b> 30 km/h
70 km/h	↓ 55 km/h	↓ 45 km/h	← 40 km/h
	1100 m 1900 m	nuit matin  1100 m 500 m  1900 m 1300 m  55 km/h	1100 m 500 m 1900 m 1300 m 1500 m 3 55 km/h 40 km/h 35 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



#### Précipitations à 1800 m



### Tendance du samedi 04 janvier



Indice de risque marqué

La neige récente sera encore mal stabilisée samedi. Le petit épisode perturbé prévu pour la fin de journée avec une remontée très nette de la limite pluie/neige va augmenter le risque de départs spontanés en moyenne montagne.

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)

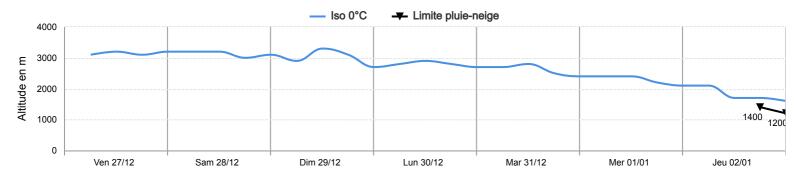
## **MASSIF: Grandes-Rousses**

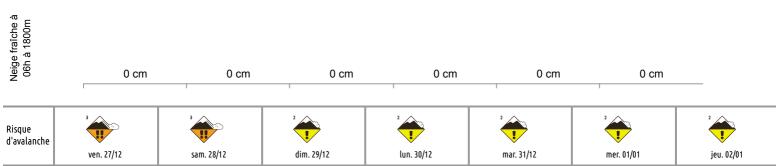
Rédigé le jeudi 2 janvier 2025 à 16h

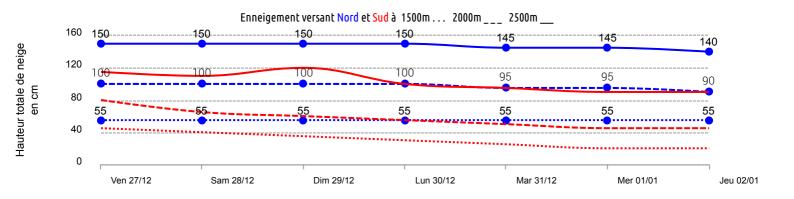


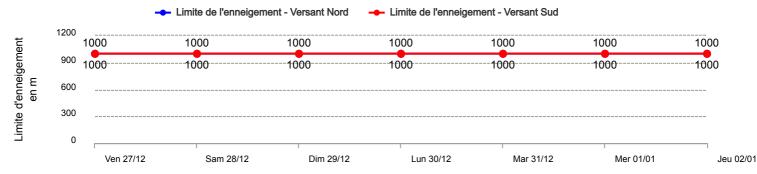
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	ven. 27/12				sam. 28/12			dim. 29/12				lun. 30/12				mar. 31/12				mer. 01/01				jeu. 02/01				
	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	T.	0		Ñ	N.	0		N.		0	<del>2</del>		Ñ.	0	0	Ñ.	Ñ.	0	0	T.	T.		0		di.	<del>-</del>	4	
Vent (km/h)	40	35	25	20	15	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	15	20	25	30	35	40	45	55	75
à 3000m	Ľ	4	7	4	K	4	+	4	2	2	2	7	K	+	+	+	Я	<b>+</b>	7	*	7	7	*	7	7	7	*	<b>→</b>
Vent (km/h)	20	15	10	10	15	10	5	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	10	25	30	30	40	40	40	45	60
à 2000m	<b>←</b>	+	<b>+</b>	+	<b>+</b>	<b>←</b>	<b>4</b>	K	<b>4</b>	+	4	2	<b>+</b>	1	1	1	1	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	<b>&gt;</b>









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