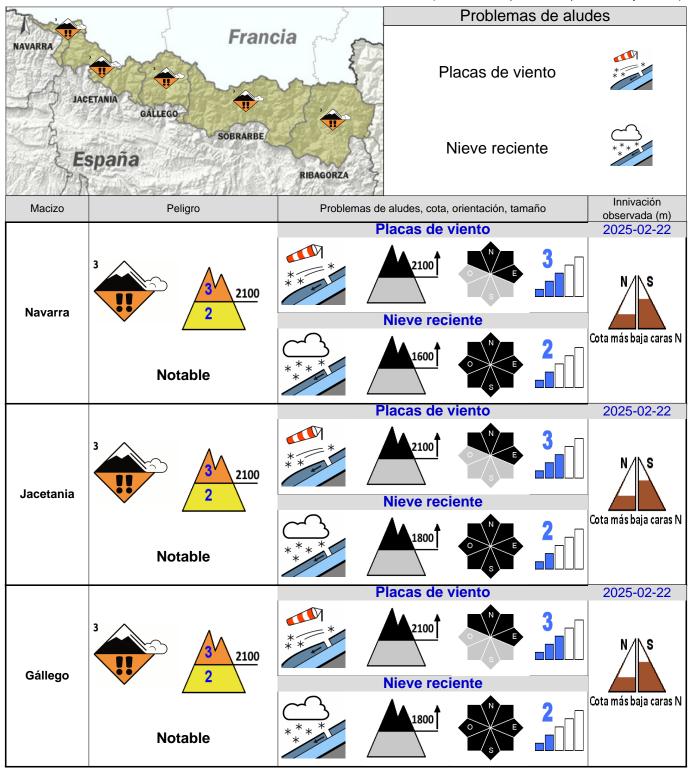
Pirineo Navarro y Aragonés



sábado, 22 de febrero de 2025

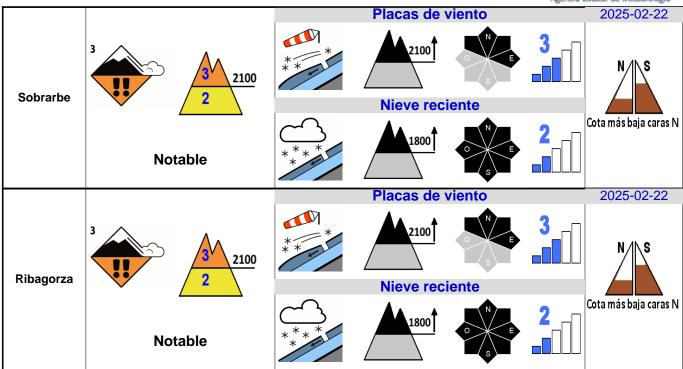
Pronóstico hasta las 24 horas del domingo, día 23 de febrero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

La pasada semana se ha caracterizado por la ausencia de precipitaciones, la abundante insolación y las temperaturas anormalmente cálidas para la época. Esto ha causado una notable merma del manto en las solanas que, a un ritmo de hasta 5 cm al día, se han visto casi desprovistas de nieve en cotas bajas al tiempo que, en cotas más elevadas, se sucedían los ciclos de fusión-rehielo diarios con la correspondiente formación de costra superficial.

Durante el día de hoy, se están produciendo precipitaciones, exclusivamente en forma de nieve por encima de unos 2000 metros y con cierta aportación en forma de lluvia por debajo. En total, se esperan incrementos de espesor del orden de unos 10-20 cm en cotas altas, mientras que, por debajo de estas, continuará la humidificación del manto, pudiendo verse ligeros incrementos de espesor en cotas medias. Los espesores siguen siendo deficitarios para la época, salvo en algunos puntos de observación en cotas altas donde la recuperación de hoy los devuelve a valores normales. Se alcanzan 60-90 cm a 2100 metros.

La nieve nueva viene a caer tanto sobres costras o nieve húmeda previa, como sobre nieve seca o estratos débiles (generalmente facetas) que todavía persisten en umbrías de cotas altas.

Se ha reportado alguna colada a 1750-2000 metros en la zona del Alto Gállego.

Evolución del manto y peligro de aludes para el domingo, día 23

Peligro de placas de viento en cotas altas. Peligro de nieve reciente en cotas medias y altas.

Con los vientos fuertes, predominantemente del suroeste, que van acompañado a las nevadas, se formarán numerosas placas de viento en cotas altas, en la mayoría de orientaciones pero con preferencia sobre las laderas norte y este. Estas serán susceptibles de



Pirineo Navarro y Aragonés



colapsar ante sobrecargas débiles, desencadenando aludes de tamaño pequeño o mediano, localmente grande en zonas de mayor acumulación o allá donde descansen sobre estratos débiles internos (atención a las umbrías de cotas altas).

Asimismo, por encima de los 1600-1800 metros, serán probables las purgas de nieve reciente de tamaño pequeño, localmente mediano, en laderas con la suficiente inclinación.

La superficie de la nieve humedecida tenderá a endurecerse y estabilizarse con las heladas nocturnas, pero en las solanas, durante las horas centrales, no hay que descartar algunas purgas pequeñas de nieve húmeda, favorecidas por la insolación y el aumento de las temperaturas máximas.

Predicción meteorológica para el domingo, día 23

Pirineo navarro:

Nuboso con nubes bajas de madrugada en el norte que localmente podrán reducir la visibilidad, tendiendo pronto a poco nuboso o despejado, con nubes altas al final del día. Brumas o nieblas en los valles.

Temperaturas mínimas sin cambios o en ligero descenso. Máximas en ascenso. Heladas débiles, localmente moderadas en cotas altas.

Viento de componente norte girando a componentes sur y oeste, flojo o moderado.

Pirineo aragonés:

Nuboso en la divisoria de madrugada, con nubes bajas que localmente podrían reducir la visibilidad, tendiendo pronto a poco nuboso o despejado, con algunas nubes altas al final del día. Brumas o nieblas en los valles.

Temperaturas mínimas en descenso, localmente notable. Máximas en ascenso, con frecuencia ligero. Heladas débiles o moderadas, que localmente pueden ser fuertes y persistentes en cotas altas.

Viento de componente norte girando a componentes sur y oeste, generalmente flojo.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2400 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4200 m

Viento a 1500 m: SW 10 km/h Viento a 3000 m: NW 10 km/h

Evolución para el lunes día 24

Nivel de peligro sin cambios o en ligero descenso.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Lizara, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús, La Renclusa, Cap de Llauset y Belagua, de las estaciones de esquí de Candanchú, Astún, Formigal, Panticosa (lagos) y Cerler y de la estación de esquí de fondo de Isaba - El Ferial)



Pirineo Navarro y Aragonés



Escala europea de peligro de aludes



























Nota: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.