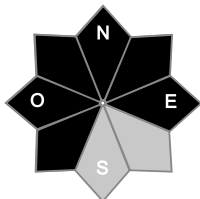




Estimation des risques pour le :

LUNDI 20 JANVIER

PLAQUES EN PLACES ET D'AUTRES EN FORMATION FACILES À DÉCLENCHER



Au-dessus de 2000m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

Départs spontanés : en neige fraîche.

Déclenchements provoqués : nouvelles plaques en formation.

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 fraîche



sous-couche fragile persistante

Déclenchements provoqués : sur le secteur frontalier, des plaques sont en places et d'autres en formation lors des chutes de neige faibles mais continues se poursuivant dans la nuit de dimanche à lundi et en journée de lundi (cumul total de neige fraîche depuis samedi pouvant localement atteindre 30/40 cm lundi soir dans certains secteurs d'accumulation). Ces plaques sont très sensibles au passage d'un skieur car elles reposent souvent sur de la neige sans cohésion. Elles peuvent être durcies par le vent de nord-est ou encore d'aspect poudreux dans les zones bien abritées du vent. Elles engendrent des avalanches de taille petite ou moyenne. Elles s'ajoutent aux rares plaques dures déjà en places sur l'ensemble du massif et formées par le vent de nord-est. Ces dernières sont situées plutôt à proximité des crêtes, et plus fréquentes en versants ouest, nord-ouest et nord d'altitude supérieure à 2200 m. Ces instabilités sont difficilement déclenchables par un seul skieur et mobilisent très peu de neige.

Départs spontanés : sur le secteur frontalier, avalanches de neige fraîche en pentes raides au fil des chutes de neige ventées se poursuivant dans la nuit de dimanche à lundi et en journée de lundi. Avalanches de taille petite à moyenne. Plus à l'ouest, peu probables.

Autres : Risque de glissade sur la neige très dure voire en glace vive près des crêtes d'une part où elle ne "décaille" pas, et sur les secteurs bien ensoleillés d'autre part.

Qualité de la neige

Enneigement faible et très déficitaire pour une mi janvier, en l'absence chronique de flux bien perturbé de secteur Sud. Les chutes de neige sur le secteur frontalier améliorent quelque peu l'enneigement mais celui-ci reste tout de même bien inférieur aux normales. A la nivôse de Millefont à 2550 m, on mesure seulement 14 cm de neige, c'est la valeur la plus faible observée un 19 janvier en 18 années de mesures.

Dans d'autres secteurs du massif, l'enneigement était localement encore plus faible à la même période en 2012, 1995, 1993 ou 1990.

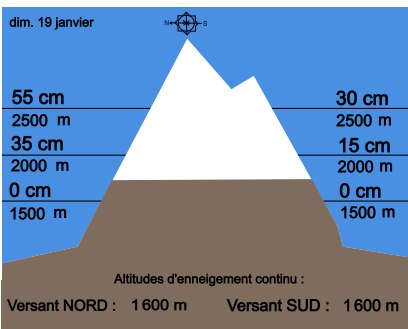
Limite de l'enneigement skiable : aucun itinéraire sereinement skiable dans le Mercantour en dehors des pistes alimentées en neige artificielle.

État de la neige de surface : neige ancienne et dense, très durcie soit par le vent, soit par le gel / dégel. Humidification limitée en journée en raison du vent et du médiocre ensoleillement. Sur le secteur frontalier, les chutes de neige faibles et continues depuis samedi ont apporté 10/20 cm, localement 30 cm de neige fraîche irrégulièrement répartie en raison du fort vent.

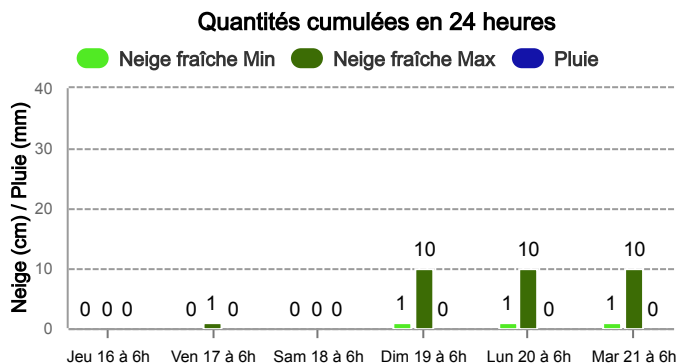
Aperçu météo pour le lundi 20 janvier

	nuit	matin	après-midi	soir
Chutes de neige sur le secteur frontalier. Nuageux mais plus sec en allant vers l'ouest.				
Pluie-Neige	1 100 m	1 100 m	1 200 m	1 200 m
Iso 0 °C	1 400 m	1 500 m	1 500 m	1 400 m
Vent 2000 m	← 25 km/h	← 30 km/h	← 20 km/h	← 20 km/h
Vent 3000 m	← 45 km/h	← 35 km/h	↖ 30 km/h	↖ 30 km/h

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mardi 21 janvier



Indice de risque marqué

Maintien d'un risque marqué sur le secteur frontalier avec des plaques en places, sensibles au passage d'un skieur et localement épaisses.

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



Conditions nivo-météo des 7 derniers jours

	lun. 13/01				mar. 14/01				mer. 15/01				jeu. 16/01				ven. 17/01				sam. 18/01				dim. 19/01			
	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)	60	80	80	100	90	70	60	50	40	30	25	40	50	65	80	70	60	60	30	20	30	40	60	90	55	40	35	40
à 3000m																												
Vent (km/h)	20	5	10	10	15	10	10	10	15	15	15	30	35	50	60	50	30	35	35	35	35	35	30	25	45	30	30	25
à 2000m																												

