

INFORME TÉCNICO

DIARIO Nº 046

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo (SNGR) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA).

Bogotá D. C.

Viernes 15 de febrero de 2019.

Hora de actualización: 12:00 m.



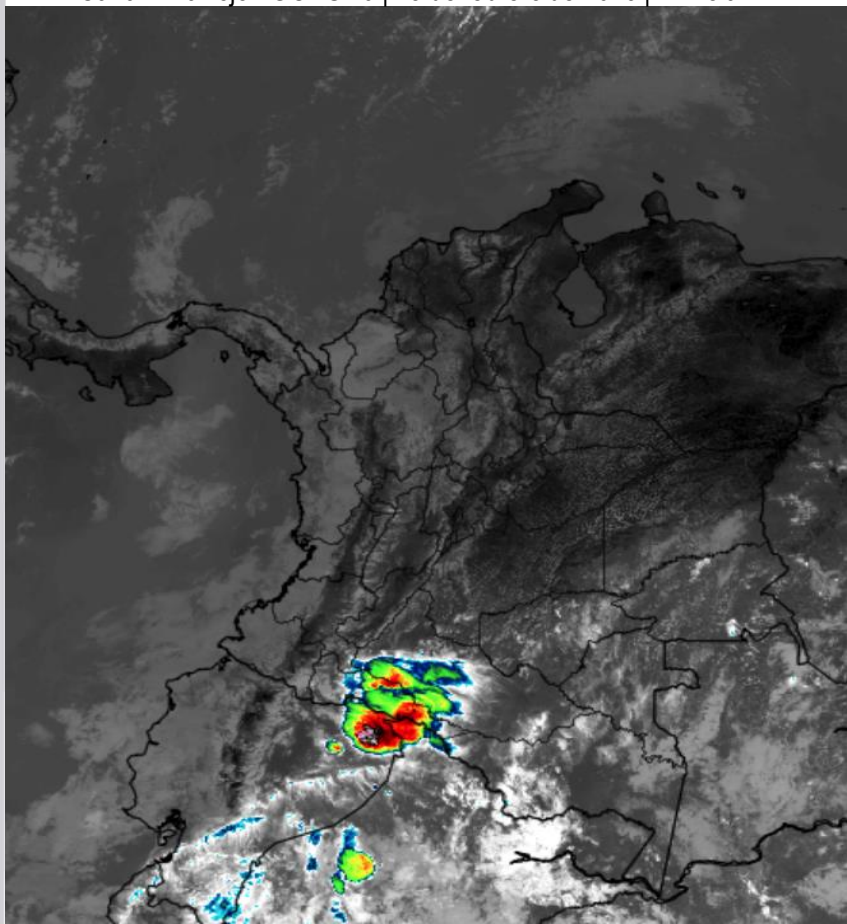
CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante la mañana han predominado el tiempo seco en la mayor parte del país; algunas lluvias en el litoral de Nariño y centro de Putumayo.

En horas de la tarde y noche se espera aumento de la nubosidad con precipitaciones en sectores de las regiones Pacífica y Amazónica, en la Andina las lluvias se concentrarán en sectores de Antioquia, oriente de Caldas, Santander, norte del Tolima y occidente de Cundinamarca. En la Orinoquia son posibles lloviznas en el occidente del Meta.

IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo - GOES 16 | 15 de febrero de 2019 | 11:15 a.m.



Consulte todos los días el pronóstico del tiempo y las alertas hidrometeorológicas vigentes del **IDEAM**, en un formato de calidad. Alrededor de las 7:30 a. m. está a disposición del público en www.ideam.gov.co.

Se puede ver también en dispositivos móviles **AQUÍ**





LO MÁS DESTACADO

LLUVIAS REGISTRADAS EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

- Predominio de condiciones secas en el país, las lluvias más significativas registradas en sectores de los departamentos de Chocó, Santander, Cundinamarca y Quindío, el mayor volumen de precipitación reportado en el municipio de **Lloró (Chocó) con 46,3 mm.**

ALERTA ROJA

- Por alta posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizadas en departamentos de Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena y Sucre, en la región Caribe; Antioquia, Boyacá, Cundinamarca, Norte de Santander, Santander y Valle del Cauca, en la Andina y Arauca, Casanare, Meta y Vichada, en la región Orinoquia.

ALERTA NARANJA

- Por mediana posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizados en las regiones Caribe, Andina, Orinoquia y Pacífica.
- Por mediana posibilidad de deslizamientos de tierra detonados por lluvias en sectores inestables o de alta pendiente localizados en los departamentos de Antioquia, Caldas, Cundinamarca, Santander y Chocó.
- Por mediana probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Quito, Cabí y Andágueda, aportantes a la cuenca alta del río Atrato; San Juan de Atrato y sus afluentes y en la cuenca del río Baudó.

