



El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –Ideam, informa al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
09/08/2026

COMUNICADO ESPECIAL No. 084 PERSISTENCIA DE ALTAS TEMPERATURAS EN DIVERSAS ZONAS DEL PAIS

El monitoreo de las temperaturas máximas durante los primeros ocho días de agosto de 2026 evidencia condiciones consistentes con una ola de calor meteorológica en amplias zonas del territorio nacional, caracterizadas por la ocurrencia de varios días consecutivos con temperaturas máximas superiores a los valores climatológicos de referencia 1991-2020 para el mes de agosto.

La región más destacada corresponde al Caribe, con registros en municipios como Valledupar (Cesar); Santa Marta (Magdalena); Cartagena (Bolívar); Riohacha y Manaure (La Guajira); Soledad (Atlántico), y Corozal (Sucre), así como en el área insular del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

En el valle del Magdalena Medio y el nororiente colombiano, la persistencia de temperaturas elevadas fue particularmente significativa. En Santander se registraron condiciones cálidas en municipios como Barrancabermeja, Lebrija, El Palmar, Guadalupe y Zapatoca; mientras que, en Norte de Santander, se observaron en Ocaña, Ábrego, Salazar y San José de Cúcuta. En la región de la Orinoquía, Arauca y Paz de Ariporo también mantuvieron condiciones cálidas.

El análisis muestra que las condiciones cálidas también se han extendido hacia sectores de la región Andina. En Antioquia se registraron en municipios como Medellín, Rionegro, Caldas, La Unión, Urrao y Fredonia; en Boyacá, en Tunja, Boavita, Buenavista, Santa Sofía, Chita y Paipa; y en Caldas, en Anserma y Samaná.

En el departamento del Tolima, los municipios de Ambalema, San Antonio, Santa Isabel y Villahermosa registraron aumentos sostenidos de la temperatura máxima. En Cundinamarca, municipios como Mosquera, Pasca, Soacha y Fúquene también evidenciaron incrementos sostenidos.

En la región Pacífica también se identificaron condiciones cálidas en sectores de Cauca, como Bolívar, Cajibío y San Sebastián; Nariño, en Taminango, Túquerres y Samaniego, y Valle del Cauca, en Tuluá, lo que evidencia que el aumento de las temperaturas presenta una amplia extensión territorial.

Los aumentos consecutivos de la temperatura máxima respecto a la climatología de referencia del mes se presentaron en 61 de las 119 estaciones analizadas. Los departamentos con registros de esta condición fueron San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Casanare, Cauca, Cesar, Cundinamarca, La Guajira, Magdalena, Nariño, Norte de Santander, Santander, Tolima y Valle del Cauca. La distribución del número de estaciones por departamento se presenta en la Figura 1.

