

INFORME TÉCNICO

DIARIO N° 048

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

Domingo 17 de febrero de 2019.
Hora de actualización: 12:30 p.m.



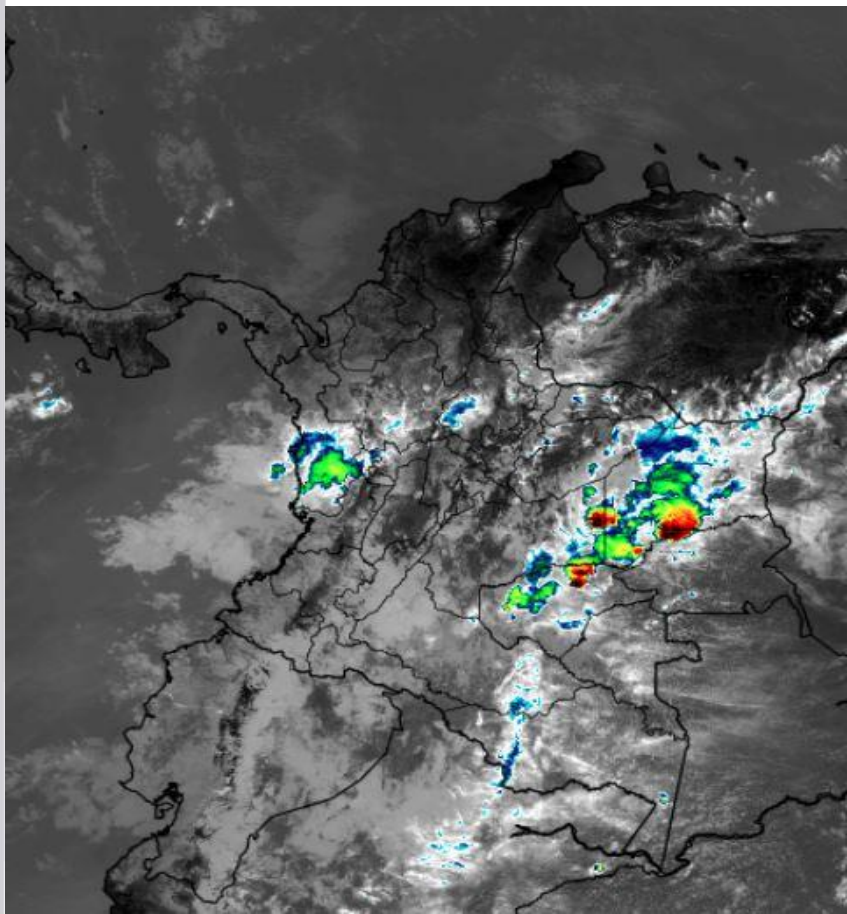
IDEAM
Instituto de Hidrología
Meteorología y
Estudios Ambientales
Cll. 25D N° 96B-70

IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo - GOES 16 | 17 de febrero de 2019 | 12:00 m.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Continúa el tiempo seco, con cielo ligeramente nublado, en la región Caribe. Se ha observado ingreso de humedad a la Orinoquia colombiana, generando lluvias dispersas en Meta, Vichada, Casanare y Arauca. Ha disminuido notoriamente la nubosidad y con ello las lluvias en la Amazonia. Persisten las precipitaciones en Chocó y sectores del sur de Antioquia y Santander, así como en amplias áreas del eje cafetero y norte de Cundinamarca.



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

- Continuó evidenciándose un aumento en la cantidad de precipitaciones a nivel nacional, especialmente en sectores de los departamentos de Santander, Tolima y Valle del Cauca, el mayor volumen registrado en el municipio de **Encino (Santander)** con **97,6 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 y Meta, 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 Cundinamarca, Santander, Tolima, Cauca, Chocó y Putumayo.
- Por mediana probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Sangoyaco y Mulato (aportantes a la cuenca alta del río Caquetá); Quito, Cabí y Andágueda (aportantes de la cuenca alta del río Atrato); San Juan: Baudó y Opón.

ALERTA AMARILLA

- Por baja probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos Nare, Risaralda, Gualí, La Miel, Guarín y Algodonal (cuenca alta del Catatumbo).
- 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 durante la noche, luego de un día seco.

