

Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

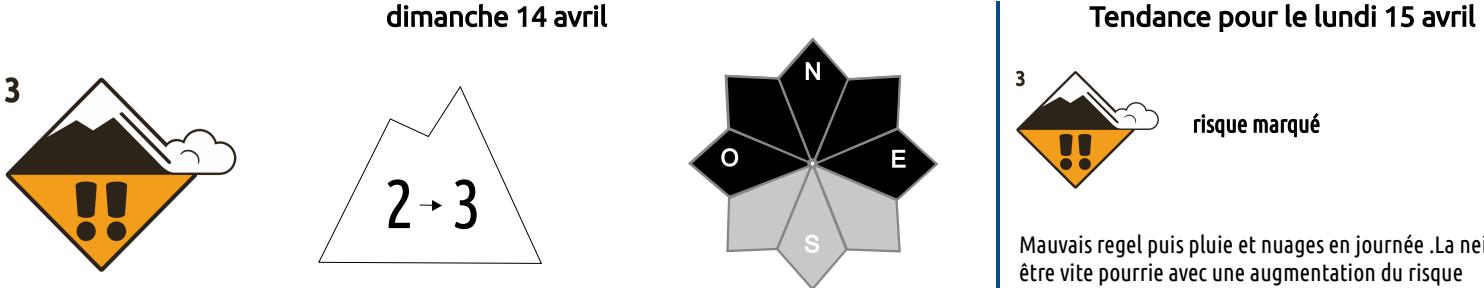
MASSIF : Haute-Maurienne

Rédigé le samedi 13 avril 2024 à 16h



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

Estimation des risques



Risque limité évoluant en risque marqué.

Départs spontanés : plaques de fond / quelques avalanches de surface en neige humide.

Déclenchements skieurs : rares plaques dures en secteur Nord 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 14 avril 2024 au soir



Chaleur record pour la période. L'humidification du manteau se poursuit en profondeur.

Quelques plaques de fond à toutes heures + des départs de surface en neige humide au fil de la journée.

DÉPARTS SPONTANÉS : - Quelques **avalanches de fond** en recrudescence, généralement dans la tranche 2200-2800 m. Des tailles moyennes à grandes (2 à 3) possibles en tous versants. Elles partent à toutes heures mais semblent plus fréquentes tout de même en fin après-midi et première partie de nuit jusqu'au regel de surface.

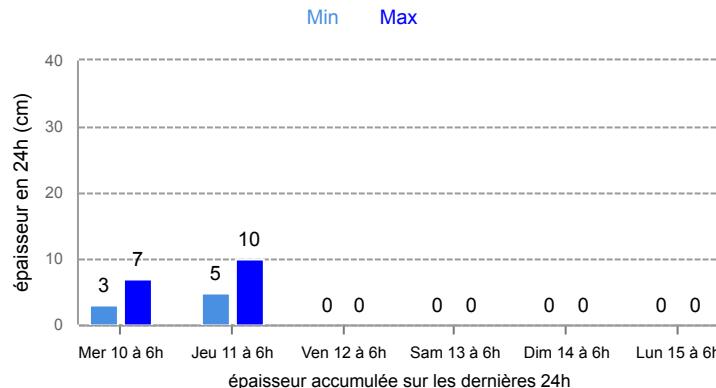
- Dès la fin de matinée puis au fil de la montée en températures, quelques **avalanches de surface** (petites à moyennes) se déclenchent en neige humide dans les pentes raides, notamment dans les pentes Nord-Est à Nord-Ouest d'altitude où la neige subit sa première humidification.

- Enfin, les **corniches** qui sont souvent bien grosses risque de commencer à **céder par endroit**.

DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS : - Dans le plein Nord au dessus de 2800/3000m, **rares plaques dures isolées**, difficiles à déclencher. Elles sont identifiables par une accumulation de neige supérieure à la moyenne et un travail marqué par le vent.

- Enfin en journée, un skieur en retard peut favoriser un départ de plaque humide en coupant une pente raide en neige pourrie. **Attention** avec cette **chaleur exceptionnelle** il faut prévoir de **descendre encore plus tôt** (la fin de matinée semble la limite idéale)

Neige fraîche à 1800 m



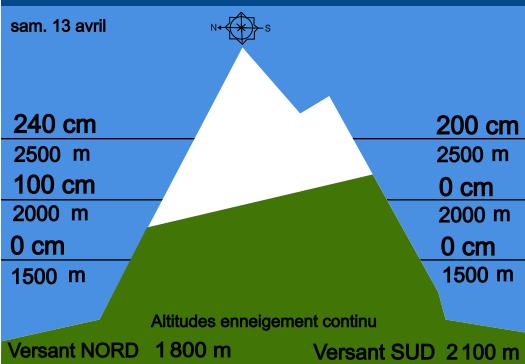
Aperçu météo

dimanche 14 avril			
nuit	matin	après-midi	soir

Beau temps mais beaucoup trop chaud avec un isotherme 0 °C vers 4000 m et plus de 15 degrés à 2000m l'après midi.

