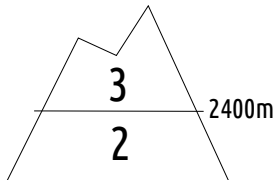




Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site <https://vigilance.meteofrance.fr/fr>

## Estimation des risques

lundi 29 avril



surtout vers Ecrins

Tendance pour le mardi 30 avril



risque marqué

Mardi, entre passages nuageux et éclaircies, assez doux (Iso 0°C vers 3000 m). Vent modéré de SE à Est, fort en haute montagne. Avalanches humides et probablement encore des plaques à haute altitude. Risque marqué possible.

Au-dessus de 2400m risque marqué, plus bas risque limité.

Départs spontanés : quelques avalanches de neige fraîche puis en neige humide lundi.

Déclenchements skieurs : nouvelles plaques à vent, assez sensibles au-dessus de 2400 m.

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 lundi 29 avril 2024 au soir

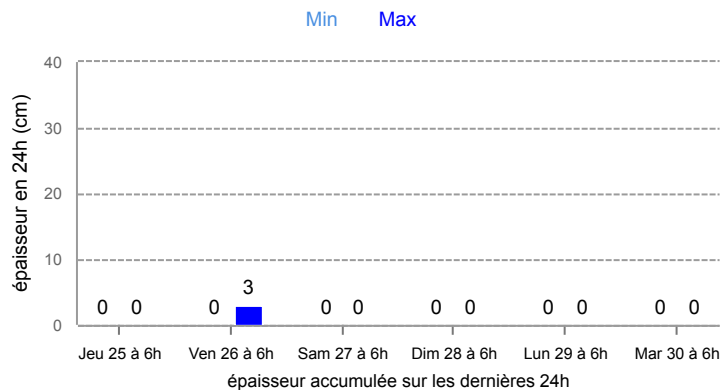


PLAQUES INSTABLES AU-DESSUS DE 2500 M SUR UN TRÈS LARGE NORD, ET QUELQUES AVALANCHES DE NEIGE HUMIDE AILLEURS.

DÉPARTS SPONTANÉS : pendant les chutes de neige dans la nuit de dimanche à lundi (+10/15 cm vers la Meije), quelques avalanches de neige fraîche, en pentes raides, couloirs... surtout au-dessus de 2400 m. Lundi, le ciel voilé/nuageux associé à l'air doux devrait favoriser quelques avalanches de neige humide sur le massif en divers versants et jusque vers 2700/3000 m environ. La taille de ces avalanches est en général modeste, le plus souvent de taille 1 à 2 (moyenne).

DÉCLENCEMENTS PROVOQUÉS : plus haut que 2400/2500 m, des plaques se sont formées récemment, d'autres vont se former d'ici lundi avec les chutes de neige et le vent de sud. Rupture de plaque possible au passage d'un skieur, surtout entre les orientations, Ouest, Nord et Est, avec une hauteur de cassure pouvant dépasser les 50 cm, et avec une largeur non négligeable. Plus bas que 2400 m, ces instabilités sont plus rares, et de moindre épaisseur. Le risque à ces altitudes est de faire glisser la neige récente humidifiée en coupant une pente raide à ski, bien chargée. Avec la douceur et le ciel nuageux, cette humidification gagnera plus en altitude y compris en Nord jusque vers 2700/3000 m au fil de la journée lundi, rendant ces coulées humides sous les skis possibles jusqu'à ces altitudes.

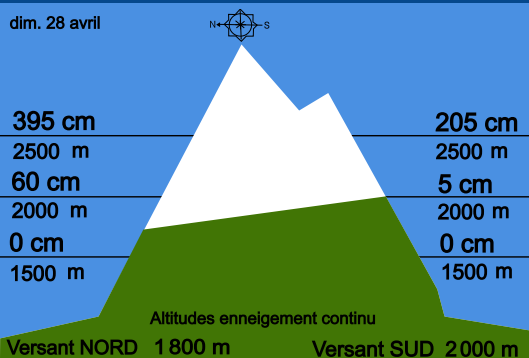
## Neige fraîche à 1800 m



## Aperçu météo

	nuit	matin	lundi 29 avril après-midi	soir
faible neige la nuit >2100 m puis lundi, nuageux/voilé et petites éclaircies. Averse en fin d'après-midi. Un peu de sable remontant du sud. Doux.				
Pluie-Neige	2 100 m		2 400 m	
Iso 0 °C	2 600 m	2 900 m	3 000 m	3 000 m
Vent 2500 m	↑ 65 km/h	↑ 40 km/h	↑ 30 km/h	↖ 55 km/h
Vent 3500 m	↑ 85 km/h	↑ 50 km/h	↖ 45 km/h	↑ 60 km/h

## Épaisseur de neige hors-piste



## Qualité de la neige

**Enneigement** : très bon en altitude sur les glaciers, déficitaire sous 2000/2300 m. Limites skiables vers 1900/2300 m, gare aux cailloux et anciennes boules d'avalanches très dures.

**Qualité de la neige ce lundi** : en altitude, couche de neige fraîche très travaillée par le fort vent de S, des zones d'accumulations, mais aussi des bosses et arêtes râpées/en glace. Plus bas que 2200/2400 m : neige humide dense. Encore quelques fissures de reptation (gueules de baleine) en terrain propice (schistes, alpages, dalles). L'humidification gagne plus haut et quasi en tous versants au fil de la journée. Pas ou peu de regel au petit matin.

Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 22/04				mar. 23/04				mer. 24/04				jeu. 25/04				ven. 26/04				sam. 27/04				dim. 28/04			
	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																												
Vent (km/h)	40	45	55	45	45	50	50	40	50	50	50	20	25	10	10	10	20	25	30	40	50	60	80	100	100	100	90	80
à 3500m																												
Vent (km/h)	25	35	35	30	30	40	40	30	30	30	30	5	5	5	10	5	5	5	10	20	20	40	60	70	60	50	50	30
à 2500m																												