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	5 - 10	9 - 18
24.000	OESTE-SUROESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	ESTE	20 - 25	37 - 46

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Nubosidad variable con predominio de condiciones secas durante la tarde, luego posibilidad de lluvias ligeras.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:2.92 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	OESTE-SUROESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	ESTE	25 - 30	46 - 55

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo mayormente cubierto con precipitaciones de variada intensidad durante algunas horas de la tarde y noche.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:4.89 Lon:-75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	SUROESTE	0 - 5	0 - 9
30.000	ESTE	20 - 25	37 - 46

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

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

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:4.89 Lon:-75.32

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	ESTE-SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-NORESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	SUROESTE	0 - 5	0 - 9
30.000	ESTE	20 - 25	37 - 46

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

Se estiman precipitaciones ligeras de carácter intermitente durante la noche.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:0.81Lon:-77.93 Lat:0.76 Lon:-77.95

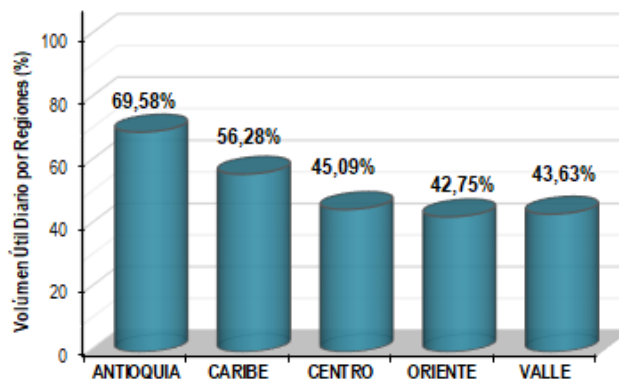
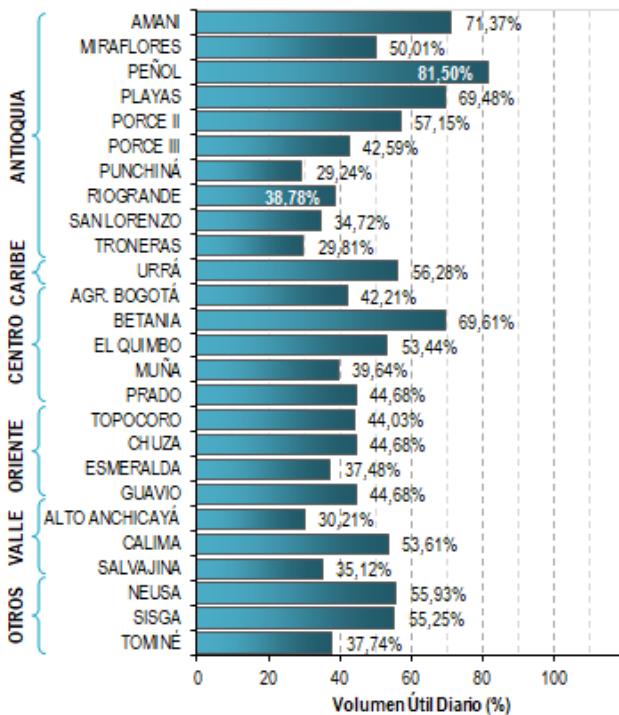
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	NORESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	SUROESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	ESTE	20 - 25	37 - 46

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

Sábado, 16 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 20.0 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
ANTIOQUIA	La Unión (27,5).
ATLANTICO	Candelaria (30,0).
BOYACA	Quípama (24,5).
CALDAS	Marquetalía (41,0) y Samaná (24,0).
CAUCA	López de Micay (45,0) y Cajibío (20,0).
CESAR	San Diego (40,0).
CHOCO	Medio San Juan (59,0), Quibdó-Aeropuerto (25,5) e Istmina (20,0).
CUNDINAMARCA	Jerusalén (43,0).
NORTE DE SANTANDER	Ocaña (22,3).
SANTANDER	Encino (97,6) , Barrancabermeja-El Centro (67,5), Contratación (48,0), Chima (44,8), Molagavita (23,0), Simacota (23,0) y Suaita (22,0).
TOLIMA	Prado (51,5), Guamo (51,0), Flandes (50,4) y Espinal (48,2).
VALLE DEL CAUCA	Dagua (25,0), Cali-Siloé (23,7), Buenaventura (23,0) y Cali-Universidad del Valle (20,9).
VICHADA	Puerto Carreño-Aeropuerto (44,2).

