

# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF : Champsaur

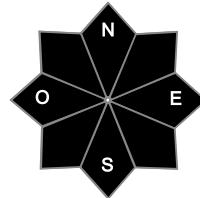
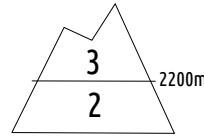
Rédigé le vendredi 10 janvier 2025 à 16h



Estimation des risques pour le :

SAMEDI 11 JANVIER

### NOMBREUSES INSTABILITÉS FACILES A DÉCLENCHEUR



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

Départs spontanés : peu probables.

Déclenchements provoqués : nombreuses plaques friables ou plus dures en place.

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



sous-couche fragile persistante

**Déclenchements provoqués** : au-dessus de 2000/2200 m environ, de nombreuses instabilités sont en place, formées par les derniers épisodes neigeux et le fort vent de nord-ouest. Elles sont encore faciles à déclencher, présentes en toute orientation et parfois même loin des crêtes en raison des épisodes de fort vent. Elles sont d'aspect poudreux dans les secteurs bien abrités du vent, mais souvent durcies par le fort vent ailleurs. Elles sont généralement d'épaisseur limitée, occasionnant en cas de rupture des avalanches de taille petite ou moyenne (cassures typiques 20/40 cm), mais une grande avalanche (cassure supérieure à 50 cm) reste possible dans une zone de forte accumulation notamment au cœur du massif où les chutes de neige étaient plus importantes. Par ailleurs, une grande avalanche reste possible en cas de sollicitation d'ancienne couche fragile persistante enfouie plus en profondeur, présente surtout en versants nord. Elles sont généralement plus difficiles à déclencher, en raison de la présence fréquente d'une croûte entre la couche fragile et la neige fraîche de surface, mais un déclenchement à distance est toutefois possible.

En dessous de 2000/2200 m environ, la neige s'est rapidement humidifiée avec le redoux en fin d'après-midi de vendredi et est moins travaillée par le vent. Des plaques sont néanmoins présentes, mais elles sont de faible épaisseur et difficiles à déclencher.

**Départs spontanés** : a priori peu probables, mais un départ linéaire reste possible dans une zone d'accumulation par transport de neige par le vent de nord-ouest. Avalanches généralement de taille petite, à rarement moyenne.

### Qualité de la neige

**Enneigement en nette amélioration mais globalement déficitaire** pour un début janvier, plus proche des moyennes de saison en bordure de l'Oisans. L'épaisseur de neige est de 97 cm à la nivôse d'Orcières à 2280 m ce 10 janvier.

**Limite d'enneigement skiable** : vers 1400 m en ubacs, plutôt 2000 m en adrets. L'enneigement est en nette amélioration au dessus de 1800 m.

**État de la neige de surface** : samedi, on retrouve 10/20 cm (localement 20/30 cm au cœur du massif) de neige fraîche tombés vendredi. Cette neige est souvent humidifiée jusqu'à 2000/2200 m avec le redoux en fin de journée vendredi. Au-dessus de 2000/2200 m, cette neige se rajoute à celle tombée ces derniers jours lors des différents épisodes perturbés. Elle est encore froide et légère dans les secteurs abrités du vent, mais parfois densifiée dans les zones bien exposées au vent. Ces différentes couches de neige reposent souvent sur une croûte dure de quelques cm d'épaisseur, présente jusqu'à 2400/2500 m, voire parfois plus haut.

### Aperçu météo pour le samedi 11 janvier

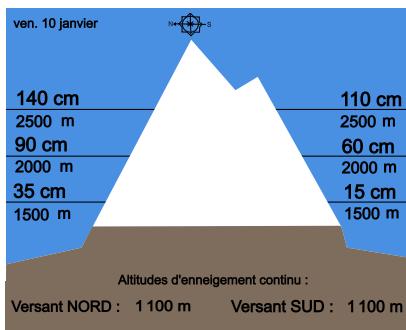
	nuit	matin	après-midi	soir

Souvent couvert en matinée puis quelques éclaircies se développent. Retour d'un ciel clair en soirée.

