



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Luchonnais**

Rédigé le dimanche 23 mars 2025 à 16h

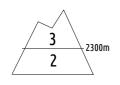


# Estimation des risques pour le :

### **LUNDI 24 MARS**

# INSTABLE PLUS HAUT QUE 2300 M DES VERSANTS OUEST, NORD ET EST, ET PARTICULIÈREMENT EN SECTEURS FRONTALIERS.







Au-dessus de 2300m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

**Départs spontanés :** minces coulées humides sous éclaircies, minces coulées de neige fraîche pendant la petite neige lundi après-midi/soir.

**Déclenchements provoqués :** plaques plus haut que 2300 m, faciles à déclencher par le skieur/randonneur, très volumineuses en Nord-Ouest, Nord et Nord-Est.

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 :

1/ Manteau neigeux instable, surtout au-dessus de 2300/2400 m des versants Ouest à Est où des instabilités sont en place et peuvent se rompre facilement en plaques au passage d'un skieur. Dans les versants Nord-Ouest, Nord et Nord-Est, la présence d'une vieille couche sans cohésion plus ou moins enfouie est un facteur aggravant. Dans ces pentes ombragées, le skieur peut initier une rupture à distance depuis une zone où cette vieille couche fragile serait moins enfouie...par exemple depuis les bordures d'une combe ou d'un couloir...De gros volumes sont potentiellement mobilisables dans ces pentes, tout particulièrement en fond de chaîne où il a beaucoup neigé ces dernières semaines avec en plus des accumulations par le vent. Cassure pouvant dépasser le mètre d'épaisseur, sur une grande largeur.

2/Sinon le skieur peut faire partir des avalanches mixtes sous ses skis, de type neige humide/fraîche, généralement de taille 1, plus rarement 2. Ce risque concerne aussi les pentes d'altitude sous les éclaircies lundi matin.

Départs spontanés: des "boules" et coulées de surface en forme de "poires" sur les pentes bénéficiant des éclaircies lundi matin, puis rares coulées de neige fraîche en terrain raide d'altitude, avec la faible neige prévue lundi après-midi/soir. De plus, rares départs de glissement (avalanche jusqu'au terrain) en pentes herbeuses raides, le manteau étant encore humide sous la couche de neige récente surtout sous 2000 m (taille 2 possible).

# Qualité de la neige

**Enneigement:** il reste nettement déficitaire en Sud, conséquent en secteur frontalier et correct sur le haut du massif ailleurs. Au-delà de 1700/1800 m, l'enneigement devrait reprendre un aspect temporairement hivernal ces prochains jours.

Limites skiables: environ 1700 m en nord et 2000 m en sud.

Qualité de la neige: au-dessus de 2300 m, la couche de neige récente/fraîche est plus importante et plus légère, mais elle chauffe lundi matin sous les éclaircies. Elle est parfois travaillée par le vent en étant cartonnée ou totalement soufflée sur certaines crêtes où l'ancienne neige jaunie par le sable ressort. De 2300 à 2000 m, petite couche de neige récente/fraîche reposant sur une neige humide, où on s'enfonce facilement à pied. Sous 2000/1800 m, manteau neigeux plus maigre et humide, même la neige fraîche est partiellement humidifiée.

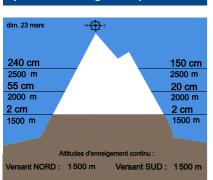
# Aperçu météo pour le lundi 24 mars nuit matin après-midi

matin puir houghá ayar paiga faible dàr 1700 m. Lá

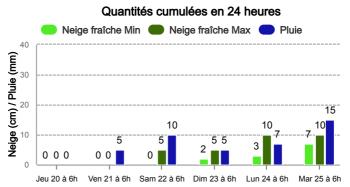
Lundi, éclaircies possibles le matin puis bouché avec neige faible dès 1700 m. Léger vent sur les cols/crêtes.

