



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le vendredi 10 janvier 2025 à 16h

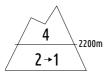


Estimation des risques pour le :

SAMEDI 11 JANVIER

NOMBREUSES PLAQUES RÉACTIVES ET PARFOIS ÉPAISSES EN ALTITUDE, ENCORE DE L'ACTIVITÉ NATURELLE SOUS LE VENT DE NORD







Au-dessus de 2200m indice de risque fort, plus bas indice limité évoluant en faible.

Départs spontanés : Vendredi soir, de nombreuses grandes avalanches sous les chutes de neige. Samedi, quelques grandes avalanches dans les pentes surchargées par le vent

Déclenchements provoqués: Nombreuses plaques parfois épaisses et 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:





Déclenchements provoqués: Suite aux chutes de neige ventées des derniers jours, de nombreuses plaques se sont formées en altitude, et de nouvelles se forment en journée samedi sous le vent de nord. Ces plaques se retrouvent en toutes orientations au-dessus de 2200m, et parfois loin des crêtes. D'aspect dur à poudreux, elles sont faciles à déclencher par un skieur avec des cassures parfois épaisses, pouvant atteindre plus de 70cm. En altitude, et surtout sur les versants Nord-Ouest à Est, ces plaques pourraient venir solliciter une couche fragile enfouie (faces planes), déclenchant en cascade une avalanche de grande ampleur (cassure supérieure à 1m, voire 1m50). Sous 2200m, le risque est nettement plus faible. Le manteau a été humidifié par la pluie, et regèle progressivement avec l'arrivée d'air froid, ce qui a pour effet de le stabiliser, mais également de le rendre particulièrement glissant.

Départs spontanés: Vendredi en fin de journée, sous les chutes de neige, de nombreuses avalanches de grande taille peuvent encore partir en altitude, voire localement une très grande. Le risque baisse nettement en soirée avec l'affaiblissement des chutes de neige. Samedi l'activité naturelle repartira légèrement à la hausse avec le forcissement du vent de Nord qui viendra surcharger certaines pentes, notamment Sud-Ouest à Sud-Est, avec des avalanches la plupart du temps de tailles moyennes à grandes.

Autres: Sous 2100/2200m, la neige deviendra croûtée / gelée, avec un risque de glissade important sans équipement adapté.

Qualité de la neige

Qualification de l'enneigement :

L'enneigement s'est dégradé sous 2000m où il devient médiocre pour la saison. Audelà, l'enneigement s'améliore, mais reste très hétérogène, avec des sommets et crêtes parfois bien soufflés, tandis que certaines combes sont très chargées.

Oualité de la neige :

Très variable avec l'altitude. Sous 2000/2200m, neige humide regelée, souvent glacée. Au-dessus, neige récente soufflée, avec des crêtes et sommets parfois dégarnis, et des corniches parfois conséquentes. Par ailleurs, un petit épisode de bruine verglaçante pourrait venir former une légère croûte de glace sur les versants Ouest à Nord.

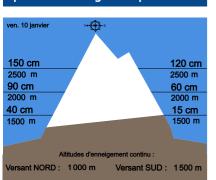
Aperçu météo pour le samedi 11 janvier

après-midi

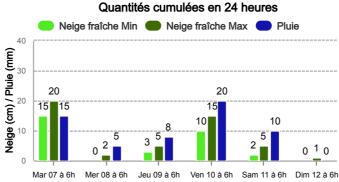
Dans la nuit, quelques flocons au-dessus de 1800m, voire un peu de bruine verglaçante sur les versants Ouest à Nord. En journée, brouillard givrant, avec un vent de Nord devenant sensible.

Pluie-Neige	1 800 m							
Iso 0 °C	2 100 m	1 600 m	1 000 m	600 m				
Vent 2000 m	→ 35 km/h	≥ 30 km/h	30 km/h	∠ 60 km/h				
Vent 3000 m	≥ 50 km/h	≥ 40 km/h		₩ 70 km/h				

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du dimanche 12 janvier

soir



Dimanche, risque en légère baisse, devenant marqué. Le froid s'intensifie et le manteau se stabilise lentement. De nouvelles plaques pourraient toutefois se former sous le vent de Nord-Est en altitude.

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)

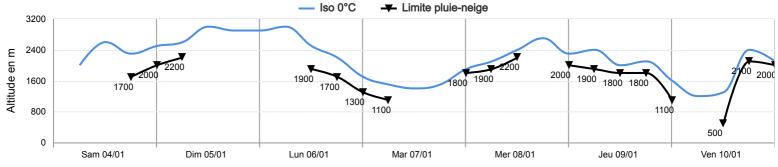
MASSIF: Grandes-Rousses

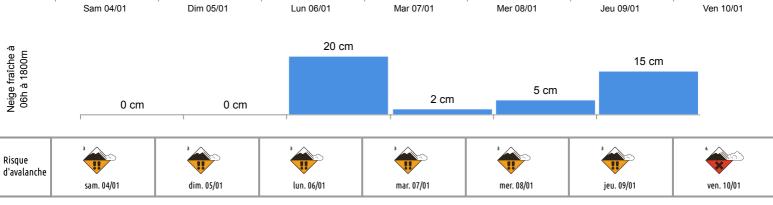
Rédigé le vendredi 10 janvier 2025 à 16h

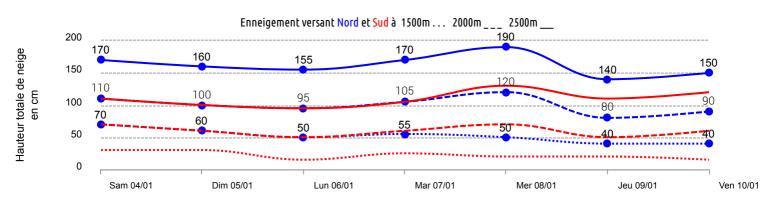


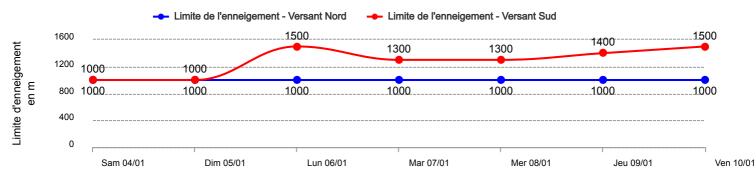
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 04/01				dim. 05/01			lun. 06/01				mar. 07/01				mer. 08/01				jeu. 09/01				ven. 10/01				
	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	W	4		4	No.	2	1	1	4	2	∳ k		4	<u>إ</u>	4	To the second	THE	7711	p	4	To the	W. Sale	To the second	4	1		***************************************	-
Vent (km/h)	35	35	60	65	60	60	80	100	115	120	90	50	30	30	35	45	45	40	55	55	50	70	65	55	80	100	120	85
à 3000m	A	N	7	M	K	→	K	A	K	+	+	K	*	*	*	7	7	*	*	4	*	*	7	K	7	7	7	4
Vent (km/h)	25	30	45	50	45	50	70	80	95	90	70	25	15	25	20	25	20	20	25	25	30	40	55	50	60	70	75	55
à 2000m	K	7	7	7	7	^	←	↑	K	↑	←	*	→	2	4	1	1	→	7	*	→	→	→	7	→	4	→	>









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