

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)

## PREVENCIÓN Y MONITOREO DE DESCENSO DE TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE EN TEMPORADA SECA

De acuerdo con la climatología nacional y con los resultados de la predicción climática para el siguiente trimestre, se espera, que a partir de mediados de diciembre de 2019 y hasta comienzos de marzo de 2020, una disminución importante en la nubosidad, cantidad de lluvias y humedad del aire en algunas zonas de los Andes colombianos. En particular para zonas de altiplano y montaña, localizadas entre los 2.500 y 2.900 metros sobre el nivel del mar, esta condición puede favorecer la disminución significativa de la temperatura del aire en horas de la madrugada, incluso por debajo de 0 °C, siendo probable la ocurrencia de heladas meteorológicas, que pueden ocasionar daños en los tejidos en ciertos cultivos o pastos

La mayor probabilidad de estos eventos se tiene cuando se presentan altas temperaturas vespertinas el día anterior, vientos en calma, escasa nubosidad en horas de la noche y poco vapor de agua en la atmósfera, además de suelos con deficiente humedad. Las zonas expuestas son particularmente el altiplano Cundiboyacense y algunos sectores de ubicados en Antioquia, Eje Cafetero, Cauca, Nariño y los santanderes (figura 1).

**Gráfica 1.** Áreas susceptibles a la ocurrencia de heladas meteorológicas en Colombia.



Fuente: IDEAM, 2019.

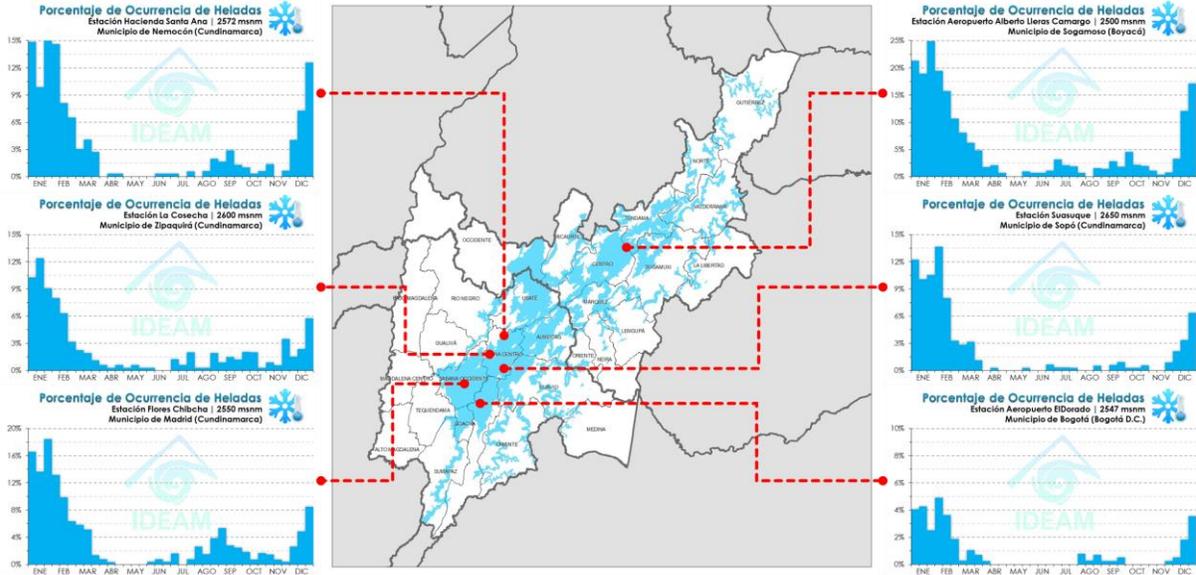
Los municipios que históricamente han presentado descensos de temperatura del aire significativos en horas de la madrugada (por debajo de los 5°C) durante esta época, con probabilidad de ocurrencia de heladas meteorológicas (por debajo de los 0 °C) se relacionan a continuación:

Cualquier inquietud adicional relacionada con éste comunicado, podrá consultarse con el meteorólogo de turno al celular 3208412346 o al teléfono (031)-3527160, extensión 1334 de la ciudad de Bogotá D.C.



**ALTIPLANO CUNDIBOYACENSE:**

**Gráfica 1. Áreas susceptibles a la ocurrencia de heladas meteorológicas en el Altiplano Cundiboyacense.**



Fuente: IDEAM, 2019.

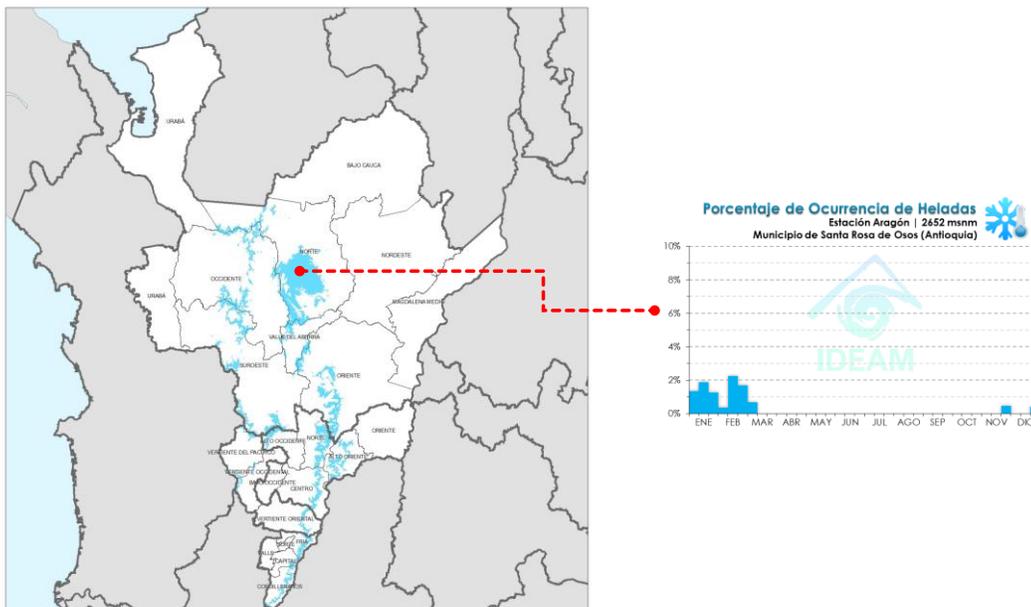
**BOGOTÁ:** Área Rural y Urbana.

