



## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF: Champsaur

Rédigé le mercredi 18 décembre 2024 à 16h

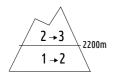


### Estimation des risques pour le :

### **JEUDI 19 DÉCEMBRE**

#### NOMBREUSES INSTABILITÉS EN FORMATION PENDANT LA CHUTE DE NEIGE PARFOIS ÉPAISSES







Au-dessus de 2200m indice de risque limité évoluant en marqué, plus bas indice de risque faible évoluant en limité.

Départs spontanés : plaques à vent en altitude

Déclenchements provoqués: nouvelles plaques en formation, parfois épaisses

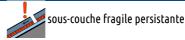
Indices de risque : 5 très fort - 4 fort - 3 marqué - 2 limité - 1 faible -- En noir : les pentes les plus dangereuses

### Stabilité du manteau neigeux

#### Situation avalancheuse typique:



🖊 neige fraîche



Déclenchements provoqués: nouvelles plaques en formation pendant les chutes de neige ce jeudi. Ces plaques, plus nombreuses et fragiles en versant nord d'altitude supérieure à 2200 m, sont parfois difficilement détectables car souvent d'aspect poudreux, en reposant en plus sur un manteau neigeux souvent constitué de neige à faible cohésion. En surface, ces instabilités ne mobilisent que des volumes de neige modestes (taille 1, petite ; rarement 2, moyenne sur la partie nord du massif). Leur déclenchement peut cependant, solliciter des sous-couches fragiles plus enfouies, possibles en large versant nord d'altitude supérieure à 2400 m, et conduire à des ruptures plus volumineuses (taille 2, rarement 3 au nord du massif). Entre 1800 et 2200 m, dans la tranche d'altitude de la neige qui tombe (au moins temporairement) humide, formation de rares instabilités temporaires, restant minces (taille

1) et plus difficilement déclenchables que plus en altitude.

**Départs spontanés**: En dessous de 2200 m en large versant nord, petits départs, de neige. Au-dessus de 2200 m, avalanches de neige poudreuse possibles en toute orientation en fin de journée dans les accumulations de neige par le vent, taille 1 à 2, rarement 3 en versant froid d'altitude, au cœur du massif, où il y a plus de neige mobilisable.

### Qualité de la neige

**Enneigement** déficitaire pour la saison.

A la nivôse d'Orcieres (2280 m), on mesure 35 cm de neige ce 18 décembre. Une valeur d'enneigement aussi faible n'est rencontrée qu'une année sur cinq à cet endroit à cette période.

**Limite d'enneigement skiable :** à partir de 1600/1700 m dans les pentes herbeuses en ubacs, 2200/2400 en adrets. Les cailloux sont peu enfouis près des crêtes et les sousbois peu enneigés.

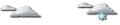
État de la neige de surface : avant la chute jeudi matin, neige évoluée encore poudreuse en versants ombragés d'altitude bien abrités. Croûte en adrets, ainsi qu'en nord jusqu'à 2300/2400 m d'altitude, surtout au nord du massif, suite à la petite humidification sous les nuages et la température positive mercredi en journée.

Neige cartonnée ou durcie dans les secteurs exposés au vent de nord/nord-est ayant soufflé dimanche dernier.

En journée, chute de neige, sèche et poudreuse seulement au-dessus de 2200 m, parfois humide entre 1800 et 2200 et mouillée en dessous.

# Aperçu météo pour le jeudi 19 décembre

nuit matin après-midi soir



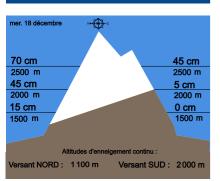




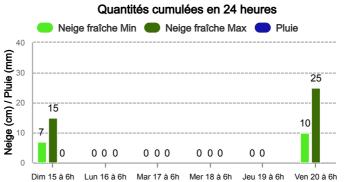
Neige, plus froide le soir, en s'accompagnant d'une bascule du vent au nord-ouest. 20-40 cm au dessus de 2200 m

Pluie-Neige		1 800 m	1700 m	700 m
Iso 0 °C	3 000 m	2 500 m	2100 m	1300 m
Vent 2000 m	🔰 10 km/h	↑ 15 km/h	→ 20 km/h	<b>→</b> 80 km/h
Vent 3000 m	→ 30 km/h	<b>7</b> 45 km/h	→ 35 km/h	<b>↓</b> 100 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



### Tendance du vendredi 20 décembre



Maintien d'un risque marqué dans la neige récente en altitude.

