



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le mercredi 5 février 2025 à 16h

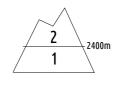


#### Estimation des risques pour le :

#### **JEUDI 06 FÉVRIER**

RARES PLAQUES DANS LES VERSANTS FROIDS D'ALTITUDE (TRÈS LOCALEMENT SOUS-COUCHE FRAGILE PERSISTANTE), ET QUELQUES DÉPARTS DANS LA NEIGE HUMIDE.







Au-dessus de 2400m indice de risque limité, plus bas indice faible.

**Départs spontanés :** Quelques coulées / avalanches de neige humide en pentes réchauffées par le soleil. Départ au terrain possible en pente herbeuse.

**Déclenchements provoqués :** Rares plaques en pentes froides d'altitude (très localement une cassure plus épaisse) + départs humides sous les skis dans les pentes au soleil.

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:



couche fragile persistante



#### Déclenchements provoqués :

1/ Très localement, plutôt au-dessus de 2400 m, vers l'Est/Nord-Est du massif (en allant vers le Galibier et les Aiguilles d'Arves), dans de rares pentes froides de haute montagne, des couches fragiles persistantes (grains anguleux) pourraient demeurer présentes en profondeur dans le manteau neigeux. Difficilement sollicitables par des skieurs hormis peut-être vers les bords les moins épais de la plaque. Auquel cas, l'épaisseur de cassure pourrait être importante, engendrant une avalanche assez volumineuse. 2/ Les rares plaques à vent qui subsistent encore en zones d'accumulations dans les versants froids (secteur Ouest, Nord et Est) et surtout au-dessus de 2000 m, poursuivent leur stabilisation. Elles sont devenues elles-aussi difficiles à déclencher au passage de skieurs.

3/ Du côté des pentes réchauffées par le soleil en journée de jeudi, le skieur pourra éventuellement faire de couler la neige humide sous ses skis.

#### Départs spontanés :

1/ Peu probables au lever du jour, puis au fil de la journée de mercredi, des "boulettes" et quelques avalanches humides de taille 1 à 2 ne peuvent être exclues dans les pentes à composante Sud, là où la neige s'humidifie sous l'effet du soleil et de la masse d'air encore douce ce jeudi (même si un fléchissement des températures s'amorce).

2/ En pentes raides herbeuses et secteurs fissurés, de nuit comme de jour, une rare avalanche de fond (avalanche de glissement) de taille 1 à 2 reste possible.

Autres: Les différents épisodes de vent ont à nouveau dégarni certaines crêtes, où des surfaces glacées peuvent réapparaître.

## Qualité de la neige

Qualification de l'enneigement : L'enneigement est proche des normales en haute montagne, mais déficitaire à basse altitude. Il est très irrégulier en raison de plusieurs épisodes de vent fort, avec des combes bien remplies et des croupes beaucoup moins enneigées. Les limites skiables se situent vers 1200/1400 m en Nord et 1600/1800 m en Sud, voire localement un peu plus haut.

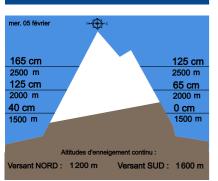
**Qualité de neige**: En versants froids ombragés, couche de neige récente restée légère dans les combes et pentes abritées. Vers les croupes et les crêtes qui ont été davantage exposées au vent ces derniers jours, neige travaillée/durcie voire soufflée, avec des zones d'accumulations et des zones plus dégarnies où des surfaces glacées ont pu refaire surface. En versants ensoleillés, neige parfois croûtée au petit matin, qui se ramollit ou s'humidifie en journée sous l'action du soleil.

Aperçu météo pour le jeudi 06 février											
ſ	nuit	matin	après-midi	soir							
<u>~</u>	C	<b>-</b>	4	ŧ							

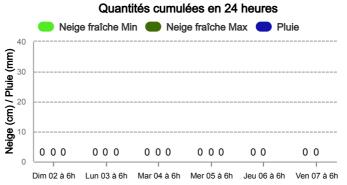
Temps généralement ensoleillé. Peut-être encore quelques bancs de grisaille dans les fonds de vallée de basse altitude.