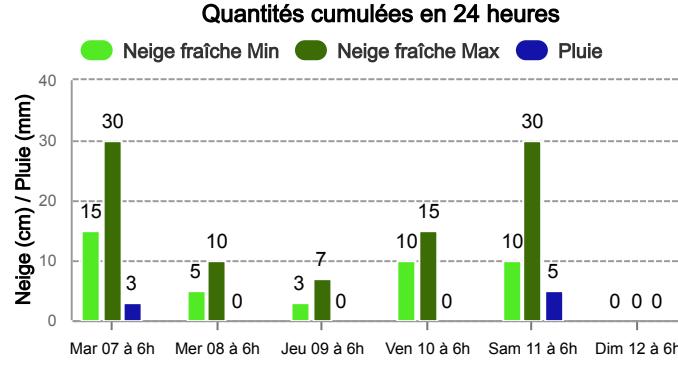
#### Pluie-Neige

Iso 0 °C	2300 m	2000 m	1800 m	1600 m
Vent 2000 m	20 km/h	20 km/h	20 km/h	20 km/h
Vent 3000 m	55 km/h	40 km/h	30 km/h	30 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



### Tendance du dimanche 12 janvier



Indice de risque marqué

Maintien d'un risque marqué au-dessus de 2200 m avec toujours des plaques faciles à déclencher et localement épaisses notamment au cœur de massif.

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

Météo-France - 73 avenue de Paris, 94165 Saint-Mandé cedex - Contact : [contact@meteo.fr](mailto:contact@meteo.fr)

Rédigé par Météo-France avec la contribution des observateurs du réseau nivo-météorologiques. Partenariat : ANMSM (Maires de Stations de Montagne), DSF (Domaines Skiables de France), ADSP (Directeurs de Pistes et de la Sécurité des Stations de Sports d'Hiver) et autres acteurs de la montagne.

Bulletin neige & avalanches par téléphone au

**0 892 68 10 20**

Service 0,35 € / min  
+ prix appel

# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

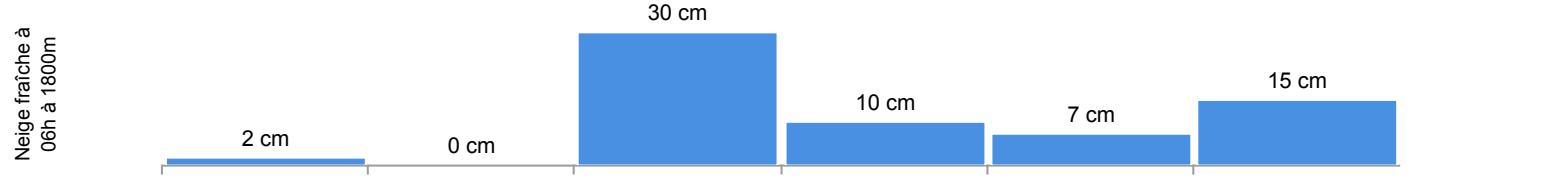
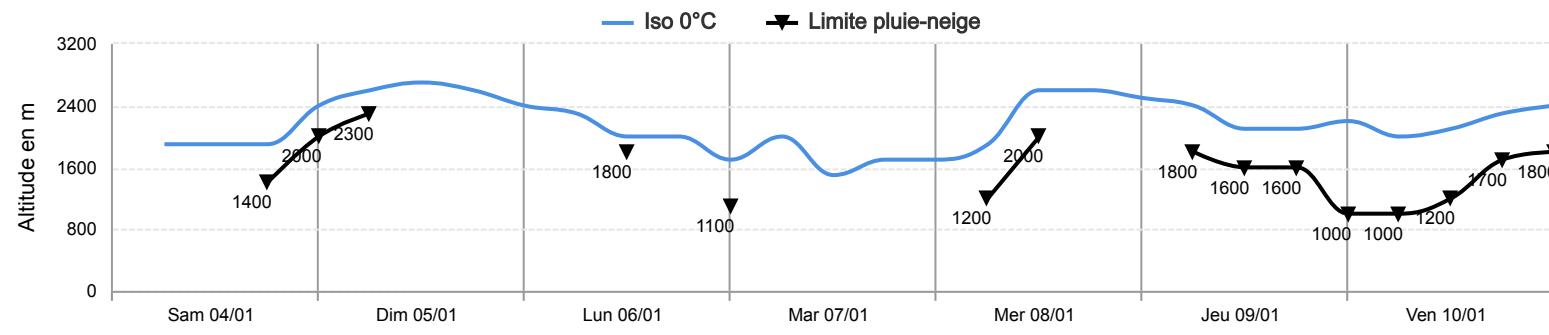
## MASSIF : Champsaur

