



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Grandes-Rousses**

Rédigé le dimanche 7 janvier 2024 à 16h

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



## Estimation des risques

# lundi 08 janvier







# Tendance pour le mardi 09 janvier



Mardi, risque stable ou en légère atténuation.

### Risque marqué.

**Départs spontanés :** quelques avalanches de fraîche en terrain raide et chargé par le vent, parfois une rupture de plaque en altitude.

**Déclenchements skieurs :** plaques en cours de formations sous le vent de Nord à Nord-Est, rupture parfois possible dès modeste altitude.

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 lundi 8 janvier 2024 au soir



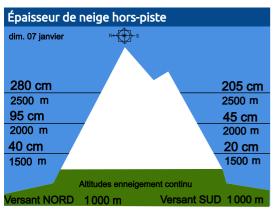
# MANTEAU INSTABLE EN SURFACE SUITE A LA NEIGE FRAICHE/RÉCENTE ET LE VENT.

DÉPARTS SPONTANÉS: avec les petites chutes de neige prévues, quelques avalanches de neige fraîche peuvent encore se produire, de taille 1 plus rarement 2 en pentes raides et couloirs. Sous les crêtes et barres rocheuses ventées par le vent de NNE, une rupture spontanée de plaque reste possible. A noter que ce vent faiblit peu à peu lundi, la neige aussi.

DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS: le risque marqué reste d'actualité sur le massif. Les petites chutes de neige et le vent de NNE vont encore favoriser la formation de nouvelles instabilités de surface en plus de celles déjà en place. Déclenchement plus ou moins facile selon les secteurs au passage d'un skieur, avec une cassure de l'ordre de 20/40 cm, parfois un peu plus en particulier sous le vent et à proximité des crêtes. A noter que ce risque concerne aussi les altitudes modestes. De plus, dans un large Nord plus haut que 2200/2400 m, une rupture de surface pourrait entrainer une plaque plus épaisse juste en contrebas (déclenchement en "cascade"), en raison de la présence de sous couches fragiles enfouies par endroits. Malgré un vent faiblissant lundi, toutes ces instabilités resteront présentes.

# Min Max Min Max 40 25 20 Jeu 04 à 6h Ven 05 à 6h Sam 06 à 6h Dim 07 à 6h Lun 08 à 6h Mar 09 à 6h épaisseur accumulée sur les dernières 24h





# Qualité de la neige

L'enneigement s'améliore mais demeure modeste en moyenne montagne, près des crêtes. En revanche il est bon en combes d'altitude, vers les glaciers.

Limites skiables: vers 1200/1500 m.

**Qualité de la neige lundi :** neige fraîche froide et poudreuse reposant sur de la neige récente plus dense, parfois encore humide (sous 2000 m). On trouve également de la neige soufflée avec des zones cartonnées, des congères/et plaques lorsqu'on approche les crêtes, il y a même d'anciennes surfaces dures/glacées qui ressortent localement.





# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Grandes-Rousses**

Rédigé le dimanche 7 janvier 2024 à 16h



# Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 01/01				mar. 02/01				mer. 03/01				jeu. 04/01				ven. 05/01				sam. 06/01				dim. 07/01			
	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	<del>-</del>	<b></b>	<del>-</del>	<b></b>	<del>-</del>		-	77111	***************************************	4		-	-	4	<b></b>	<b>=</b>				<b>√</b>	<u></u>	2	2	-		-	-	
Vent (km/h)	35	45	45	35	35	50	60	65	45	50	55	60	85	35	25	40	20	30	20	30	30	35	50	60	55	45	40	35
à 3000m	2	<b>→</b>	24	<b>→</b>	24	7	7	7	7	7	7	7	<b>→</b>	24	<b>&gt;</b>	7	7	<b>↑</b>	7	<b>→</b>	•	Ľ	Ľ	Ľ	Ľ	Ľ	Ľ	Ľ
Vent (km/h)	20	10	15	5	15	25	35	40	30	30	35	40	60	15	10	25	0	5	0	15	20	20	35	45	40	30	25	20
à 2000m	2	4	4	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	7	7	7	7	7	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	7	7	<b>↑</b>	<b>↑</b>	<b>→</b>	1	•	•	K	K	K	K	K	•	K

