



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le mardi 2 janvier 2024 à 15h

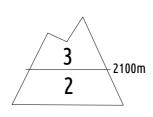
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr

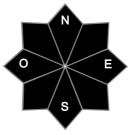


Estimation des risques

mercredi 03 janvier







Assez nombreuses

Au-dessus de 2100m risque marqué, plus bas risque limité.

Départs spontanés : En altitude, des avalanches de neige récente, des cassures sous le vent (taille conséquente, surtout durant la nuit de mardi/mercredi). Plus bas coulées de surface humides

Déclenchements skieurs : Nombreuses plaques instables en secteurs chargés parfois assez loin des crêtes,

notamment au dessus 2100/2300m

Tendance pour le jeudi 04 janvier



Jeudi risque d'avalanche stationnaire ou en légère atténuation.

Nouvelle petite couche de fraîche ventée en 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 mercredi 3 janvier 2024 au soir



RISQUE D'AVALANCHE BIEN MARQUÉ EN ALTITUDE: DE LA NEIGE MOBILISABLE ET DES PLAQUES TEMPORAIREMENT INSTABLES...

DÉPARTS SPONTANÉS: Durant la nuit de mardi à mercredi: Pluie remontant vers 2000/2200m, 20/30 cm de neige fraîche ventée en altitude (reposant sur 10/20 cm de neige plus légère). On s'attend à des coulées de surface sous la pluie et à pas mal d'avalanches spontanées en altitude, parfois des ruptures linéaires sous le vent d'Ouest. Mercredi en journée: Moins d'activité, mais encore du vent en altitude: Possibles départs poudreux en couloirs chargés d'altitude, voire de rares ruptures de plaques (cassures parfois conséquentes, notamment en face Nord à Est).

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS: Mercredi le risque accidentel de plaque est franchement marqué en hauts des Grandes Rousses. Le matin profils de surfaces instables en altitude avec la fraîche soufflée (vent Ouest à Sud-Ouest) qui repose sur de la sous couche restée parfois légère: Cassure possible au moindre passage de skieur en terrain suffisamment raide (30/60 cm?). En cours d'après-midi la sous couche commencerait à se tasser mais le vent d'Ouest se lève à nouveau et apporte de la neige fraîche, nouvelles plaques de surface en formation.

Vigilance en face Nord à Est d'altitude où les accumulations seraient plus conséquentes depuis quelques jours, un départ de surface pourrait entrainer une cassure plus épaisse en contrebas.

Plus bas que 2100/2300m environ (suivant la pluie de la veille): Risque de plaque limité, sous couche plus dense, moins de neige mobilisable.

Neige fraîche à 1800 m Min 40 épaisseur en 24h (cm) 15 10 10 10 5 0 0 Sam 30 à 6h Lun 01 à 6h Mar 02 à 6h Mer 03 à 6h épaisseur accumulée sur les dernières 24h

Nuit mardi à mercredi pluie/neige ventée en altitude puis éclaircies. Mercredi, un peu de soleil puis averses de neige locales en fin d'après-midi

Pluie-Neige	1 900 m		1 600 m	1 400 m
Iso 0 °C	2 2 0 0 m	2100 m	2 100 m	1 800 m
Vent 2000 m	3 0 km/h	3 0 km/h	→ 35 km/h	→ 40 km/h
Vent 3000 m	₹ 45 km/h	₹ 50 km/h	7 55 km/h	₹ 60 km/h





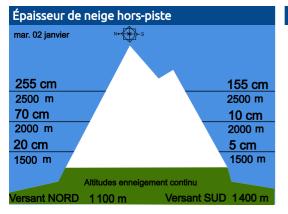
Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le mardi 2 janvier 2024 à 15h





Qualité de la neige

L'enneigement demeure faible pour la saison en moyenne montagne et vers les crêtes; en revanche il est bon en combes d'altitude (dès 2100/2300m environ), et vers les glaciers.

Limites skiables: entre 1600 et 2200 m (peu de neige en plein Sud).

Qualité de la neige mercredi : Plus bas que 2100/2200m, saupoudrage de neige récente reposant sur des sous couches humides ou croutées par regel.

En altitude neige fraîche ventée/congères, vers les crêtes, surfaces sculptées/givrées, d'anciennes zones dures ou glacées ressortent parfois...



Vent (km/h)

à 2000m



15 30 30

20

7

Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Grandes-Rousses

Rédigé le mardi 2 janvier 2024 à 15h

20

20 10 15



40

7

5

15 25 35

Conditions nivo-météo des 7 derniers jours mer. 27/12 jeu. 28/12 ven. 29/12 sam. 30/12 dim. 31/12 lun. 01/01 mar. 02/01 03h 09h 15h 21h 03h 09h 15h Météo Vent (km/h) 20 25 50 30 25 25 20 25 35 30 35 25 15 40 55 45 35 45 35 35 50 65 45 25 65 85 45 60 à 3000m 7 7 7 7 7 7 7 M

