



### Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Grandes-Rousses**

Rédigé le mercredi 27 décembre 2023 à 15h

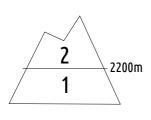
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr

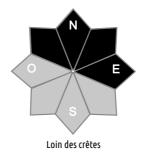


#### Estimation des risques

#### jeudi 28 décembre







### Tendance pour le vendredi 29 décembre



risque limité

Jeudi, risque stationnaire, vent modéré de SO et passages nuageux élevés, encore assez doux.

Au-dessus de 2200m risque limité, plus bas risque faible.

Départs spontanés: Peu probables, ou très rare avalanche de fond?

Déclenchements skieurs: Rares nouvelles petites plaques instables en faces Nord raides/peu fréquentées,

souvent loin des crêtes (sous le vent de SW).

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 jeudi 28 décembre 2023 au soir



#### POSSIBLES NOUVELLES PETITES PLAQUES INSTABLES EN VERSANT FROID RAIDES, ENCORE POUDREUX

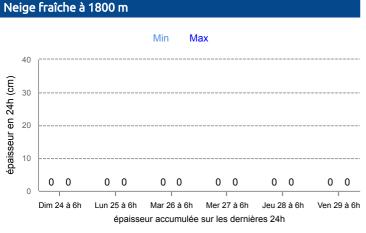
DÉPARTS SPONTANÉS : Départ d'ampleur très peu probables.

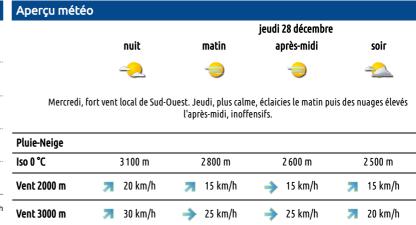
Au soleil, les versants ensoleillés sont stabilisés ou peu enneigés. Vigilance plutôt dans une rare pente herbeuse fissurée (versant Emparis/Arves ?), un départ au terrain n'est pas totalement exclu jeudi.

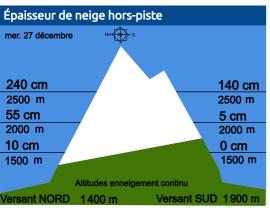
En Nord d'altitude très raides, sous le vent, possibles fines coulées poudreuses

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS : Vigilance locale, sous le vent de Sud-Ouest : plutôt en pente Nord à Est peu fréquentée en vieille poudre (au dessus de 2200m a priori). Ce vent peut former de rares (petites) plaques bien instables au passage d'une seule personne car reposant sur l'ancienne poudreuse sans cohésion.

En altitude, près des crêtes, neige dure plaquée majoritaire plus difficile à déclencher, attention au risque de glissage sur neige changeante, parfois gelée.







#### Qualité de la neige

L'enneigement est contrasté, faible en moyenne montagne et en Sud, mais excédentaire en altitude, dans les combes, glaciers, dès 2000/2300m.

Limites skiables: entre 1500 et 2100 m, parfois plus en haut en plein Sud (récent redoux ensoleillé)...

Qualité de la neige jeudi: Au soleil et sous 2000m, neige croutée par regel ou transformée. A l'ombre neige froide souvent ventée/durcie, des surfaces glacées ressortent à l'abord des crêtes et sommets. Certaines combes Nord à Est sont en poudreuse dense, encore agréable à skier (sur 5/15 cm, puis fond dur), mais le vent de Sud-Ouest pourrait avoir soufflé cette couche mercredi soir....





## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Grandes-Rousses**

Rédigé le mercredi 27 décembre 2023 à 15h



### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

|             | jeu. 21/12 |          |          |          | ven. 22/12 |     |     |          | sam. 23/12 |          |          |          | dim. 24/12 |          |          |          | lun. 25/12 |     |          |     | mar. 26/12 |              |              |          | mer. 27/12 |         |         |     |
|-------------|------------|----------|----------|----------|------------|-----|-----|----------|------------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|------------|-----|----------|-----|------------|--------------|--------------|----------|------------|---------|---------|-----|
|             | 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       | 4          | 4        | THE WHAT | <b>%</b> | 2          | 2   | 2   | 2        | 4          | 0        | 0        | 0        | 0          | 0        | 0        | 0        | 0          | 0   |          | 0   |            | <del>-</del> | <del>-</del> |          | 0          |         |         | •   |
| Vent (km/h) | 50         | 35       | 60       | 35       | 35         | 50  | 55  | 65       | 65         | 60       | 55       | 35       | 45         | 30       | 20       | 10       | 25         | 20  | 15       | 15  | 15         | 25           | 30           | 25       | 20         | 25      | 45      | 50  |
| à 3000m     | <b>4</b>   | 7        | <b>+</b> | *        | *          | Ľ   | 7   | <b>+</b> | +          | <b>+</b> | <b>+</b> | <b>+</b> | 7          | K        | K        | K        | 7          | 4   | <b>+</b> | 7   | +          | 7            | 7            | 7        | 7          | 7       | 7       | 7   |
| Vent (km/h) | 35         | 25       | 40       | 30       | 30         | 25  | 25  | 15       | 30         | 5        | 5        | 5        | 20         | 10       | 5        | 5        | 15         | 10  | 15       | 10  | 15         | 20           | 25           | 10       | 5          | 15      | 30      | 30  |
| à 2000m     | <b>+</b>   | <b>+</b> | <b>+</b> | <b>1</b> | 7          | 4   | *   | <b>4</b> | •          | Ľ        | <b>+</b> | 2        | <b>→</b>   | <b>→</b> | <b>→</b> | <b>→</b> | •          | •   | <b>+</b> | •   | <b>+</b>   | <b>+</b>     | •            | <b>+</b> | Ľ          | <b></b> | <b></b> | 7   |