Pluie-Neige	1 400 m		1700 m	1700 m
Iso 0 °C	1700 m 2000 m  m 3 5 km/h 5 km/h	2 000 m	1800 m	
Vent 2000 m	≥ 5 km/h	🕚 5 km/h	15 km/h	35 km/h
Vent 3000 m	↓ 20 km/h	≥ 15 km/h	↓ 25 km/h	↓ 55 km/h

## Épaisseur de neige hors-piste



#### Précipitations à 1800 m



#### Tendance du mardi 25 mars



Indice de risque marqué

Relief bouché et temps neigeux. Vent de nord à 20/50 km/h. L'instabilité marquée en altitude restera au menu ce mardi, à minima en secteurs 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)

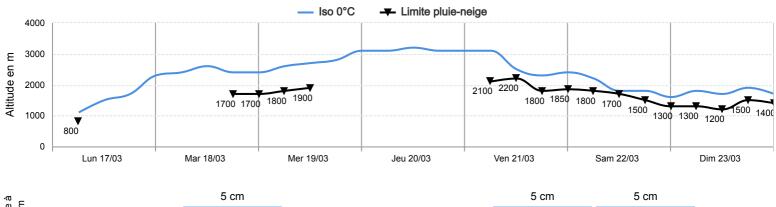
# **MASSIF: Luchonnais**

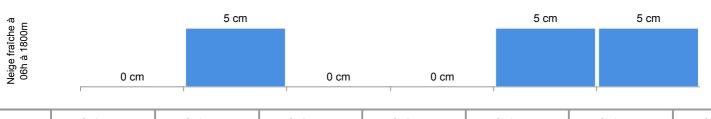
Rédigé le dimanche 23 mars 2025 à 16h



# Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

		lun.	17/03		mar. 18/03			mer. 19/03				jeu. 20/03				ven. 21/03				sam. 22/03				dim. 23/03				
	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	25	<b>Ģ</b> J	<u>إ</u>	W	AP)	4		4	1 B		4	4	AP)	<del>-</del>	<del>-</del>	P	1	B. S.	şļ	The same	7	<b>(</b> \$3			7			4
Vent (km/h)	20	35	40	45	45	55	65	70	65	65	60	50	45	60	85	100	120	110	85	80	100	85	50	40	30	15	15	15
à 3000m	_	+	N	<b>→</b>	K	<b>→</b>	+	×	7	Я	7	K	<b>N</b>	<b></b>	<b></b>	<b></b>	7	<b>+</b>	7	7	7	7	*	*	*	+	7	•
Vent (km/h)	10	10	15	20	30	35	45	50	55	55	50	40	35	50	60	70	90	70	65	60	65	65	30	20	10	10	15	10
à 2000m	1	1	1	<b>↑</b>	1	<b>↑</b>	1	<b>↑</b>	1	<b></b>	<b></b>	<b></b>	7	1	1	1	1	<b>↑</b>	1	1	1	1	1	<b>T</b>	1	•	ひ	<b>&gt;</b>



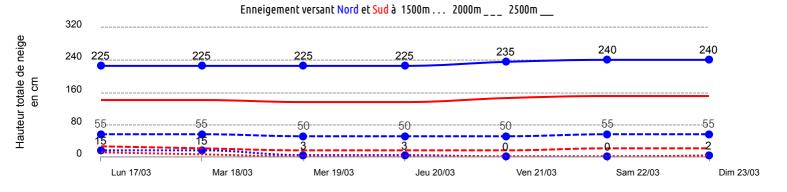


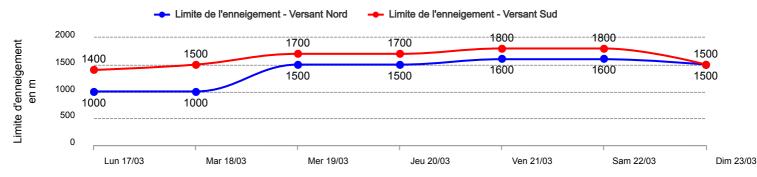












Pour consulter la vigilance en cours, veuillez vous rendre sur le site https://vigilance.meteofrance.fr/fr