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	2 900 m	2 600 m	2300 m	2100 m
Vent 2000 m	<b>←</b> 10 km/h	<b>7</b> 5 km/h	<b>7</b> 10 km/h	<b>7</b> 20 km/h
Vent 3000 m	<b>←</b> 15 km/h	→ 10 km/h	→ 15 km/h	<b>7</b> 25 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



## Précipitations à 1800 m



### Tendance du vendredi 07 février



Indice de risque limité

Vendredi, le risque serait en légère augmentation, avec la levée du vent de Sud qui pourrait créer quelques nouvelles petites plaques à vent à proximité des crêtes exposées.

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)

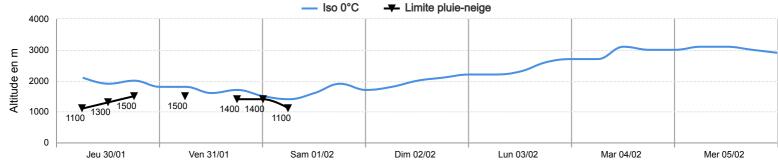
## **MASSIF: Grandes-Rousses**

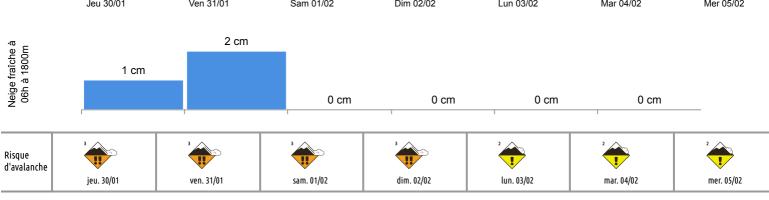
Rédigé le mercredi 5 février 2025 à 16h

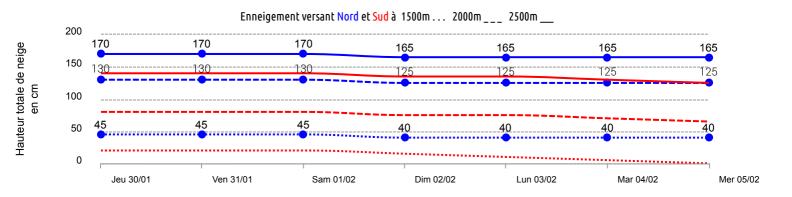


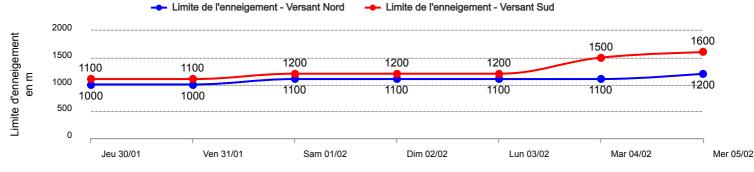
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	jeu. 30/01 ve			ven.	31/01		sam. 01/02			dim. 02/02				lun. 03/02				mar. 04/02				mer. 05/02						
	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	25			4		<b>√</b>	4	4	4	<b>(4)</b>	<b>(4</b> )		*		4	*	*	42	0	J.	쇌	<u> </u>	0	$\stackrel{\sim}{\sim}$	*	<b>(4)</b>	<b>Ģ</b> ³	U
Vent (km/h)	70	70	55	35	30	30	25	25	35	80	50	40	45	30	20	20	25	30	30	25	15	20	15	15	25	20	20	15
à 3000m	K	K	<b>←</b>	1	1	÷	<b>4</b>	<b>←</b>	K	K	<b>4</b>	K	K	<b>←</b>	<b>←</b>	Ľ	¥	<b>←</b>	<b>←</b>	<b>←</b>	<b>4</b>	7	Ľ	7	Ľ	<b>4</b>	<b>4</b>	K
Vent (km/h)	60	55	40	25	20	20	15	20	25	55	35	30	35	20	15	10	10	20	15	10	5	10	10	5	15	10	15	10
à 2000m	K	K	<b>←</b>	1	7	Ł	•	•	K	+	+	+	<b>+</b>	<b>←</b>	<b>←</b>	<b>+</b>	<b>←</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	•	•	2	2	K	<b>←</b>	K	<b>←</b>









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