ALERTA AMARILLA

- Por baja posibilidad de crecientes súbitas en los ríos Nare (Antioquia); Risaralda y sus afluentes (Risaralda); San Juan (Antioquia); La Colorada (afluente al río Opón – Santander); Gualí (Tolima); La Miel (Caldas-Antioquia); Guarinó (Caldas) y Sucio y San Miguel, afluentes de la cuenca alta del río Putumayo.
- Por baja posibilidad de deslizamientos de tierra en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en las regiones Andina, Pacífica, Orinoquia y Amazonia.
- Por baja posibilidad de descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire en el altiplano Cundiboyacense.
- Por baja probabilidad de viento y oleaje con valores por encima de lo normal en el centro del mar Caribe colombiano, incluidas zonas costeras.
- Por pleamar hasta el 20 de febrero en el litoral Caribe nacional, incluido el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo mayormente cubierto con precipitaciones intermitentes después del mediodía y durante la noche.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:155 Lon: -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	ESTE-NORESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE	0 - 5	0 - 9
30.000	ESTE	10 - 15	18 - 27

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Se estima que durante gran parte de la jornada se presente tiempo seco, aunque al finalizar el día se incrementará la nubosidad.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:232 Lon:-76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	ESTE-SURESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	SUR-SUROESTE	0 - 5	0 - 9
30.000	ESTE	10 - 15	18 - 27

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

En la mañana y hasta entrada la tarde se prevé tiempo seco, luego se estiman precipitaciones dispersas.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:480 Lon:-75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	SUR-SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	SUROESTE	0 - 5	0 - 9
30.000	ESTE	10 - 15	18 - 27

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo mayormente nublado con lluvias a diferentes horas de la tarde y noche.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:489 Lon:-75.32

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	ESTE-SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	OESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	ESTE	10 - 15	18 - 27

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

En la mañana y hasta entrada la tarde prevalecerán las condiciones secas, luego se advierten precipitaciones ligeras y dispersas.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:081 Lon:-77.93 Lat:076 Lon:-77.95

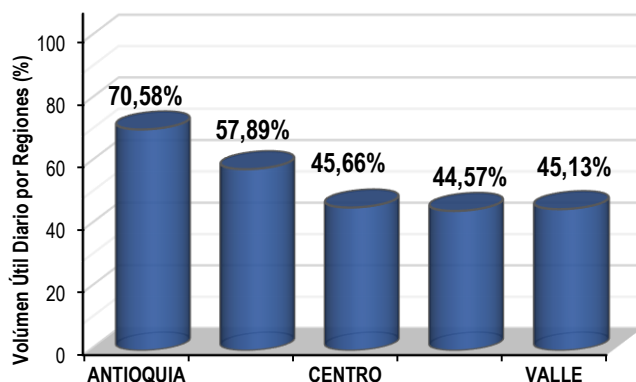
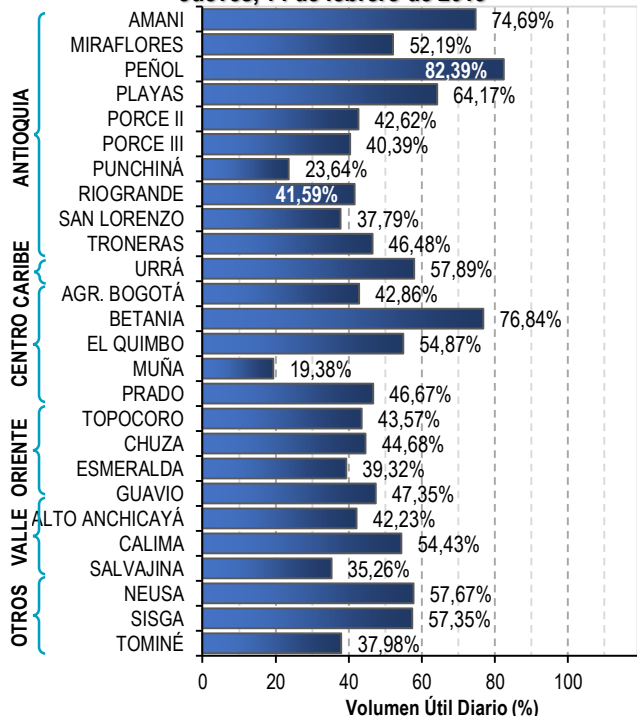
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	ESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-NORESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE	0 - 5	0 - 9
30.000	ESTE	10 - 15	18 - 27

ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>

VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS

Jueves, 14 de febrero de 2019



Para estar informado diariamente de lo que pasa con el **pronóstico del tiempo y las alertas**.

Síguenos en Twitter
@IDEAMColombia



PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 10.0 mm.

Se aclara que las precipitaciones indicadas en los municipios, realmente corresponden a aquellos puntos en los cuales el IDEAM tiene estaciones de monitoreo, pero no necesariamente quiere decir que el dato corresponda a las lluvias que se presentaron directamente sobre el área urbana en donde se concentra la mayor población. En ocasiones la estación sobre la cual se destaca el mayor valor de precipitación, a pesar de pertenecer al municipio, puede quedar alejada del centro poblado principal.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
AMAZONAS	Pto. Nariño (16,8).
CHOCO	Lloró (46,3) , Quibdó-Aeropuerto (23,1) y San José Del Palmar (18,4).
CUNDINAMARCA	Anapoima (16,4) y Nocaima (15,7).
GUAVIARE	San Jose del Guaviare-El Trueno (17,0).
QUINDIO	Armenia-CRQ (18,3).
SANTANDER	San Vicente de Chucuri (36,0) y Barichara (22,0).
TOLIMA	Guamo (12,4).

