



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

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## **MASSIF: Belledonne**

Rédigé le samedi 16 décembre 2023 à 16h

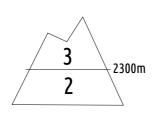
Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr



#### Estimation des risques

#### dimanche 17 décembre







### Tendance pour le lundi 18 décembre



risque limité

Lundi, le manteau poursuit sa stabilisation progressive avec les conditions anticycloniques.

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

**Départs spontanés :** peu probables, puis coulées de surface en pentes Sud rocheuses. Très rare départ de fond sur sol herbeux.

**Déclenchements skieurs:** plaques instables surtout en versants froids d'altitude.

Indices de risque : 5 très fort - 4 fort - 3 marqué - 2 limité - 1 faible — En noir : les pentes les plus dangereuses

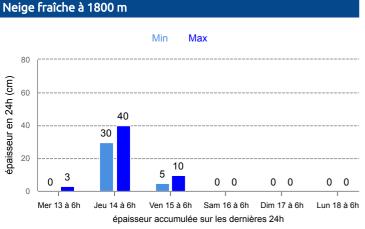
#### Stabilité du manteau neigeux jusqu'au dimanche 17 décembre 2023 au soir

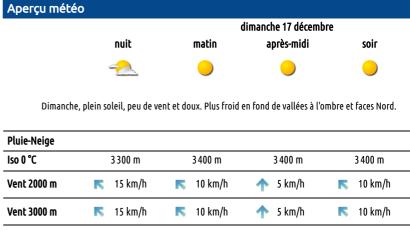


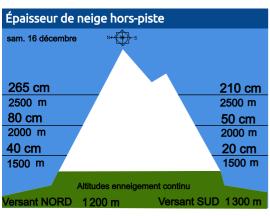
RISQUE ACCIDENTEL LOCALISÉ EN VERSANT FROID D'ALTITUDE + POSSIBLES COULÉES AU SOLEIL.

DÉPARTS SPONTANÉS: peu probables, puis **coulées/escargots encore possibles sur la neige récente** au fil de l'ensoleillement dimanche, voire une avalanche moyenne dans un secteur d'accumulation, surtout en **pentes raides bien chauffées, près des rochers** (iso 0°C à 3400 m). De plus, très localement, un rare départ de fond reste possible sur pente raide herbeuse (le fond du manteau est encore très humide par endroits).

DÉCLENCHEMENT PROVOQUÉS: bien qu'un début de stabilisation du manteau soit amorcé, il reste **encore pas mal de plaques en altitude**, formées ces derniers jours (notamment avec la chasse neige de nord observée vendredi et un peu samedi), **au-dessus de 2300/2400 m d'altitude**. Plaques plutôt dures pouvant partir au passage de skieurs avec **cassure qui peut atteindre 30/40 cm, sur une largeur parfois non négligeable dans les versants froids (Ouest,Nord et Est). Plus bas que 2300 m, ce risque devient plus limité avec des plaques qui seraient moins larges et plus localisées, notamment vers les crêtes.** 







#### Qualité de la neige

A haute altitude, dans les combes, l'enneigement sur Belledonne est bien excédentaire. En moyenne montagne, il est tout juste de saison et la sous couche y est mince ou absente, prudence en secteurs rocheux.De l'eau de fonte ruisselle encore dans les vallons et zones humides plates...

Limites skiables: vers1400/1500 au Nord/1700 m au sud, avec précautions à ces altitudes.

**Qualité de la neige dimanche :** neige récente poudreuse dès 1600/1800 m dans les secteurs abrités/ombragés. Sur les versants au soleil, la neige plus dense est parfois croutée au petit matin puis humidification superficielle au soleil.

Vers les crêtes/sommets, neige cartonnée ou des congères, avec parfois d'anciennes surfaces assez dures qui ressortent.





## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Belledonne**

Rédigé le samedi 16 décembre 2023 à 16h



### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	dim. 10/12				lun. 11/12				mar. 12/12				mer. 13/12				jeu. 14/12				ven. 15/12				sam. 16/12			
	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		-	***************************************	77111	77111	-	-	=	2	1	THE WAY				3	1000 E		<del>Se</del>	<del>Se</del>	4	4	<b>Ģ</b> J		<u> </u>		4	4
Vent (km/h)	45	50	55	65	60	70	60	55	35	50	50	60	65	50	45	40	40	50	65	50	75	70	70	65	40	30	30	30
à 3000m	2	<b>*</b>	7	<b>→</b>	<b>→</b>	4	<b>→</b>	24	4	<b>→</b>	7	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	2	24	Ψ.	•	•	•	•	•	Ľ	Ľ	Ľ	<b>←</b>	Ľ
Vent (km/h)	25	30	30	40	45	40	30	15	30	30	20	25	40	30	30	20	20	45	50	40	55	55	55	50	20	20	15	15
à 2000m	<b>→</b>	<b>→</b>	7	<b>&gt;</b>	<b>&gt;</b>	<b>→</b>	<b>&gt;</b>	<b>&gt;</b>	<b>&gt;</b>	7	7	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	2	•	•	•	•	•	K	K	K	K	K	<b>+</b>	<b>←</b>