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 (38,0).
ARAUCA	Arauca-Aeropuerto (38,4).
BOLIVAR	Zambrano (38,0), Magangué (36,4), Pinillos (36,2) y El Carmen De Bolívar (35,4).
CASANARE	Orocue (38,2), Trinidad (37,4), Yopal-Aeropuerto (37,0), Paz De Ariporo (36,4), Aguazul (35,8) y Villanueva (35,8).
CESAR	Valledupar-Aeropuerto (38,8) , Agustín Codazzi-Motilonia (37,6), Agustín Codazzi-Hda. Centenario (35,6) y Chiriguana (35,0).
CORDOBA	San Bernardo Del Viento (35,6) y Ayapel (35,6).
CUNDINAMARCA	Jerusalén (36,8) y Puerto Salgar (35,2).
HUILA	Neiva-Aeropuerto (36,5).
LA GUAJIRA	Urumita (37,4).
MAGDALENA	Pivijay (35,2).
META	Villavicencio-La Libertad (36,8), San Carlos de Guaroa (36,4) y Cumaral (36,2).
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta-Aeropuerto (37,3) y Cúcuta-Cinera Villa Olga (36,6).
SANTANDER	Palmar (35,4).
SUCRE	Corozal (35,2).
TOLIMA	Ambalema (36,6) y Armero (35,4).
VALLE DEL CAUCA	Guadalajara De Buga (35,2).
VICHADA	Puerto Carreño-Aeropuerto (38,6) y Cumaribo (37,4).

ALERTA POR DESCENSOS SIGNIFICATIVOS DE LAS TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE

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

REGIÓN ANDINA

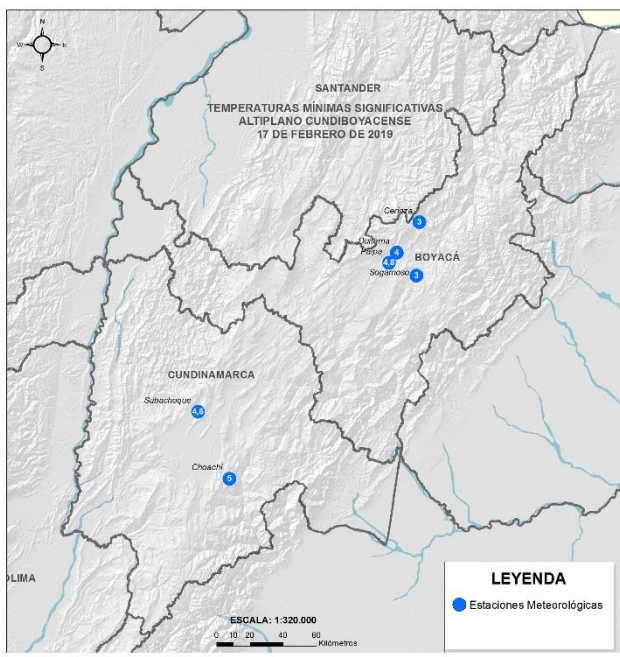
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

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

BOYACÁ: Tunja, Arcabuco, Belén, Betéitiva, Busbanzá, Caldas, Cerinza, Chiquinquirá, Chivatá, Ciénega, Cóbbita, Corrales, Cucaita, Chíquiza, Firavitoba, Floresta, Gámeza, Iza, Villa de Leyva, Nobsa, Oicatá, Paz de Río, Pesca, Ráquira, Saboyá, Samacá, San Miguel de Sema, Santa Rosa de Viterbo, Siachoque, Socha, Sora, Sotaquirá, Soracá, Tasco, Tibasosa, Toca, Tópaga, Tota, Tuta, Tutazá, Ventaquemada y Viracachá.

Se recomienda a los agricultores, ganaderos y floricultores de las zonas mencionadas, mantenerse atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.