Para estar informado diariamente de lo que pasa con el **pronóstico del tiempo y las alertas.**

Síguenos en Twitter
@IDEAMColombia



TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a 35.0 °C.

Se aclara que las temperaturas indicadas en los municipios, realmente corresponden a aquellos puntos en los cuales el IDEAM tiene estaciones de monitoreo, pero no necesariamente quiere decir que el dato corresponda a las temperaturas que se presentaron directamente sobre el área urbana en donde se concentra la mayor población. En ocasiones la estación sobre la cual se destaca el mayor valor de temperatura, a pesar de pertenecer al municipio, puede quedar alejada del centro poblado principal.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	Valparaiso-Fredonia (37,0).
ARAUCA	Arauca (37,4).
BOLIVAR	Arjona (38,2), Zambrano (38,0), Magangué (35,8), Pinillos (35,2) y El Carmen De Bolívar (35,0).
CASANARE	Trinidad (36,6), Orocué (36,6), Aguazul (35,8), Paz De Ariporo (35,6), Yopal (35,6) y Villanueva (35,0).
CESAR	Valledupar (39,0) , Agustín Codazzi (38,2), Valledupar (38,0), Valledupar (37,2) y Agustín Codazzi (35,2).
CORDOBA	Ayapel (35,8) y Planeta Rica (35,3).
CUNDINAMARCA	Jerusalén (36,0).
HUILA	Neiva (35,5).
LA GUAJIRA	Urumita (38,2) y Hatonuevo (35,4).
MAGDALENA	Pivijay (37,2).
META	Barranca De Upia (36,0), Villavicencio (35,4), Cumaral (35,2) y San Carlos de Guaroa (35,2).
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta (35,0).
TOLIMA	Flandes (35,2).
VICHADA	Puerto Carreño (38,4) y Cumaribo (35,8).

ALERTA POR DESCENSOS EN LA TEMPERATURA MÍNIMA DEL AIRE CON PROBABILIDAD DE OCURRENCIA DE HELADAS

A continuación, se relacionan los municipios en donde se pueden registrar temperaturas iguales o inferiores a 5.0 °C:

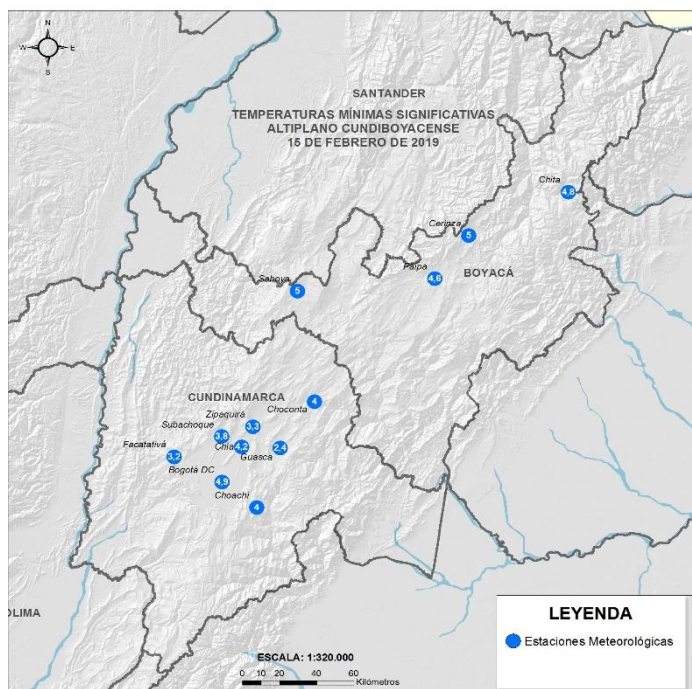
REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

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, Betéitiva, Busbanzá, Caldas, Cerinza, Chiquinquirá, Chivatá, Ciénega, Cómbita, Corrales, Cucaita, Cuítiva, Chíquiza, 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.



Temperaturas mínimas del aire registradas en la mañana de hoy, viernes 15 de febrero de 2019

A continuación, se relacionan los municipios en donde se registraron temperaturas iguales o inferiores a 5.0 °C:

BOYACÁ

Paipa: 4,6.
Cerinza: 5,0.
Saboyá: 5,0.

CUNDINAMARCA

Bogotá-EL Dorado : 4,9.
Chocontá: 4,0.
Chía: 4,2.
Mosquera: 2,2.
Subachoque: 3,8.
Facatativá: 3,2.
Zipaquirá :3,3.



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Viernes 15 y sábado 16 de febrero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>VIERNES: Para la tarde se prevé cielo mayormente cubierto, probabilidad de lluvias esporádicas al occidente y norte de la ciudad. En la Sabana se prevé lluvias al noroccidente del área. En la noche se condiciones de tiempo seco con cielo parcial a mayormente cubierto. No se descartan lloviznas al oriente de la capital.</p> <p>SÁBADO: Durante la mañana se estima predominio de tiempo seco, en horas de la tarde y noche mayor nubosidad con probabilidad de lluvias ligeras al occidente y norte de la capital.</p>
CARIBE	<p>VIERNES: En horas de la tarde se prevé tiempo seco, cielo parcialmente cubierto y posibilidad de elevadas temperaturas del aire. No se descartan lloviznas esporádicas al sur de Córdoba y Bolívar. Durante la noche cielo entre despejado y ligeramente nublado con predominio de tiempo seco.</p> <p>SÁBADO: Tiempo seco con cielo entre despejado y parcialmente cubierto y altas temperaturas del aire en amplios sectores de la región. Posibilidad de lluvias en horas de la tarde y noche en sectores del sur de Córdoba, Bolívar e inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>VIERNES: Para la tarde se mantendrán condiciones de tiempo seco y cielo entre ligera y parcialmente cubierto. Durante la noche se advierten condiciones secas con cielo parcialmente cubierto.</p> <p>SÁBADO: En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se pronostica tiempo seco con cielo entre despejado y parcialmente cubierto. No se descartan lloviznas en Providencia durante la tarde.</p>
MAR CARIBE	<p>VIERNES: En la mayor parte de la zona marítima se pronostica tiempo seco, excepto en algunas zonas del centro-occidente aguas adentro, donde son previstas algunas lloviznas de corta duración.</p> <p>SÁBADO: En la mayor parte de la zona marítima se pronostica tiempo seco, excepto en algunas zonas del centro-occidente aguas adentro, donde son previstas algunas lloviznas de corta duración.</p>
ANDINA	<p>VIERNES: Durante la tarde se estima aumento de la nubosidad con posibilidad de lluvias ligeras o lloviznas en Nariño, Cauca y sur de Valle, son posibles eje cafetero y lloviznas en sectores de Antioquia, Boyacá, Santander y Cundinamarca. En el resto del área predominio de tiempo seco. Para la noche, se advierte densa nubosidad con precipitaciones de variada intensidad al occidente de Antioquia, Risaralda, Santander, occidente y sur de Tolima y occidente de Cundinamarca. Posibilidad de lloviznas en Boyacá y Huila.</p> <p>SÁBADO: Nubosidad variable a lo largo de la jornada con predominio de condiciones secas en la mayor parte de la región, las lluvias de mayor intensidad se estiman en horas de la noche al centro y sur de Antioquia, sur de Santander, norte de Boyacá y occidente del eje cafetero.</p>





PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



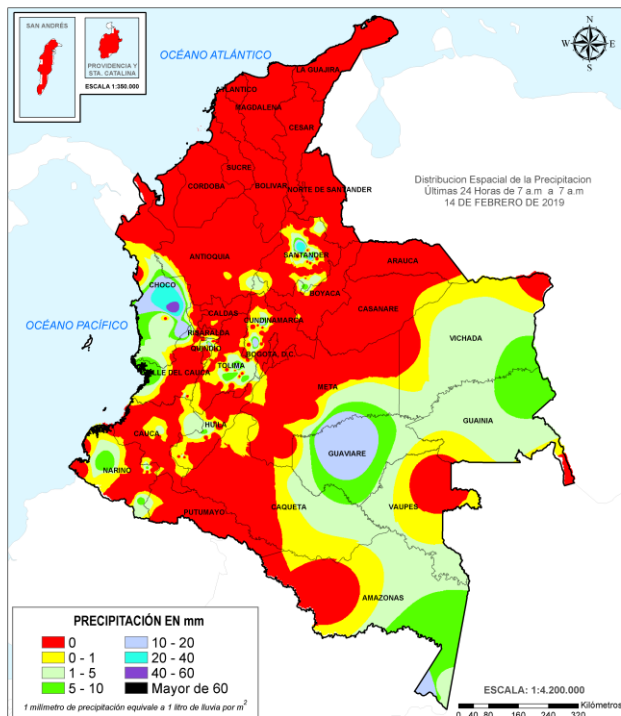
Viernes 15 y sábado 16 de febrero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
INSULAR PACÍFICO	<p>VIERNES: En Malpelo y Gorgona se prevén cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.</p> <p>SÁBADO: En Malpelo se advierten condiciones secas a lo largo de la jornada. En Gorgona se estiman probabilidad de lluvias en horas</p>
PACÍFICO	<p>VIERNES: En horas de la tarde se esperan condiciones nubosas con precipitaciones en zonas de Chocó, litoral de Valle del Cauca, occidente de Cauca y centro de Nariño. Durante la noche, se esperan nubes densas en la región con lluvias moderadas en zonas del oriente de Chocó, norte de Valle, Cauca y amplias zonas de Nariño. Lloviznas en el resto del área.</p> <p>SÁBADO: En el transcurso de la jornada se prevén condiciones nubosas con lluvias a diferentes horas en sectores de Chocó y Nariño las más significativas. En áreas de Valle del Cauca, Cauca se estiman lloviznas y/o lluvias ligeras.</p>
OCÉANO PACÍFICO	<p>VIERNES: En la mayor parte del Pacífico colombiano prevalecerán las condiciones secas, salvo en cercanías a la costa central donde son probables algunas lluvias ligeras en horas de la mañana y tarde.</p> <p>SÁBADO: En gran parte de la zona se pronostica tiempo seco, probabilidad de lluvias en sectores cercanos al litoral sur de Chocó y Valle durante la mañana.</p>
ORINOQUIA	<p>VIERNES: Para la tarde cielo parcialmente nublado con condiciones secas, salvo en sectores del suroriente de Vichada donde se estiman precipitaciones, no se descartan lloviznas al occidente de Meta. En horas de la noche se pronostican condiciones secas con cielo parcialmente cubierto. Probables lluvias en sectores del occidente de Meta y áreas de piedemonte de Cundinamarca.</p> <p>SÁBADO: Durante la mañana y tarde se estima nubosidad con lluvias en Vichada y Meta. En el resto del área se estima predominio de tiempo seco.</p>
AMAZONIA	<p>VIERNES: Después del medio día se advierte abundante nubosidad con lluvias moderadas en centro y oriente de los departamentos de Putumayo y Caquetá, Amazonas, Guainía y sectores de oriente de Vaupés. Lloviznas en Guaviare. En la noche predominarán las nubes densas en la región con lluvias en el piedemonte amazónico de Caquetá y Putumayo. Lluvias moderadas a fuertes en el oriente y centro-sur de Amazonas. No se descartan lloviznas en el resto del área.</p> <p>SÁBADO: En el transcurso de la jornada se estima abundante nubosidad en la región. Las precipitaciones mas intensas durante la mañana se estiman al occidente de Caquetá y nororiente de Guainía, en la tarde al oriente de los departamentos de Putumayo, Caquetá, Amazonas y Guainía. En la noche en zonas de Caquetá y Amazonas.</p>

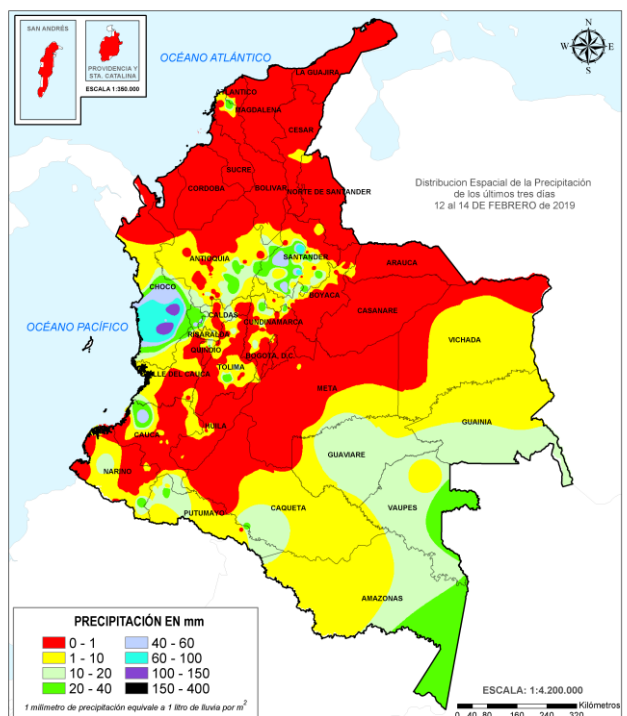


MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 7:00 a.m. del jueves 14 hasta las 7:00 a.m. del viernes 15 de febrero de 2019.



Precipitación últimas 72 horas: desde las 7:00 a.m. del martes 12 y hasta las 7:00 a.m. del viernes 15 de febrero de 2019.



ALERTAS VIGENTES E INFORMACIÓN ADICIONAL

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, informes técnicos diarios, comunicados especiales, mapas diarios de temperaturas máximas y mínimas e información diaria de precipitación se sugiere consultar los siguientes enlaces:

- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÁXIMA](#)
- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÍNIMA](#)

