

# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche (valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

## MASSIF : Haute-Maurienne

Rédigé le dimanche 14 avril 2024 à 16h

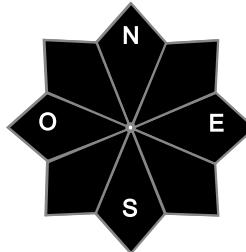
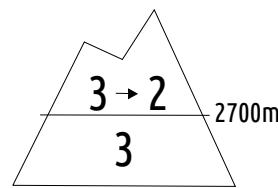


Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site <https://vigilance.meteofrance.fr/fr>

### Estimation des risques



lundi 15 avril



Tendance pour le mardi 16 avril



risque limité

Risque en baisse, le refroidissement sensible attendu va fortement limiter les départs en neige humide observés ces jours ci. Par ailleurs, pas assez de neige fraîche prévue pour engendrer de fort risque accidentel.

Au-dessus de 2700m risque marqué évoluant en risque limité, plus bas risque marqué.

Départs spontanés : Avalanches humides en plaque de fond ou de surface sous 2700m

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 lundi 15 avril 2024 au soir



L'humidification du manteau se poursuit en profondeur avec mauvais regel cette nuit puis la pluie de lundi, le refroidissement limite par contre les risques à haute altitude..

DÉPARTS SPONTANÉS : -Sous 2700m environ, toujours des **avalanches de neige humide** à craindre soit de **surface ou de fond**, généralement dans la tranche 2100-2700 m. De petites coulées peuvent en cascade engendrer des plaques de belles ampleur en allant chercher de vieilles couches fragiles enfouies ( cassure alors de plus 1m, sur de grande largeur parfois, taille 3 voir 4). La plupart restant quand même de taille moyennes à grandes (taille 2 à 3), elles sont possibles en **tous versants** et peuvent partir à **toutes heures** aidées par un mauvais regel cette nuit puis par la pluie attendue en cours journée de lundi.

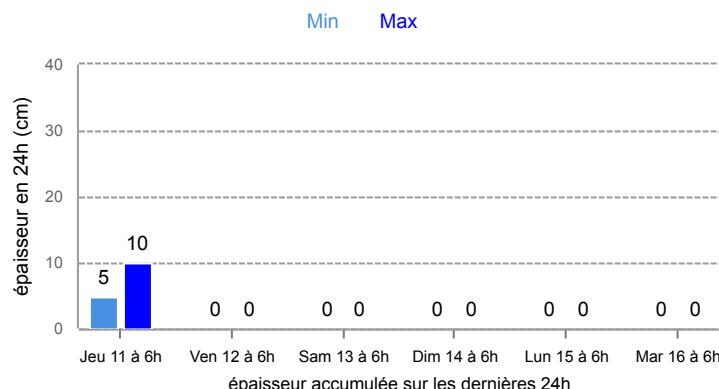
- Par ailleurs, les **corniches** qui sont souvent bien grosses commencent à **céder par endroit**.

-Au dessus de 2700m le refroidissement espéré (isotherme zéro en baisse vers 2700m mi journée/2500m le soir) va progressivement limiter ce risque d'avalanche humide sachant que les chutes de neige attendues ne seront, elles, pas assez marquées pour engendrer de nouvelles avalanches. ( cumul 5/10 cm au maximum en fin de journée)

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. Au fil des heures elles seront toutefois masquées par les petites chutes attendues.

- Enfin en journée, un skieur peut toujours favoriser un départ de plaque humide en coupant une pente raide en neige pourrie.

### Neige fraîche à 1800 m



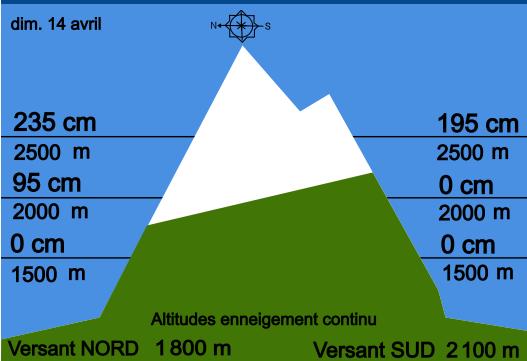
### Aperçu météo

lundi 15 avril			
nuit	matin	après-midi	soir

Temps couvert avec rares ondées le matin, pluie plus marquée milieu de journée et après midi.  
Amélioration en fin d'après-midi.

