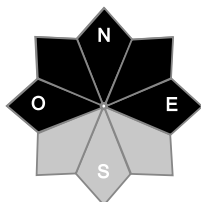




### Estimation des risques pour le :

MARDI 27 JANVIER

NOUVELLES PLAQUES EN FORMATION AVEC LE FOEHN, COUCHE FRAGILE ENFOUIE REACTIVE DANS LES VERSANTS FROIDS.



Indice de risque marqué.

Départs spontanés : rupture de plaques là où le vent dépose la neige.

Déclenchements provoqués : nouvelles plaques très facilement déclenchables.

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 :



neige ventée



couche fragile persistante

### Déclenchements provoqués :

- Avec le **vent de Sud (Föhn)** qui transport efficacement la neige, de nouvelles structures de plaques "de surface" se mettent en place. Présentes dans les accumulations sous le vent, on les trouve dans tous les versants, aussi bien près des crêtes qu'en pied de pente. Elles sont très réactives et engendrent des avalanches de taille 2 (moyenne).

Facteur aggravant : **au-dessus de 1800 m**, une **couche fragile persistante enfouie** (grains anguleux sans cohésion, semblables à du gros sel) essentiellement dans les **pent**es **Nord, Est et Ouest**, engendre une autre structure de plaque plus ancienne. Son déclenchement est possible aussi bien **localement** qu'à **distance**, ou qu'en **cascade**. Les avalanches provoquées peuvent être grandes (taille 3), avec des cassures moyennes allant de 40 cm à 1 m (localement plus).

**Observables** : pour les plaques "de surface", le transport de neige par le vent est visible. Pour les autres, seul un "woumf" ou une coupe du manteau peut mettre à jour la présence de couche fragile persistante.

**Départs spontanés** : quelques départs ponctuels ou en plaque dans des pentes raides, là où le transport est en cours (taille 1, 2 voire 3).

### Qualité de la neige

**Enneigement** : désormais proche de la normale voire localement excédentaire avec les nouvelles chutes de neige récentes près de la frontière italienne.

**Limite skiable** : à basse altitude sur l'herbe. Sur terrain rocheux, gare à l'absence de sous-couche en dessous de 1500 m en N, 2000 m en Sud où quelques requins ne sont pas loin de la surface... En se rapprochant de la frontière, l'enneigement est plus conséquent.

**Qualité de la neige vendredi** : à l'abri du vent, neige encore récente froide souvent poudreuse en surface sur le versant frontalier prenant progressivement de la densité. Dans les secteurs soumis au Föhn, le vent d'Est/Sud-Est crée de fortes hétérogénéités : crêtes rabotées/glacées, alternant avec des zones cartonnées. Grosses accumulations dans les combes en zones de dépôt. En versants ensoleillés, la neige est croutée au réveil et ne ramollie presque pas en journée.

### Aperçu météo pour le mardi 27 janvier

nuît



matin



après-midi



soir



Ciel voilé. Vent d'E qui se lève en journée.