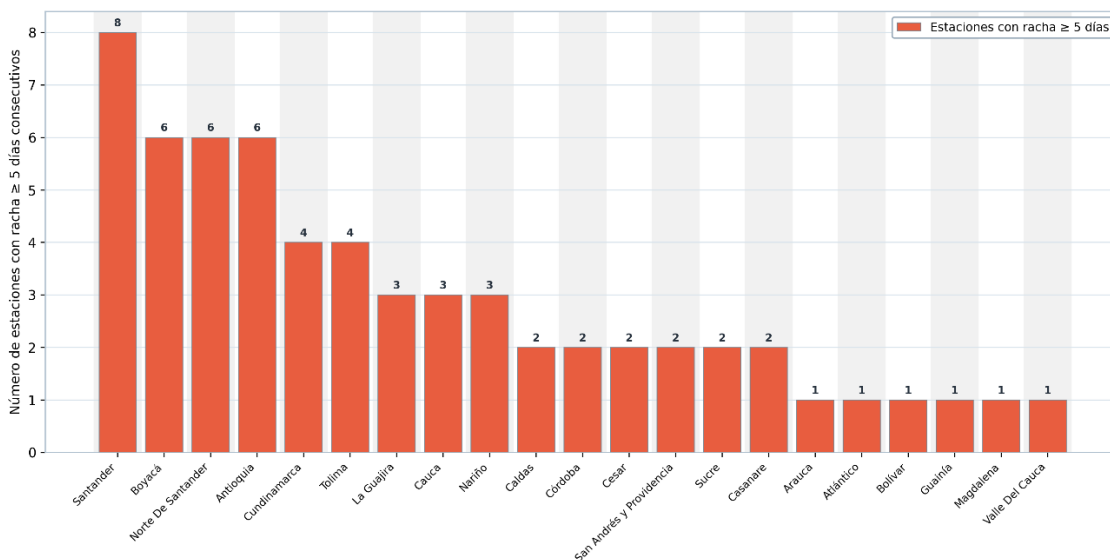


Figura 1. Número de estaciones a nivel departamental con persistencia de aumento de temperatura máxima respecto a la climatología de referencia 1991-2020 de agosto.

En conclusión, los datos preliminares del IDEAM muestran una señal clara de calentamiento persistente y generalizado durante la primera semana de agosto de 2026. Las condiciones más relevantes se concentran en Cesar, La Guajira, Magdalena, Santander, Norte de Santander, Antioquia, Boyacá, Casanare y Tolima, donde la duración de las rachas, sumada a las elevadas anomalías térmicas observadas, sugiere la presencia de condiciones compatibles con una ola de calor meteorológica.



De acuerdo con el pronóstico de la temperatura máxima para los próximos días, se prevé un aumento de las temperaturas en amplios sectores del territorio nacional, especialmente en las regiones **Caribe, Orinoquía y Amazonía**, donde las temperaturas máximas estarán, en promedio, **entre 31 °C y 38 °C**. Los valores más elevados se esperan en **Valledupar (38 °C), Cúcuta (37 °C), Neiva (36 °C), Riohacha (36 °C) y Montería (35 °C)**.

La combinación de estas altas temperaturas con elevados contenidos de humedad favorecerá **sensaciones térmicas considerablemente superiores a la temperatura del aire**, manteniendo condiciones de calor intenso y niveles de alerta entre **naranja y roja** en varias zonas del país. Este escenario incrementa la probabilidad de afectaciones asociadas al estrés térmico, especialmente durante las horas de la tarde.

Los modelos indican una **tendencia al fortalecimiento de las condiciones cálidas sobre la región Caribe**, sectores del Magdalena Medio, la Orinoquía y el sur de la Amazonía, donde se prevé una mayor persistencia de las temperaturas elevadas durante los próximos días. Esta situación podría favorecer episodios más prolongados de calor y aumentar el riesgo para las poblaciones expuestas.

Por su parte, la región Andina mantendrá temperaturas relativamente más moderadas debido a la presencia de mayor nubosidad y a la ocurrencia de lluvias y lloviznas. Sin embargo, en los valles interandinos y en sectores de menor altitud continuarán registrándose episodios de calor significativo, particularmente durante los periodos de menor cobertura nubosa.

EVOLUCIÓN DE LAS ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL ENTRE EL 1 Y EL 9 DE AGOSTO DE 2026 EN ZONAS CON PERSISTENCIA DE AUMENTO DE LA TEMPERATURA MÁXIMA

Durante los primeros nueve días de agosto se observa una evolución marcada de las alertas por incendios de la cobertura vegetal (Figura 2). Al inicio del periodo predominaban las alertas amarillas y naranjas, con una proporción moderada de municipios afectados. Sin embargo, entre el 1 y el 3 de agosto se presentó un incremento significativo, alcanzándose el mayor número de municipios en alerta y un aumento importante de las alertas rojas, que representan las condiciones de mayor peligro.

Posteriormente, entre el 4 y el 6 de agosto, se evidenció una reducción gradual del porcentaje de municipios en alerta, aunque las alertas rojas continuaron representando una fracción importante del total de municipios afectados. Esta disminución sugiere una mejoría temporal de las condiciones meteorológicas en algunas regiones del país.

No obstante, entre el 7 y el 9 de agosto se observó nuevamente un aumento de las alertas, principalmente en las categorías amarilla y naranja, acompañado de la persistencia de municipios en alerta roja. Esto indica que continúan presentándose condiciones favorables para la ocurrencia y propagación de incendios de la cobertura vegetal.