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO ATRATO.</p> <p>Se mantiene esta alerta dadas las crecientes súbitas que se están registrando en los ríos Quito, Cabí y Andágueda, aportantes de la cuenca alta del río Atrato, por lo que se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Lloró y Bagadó (Chocó). Debido al tránsito de la onda de crecida se presentan incrementos súbitos en los niveles del cauce principal del río Atrato a la altura del municipio de Quibdó. Se prevé que después de medio día de hoy se evidencie el tránsito de onda de crecida del río Atrato desde los municipios antioqueños de Vigía del Fuerte hasta Murindó. No se descarta la posibilidad que los niveles sean próximos a las cotas de afectación, por lo cual se previene a la población ribereña.</p>		
REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO SAN JUAN DE ATRATO.</p> <p>Continúa la alerta naranja dado que se evidencia creciente súbita en el río San Juan de Atrato y sus afluentes en la cuenca media y baja, se recomienda especial atención a la altura de los municipios del medio San Juan, Sipí y Litoral de San Juan.</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO SAN JUAN DE ATRATO.</p> <p>Continúa la tendencia al ascenso en el nivel del río San Juan, a la altura del municipio de Tadó. Por el tránsito de la onda de crecida, se recomienda especial atención a la altura de los municipios del Medio San Juan.</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO BAUDÓ (CHOCÓ).</p> <p>Se mantiene esta alerta dada la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en la cuenca del río Baudó. El IDEAM recomienda especial atención al alto, medio y bajo Baudó.</p>		

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO NARE. Aguas abajo del sitio Canteras (Puerto Nare, Antioquia), se registra un incremento considerable de los niveles del río Nare, afluente del río Magdalena. Los incrementos son reflejo del incremento importante de las lluvias en el sector, lo mismo que en la parte media de la cuenca de éste río.</p> <p>PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN EL NIVEL DEL RÍO RISARALDA Y SUS AFLUENTES. Se mantiene esta alerta dado que se prevé incrementos súbitos en el nivel del río Risaralda y sus afluentes. El IDEAM recomienda especial atención al comportamiento de los niveles de estos ríos a la altura de los municipios de Apia, Belalcázar, Belén de Umbría y Guática.</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN (SUROCCIDENTE DE ANTIOQUIA). Se mantiene esta alerta dadas las crecientes súbitas que están registrando en la cuenca del río San Juan y la quebrada La Liboriana, las cuales se prevé continúen durante los próximos días. Se recomienda especial atención al comportamiento del nivel del río San Juan, a la altura del municipio de Salgar en Antioquia.</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS APORTANTES AL RÍO OPÓN. Se mantiene esta alerta dados los aumentos significativos registrados en los niveles del río La Colorada (afluente al río Opón), a la altura de la estación Ayacucho (municipio de Barrancabermeja).</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS GUALÍ, LA MIEL Y GUARINÓ. Continúa la alerta amarilla dada la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en el río Gualí en Mariquita (Tolima), río Guarinó sectores de La Victoria (Caldas) y río La Miel, en los municipios de Samaná, Norcasia (Caldas) y Sonsón (Antioquia).</p>		

REGIÓN AMAZONAS	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO. Se mantiene esta alerta debido a los incrementos súbitos que se están registrando en los afluentes de la parte alta del río Putumayo, espacialmente, en los ríos Sucio y San Miguel, los cuales se están viendo reflejados en el cauce principal del río Putumayo en el municipio de Puerto Asís.</p>		

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
ANTIOQUIA: La Unión. CALDAS: Marquetalia, Pensilvania, Samaná. CUNDINAMARCA: Útica. SANTANDER: Contratación, San Vicente de Chucurí.		

REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
CHOCÓ: Condoto, Lloró, Medio San Juan (Andagoya), Nóvita.		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Andes, Angelópolis, Argelia, Armenia, Caicedo, Caldas, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Ebéjico, Giraldo, Heliconia, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, San Pedro de Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Sonsón, Sopetrán, Uramita, Yalí, Yolombó. BOYACÁ: Buenavista, Coper, Covarachía, Guicán, La Victoria, Maripí, Monquirá, Muzo, Otanche, Pauna, Paz de Río, Puerto Boyacá, Quípama, Saboyá, San José de Pare, San Pablo de Borbur, Santana, Soatá, Susacón. CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Salamina, Supia, Victoria, Villamaria. CUNDINAMARCA: Agua de Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Cachipay, Caparrapí, Carmen de Carupa, Chaguaní, Cogua, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Guaduas, Guayabal de Siquima, Gutiérrez, La Mesa, La Palma, La Peña, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paima, Pulí, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Cayetano, San Juan de Rioseco, Sasaima, Subachoque, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tocaima, Topaipí, Vergara, Vianí, Villagómez, Villeta, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá. HUILA: Aipe, Guadalupe, La Plata, Pitalito, Saladoblanco, Santa María, Suaza, Tarqui. NORTE DE SANTANDER: Cucutilla. QUINDÍO: Calarcá, Córdoba, Salento. RISARALDA: Santa Rosa de Cabal.		

