



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le vendredi 17 janvier 2025 à 16h

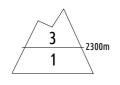


Estimation des risques pour le :

SAMEDI 18 JANVIER

PLAQUES A VENT EN HAUTE MONTAGNE (ET LOCALEMENT EN VERSANTS FROIDS DES SOUS-COUCHES FRAGILES PERSISTANTES ENFOUIES).







Au-dessus de 2300m indice de risque marqué, plus bas indice faible.

Départs spontanés : Peu probables. Rare avalanche de glissement non exclue en pente raide herbeuse / secteur de reptation.

Déclenchements provoqués : En haute montagne, présence de plaques à vent + localement en versant froid, des plaques dures plus épaisses sur des sous-couches fragiles 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: Au-dessus de 2300/2500m environ (là où le manteau neigeux ne présente plus de croûte de regel significative en surface), des plaques à vent sont encore en place, formées sous le vent d'Est à Sud-Est de ces derniers jours, qui reprend un peu de vigueur ce samedi en haute montagne. Situées dans les zones d'accumulations, ces plaques généralement peu épaisses se stabilisent lentement, mais leur déclenchement peut encore être facile au passage d'un seul skieur. De plus, une vigilance renforcée s'impose dans les versants ombragés d'un large secteur Nord, en particulier sur le Nord-Est du massif, vers la Maurienne, le Galibier, car des plaques dures plus épaisses peuvent également y être présentes, reposant sur des sous-couches fragiles persistantes (grains anguleux). Leur déclenchement par un skieur ou groupe de skieur est probablement plus difficile, mais il peut engendrer une cassure plus large et plus épaisse (parfois supérieure à 1m), donc une avalanche de plus grande ampleur.

Départs spontanés : Peu probables a priori. Aux altitudes moyennes, une rare avalanche de glissement de taille 1 à 2 ne peut être exclue en pente raide herbeuse / secteur de reptation, à toute heure du jour ou de la nuit.

Autres: Sous 2300/2500 m (très localement jusqu'à 2600m) la neige peut rester croûtée / verglacée, notamment dans les pentes ombragées. Le risque de glissade / dévissage est important sans équipement adapté.

Qualité de la neige

Qualification de l'enneigement : L'enneigement dans les Grandes Rousses s'est dégradé sous 2000 m où il devient médiocre pour la saison. Au-delà, l'enneigement est meilleur mais reste très hétérogène, avec des sommets et crêtes parfois bien soufflés, tandis que certaines combes sont chargées. Les limites skiables sont remontées vers 1100/1300 m en versants nord, 1700 m en sud voire localement un peu plus haut.

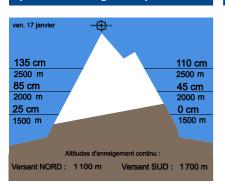
Qualité de la neige: Très variable. Sous 2300/2600 m, neige souvent dense, parfois regelée/glacée. Au-dessus, on retrouve une neige récente plus ou moins travaillée par le vent ou densifiée par le tassement, avec parfois des surfaces dégarnies ou glacées près des crêtes ayant été les plus ventées. Dans les versants Sud et principalement aux plus basses altitudes, la neige de surface pourra se ramollir voire s'humidifier un peu au soleil.

Aperçu météo pour le samedi 18 janvier											
	nuit	matin	après-midi	soir							
	$\cdot \mathbb{C}$		-								

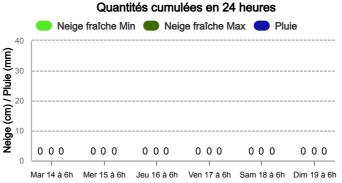
Temps bien ensoleillé en journée. Davantage de nuages d'altitude le soir. Vent d'Est redevenant soutenu en haute montagne.

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	2 200 m	2300 m	2300 m	2200 m
Vent 2000 m	← 40 km/h	← 45 km/h	← 45 km/h	← 50 km/h
Vent 3000 m	← 50 km/h	► 60 km/h	← 60 km/h	← 65 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du dimanche 19 janvier



Samedi, le risque devrait peu évoluer. Sous un temps sec et assez ensoleillé, le manteau neigeux poursuivrait sa très lente stabilisation.

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)

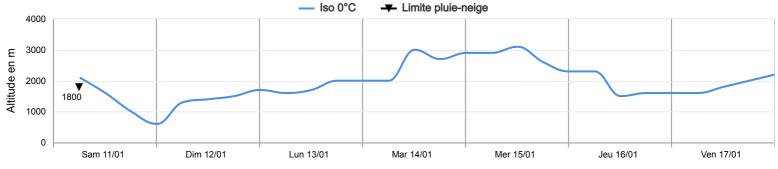
MASSIF: Grandes-Rousses

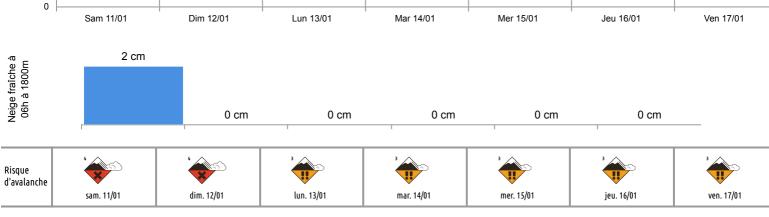
Rédigé le vendredi 17 janvier 2025 à 16h

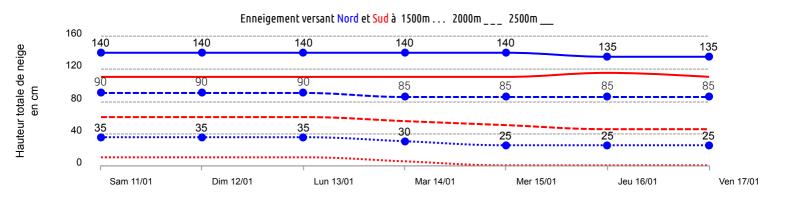


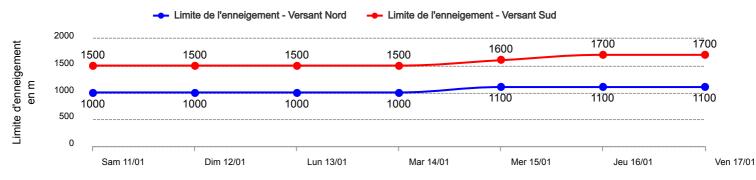
Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 11/01					dim. 12/01			lun. 13/01			mar. 14/01				mer. 15/01				jeu. 16/01				ven. 17/01				
	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	4	GIV.	GIV.	GIV:	*	(*	*	<u></u>		*	*		0	Ñ.		4	<u>~</u>	1	1	4	jb		T.			N.
Vent (km/h)	50	40	40	65	70	70	70	70	55	70	75	75	60	35	35	35	60	60	75	50	35	55	75	70	70	55	50	45
à 3000m	K	K	+	K	2	K	7	K	2	+	+	+	+	2	2	7	+	2	+	7	+	K	4	+	+	+	K	+
Vent (km/h)	35	30	30	60	60	60	50	50	30	30	45	45	30	15	15	30	40	50	70	40	25	40	50	45	40	45	40	35
à 2000m	→	7	•	Ľ	¥	¥	2	K	Ł	+	+	+	+	•	•	K	2	2	2	2	+	+	4	+	+	+	+	+









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