



# Bulletin d'estimation du risque d'avalanche

(valable en dehors des pistes balisées et ouvertes)

# MASSIF: Cinto Rotondo

Rédigé le samedi 21 décembre 2024 à 18h

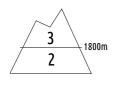


### Estimation des risques pour le :

### **DIMANCHE 22 DÉCEMBRE**

## RETOUR DE CHUTES DE NEIGE VENTÉES GÉNÉRANT DE NOUVELLES PLAQUES EN ALTITUDE AINSI QUE DES DÉPARTS SPONTANÉS







Au-dessus de 1800m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

Départs spontanés: Avalanches de neige fraîche à partir de dimanche après-midi

**Déclenchements provoqués :** Formation de nouvelles plaques à vent en altitude, s'ajoutant aux instabilités préexistantes

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: Le fort vent d'ouest puis nord-ouest qui accompagne les chutes de neige ce dimanche génère de nouvelles structures de plaques, particulièrement au-dessus de 1800 m d'altitude, là où la neige récente est restée plus légère. Ces plaques s'ajoutent aux instabilités préexistantes, qui reposent parfois sur des couches fragiles sous forme de neige roulée. Elles sont par endroits dures à cause du vent fort, parfois friables plus à l'abri du vent. Elles peuvent être sensibles à une faible surcharge comme le simple passage d'un skieur.

Départs spontanés: Des coulées ou des avalanches de taille moyenne sont attendues dans les pentes raides à l'abri du vent à partir de dimanche après-midi, notamment audessus de 1800 m. Des décrochements de plaques peuvent se produire à cause de la neige transportée par le vent, venant surcharger et déclencher une de ces plaques. En moyenne montagne, quelques coulées de neige récente humide sont possibles sous les précipitations l'après-midi, avant que la neige ne remplace la pluie.

#### Qualité de la neige

Les conditions de ski ne sont pas encore idéales: même si certains couloirs et versants d'altitude sont de plus en plus chargés, il persiste encore des crêtes pelées, de nombreuses branches d'aulnes ou des cailloux sournois en surface du manteau neigeux. La neige est très hétérogène avec des zones poudreuses clairsemées (neige roulée), parfois de la neige croûtée et majoritairement de la neige compactée par le vent. En altitude, dans les versants ombragés, on trouve de belles pentes de poudreuse dans les vallons et combes abrités et de la neige très changeante (dure, cartonnée, regelée) dans les secteurs ventés. La pratique du ski de randonnée reste délicate, plus aisée au-dessus de 2000 m d'altitude environ.

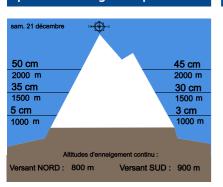
# Aperçu météo pour le dimanche 22 décembre

nuit	matin	après-midi	soir
77.			

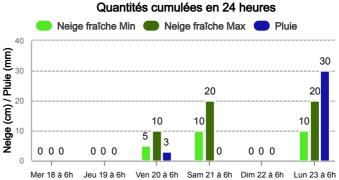
Vent violent, refroidissement et chutes de neige à partir de la fin de journée.

Pluie-Neige			1 700 m	1300 m				
Iso 0 °C	2 000 m 2 500 m		2 000 m	1700 m				
Vent 1500 m	→ 40 km/h	→ 70 km/h	→ 100 km/h	→ 90 km/h				
Vent 3000 m	≥u 50 km/h	🔰 80 km/h	🔰 120 km/h	🔰 110 km/h				

### Épaisseur de neige hors-piste



## Précipitations à 1800 m



## Tendance du lundi 23 décembre



Indice de risque marqué

Les chutes de neige ventées se poursuivent dans la nuit de dimanche à lundi. Des avalanches sont encore attendues tandis que les plaques se forment dans des secteurs de plus en plus larges. Maintien du risque marqué.

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)

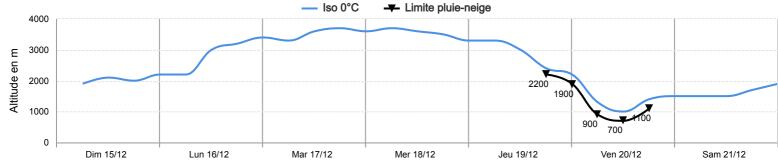
# **MASSIF: Cinto Rotondo**

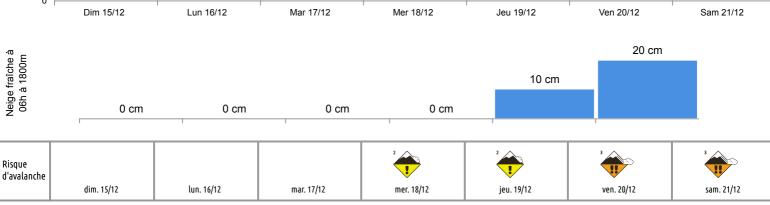
Rédigé le samedi 21 décembre 2024 à 18h

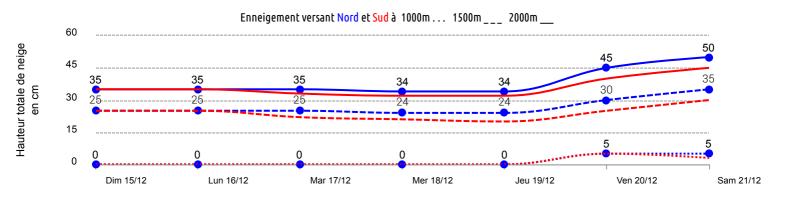


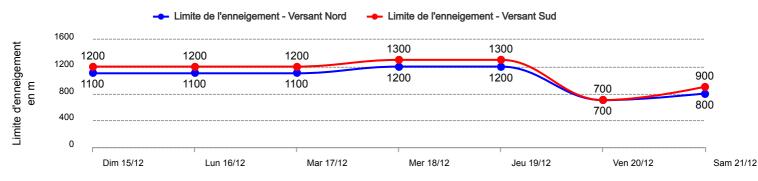
## Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	dim. 15/12				lun. 16/12			mar. 17/12			mer. 18/12				jeu. 19/12				ven. 20/12				sam. 21/12					
	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		0	0	Ñ	N.	0		N.	N.	<b>2</b>	<u>~</u>	di.	di	4	4		di	4	4	7	41	<b>****</b>		4	N.			N.
Vent (km/h)	40	30	30	30	15	15	5	10	5	15	20	15	15	20	15	15	20	70	80	120	120	120	110	80	40	20	20	30
à 3000m	+	+	2	K	7	K	*	*	*	K	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	•
Vent (km/h)	30	20	20	20	15	10	5	10	10	20	20	15	15	20	15	15	15	40	50	70	70	70	60	50	30	10	10	20
à 1500m	<b>→</b>	¥	<b>+</b>	+	2	+	<b>*</b>	•	Ľ	7	7	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>→</b>	<b>*</b>	<b>→</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	*	<b>*</b>	•	<b>+</b>	<b>+</b>	<b>+</b>	Ð	<b>+</b>	<b>1</b>









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