



Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

MASSIF: Luchonnais

Rédigé le dimanche 30 mars 2025 à 16h



Estimation des risques pour le :

LUNDI 31 MARS

PLAQUES DE NEIGE VENTÉES. NEIGE HUMIDE EN APRÈS-MIDI.







Indice de risque marqué.

Départs spontanés : Avalanches de neige humide de surface, avalanches de fond.

Déclenchements provoqués : Couches fragiles de neige sèche dans de nombreuses pentes 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

Situation avalancheuse typique:





Déclenchements provoqués: Dans de nombreuses pentes d'un large secteur nord, les plaques à vent formées ces derniers jours persistent au-dessus de 2300/2400 m. On peut les trouver même loin des sommets et des crêtes. Ces plaques sont facilement déclenchables par faible surcharge et engendrent des cassures linéaires. Les cassures sollicitées seront pour la plupart en taille 1 à 2 (taille 2 : peut ensevelir un skieur).

En secteurs très chargés comme le fond de chaîne, des avalanches de tailles 3 (front de cassure > 50 cm) resteront possibles, notamment si la couche fragile persistante (faces planes) encore présente en versants nord à nord-est est sollicitée. Les secteurs frontaliers du massif étant les plus chargés, ils sont les plus susceptibles de présenter un terrain favorable à déclencher des avalanches jusqu'à la taille 3.

Au fil de l'ensoleillement lundi, les plagues en secteurs exposés au soleil en sud-est puis sud et sud-ouest tendent à s'humidifier et le risque de déclenchement linéaires ira diminuant au profit des déclenchements ponctuels, mais toutes plaques ne seront sans doute pas disparues en large sud au-dessus de 2800 m.

Départs spontanés: La neige est souvent regelée en surface le matin (sauf en nord au-dessus de 2400 m), la stabilisant, puis à la faveur du soleil généreux et de la douceur ambiante des départs ponctuels de neige de plus en plus humide deviennent fréquents au détriments des départs spontanées de plaques qui s'amenuisent sous 2400 à 2700 m. L'humidification en surface crée de nombreuses coulées naturelles de taille 1 puis des avalanches de taille 2.sous 2300 m, au-dessus les pentes raides pourront libérer de plus rares avalanches de taille 3 surtout sur les secteurs frontaliers plus chargés.

Autres: avalanches de fond possibles sous 2400 m en pentes raides ou sur pentes rocheuses lisses ensoleillées à toute altitude.

Qualité de la neige

Enneigement : Il est variable, certains secteurs nord sont pelés, des cumuls importants en combes et derrière les ruptures de pente même loin. Cette neige repose sur un sol nu sous 1800 m en versant sud.

Limites skiables: Lundi au petit matin, les skis peuvent être chaussés vers 1600/1700 m, la neige sans sous-couche disparaissant rapidement ce dimanche surtout en sud jusqu'à 1800/1900 m.

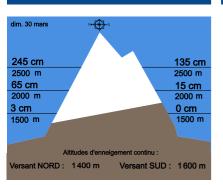
Qualité de la neige Neige regelée lundi matin en surface en sud et sous 2500 m en nord. Elle reste encore travaillée par le vent en nord d'altitude et continue de s'humidifier plus profondément sous la surface en tous secteurs sous 2500 m et en moindre profondeur en versants sud au-dessus de 2400 m. Neige parfois dure à glacée en nord lorsque la pente a été pelé par le vent jusqu'à la sous-couche ancienne.

Aperçu météo pour le lundi 31 mars											
nuit	matin	après-midi	soir								
all a			$\cdot \mathbb{C}$								

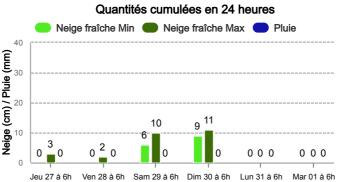
Du soleil, un vent de nord-est modéré brièvement assez fort en matinée, faiblissant ensuite nettement

Pluie-Neige				
Iso 0 °C	3 300 m	3 900 m	3 900 m	3800 m
Vent 2000 m	→ 20 km/h	🔷 20 km/h	↓ 10 km/h	下 10 km/h
Vent 3000 m	♣ 65 km/h	∠ 70 km/h	∠ 50 km/h	∠ 30 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mardi 01 avril



Risque naturel en neige humide, des plaques persistantes en large nord.

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





Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

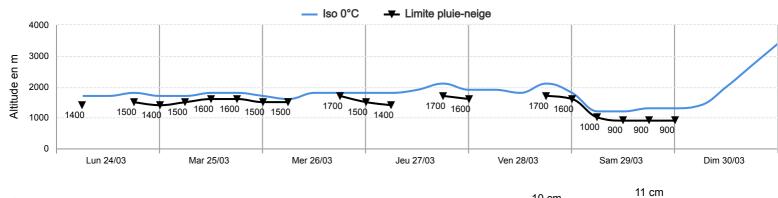
MASSIF: Luchonnais

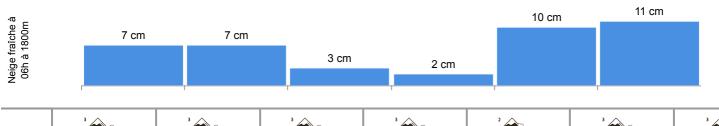
Rédigé le dimanche 30 mars 2025 à 16h



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 24/03					mar. 25/03			mer. 26/03				jeu. 27/03				ven. 28/03				sam. 29/03				dim. 30/03			
	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	4	<u>~</u>		ST.	4			7/	188 A	1		7	1	4		4	7	<u>~</u>		33			4	3	4		42	-JC
Vent (km/h)	20	20	20	30	55	40	25	20	40	40	35	35	30	30	30	35	40	55	70	80	90	105	105	80	60	60	55	55
à 3000m	4	7	2	K	2	2	+	4	+	K	2	2	2	2	+	4	+	+	+	+	7	+	4	+	2	7	2	Ľ
Vent (km/h)	5	10	5	5	10	10	10	5	5	10	10	20	20	20	15	20	20	30	45	45	55	70	60	40	15	10	15	10
à 2000m	7	•	•	ひ	•	•	•	2	Ð	•	•	O	•	2	2	2	•	2	•	•	ψ	•	•	•	4	Ľ	2	+



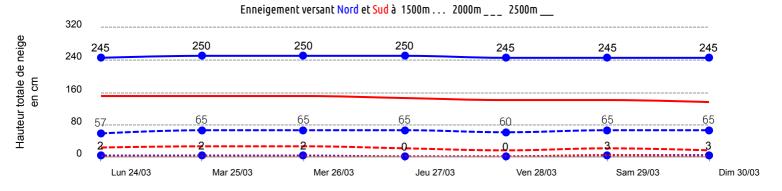


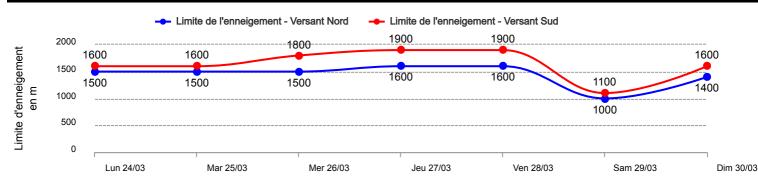












Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr