



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Haute-Maurienne

Rédigé le mardi 30 avril 2024 à 16h

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



Estimation des risques

mercredi 01 mai







Tendance pour le jeudi 02 mai



risque marqué

Jeudi, le retour d'Est laisse place à des précipitations faibles à modérées, avec un vent devenant faible. Activité naturelle en diminution, et maintien de quelques instabilités dans la neige récente. Le risque devrait diminuer, tout en restant de niveau marqué sur le massif.

Risque marqué à l'ouest du massif, risque fort à l'est.

Départs spontanés : Nombreuses avalanches de poudreuse, avec des volumes importants sur l'est du massif. **Déclenchements skieurs :** Formation de nombreuses instabilités dans la neige fraîche et ventée.

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 mercredi 1 mai 2024 au soir



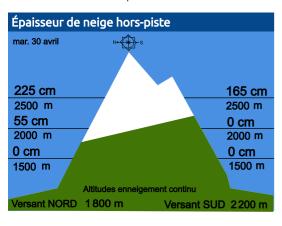
Retour d'Est actif avec d'importants cumuls de neige attendus vers la frontière italienne (nombreux départs de grande taille possibles en altitude). Plus à l'ouest, cumuls plus modérés, risque moins fort mais néanmoins marqué, avec également des instabilités en formation.

DÉPARTS SPONTANÉS: - Dans la neige fraîche: Principalement au-dessus de 2300/2500 m, de nombreuses avalanches de poudreuse sont probables ce mercredi dans les pentes et couloirs raides, au fil des chutes de neige attendues. Sur l'est du massif soumis aux plus forts cumuls, les volumes pourraient être importants, atteignant facilement la taille 3 (grande), et plus rarement la taille 4 (très grande), notamment l'après-midi et le soir. En revanche, plus à l'ouest vers la vallée, la limite pluie-neige assez élevée, les cumuls un peu moindres que sur la frontière, et l'enneigement médiocre sous 2000 m avec un manteau très humide, ne devraient pas permettre aux avalanches d'atteindre les routes et les habitations. - Par ailleurs, sous 2500/2800 m environ, une rare avalanche de fond reste possible à toute heure, le manteau étant humide en profondeur.

DÉCLENCHEMENTS PROVOQUÉS: - Dans la neige fraîche et ventée: Surtout au-dessus de 2300/2500 m, de nombreuses plaques se forment ce mercredi avec les chutes de neige attendues, et sous le vent d'Est à Sud-Est qui est encore soutenu en première partie de journée. Parfois faciles à déclencher par un seul skieur, ces plaques peuvent être épaisses dans les zones de fortes accumulations, notamment vers l'est du massif où les cumuls s'annoncent les plus importants (cassures potentiellement supérieures à 50 cm voire de plus d'1m). Certaines d'entre-elles sont très bien identifiables quand le travail par le vent est visible, mais d'autres pourraient présenter un aspect davantage poudreux et plus piégeux, notamment là où le vent devient plus mesuré dans la journée.

Min Max 40 40 40 0 10 Sam 27 à 6h Dim 28 à 6h Lun 29 à 6h Mar 30 à 6h Mer 01 à 6h Jeu 02 à 6h épaisseur accumulée sur les dernières 24h

Aperçu météo mercredi 01 mai nuit matin après-midi soir Retour d'Est actif. Jusqu'en fin de journée : 1m/1m20 possibles vers la frontière au-dessus de 2500 m, les cumuls diminuent nettement en allant vers l'ouest. Lombarde parfois soutenue. Pluie-Neige 2400 m 2100 m 2200 m 2200 m Iso 0°C 2700 m 2400 m 2500 m 2500 m Vent 3000 m 75 km/h 45 km/h 35 km/h 30 km/h Vent 4000 m 70 km/h 45 km/h 85 km/h 35 km/h



Qualité de la neige

Enneigement: médiocre sous 2000 m, bon au-dessus de 2000 m, voire excellent au-dessus de 2500 m. Limites skiables: 1800/2200 m selon les secteurs et orientations.

Qualité de la neige ce mercredi: Une couche de neige fraîche se dépose au-dessus de 2300/2500 m, parfois épaisse sur l'est du massif (1m/1m20 possibles vers la crête frontière jusqu'en fin de journée), et beaucoup moins importante en allant vers l'ouest et le nord-ouest. Elle est plus ou moins travaillée par le vent d'Est à Sud-Est, parfois soufflée vers les crêtes les plus ventées avec des zones d'accumulations conséquentes et des zones un peu plus érodées. Sous 2300/2500 m, neige le plus souvent souvent humide et très dense.





Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Haute-Maurienne

Rédigé le mardi 30 avril 2024 à 16h



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mer. 24/04				jeu. 25/04				ven. 26/04				sam. 27/04				dim. 28/04				lun. 29/04				mar. 30/04			
	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	2	4	4	4	4			2	4	-		2	2	2		- M	- Tr	1	Se	1	4	√	2	1		Se		-
Vent (km/h)	55	60	70	70	65	40	25	20	40	60	60	60	60	70	60	60	70	70	70	60	50	60	60	60	70	70	80	90
à 4000m	Ľ	lacksquare	24	2	24	4	→	7	7	↑	7	7	K	K	K	1	7	↑	1	1	↑	1	K	K	K	←	←	←
Vent (km/h)	40	45	50	50	45	25	15	5	25	50	50	50	55	60	50	50	60	60	50	40	40	50	50	50	50	50	50	60
à 3000m	•	•	4	1	4	2	→	7	7	K	1	K	K	K	K	1	1	1	K	K	1	1	K	K	+	K	K	←