Pluie-Neige	2700 m
Iso 0 °C	3700 m
Vent 3000 m	20 km/h
Vent 4000 m	40 km/h
	50 km/h
	65 km/h
	70 km/h
	75 km/h
	95 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 1700m au mieux dans les combes à neige en Nord et Est sinon plutôt 1800/2100 m selon les secteurs et orientations.

#### Qualité de la neige :

- Sous 1900m neige de névé là où il en reste.
- 1900- 2500m neige printemps souvent pourrie suite à la chaleur de ce week-end et un mauvais regel qui ne devrait pas tenir longtemps après le lever du jour.
- 2500 -3000m on peut espérer un regel un peu plus correct avec une croute portante en matinée. Quelques cm de fraîche humide jusque vers 2800/3000m viendront ensuite couvrir ce manteau printanier en cours de journée.
- Enfin au-dessus de 3000 m en secteur Nord assez raide, on peut encore trouver de la neige froide travaillée par le vent (grain fin dur) là aussi avec une petite couche de poudre fraîche en cours de journée. .

# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

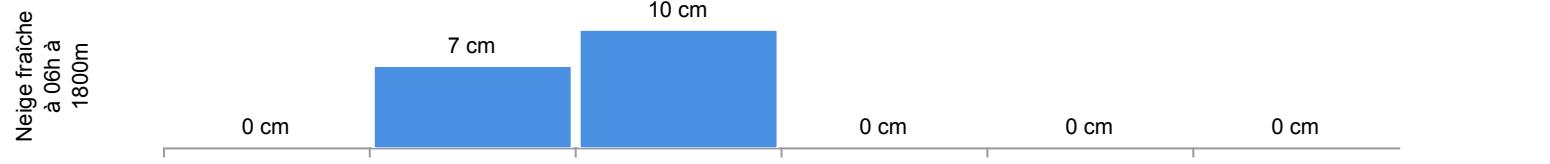
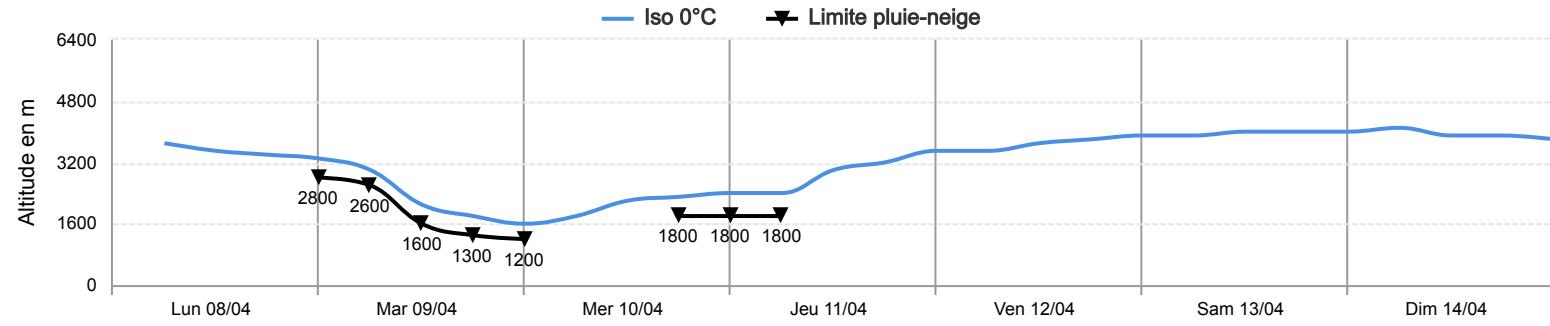
## MASSIF : Haute-Maurienne

Rédigé le dimanche 14 avril 2024 à 16h



### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 08/04				mar. 09/04				mer. 10/04				jeu. 11/04				ven. 12/04				sam. 13/04				dim. 14/04			
	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	Rain	Cloudy	Sunny	Rain	Rain	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Rain	Sunny	Sunny	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy	Cloudy
Vent (km/h)	115	115	125	130	70	65	50	50	85	85	75	75	75	65	30	20	20	20	30	20	20	20	20	15	20	30	40	
à 4000m	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↓	←	←	←	←	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
Vent (km/h)	90	95	110	110	30	20	25	40	70	65	55	55	60	55	45	10	10	10	15	15	5	5	10	5	5	20	20	
à 3000m	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓



Risque d'avalanche	lun. 08/04	mar. 09/04	mer. 10/04	jeu. 11/04	ven. 12/04	sam. 13/04	dim. 14/04
	3	3	3	3	3	3	3