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Cerrito, Charalá, Chipatá, Concepción, Confines, Coromoro, El Guacamayo, Florián, Guaca, Guavatá, Güepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Macaravita, Málaga, Mogotes, Oiba, Onzaga, Puente Nacional, San Andrés, San Benito, San Miguel, Santa Helena del Opón, Sucre, Valle de San José, Vélez.</p> <p>TOLIMA: Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Lérida, Libano, Melgar, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Suárez, Villahermosa, Villarrica.</p>		
REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CAUCA: Buenos Aires, Caldono, Corinto, Inzá, Jambaló, La Vega, López, Miranda, Páez (Belalcázar), Piendamó, Popayán, Santander de Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Toribío.</p> <p>CHOCÓ: Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), El Carmen, Rio Iró (Santa Rita), San José del Palmar, Sipí, Tadó.</p> <p>NARIÑO: Albán (San José), Cumbitara, Linares, San Bernardo, San Pedro de Cartago (Cartago).</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Bolívar, Buenaventura, Bugalagrande, Dagua, El Dovio, Sevilla, Versalles.</p>		
REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CASANARE: La Salina.</p> <p>META: Guamal, San Juanito.</p>		
REGIÓN AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CAQUETÁ: Belén de los Andaquíes, Morelia, Puerto Rico.</p> <p>PUTUMAYO: Mocoa.</p>		

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:
Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:
Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

SECTORES VIALES

SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD DE DESLIZAMIENTOS de TIERRA, EN LOS CUALES GENERAN ALERTAS	
DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
CESAR	Vía Bucaramanga - Santa Marta
CALDAS	Vía Manzanares - Pensilvania

ALERTAS POR AMENAZAS DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

ALERTA ROJA:

Amenaza Alta o muy alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p>ATLÁNTICO: Baranoa, Barranquilla, Galapa, Juan de Acosta, Luruaco, Malambo, Piojó, Puerto Colombia, Tubará y Usiacurí.</p> <p>BOLÍVAR: Achí, Arjona, Cartagena de Indias, Cicuco, Córdoba, El Carmen de Bolívar, El Guamo, Hatillo de Loba, Magangué, Mahates, Margarita, María La Baja, Mompós, Montecristo, Pinillos, San Fernando, San Jacinto, San Jacinto del Cauca, San Juan Nepomuceno, San Pablo, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur, Simití, Talaigua Nuevo, Turbaco, Turbana, Villanueva y Zambrano.</p> <p>CESAR: Agustín Codazzi, Astrea, Becerril, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, El Copey, El Paso, La Jagua de Ibirico, La Paz, Manaure Balcón del Cesar, Pueblo Bello, San Alberto, San Diego, San Martín y Valledupar.</p> <p>CÓRDOBA: Ayapel, Buenavista, Canalete, Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga de Oro, Cotorra, La Apartada, Lorica, Los Córdoba, Momil, Montelíbano, Montería, Moñitos, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador, Purísima, Sahagún, San Andrés de Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, San Carlos, San Jose de Ure, San Pelayo, Tierralta, Tuchín y Valencia.</p> <p>LA GUAJIRA: Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan del Cesar, Uribia, Urumita y Villanueva.</p> <p>MAGDALENA: Algarrobo, Aracataca, Ariguaní (El Difícil), Chivolo, Ciénaga, El Banco, El Piñón, El Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pijiño del Carmen, Pivijay, Plato, Pueblviejo, Remolino, Sabanas de San Angel, San Sebastián de Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara de Pinto, Santa Marta, Tenerife, Zapayán y Zona Bananera.</p> <p>SUCRE: Buenavista, Caimito, Chalán, Colosó, Corozal, Coveñas, El Roble, Galeras, Guaranda, La Unión, Los Palmitos, Majagual, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampués, San Benito Abad, San Juan de Betulia (Betulia), San Marcos, San Onofre, San Pedro, Sincé, Sincelejo, Sucre, Tolú y Toluviéjo.</p>		

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales Paraver, Cerro Pintao - Serranía del Perijá, Sierra Nevada de Santa Marta, Isla de Salamanca y Tayrona

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p>ARAUCA: Arauca, Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón y Saravena.</p> <p>CASANARE: Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, Maní, Monterrey, Nunchía, Orocué, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, San Luis de Palenque, Támara, Tauramena, Trinidad, Villanueva y Yopal.</p> <p>META: Barranca de Upía, Cabuyaro, Cumaral, Puerto Gaitán, Puerto López y San Carlos de Guaroa.</p> <p>VICHADA: La Primavera, Puerto Carreño y Santa Rosalía.</p>		

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales El Tuparro, El Cocuy, Sierra de La Macarena.

ALERTAS POR AMENAZAS DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

ALERTA ROJA:
Amenaza Alta o muy alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