Temperaturas mínimas del aire registradas en la mañana de hoy, domingo 17 de febrero de 2019

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

BOYACÁ

Duitama: 4,0.
Paipa: 4,8.
Sogamoso: 3,0.
Cerinza: 3,0.

CUNDINAMARCA

Subachoque: 4,6.
Nemocón: 2,4.



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Domingo 17 y lunes 18 de febrero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>DOMINGO: Para las horas de la tarde se estima cielo parcialmente nublado; lluvias esporádicas en diferentes sectores, las más intensas al occidente y norte de la capital y norte de la Sabana. En la noche se espera cielo mayormente cubierto; eventuales lloviznas al occidente de la Sabana.</p> <p>LUNES: Cielo parcialmente cubierto; lloviznas, o lluvias ligeras y ocasionales, en el occidente y norte de la ciudad y al norte de la Sabana, especialmente en horas de la tarde.</p>
CARIBE	<p>DOMINGO: En horas de la tarde se prevé tiempo seco con cielo entre ligera y parcialmente nublado. Durante la noche, posibilidad de lluvias ligeras al sur de Bolívar y Córdoba. Para el resto del área, se prevé cielo entre despejado y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco.</p> <p>LUNES: Tiempo seco con cielo entre despejado y parcialmente cubierto y altas temperaturas del aire en amplios sectores de la región. Posibilidad de lluvias al sur de los departamentos de Córdoba, Bolívar e inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, situación que se registrará al final de la tarde e inicios de la noche.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>DOMINGO: Para la tarde se mantendrán condiciones de tiempo seco y cielo ligeramente cubierto. Durante la noche se advierten condiciones secas con cielo parcialmente cubierto.</p> <p>LUNES: En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se pronostica tiempo seco con cielo entre despejado y parcialmente cubierto.</p>
MAR CARIBE	<p>DOMINGO: En la mayor parte de la zona marítima se pronostica tiempo seco, con cielo ligeramente cubierto en toda la zona marítima.</p> <p>LUNES: En el Caribe colombiano se estima una jornada estable con cielo entre ligera y parcialmente cubierto.</p>
ANDINA	<p>DOMINGO: Durante la tarde se estima cielo entre parcial y mayormente nublado. Hay posibilidad de lluvias ligeras en Boyacá, occidente y norte de Cundinamarca, norte de Tolima, sur de Huila, sur de Santander, sur de Antioquía, amplios sectores de Caldas y Risaralda. No se descartan lloviznas esporádicas en el resto del área. Para la noche, se advierte cielo entre parcial y mayormente nublado; lluvias en diferentes sectores de Antioquia, eje cafetero, noroccidente de Cundinamarca, norte de Boyacá, de Tolima y sectores de Santander.</p> <p>LUNES: Nubosidad variable a lo largo de la jornada; precipitaciones se estiman en Antioquia, zonas del sur de Santander, Caldas, Quindío, Boyacá y Tolima durante la jornada; las de mayor intensidad se estiman para las horas de la tarde.</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Domingo 17 y lunes 18 de febrero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
INSULAR PACÍFICO	<p>DOMINGO: En Malpelo y Gorgona se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, sin embargo, se estima mayor nubosidad en Gorgona.</p> <p>LUNES: En Malpelo se advierten condiciones secas a lo largo de la jornada. En Gorgona se estiman probabilidad de lluvias en horas de la mañana y de menor intensidad en la tarde, en el resto de la jornada se estima predominio de tiempo seco.</p>
PACÍFICO	<p>DOMINGO: En horas de la tarde se espera cielo mayormente nublado. Eventuales lluvias al occidente de Cauca y Nariño, así como en el centro y sur de Chocó. Durante la noche, se esperan nubes densas en la región con lluvias moderadas en zonas del nororiente de Cauca, norte de Nariño y centro de Chocó.</p> <p>LUNES: En el transcurso de la jornada se prevén condiciones nubosas, con lluvias a diferentes horas del día, en sectores de Chocó, sectores de Cauca y Nariño.</p>
OCÉANO PACÍFICO	<p>DOMINGO: En la mayor parte del Pacífico colombiano prevalecerán las condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto; en cercanías a la costa central y sur son probables algunas lluvias ligeras y esporádicas, en horas de la tarde.</p> <p>LUNES: Para gran parte de la zona se pronostica tiempo seco; probabilidad de lluvias en sectores cercanos al litoral sur de Chocó y Valle durante la tarde.</p>
ORINOQUIA	<p>DOMINGO: Para la tarde se prevé cielo parcialmente nublado; eventuales lluvias, de moderada intensidad, al sur de Vichada y en sectores dispersos de Arauca, Casanare y Meta. En horas de la noche se pronostican condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto; se estiman lluvias al occidente de Meta y en amplios sectores de Vichada.</p> <p>LUNES: Se prevé, para toda la región, condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto. So probables lluvias en sectores del oriente de Meta y amplios sectores de Vichada, en horas de la mañana y la tarde.</p>
AMAZONIA	<p>DOMINGO: Después del medio día se advierte abundante nubosidad; probables lluvias moderadas en el oriente de Putumayo, Caquetá y amplios sectores de Guaviare, Amazonas y Vaupés. Lluvias esporádicas en el piedemonte amazónico. En la noche se estima que persista la nubosidad; las lluvias, dispersas en Amazonas, Vaupés, Caquetá y Putumayo, serán de ligera a moderada intensidad.</p> <p>LUNES: En el transcurso de la jornada se estima abundante nubosidad en la región. Las precipitaciones mas intensas se prevén en sectores de Amazonas, Guaviare y Vaupés durante la mañana y la tarde. Posibilidad de lluvias ligeras en el resto del área.</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



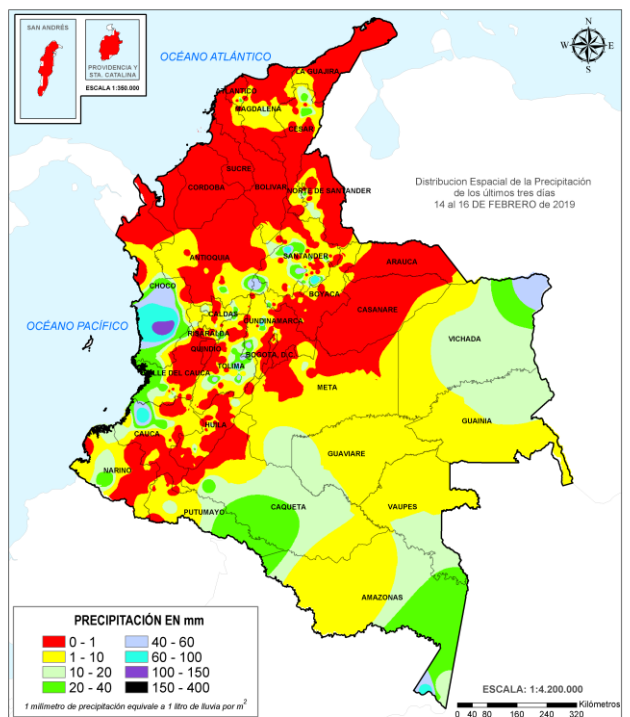
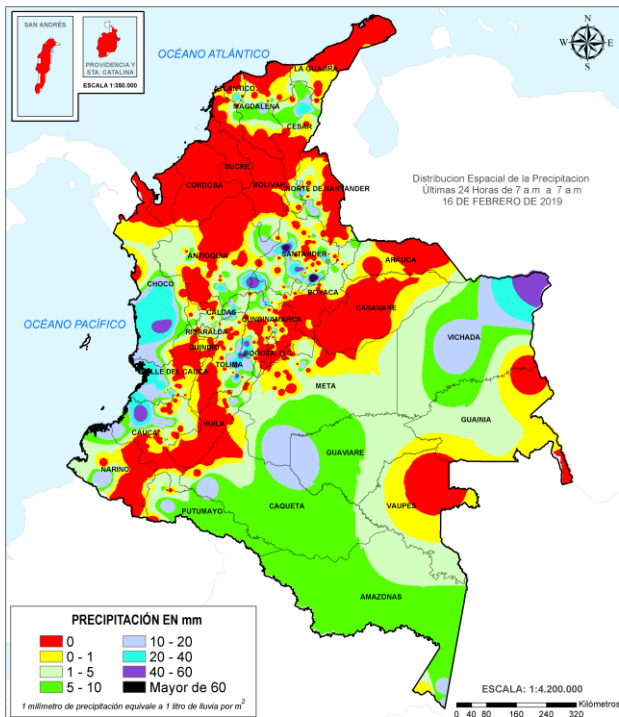
Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 7:00 a.m. del sábado 16 hasta las 7:00 a.m. del domingo 17 de febrero de 2019.

