



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Belledonne**

Rédigé le mercredi 6 décembre 2023 à 16h

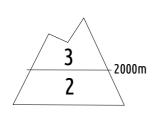
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr

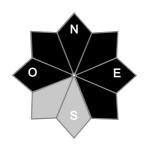


#### Estimation des risques

### jeudi 07 décembre







### Tendance pour le vendredi 08 décembre



Vendredi, risque probablement en hausse par rapport à la veille, tout en restant de niveau marqué sur le massif. Neige au-dessus de 1200 à 1500 m surtout en première partie de journée (localement et très temporairement il pourrait pleuvoir jusqu'à 1800 m). Le vent de Sud-Sud-Ouest fort dans la nuit, faiblit le matin et laisse place à un vent de Nord plus sensible l'après-midi.

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

Départs spontanés: Peu probables, ou très rares coulées humides

Déclenchements skieurs: Plaques en altitude, cassure large et plus épaisse possible en versants froids

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 7 décembre 2023 au soir



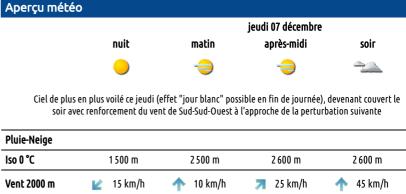
#### PLAQUES EN ALTITUDE, POSSIBLE SOUS-COUCHE FRAGILE PERSISTANTE EN VERSANTS OUEST, NORD ET EST.

DÉPARTS SPONTANÉS: **Peu probables,** ou éventuellement en journée de très rares coulées de surface de neige humide de taille 1 (petite), non exclues en pentes Sud très raide ou vers les rochers au soleil, si celui-ci ne se fait pas voiler trop rapidement en première partie de journée. Petits départs possibles aussi aux plus basses altitudes enneigées, dans tous les versants sous l'effet du redoux, et qui prennent parfois la forme de boules/escargots.

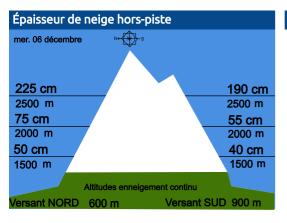
DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS: Problématiques Neige ventée et Sous-couche fragile persistante: Des plaques sont encore en place sur le massif ce jeudi, formées ces derniers jours par vent de Sud-Ouest puis de Nord, surtout au-dessus de 2000 m et dans des zones d'accumulations situées parfois assez loin des crêtes. Certaines d'entre-elles peuvent encore être faciles à déclencher par un seul skieur. Une cassure large et plus épaisse reste possible entre les versants Ouest, Nord et Est, où une sous-couche fragile persistante peut être présente. Plus bas que 2000 m, le risque semble un peu plus limité.

Vent 3000 m

#### Neige fraîche à 1800 m 40 épaisseur en 24h (cm) 25 10 10 5 5 3 Lun 04 à 6h Jeu 07 à 6h Ven 08 à 6h Dim 03 à 6h Mar 05 à 6h Mer 06 à 6h épaisseur accumulée sur les dernières 24h



20 km/h



#### Qualité de la neige

L'enneigement est excédentaire à haute altitude pour un début décembre, notamment dans les combes abritées. Il est plutôt bon en moyenne montagne.

25 km/h

Limites skiables vers 1200/1500 m avec précaution, car les cailloux ne sont parfois pas loin, c'est mieux au-dessus de 1600/2000 m.

**Qualité de la neige jeudi**: Neige récente poudreuse et plus légère dans les combes ombragées abritées du vent, qui continue à se tasser. Vers les croupes et les crêtes, neige parfois densifiée ou travaillée par le vent, plus compacte. Par endroits, cette couche récente a pu être soufflée, auquel cas la vieille sous-couche très dure glacée réapparaît. En pentes Sud ayant été bien ensoleillées mercredi, neige croûtée par regel au petit matin, qui pourrait se ramollir à nouveau sous le soleil ce jeudi (mais de manière plus limitée si celui-ci est de plus en plus contrarié par les voiles de nuages élevés). Aux plus basses altitudes, la neige pourrait s'alourdir dans tous les versants sous l'effet du redoux.

30 km/h

60 km/h





# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Belledonne**

Rédigé le mercredi 6 décembre 2023 à 16h



### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	jeu. 30/11				ven. 01/12				sam. 02/12				dim. 03/12				lun. 04/12				mar. 05/12				mer. 06/12			
	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	******	*******	-	***************************************	TITIT THE	77111	TITIT THE	2		2		4	<u> </u>		42	<del>-</del>	4	-		Q B				1	4	4	4	
Vent (km/h)	55	55	65	35	85	55	50	45	55	65	60	50	55	40	20	25	25	90	75	45	50	30	35	35	45	50	50	45
à 3000m	7	7	7	7	71	7	71	7	7	•	Ψ	•	Ψ.	•	24	7	7	7	7	7	7	<b>&gt;</b>	4	•	4	•	•	•
Vent (km/h)	30	30	40	20	60	35	25	15	30	45	40	35	40	25	10	20	15	70	50	30	35	10	10	20	30	35	30	25
à 2000m	7	7	7	<b>&gt;</b>	1	7	7	7	<b>&gt;</b>	•	•	•	•	K	•	<b>↑</b>	<b>↑</b>	<b>↑</b>	1	7	7	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	•	4	•	Ľ	K

