



Estimation des risques pour le :

LUNDI 16 DÉCEMBRE

INSTABILITÉ RESTANT MARQUÉE DANS LA NEIGE VENTÉE EN ALTITUDE



Au-dessus de 2400m indice de risque marqué, plus bas indice limité.

Départs spontanés : rares départs en plaques à vent près des crêtes d'altitudes dimanche soir

Déclenchements provoqués : plaques encore sensibles en altitude

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



sous-couche fragile persistante

Déclenchements provoqués : fréquentes instabilités en toute orientation d'altitude supérieure à 2400 m, même loin des crêtes. Ces plaques formées dimanche sous l'effet du vent de nord à nord-est sont souvent d'aspect poudreux, donc difficilement détectables, mais facilement déclenchables par un seul skieur. Elles sont généralement de petite taille, rarement moyenne (taille 1 à 2). En large versant nord d'altitude supérieure à 2400 m, même si leur déclenchement est plus difficile et aléatoire, un skieur peut également occasionner la rupture de la sous-couche fragile persistante constituée de neige sans cohésion près du sol, amenant à des cassures plus larges et à des volumes également conséquents (taille 2, rarement au 3 au-dessus de 2800 m).

Plus bas que 2400 m, ces instabilités sont plus rares, plus minces et plus difficiles à déclencher, et sont situées plutôt dans les versants froids, de l'ouest à l'est en passant par le nord.

Départs spontanés : avalanches encore possibles dimanche soir près des crêtes d'altitude par surcharge sous le vent de nord-est. Taille généralement petite, rarement moyenne. Lundi : peu d'activité en neige humide malgré le fort réchauffement de la masse d'air, seulement de petits départs ponctuels près des rochers.

Qualité de la neige

Enneigement restant déficitaire pour la saison, malgré les chutes de neige du début de week-end.

A la nivôse des Ecrins (2970m), on mesure 88 cm de neige. Une valeur d'enneigement aussi faible n'est rencontrée qu'une année sur trois à cet endroit mi-décembre, sur 30 années de mesure.

Limite d'enneigement skiable : à partir de 1500/1600 m en ubacs. Les cailloux sont peu enfouis près des crêtes et les sous-bois peu enneigés...

État de la neige de surface : lundi matin, neige encore froide et d'aspect poudreux dans la plupart des altitudes et orientations, la chute de neige récente (10/15 cm, localement 20/30 cm à haute altitude) a peu évolué, elle est restée très légère dans les ubacs abrités du vent. Petite croûte en adret raide sauf à haute altitude.

Neige plus soufflée, parfois cartonnée en altitude, dans les secteurs exposés au vent de nord/nord-est.

En journée, avec le réchauffement de la masse d'air et le temps ensoleillé l'humidification gagne en profondeur et en altitude dans les adrets suffisamment raides.

Aperçu météo pour le lundi 16 décembre

nuit

matin

après-midi

soir

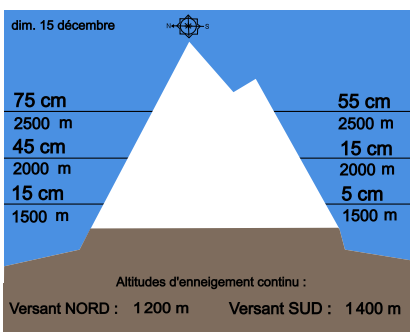


Bien ensoleillé, vent faible. Net redoux, +8°C à 2000 m, avec forte inversion thermique dans les fonds de vallée.

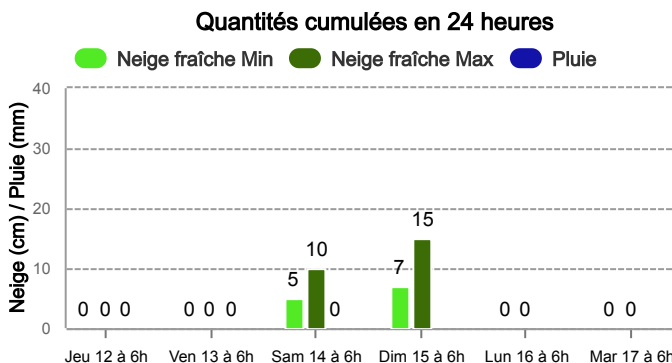
Pluie-Neige

| Iso 0 °C | 3 000 m | 3 400 m | 3 500 m | 3 600 m |
|-------------|---------|---------|---------|---------|
| Vent 2000 m | 5 km/h | 5 km/h | 5 km/h | 5 km/h |
| Vent 3000 m | 20 km/h | 15 km/h | 5 km/h | 15 km/h |