En general, la evolución del periodo muestra que las alertas rojas tuvieron una participación importante durante los días de mayor afectación, reflejando un incremento del riesgo asociado a la persistencia de tiempo seco y altas temperaturas. Aunque al finalizar el periodo se registra una disminución respecto a los máximos observados a comienzos de agosto, el nivel de alerta continúa siendo relevante y requiere seguimiento en las zonas con mayor susceptibilidad a incendios.

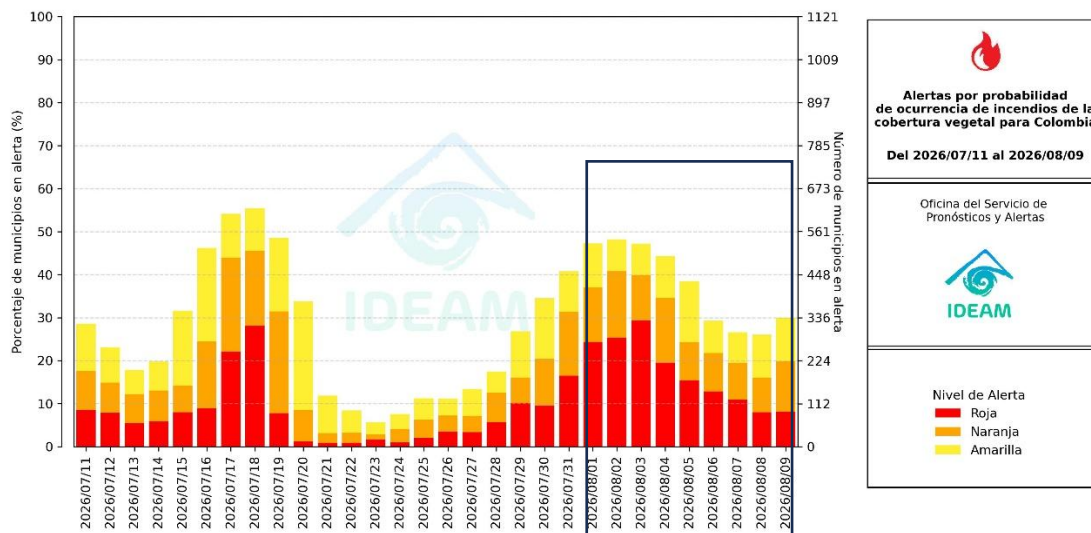


Figura 2. Comportamiento de las Alertas por probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal entre julio y agosto 2026 (9 días en recuadro)



El seguimiento diario de las alertas por incendios de la cobertura vegetal evidencian, en las áreas de análisis, un incremento progresivo de las condiciones de amenaza en varios sectores del país durante la primera semana de agosto.

Los departamentos con mayor incremento hacia alerta roja fueron Cesar, especialmente en los municipios de Valledupar y Manaure Balcón del Cesar; y La Guajira, donde municipios como Barrancas y Hatonuevo presentaron un ascenso sostenido desde alerta amarilla hasta alerta roja, manteniéndose en los niveles más altos durante los últimos días del periodo. También se registraron incrementos importantes en Bolívar, particularmente en el municipio de El Guamo; Norte de Santander, especialmente en La Playa; y Sucre, en el municipio de Chalán.

Así mismo, se identificaron aumentos significativos en Antioquia, especialmente en Abriaquí, Buriticá y Giraldo; Caldas, en municipios como Aguadas y Victoria; Santander, particularmente en Palmar; y Nariño, donde el municipio de Guachucal presentó una escalada progresiva del nivel de alerta.

A nivel regional, los mayores incrementos de alerta se registraron en la región Caribe —Cesar, La Guajira, Bolívar y Sucre— y en sectores del nororiente colombiano —Norte de Santander y Santander—, donde las condiciones meteorológicas fueron favorables para el secamiento de la vegetación, propiciando un mayor riesgo de incendios. Adicionalmente, varios municipios de la región Andina, principalmente en Antioquia y Caldas, registraron incrementos sostenidos.

En conclusión, durante los primeros nueve días de agosto de 2026, los departamentos con la evolución más significativa hacia alerta roja por incendios de la cobertura vegetal fueron Cesar, La Guajira, Bolívar, Norte de Santander y Sucre, seguidos por sectores de Antioquia, Caldas y Santander.