**CUNDINAMARCA:** Bojacá, Cajicá, Chía, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cota, Cucunubá, El Rosal, Facatativá, Funza, Fúquene, Gachancipá, Guachetá, Guasca, Guatavita, La Calera, Lenguaque, Madrid, Mosquera, Nemocón, Sesquilé, Sibaté, Simijaca, Soacha, Sopó, Subachoque, Suesca, Susa, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tenjo, Tocancipá, Ubaque, Ubaté, Villapinzón, Zipacón y Zipaquirá.

**BOYACÁ:** Tunja, Aquitania, Arcabuco, Belén, Betétiva, Busbanzá, Caldas, Cerinza, Chiquinquirá, Chivatá, Ciénega, Cómbita, Corrales, Cucaita, Cuítiva, Chiquiza, Duitama, Firavitoba, Floresta, Gámeza, Iza, Villa de Leyva, Mongua, Monguí, Motavita, Nobsa, Oicatá, Paipa, Paz de Río, Pesca, Ráquira, Saboyá, Samacá, San Miguel de Sema, Santa Rosa de Viterbo, Siachoque, Socha, Sogamoso, Sora, Sotaquirá, Soracá, Tasco, Tibasosa, Toca, Tópaga, Tota, Tuta, Tutazá, Ventaquemada y Viracachá.

**ANTIOQUIA Y EJE CAFETERO:**

**Gráfica 1.** Áreas susceptibles a la ocurrencia de heladas meteorológicas en el Antioquia y el Eje Cafetero.



**Fuente:** IDEAM, 2019.

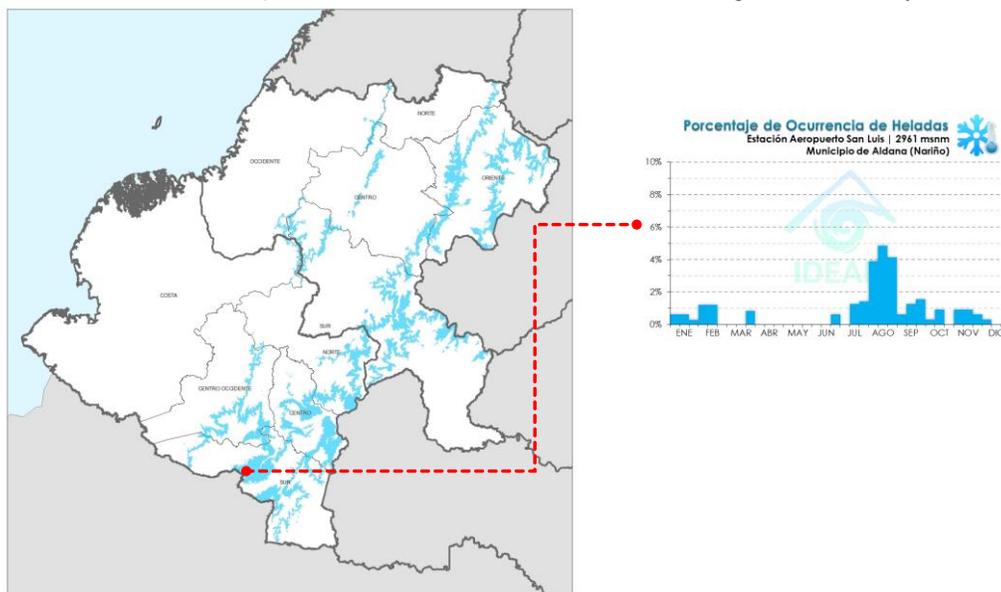
**ANTIOQUIA:** Angostura, Belmira, Entreríos, San Andrés, San José de La Montaña, San Pedro, Santa Rosa de Osos y Yarumal.

**CALDAS:** Villamaría.

**RISARALDA:** Santa Rosa de Cabal.

**CAUCA Y NARIÑO:**

**Gráfica 1.** Áreas susceptibles a la ocurrencia de heladas meteorológicas en Cauca y Nariño.



**Fuente:** IDEAM, 2019.

**CAUCA:** Almaguer, Bolívar, Corinto, Inzá, Jambaló, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Puracé (Coconuco), San Sebastián, Santa Rosa, Silvia, Sotará (Paispamba), Sucre, Toribío y Totoró.

Cualquier inquietud adicional relacionada con éste comunicado, podrá consultarse con el meteorólogo de turno al celular 3208412346 o al teléfono (031)-3527160, extensión 1334 de la ciudad de Bogotá D.C.