### Pluie-Neige

1500 m

### Iso 0 °C

1800 m

2300 m

2400 m

2100 m

### Vent 2500 m



10 km/h



20 km/h



35 km/h



45 km/h

### Vent 3500 m



25 km/h



35 km/h

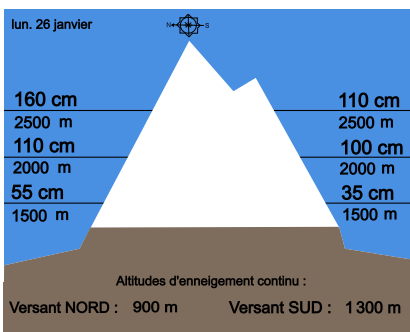


50 km/h

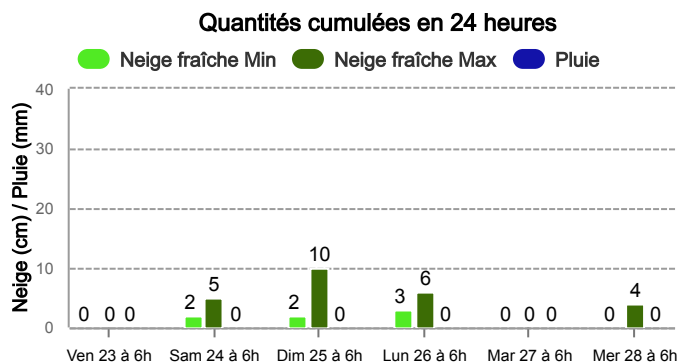


60 km/h

### Épaisseur de neige hors-piste



### Précipitations à 1800 m



### Tendance du mercredi 28 janvier



Indice de risque marqué

Poursuite des conditions instables en montagne.

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

Météo-France - 73 avenue de Paris, 94165 Saint-Mandé cedex - Contact : [contact@meteo.fr](mailto:contact@meteo.fr)

Rédigé par Météo-France avec la contribution des observateurs du réseau nivo-météorologiques. Partenariat : ANMSM (Maires de Stations de Montagne), DSF (Domaines Skiables de France), ADSP (Directeurs de Pistes et de la Sécurité des Stations de Sports d'Hiver) et autres acteurs de la montagne.

Bulletin neige & avalanches par téléphone au

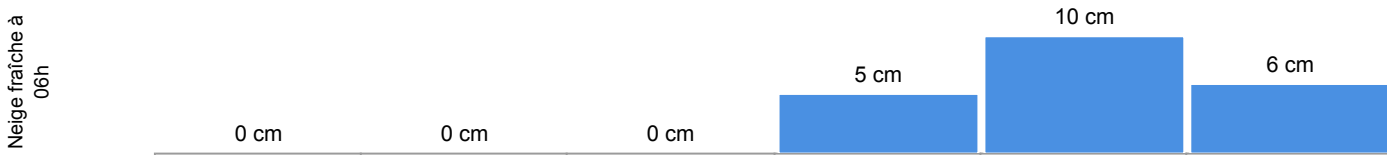
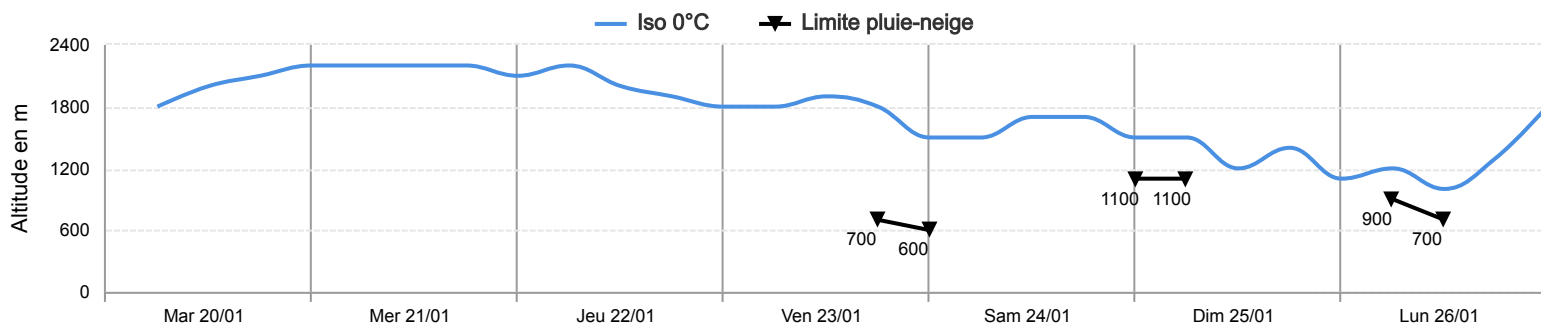
0 892 68 10 20

