



### Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

### **MASSIF: Luchonnais**

Rédigé le mardi 14 janvier 2025 à 16h



#### Estimation des risques pour le :

#### **MERCREDI 15 JANVIER**

### PLAQUES DE NEIGE VENTÉE.







Indice de risque limité.

Départs spontanés: Avalanches taille 1 et 2 (parfois 3) de neige récente au soleil.

**Déclenchements provoqués:** Plaques communes, friables ou dures suivant les versants.

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 :

=> Au-dessus de 2300 m, par faible sollicitation, plaques fréquentes facilement déclenchables dans les secteurs Est à Sud-Ouest, parfois Sud-Est, localement épaisses et pouvant généralement engendrer des avalanches de taille 1 petite, ou moyenne (taille 2 : cassure de 25 à 40 cm ) pouvant ensevelir un randonneur, rarement grande (taille 3 : cassure supérieure à 50 cm) dans les secteurs bien chargés par le vent sur les lignes ou derrière les crêtes.

Corniches épaisses sur les lignes de crêtes pouvant être facilement déstabilisées;

=> Dans les pentes exposées au vent du Nord-Est au Nord-Ouest (lors des chutes), cumuls constitués de plaques plus ou moins dures, généralement peu épaisses (taille 1 à rarement 2) et plus identifiables grâce aux effets du vent, sensibles au passage de plus d'un skieur ou randonneur. Certains secteurs largement nord sont dégarnis et/ou couvert de glace ou verglas. Quelques nouvelles plaques, généralement petites, constituées en ouest à Sud-Ouest.

En dessous de 2300 m, plaques friables peu épaisses et localisées dans les contre-pentes et combes Sud-Ouest à Nord principalement (moins d'effet du vent, épaisseur de neige moins importante) mais facilement déclenchables.

Départs spontanés: Les pentes s'humidifient lentement en secteurs sud entre 1800 et 2300 m, elles restent assez peu transformées au-dessus de 2500 m où seulement de quelques centimètres en surface. Avalanches de neige récente au soleil de tailles 1 fréquentes voire 2 plus rarement. Une rare avalanche de taille 3 au-dessus de 2500 m reste possible avec le soleil généreux mais hivernal, partant d'une pente d'altitude Est à Sud-Ouest très enneigée, elle peut être initiée par des coulées de surface proches de rochers déclenchant la plaque.

### Qualité de la neige

**Enneigement :** Il est déficitaire pour la saison malgré les chutes de neige récentes. Répartition très hétérogène de cette neige récente dans les pentes exposées au vent, accumulations parfois surprenantes dans les secteurs déventés sur le haut du massif. Au vent, les rochers peuvent être quasi à nu ou verglacés.

Limites d'enneigement : vers 1500 m en Nord, 1800 m en sud.

Qualité de la neige: Sous-couche dure et compacte, humidifiée, sur laquelle la neige récente s'est déposée le weekend précédent. Neige froide encore poudreuse ou friable en Nord-Ouest à Nord-Est dans les contre-pentes, travaillée et souvent cartonnée par le vent à partir de 2200 m, restant souvent en l'état en journée dans ces versants ombragés. Croûtes parfois enfouies sous quelques centimètres de poudreuse sous 2500 m. Neige récente froide, croûtée en Sud le matin sur les pentes faiblement inclinées, à regelée en pentes Sud raides où elle s'humidifie partiellement en surface en journée.

NB: Neige dure à glacée ou rochers verglacés près des crêtes et sommets en Nord-Est à Nord-Ouest.

Aperçu météo pour le mercredi 15 janvier											
	nuit	matin	après-midi	soir							
	$\cdot \mathbb{C}$			$\cdot \mathbb{C}$							

Soleil et redoux relatif, vent de Nord-Est modéré le jour, plus soutenu en soirée. Nuits froides.