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: Champsaur**

Rédigé le mercredi 18 décembre 2024 à 16h



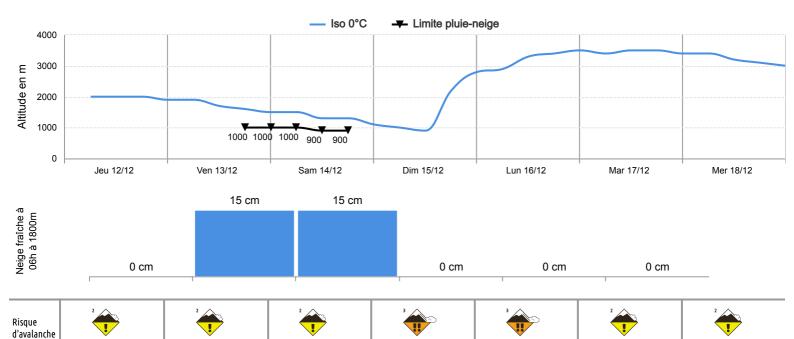
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

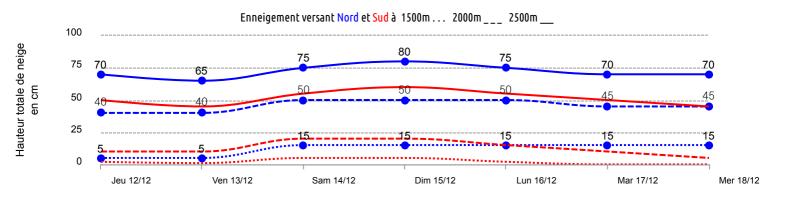
jeu. 12/12

ven. 13/12

sam. 14/12

		jeu.	12/12		ven. 13/12			sam. 14/12				dim. 15/12			lun. 16/12				mar. 17/12				mer. 18/12					
	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	$\tilde{\mathcal{L}}$	0	0	N.	S.	1		4	4			4	*	<b>(</b>	0	Ñ.		0	0	T.	N.		<del>-</del>	7	7			di
Vent (km/h)	20	20	20	15	25	30	35	20	25	30	25	30	35	45	60	50	25	5	15	25	25	15	20	25	20	15	15	20
à 3000m	4	+	+	4	K	K	K	<b>+</b>	<b>↑</b>	*	7	+	2	K	K	K	K	K	*	K	<b>→</b>	<b>→</b>	*	7	*	7	7	•
Vent (km/h)	5	5	10	10	15	20	20	0	5	10	15	15	15	10	10	10	5	0	0	5	5	0	5	10	0	0	0	10
à 2000m	Ľ	4	2	<b>+</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	K	4	*	<b></b>	4	•	•	•	•	•	2	7	7	<b></b>	<b>←</b>	K	K	K	7	7	3

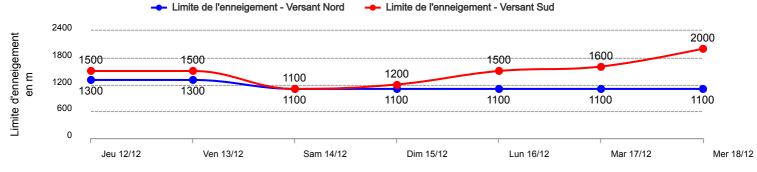




dim. 15/12

lun. 16/12

mar. 17/12



 $Pour \ consulter \ la \ vigilance \ en \ cours, veuillez \ vous \ rendre \ sur \ le \ site \ https://vigilance.meteo france.fr/fr$ 

mer. 18/12