Rédigé le vendredi 10 janvier 2025 à 16h

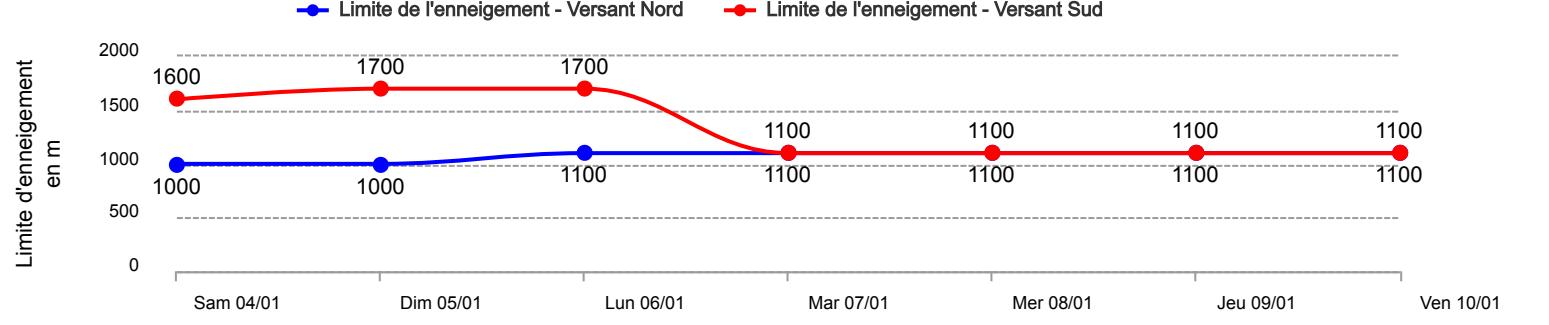
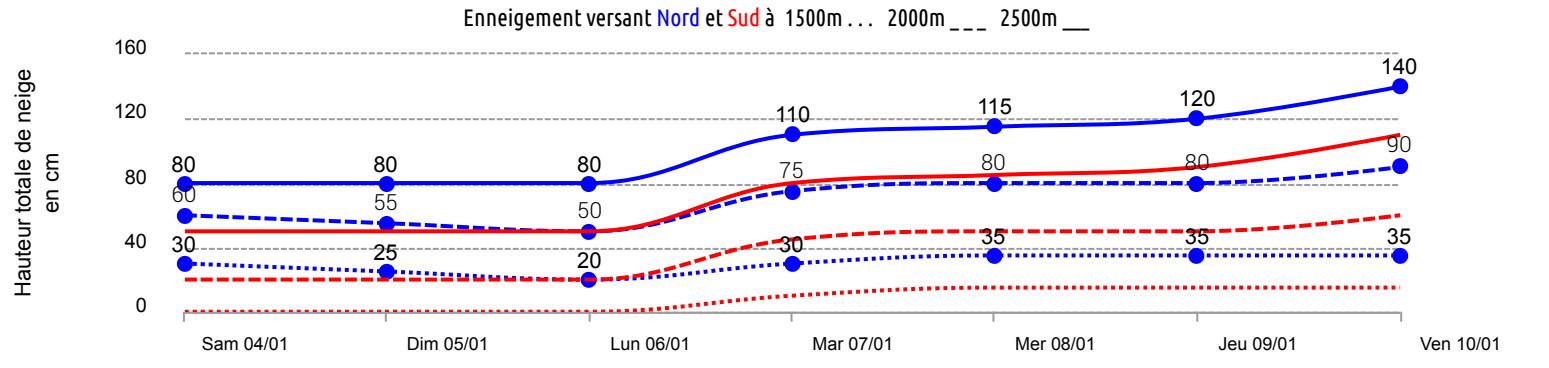


### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	sam. 04/01				dim. 05/01				lun. 06/01				mar. 07/01				mer. 08/01				jeu. 09/01				ven. 10/01			
	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	Cloudy	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow	Snow
Vent (km/h)	10	40	50	55	55	40	45	50	50	50	40	40	60	60	50	50	60	45	40	40	50	55	60	95	95	50	50	
à 3000m	Up	Right	Right	Down	Up	Up	Up	Up																				
Vent (km/h)	5	10	15	15	15	10	15	15	20	30	30	20	30	40	10	10	0	5	30	35	15	20	40	50	65	50	35	
à 2000m	Up	Right	Right	Up	Up	Up	Up	Up																				



Risque d'avalanche							
sam. 04/01		dim. 05/01	lun. 06/01	mar. 07/01	mer. 08/01	jeu. 09/01	ven. 10/01



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

Météo-France - 73 avenue de Paris, 94165 Saint-Mandé cedex - Contact : [contact@meteo.fr](mailto:contact@meteo.fr)

Bulletin neige & avalanches par téléphone au

**0 892 68 10 20**

Service 0,35 € / min  
+ prix appel

Rédigé par Météo-France avec la contribution des observateurs du réseau nivo-météorologiques. Partenariat : ANMSM (Maires de Stations de Montagne), DSF (Domaines Skiables de France), ADSP (Directeurs de Pistes et de la Sécurité des Stations de Sports d'Hiver) et autres acteurs de la montagne.