Pluie-Neige								
Iso 0 °C	2 500 m	2800 m	2700 m	2300 m				
Vent 2000 m	→ 20 km/h	<b>∠</b> 25 km/h	↓ 25 km/h	→ 30 km/h				
Vent 3000 m	<b>∠</b> 45 km/h	<b>∠</b> 50 km/h	<b>∠</b> 55 km/h	<b>∠</b> 70 km/h				

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





## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

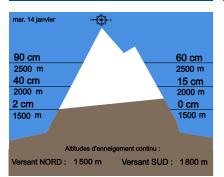
(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# **MASSIF: Luchonnais**

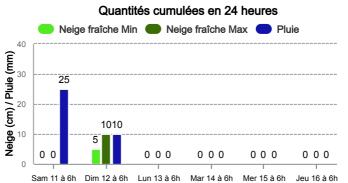
Rédigé le mardi 14 janvier 2025 à 16h



### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



### Tendance du jeudi 16 janvier



Indice de risque limité

Plaques ventées au-dessus de 2300 m.





## Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

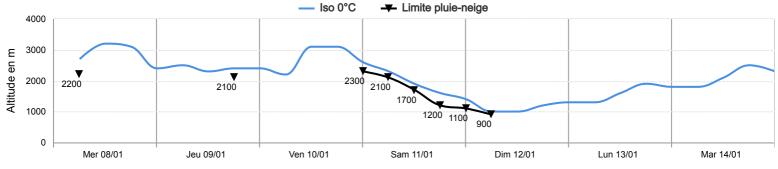
### **MASSIF: Luchonnais**

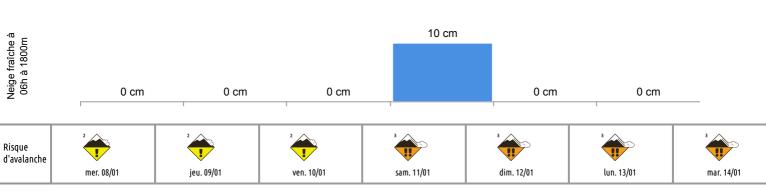
Rédigé le mardi 14 janvier 2025 à 16h

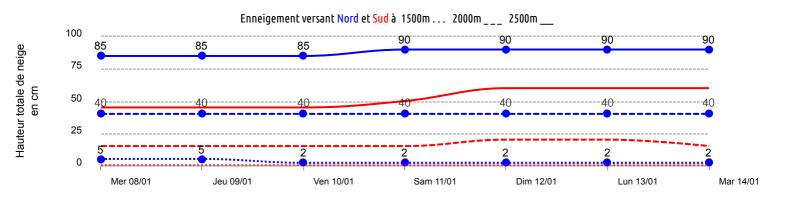


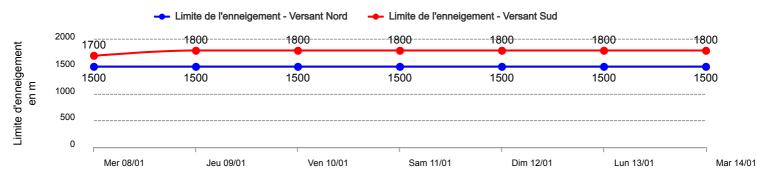
### Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mer. 08/01					jeu. 09/01			ven. 10/01			sam. 11/01				dim. 12/01				lun. 13/01				mar. 14/01				
	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	**	<del>-</del>	2	1	7	<u> </u>	4	7	S.	<b></b>	<del>-</del>	m <sub>m</sub>	***************************************	-	*	7	33	0	0	T.	T.		0	T.	T.			$\mathscr{U}$
Vent (km/h)	80	95	95	70	70	70	80	65	65	65	70	95	115	95	95	85	90	80	85	65	70	70	75	65	55	60	50	55
à 3000m	*	*	K	*	*	*	7	K	+	K	7	7	7	7	+	+	+	<b>4</b>	2	2	2	2	2	2	2	7	7	Ľ
Vent (km/h)	55	70	65	45	45	45	50	40	30	35	25	15	30	35	30	20	20	25	20	15	15	15	10	10	25	25	15	25
à 2000m	<b>→</b>	<b>→</b>	7	<b>→</b>	<b>→</b>	*	<b>*</b>	2	<b>*</b>	7	4	7	<b>→</b>	<b>←</b>	•	4	•	•	2	•	Ψ	4	4	+	<b>+</b>	<b>←</b>	•	Ľ









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