



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le mardi 31 décembre 2024 à 16h

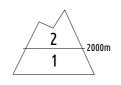


### Estimation des risques pour le :

#### **MERCREDI 01 JANVIER**

RARES PLAQUES EN VERSANTS FROIDS D'ALTITUDE (SOUS COUCHES FRAGILES ENFOUIES), ET RARE AVALANCHE DE GLISSEMENT NON EXCLUE EN PENTE HERBEUSE...







Au-dessus de 2000m indice de risque limité, plus bas indice faible.

Aperçu météo pour le mercredi 01 janvier

**Départs spontanés :** Peu probables. En pentes d'herbes ou de schistes, rare avalanche de glissement non exclue.

**Déclenchements provoqués :** Rares plaques plutôt épaisses/dures. Vigilance surtout en pentes froides peu fréquentées au dessus de 2200m, des sous couches fragiles sont parfois enfouies...

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 :** Rares plaques, souvent dures, formées il y a plusieurs jours par le très fort vent de Nord-Ouest puis Nord-Est, parfois assez loin des crêtes, et reposant sur des sous-couches fragiles persistantes (grains anguleux). Présentes principalement au-dessus de 2000/2200m environ dans les pentes froides (majoritaires en cette saison) et/ou peu fréquentées. Peu de signe apparent, hormis les secteurs de transition entre zones érodées et accumulées. Devenues difficiles à déclencher, mais mieux vaut éviter de progresser groupés, les cassures potentielles pouvant être conséquentes.

Départs spontanés: Peu probables. En pentes herbeuses / secteur de reptation, une avalanche de glissement de taille 1 à 2 reste possible à toute heure. Le risque de rare coulée de surface près des rochers ensoleillés semble quant à lui en diminution.

Autres: Des secteurs durcis ou glacés ressortent près des croupes et crêtes. En pentes Sud, neige parfois croûtée, ski délicat...

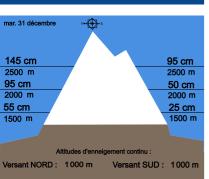
## Qualité de la neige

**Qualification de l'enneigement :** L'enneigement est correct pour la saison en moyenne montagne, vers les combes. En revanche il est médiocre à l'abord des croupes/crêtes et sommets suite aux récentes tempêtes... Limites skiables 900/1600m, voire 2200m en plein Sud raide.

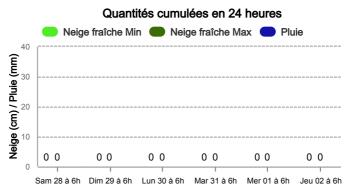
**Qualité de la neige :** Très changeante. Meilleure neige à l'ombre aux modestes altitudes et dans certaines combes bien abritées. En altitude neige cartonnée/sculptée souvent durcie par la bise. Quelques grosses accumulations. Au soleil neige croutée en surface, transformée en Sud raide sous 2800m environ (humidification en journée a priori moins importante que la veille).

	nuit	matin	après-midi	soir							
	·(C)										
Nouvel An bien ensoleillé sur le massif.											
Pluie-Neige											
Iso 0 °C	2 400 m	2 400 m	2 200 m	2100 m							
Vent 2000 m	→ 10 km/h	→ 10 km/h	→ 15 km/h	→ 15 km/h							
Vent 3000 m	→ 20 km/h	→ 20 km/h	→ 30 km/h	→ 30 km/h							

## Épaisseur de neige hors-piste



## Précipitations à 1800 m



Tendance du jeudi 02 janvier



Indice de risque limité

Jeudi, le risque est en augmentation progressive au fil de la journée. Dans un premier temps, le vent d'Ouest se renforce en altitude et peut éventuellement former quelques minces plaques. Puis en fin de journée, soirée et nuit de jeudi à vendredi, une perturbation circule, apportant des chutes de neige modérées, et formant de nouvelles instabilités, avec un risque plus marqué à partir de la soirée.

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)

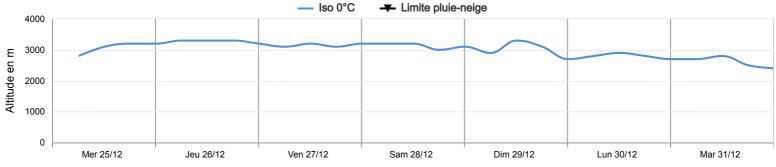
# **MASSIF: Grandes-Rousses**

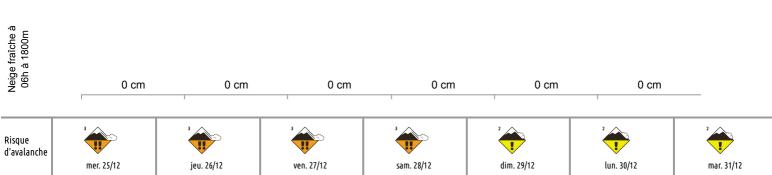
Rédigé le mardi 31 décembre 2024 à 16h

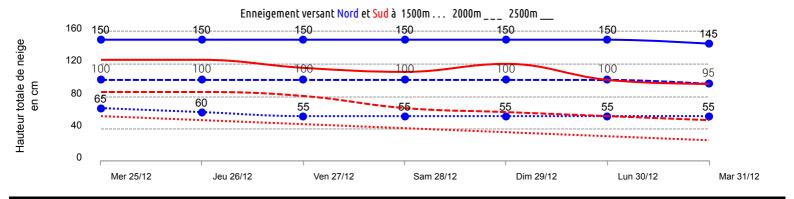


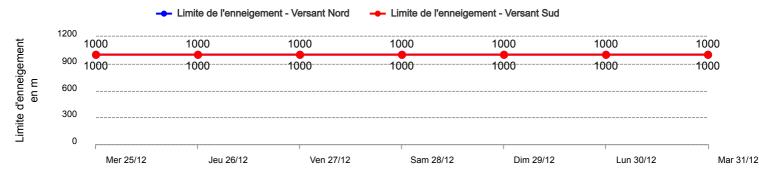
# Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		mer.	25/12		jeu. 26/12			ven. 27/12				sam. 28/12				dim. 29/12				lun. 30/12				mar. 31/12				
	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	*	<u> </u>	0	Ñ	N.	0	0	N.	N.	0		Ñ.	N.	0	0	N.	4		<b>Q</b>		T.		0	T.	T.	0	0	N.
Vent (km/h)	85	55	35	25	25	30	35	30	40	35	25	20	15	5	5	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	15
à 3000m	K	Ľ	2	K	Ľ	4	2	4	2	4	Ľ	4	K	4	+	+	2	Ľ	Ľ	Ľ	7	+	+	1	K	+	7	<b>→</b>
Vent (km/h)	60	30	20	5	15	15	15	10	20	15	10	10	15	10	5	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	10
à 2000m	Ľ	<b>+</b>	Ľ	<b>^</b>	<b>←</b>	7	7	<b>↑</b>	+	+	<b>4</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>↑</b>	<b>+</b>	K	+	<b>4</b>	1	¥	+	<b>←</b>	<b>↑</b>	<b>←</b>	<b>↑</b>	7	7	7









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

Météo-France - 73 avenue de Paris, 94165 Saint-Mandé cedex - Contact : contact@meteo.fr