Service 0,35 € / min  
+ prix appel

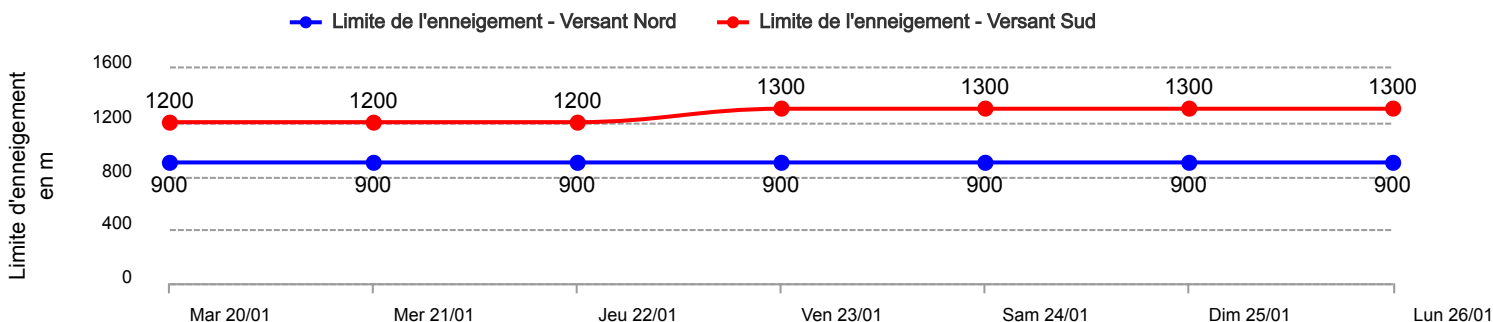
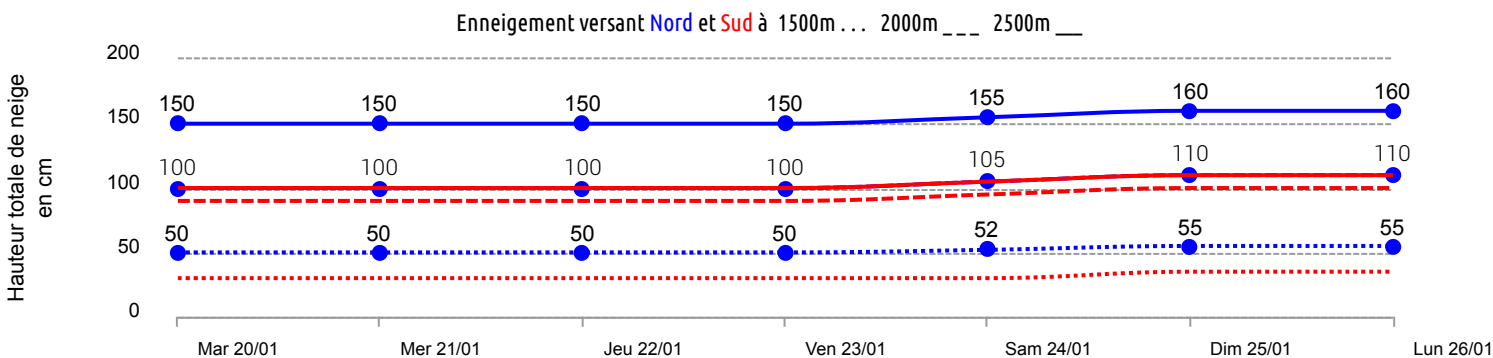


Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	mar. 20/01				mer. 21/01				jeu. 22/01				ven. 23/01				sam. 24/01				dim. 25/01				lun. 26/01			
	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																												
Vent (km/h)	30	20	20	20	10	15	20	20	20	25	25	30	35	35	40	35	35	25	40	40	50	30	30	25	20	25	20	20
à 3500m	←	↖	↖	↗	↖	↖	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↖	↖	↖	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↘
Vent (km/h)	30	20	20	20	10	15	20	15	10	5	5	10	15	25	25	20	20	20	30	30	30	15	15	15	10	15	15	5
à 2500m	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↙	↗	↙	↖	↖	↖	↖	↙	↙	↖	↖	↖	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗



Risque d'avalanche							
	mar. 20/01	mer. 21/01	jeu. 22/01	ven. 23/01	sam. 24/01	dim. 25/01	lun. 26/01



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