Épaisseur de neige hors-piste



Précipitations à 1800 m



Tendance du mardi 17 décembre



Indice de risque limité

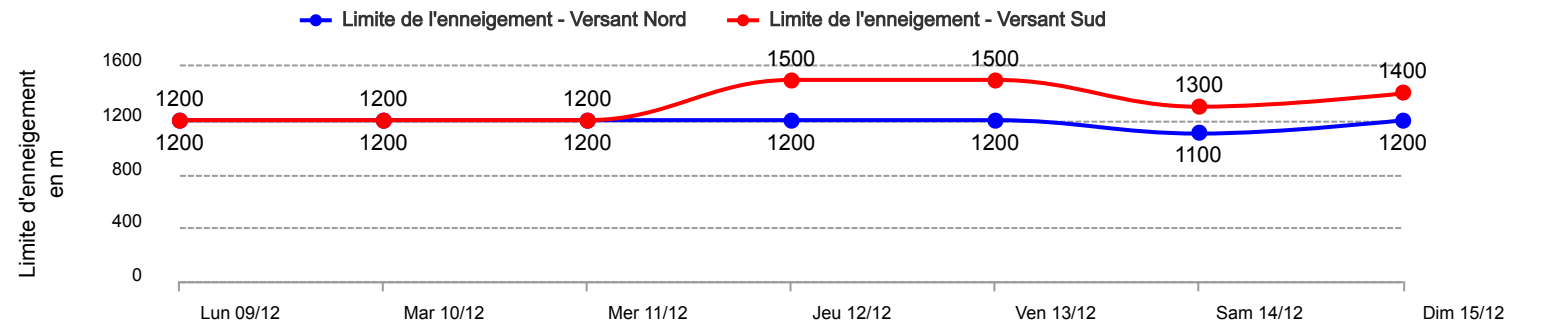
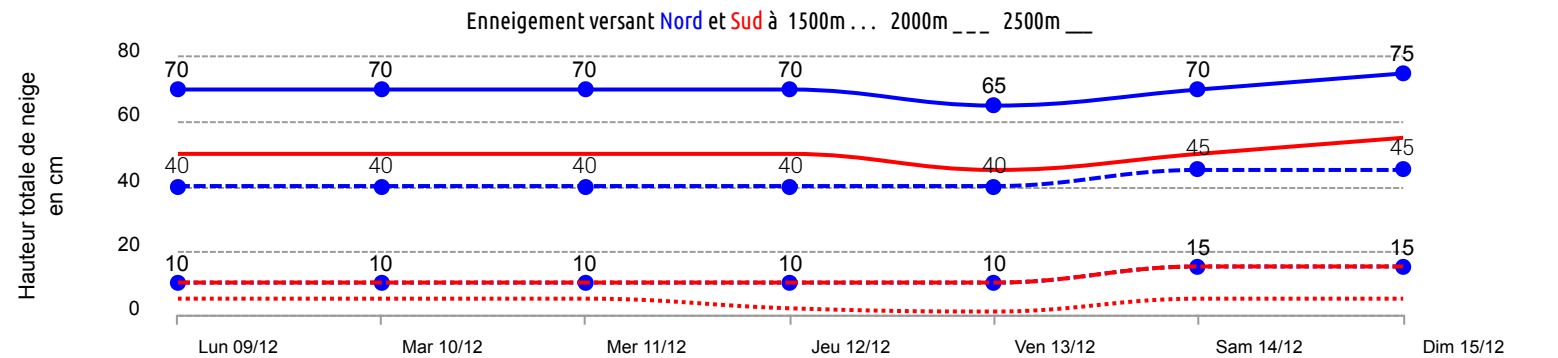
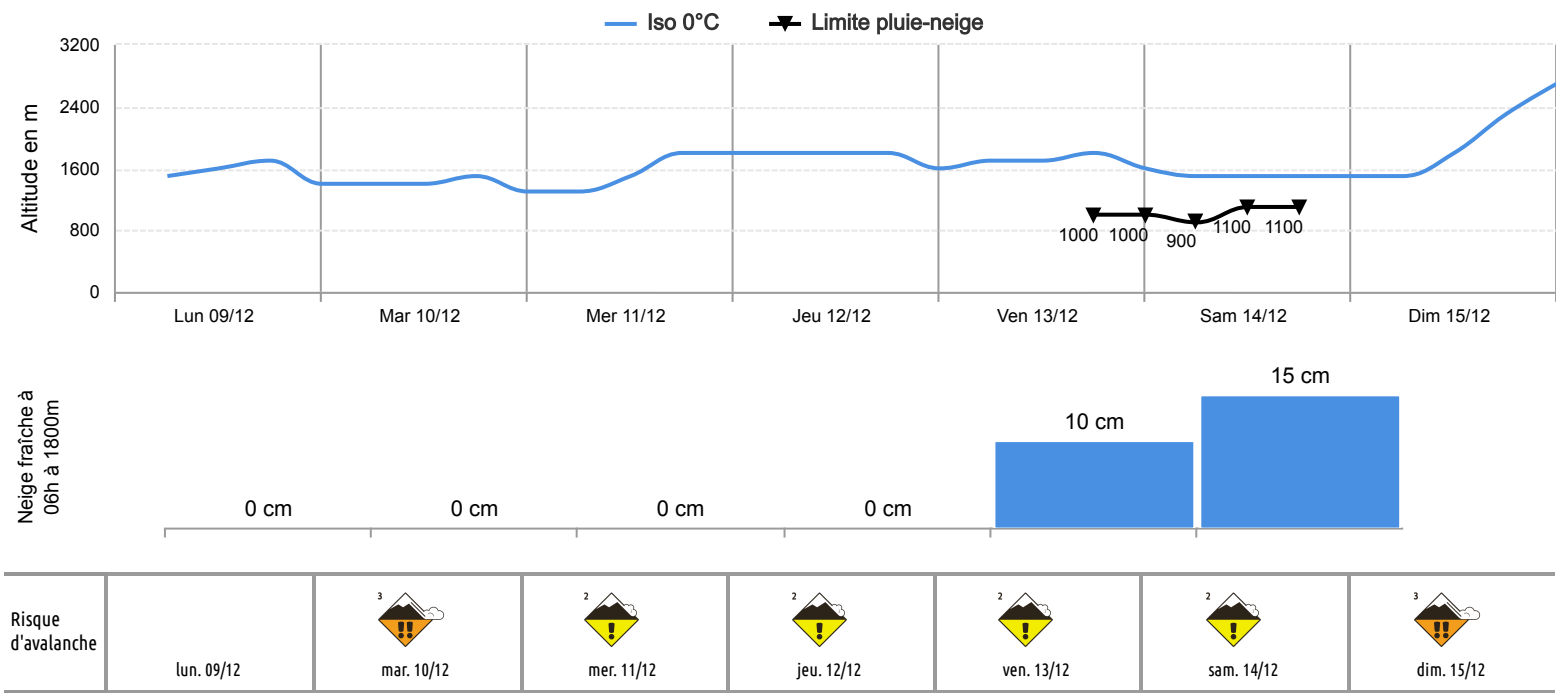
Risque en lente atténuation. Plaques résiduelles mais encore facilement déclenchables en altitude. Risque devenant limité

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. 09/12 | | | | mar. 10/12 | | | | mer. 11/12 | | | | jeu. 12/12 | | | | ven. 13/12 | | | | sam. 14/12 | | | | dim. 15/12 | | | |
|-------------|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|
| | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vent (km/h) | 20 | 30 | 20 | 15 | 30 | 25 | 20 | 25 | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | 15 | 15 | 20 | 25 | 25 | 25 | 15 | 20 | 25 | 25 | 30 | 40 | 45 | 55 | 45 |
| à 3000m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vent (km/h) | 5 | 5 | 5 | 5 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 5 | 10 | 15 | 15 | 5 | 5 | 5 | 5 | 10 | 20 | 20 | 20 | 10 |
| à 2000m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



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