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	4100 m	3900 m	3900 m	3800 m
Vent 3000 m	5 km/h	5 km/h	20 km/h	20 km/h
Vent 4000 m	15 km/h	20 km/h	30 km/h	40 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Qualité de la neige

L'enneigement reste très bon au-dessus de 1800/2000 m, déficitaire voir absent plus bas.

Limites skiables : au-dessus de 1600/1700m au mieux dans les combes à neige en Nord et Est sinon plutôt 1800/2200 m selon les secteurs et orientations.

Qualité de la neige : bon regel au lever du jour

- Sous 1800/1900m neige de névé là ou il en reste. Au dessus, les conditions de printemps se mettent doucement en place après quelques cycles gel/dégel. On a une croute portante à skis le matin mais cette croute lâche ensuite vite sous la chaleur. Moquette en cours de matinée puis souvent malheureusement bien pourrie dès la fin de matinée ou au plus tard en tout début d'après midi en Nord-Ouest..

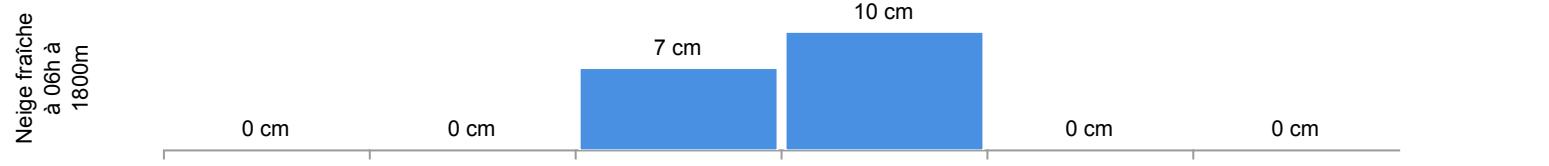
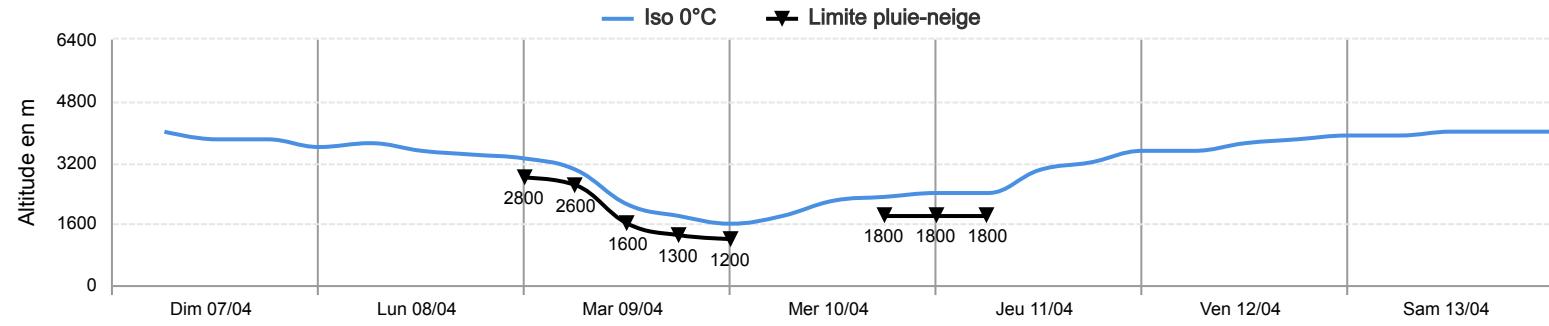
- Enfin au-dessus de 2800/3000 m en secteur Nord assez raide, on peut encore trouver de la neige froide travaillée par le vent (grain fin dur).

Bulletin d'estimation du risque d'avalanche
(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)
MASSIF : Haute-Maurienne
Rédigé le samedi 13 avril 2024 à 16h



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	dim. 07/04				lun. 08/04				mar. 09/04				mer. 10/04				jeu. 11/04				ven. 12/04				sam. 13/04					
	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	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Rain	Cloudy	Cloudy	Sunny	Rain	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy													
Vent (km/h)	70	70	80	85	115	115	125	130	70	65	50	50	85	85	75	75	75	65	30	20	20	20	20	30	20	20	20	20	20	
à 4000m	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
Vent (km/h)	50	50	60	55	90	95	110	110	30	20	25	40	70	65	55	60	55	45	10	10	10	10	15	15	5	5	10	10	10	
à 3000m	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑



Risque d'avalanche	dim. 07/04	lun. 08/04	mar. 09/04	mer. 10/04	jeu. 11/04	ven. 12/04	sam. 13/04