ALERTA NARANJA:
Amenaza moderada de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p>ANTIOQUIA: Amalfi, Angostura, Anorí, Apartadó, Arboletes, Belmira, Briceño, Buriticá, Cáceres, Campamento, Carepa, Carolina, Caucasia, Chigorodó, Guadalupe, Ituango, Liborina, Mutatá, Nechí, Necoclí, Peque, Sabanalarga, San Andrés, San José de La Montaña, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá, Santa Rosa de Osos, Tarazá, Toledo, Turbo, Valdivia, Yarumal y Yondó (Casabe).</p> <p>BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Berbeo, Boyacá, Campohermoso, Chinavita, Chivatá, Chivor, Ciénega, Cuítiva, Firavitoba, Garagoa, Guateque, Guayatá, Iza, Jenesano, La Capilla, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Mongua, Monguí, Motavita, Nuevo Colón, Oicatá, Pachavita, Páez, Pajarito, Paya, Pesca, Pisba, Ramiriquí, Rondón, San Eduardo, San Luis de Gaceno, Santa María, Siachoque, Sogamoso, Somondoco, Soracá, Sutatenza, Tenza, Tibaná, Toca, Tota, Tunja, Turmequé, Tuta, Úmbita, Ventaquemada, Viracachá y Zetaquirá.</p> <p>CUNDINAMARCA: Cáqueza, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cucunubá, Fómeque, Fosca, Gachalá, Gachetá, Guasca, Guatavita, Lenguazaque, Machetá, Manta, Quetame, Sesquilé, Sopó, Suesca, Tenjo, Tibirita, Ubalá, Ubaque, Ubaté, Une y Villapinzón.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: ábrego, Cáchira, Cácosta, Chinácota, Chitagá, Convención, El Carmen, Herrán, Labateca, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Silos y Toledo.</p> <p>SANTANDER: Barrancabermeja, Bucaramanga, California, Charta, Floridablanca, Girón, Lebrija, Matanza, Piedecuesta, Puerto Wilches, Rionegro, Santa Bárbara, Suratá, Tona, Vetas y Zapatoca.</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Buga.</p>		

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales Santurbán – Arboledas, El Cocuy, Iguaque, Sumapaz, Páramos del Almorzadero, de Rabanal, Mamapacha y Bijagual,

REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ATLÁNTICO: Polonuevo.</p> <p>CESAR: González.</p> <p>MAGDALENA: Pedraza y Sitionuevo.</p>		

ALERTAS POR AMENAZAS DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

ALERTA ROJA:

Amenaza Alta o muy alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
ANTIOQUIA: Dabeiba, Frontino, Murindó, Remedios, Segovia y Urrao. BOYACÁ: Socotá. CAUCA: El Tambo, Totoró y La Sierra. CUNDINAMARCA: Bogotá, D.C., Bojacá, Fusagasugá, Gama, Granada, Guayabetal, Jerusalén, Junín, La Calera, Medina, Mosquera, Pandí, Paratebueno, Pasca, San Antonio de Tequendama, San Bernardo, Sibaté, Silvania, Soacha, Tibacuy, Venecia y Viotá. HUILA: Colombia y Villavieja. NARIÑO: Buesaco, Chachagüí, La Cruz, Pasto, Samaniego, Tangua y Yacuanquer. NORTE DE SANTANDER: Bochalema. SANTANDER: Betulia. TOLIMA: Dolores e Icononzo.		
REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
ARAUCA: Tame. META: Acacías, Castilla La Nueva, Cubarral, Lejanías, Mapiripán, Mesetas, Restrepo, San Juan de Arama, San Martín y Villavicencio. VICHADA: Cumaribo.		
REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
CHOCÓ: Acandí, Carmen del Darién (Curbaradó), Riosucio y Unguía.		

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA	<p>POR VIENTO Y OLEAJE.</p> <p>En el centro del Mar Caribe colombiano ha disminuido la intensidad del viento; sin embargo existen aun condiciones de amenaza para la travesía en embarcaciones de poco calado, en razón a que la velocidad variará entre los 15 y los 20 nudos (28 - 36 km/h). Por lo anterior, el IDEAM recomienda a pescadores y usuarios consultar con las capitanías de puerto antes de zarpar.</p>
ALERTA AMARILLA	<p>POR PLEAMAR.</p> <p>Hasta el 20 de febrero el nivel del mar en inmediaciones del archipiélago de San Andrés, Providencia y Cartagena se verá influenciado por la marea astronómica. Por tal motivo, se sugiere a las habitantes costeros estar atentos a este fenómeno.</p>

OCÉANO PACÍFICO

SIN ALERTA	CONDICIONES NORMALES
-------------------	-----------------------------

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

msnm: metros sobre nivel del mar

Km/h: kilómetros por hora

HLC: hora local colombiana

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geoestacionario Operacional Ambiental).

GOES-16 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora



ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres sobre el peligro de un fenómeno y sus efectos adversos sobre la población. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno requiera atención prioritaria de los comités departamentales y locales.



ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la amenaza de un fenómeno. No implica riesgo inmediato por lo que es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un suceso natural.



ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Se emite cuando las condiciones hidrometeorológicas son favorables para la ocurrencia de un fenómeno natural y pueden aumentar el riesgo según los pronósticos. Por sus características, este nivel está encaminado a informar.

CONDICIONES NORMALES Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

Yolanda GONZÁLEZ H. | Directora General

Mery E. FERNÁNDEZ P. | Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Profesionales de Turno:

Ángela T. RODRÍGUEZ, Luis A. LÓPEZ, Alberto PARDO, Sonia C. BERMÚDEZ, Juián D. URREA, Sergio ROJAS, Mauricio TORRES y Daniel USECHE.

<http://www.ideam.gov.co>

Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co

Calle 25D # 96B – 70, Piso 3. Bogotá, D.C., Colombia.

Teléfono: 3075625 Ext. 1334–1336.

Síguenos en:

