



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

## Estimation des risques

lundi 08 avril



Risque marqué.

**Départs spontanés :** Coulées de neige humide, quelques avalanches de grande taille possible au Nord de la Principauté

**Déclenchements skieurs :** Rares plaques à vent sous les crêtes en haute montagne, en cours de stabilisation

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



Tendance pour le mardi 09 avril



risque marqué

Risque de formation de plaques en hausse lié aux chutes de neige associées à un vent irrégulier.

Risque de départs spontanés en baisse du fait du refroidissement malgré les chutes de neige qui s'annoncent mesurées.

## Stabilité du manteau neigeux jusqu'au lundi 8 avril 2024 au soir

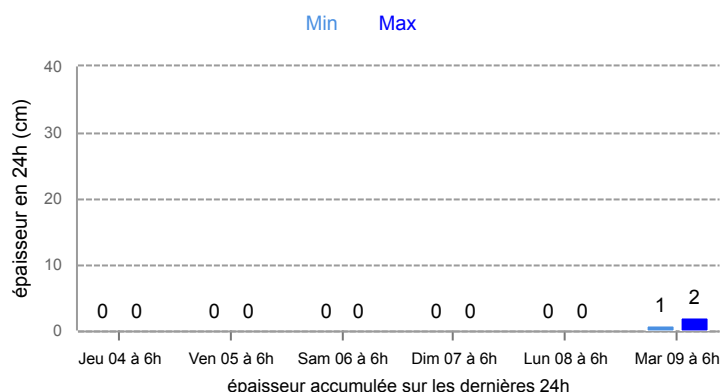


La douceur se poursuit avec le vent de Sud : activité surtout en neige humide augmentant au fil des heures

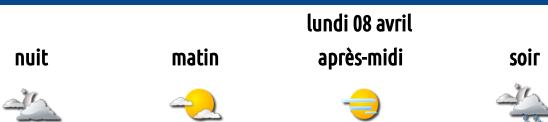
**DÉPARTS SPONTANÉS :** Après un regel nocturne incertain, un isotherme 0°C au-dessus de 3300m et un fort vent de Sud à Sud-Ouest l'humidification du manteau neigeux se poursuit de plus en plus profonde jusqu'à haute altitude y compris dans les versants peu ensoleillés. Des avalanches de taille moyenne sont attendues, quelques grandes avalanches sont également possibles dans les secteurs les plus enneigés de la Principauté (notamment Arcalis), plutôt dans les grandes pente exposées Nord à Est où l'enneigement est le plus conséquent. Ces avalanches peuvent emporter l'ensemble du manteau neigeux en place avec des dépôts pouvant se situer en dessous de la limite actuelle d'enneigement et donc surprendre un randonneur situé en contrebas.

**DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS :** Le soleil et la douceur humifient la neige récente dans la plupart des versants et altitudes, le déclenchement des éventuelles plaques résiduelles est désormais possible par surcharge surtout forte. Ces éventuelles plaques résiduelles se situent dans les versants nord ombragés de haute-montagne où une sous-couche de neige roulée peut encore être présente. Enfin un skieur coupant une pente raide en neige pourrie peut déclencher une coulée de neige humide sous ses skis pouvant prendre de l'ampleur suivant la configuration du terrain.

## Neige fraîche à 1800 m



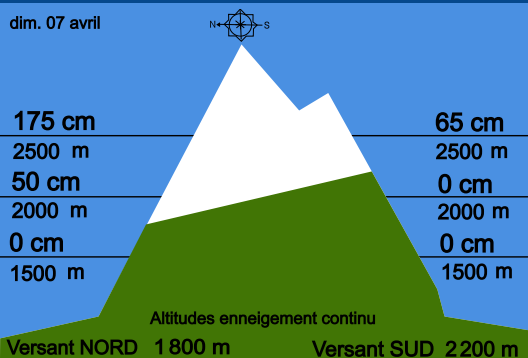
## Aperçu météo



Soleil parfois voilé, grande douceur, fort vent de Sud à Sud-Ouest

	nuit	matin	lundi 08 avril après-midi	soir
Pluie-Neige				2 000 m
Iso 0 °C	3 600 m	3 400 m	3 300 m	2 400 m
Vent 2000 m	↗ 30 km/h	↗ 35 km/h	↗ 40 km/h	→ 10 km/h
Vent 3000 m	↗ 90 km/h	↗ 100 km/h	↗ 70 km/h	↗ 40 km/h

## Épaisseur de neige hors-piste



## Qualité de la neige

L'enneigement devient déficitaire pour la saison, la fonte du manteau neigeux se poursuivant. On peut encore chausser les skis à partir de 1800m dans quelques rares vallons bien ombragés et qui ont accumulé la neige mais il faut en général atteindre 2100m pour avoir un enneigement continu. Les pentes sud, crêtes et sommets peuvent être déneigés jusqu'à haute altitude. Le regel en surface est assez incertain cette nuit et très éphémère. Du fait de l'humidification en cours la neige est rapidement pourrie dans les versants d'un très large secteur Sud y compris en haute montagne et rapidement meuble et collante dans tous les autres versants.



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 01/04				mar. 02/04				mer. 03/04				jeu. 04/04				ven. 05/04				sam. 06/04				dim. 07/04			
	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)	60	50	50	45	50	60	65	65	65	60	50	55	40	40	65	70	90	95	95	100	85	85	90	100	100	110	110	90
à 3000m																												
Vent (km/h)	35	30	25	20	20	30	40	40	40	25	25	35	25	20	35	40	40	45	50	45	30	30	30	40	45	50	50	35
à 2000m																												