Precipitación últimas 72 horas: desde las 7:00 a.m. del jueves 14 y hasta las 7:00 a.m. del domingo 17 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 AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ (DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO). Continúa la alerta especialmente por sobresaturación de humedad en los suelos de la cuenca alta del río Mocoa, condición hidrológica que podría incrementar el nivel del río Mocoa y sus afluentes; especialmente, los ríos Sangoyaco y Mulato (aportantes de la cuenca alta del río Caquetá). El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades locales de Gestión del Riesgo, estar continuamente monitoreando los caudales de estos ríos.</p>		
REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN DE ATRATO. Continúa la tendencia al ascenso en el nivel del río San Juan a la altura del municipio de Tadó y en el área de influencia de los municipios del medio San Juan, Sipí y Litoral de San Juan.</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO BAUDÓ (CHOCÓ). Se mantiene esta alerta dada la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en la cuenca del río Baudó.</p>		
REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO ATRATO. Se mantiene esta alerta por las crecientes súbitas que se han registrado 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 río Atrato a la altura del municipio de Quibdó.</p>		

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
	<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS APORTANTES AL RÍO OPÓN. Se mantiene esta alerta por los incrementos de nivel registraos en afluentes del río Opón y ante la persistencia de lluvias en las cuencas de aporte.</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN (SUROCCIDENTE DE ANTIOQUIA). Se mantiene esta alerta por probabilidad de crecientes súbitas dado la alta saturación en la cuenca del río San Juan y sus afluentes, dado la alta saturación de los suelos en la cuenca.</p>	
REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
	<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO NARE. Moderadas variaciones de nivel en el río Nare, afluente del río Magdalena.</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.</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 los ríos Gualí, Guarinó y La Miel.</p> <p>CRECIENTE SÚBITA RIO ALGODONAL (CUENCA ALTA DEL RÍO CATATUMBO). En las últimas horas se incrementó moderadamente el nivel del río Algodonal en el área de influencia del municipio de Teorama, por lo que se debe estar atento al aumento del nivel del río Catatumbo en la cuenca baja por el tránsito de la onda, se recomienda especial atención especialmente a las poblaciones ribereñas ubicadas sobre las márgenes del río Algodonal y Catatumbo.</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
<p>CUNDINAMARCA: Nocaima. SANTANDER: Barrancabermeja, Charalá, Chima, Coromoro y Encino. TOLIMA: Guamo.</p>		

REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>CAUCA: López. CHOCÓ: Bajo Baudó (Pizarro), Condoto, Istmina, Medio Baudó(Boca de Pepé), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Rio Iró (Santa Rita) y Tadó.</p>		

REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>PUTUMAYO: Mocoa.</p>		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Amagá, Andes, Angelópolis, Argelia, Armenia, Betulia, Caicedo, Caldas, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Ebéjico, Fredonia, Giraldo, Heliconia, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Olaya, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, San Pedro de Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Sonsón, Sopetrán, Titiribí, Yalí, Yolombó y Zaragoza. BOYACÁ: Boavita, Buenavista, Coper, Covarachía, El Espino, La Victoria, Maripí, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pauna, Paz de Rio, Puerto Boyacá, Quípama, Saboyá, San José de Pare, San Mateo, San Pablo de Borbur, Santana, Soatá, Socha y Susacón. CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Samaná, Supia y Villamaria. CUNDINAMARCA: Agua de Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Bituima, Cachipay, Caparrapí, Carmen de Carupa, El Peñón, Guaduas, Guayabal de Síquima, Jerusalén, La Mesa, La Palma, La Peña, Nilo, Nimaima, Paime, Pulí, Quebradanegra, Quípila, Ricaurte, San Cayetano, San Juan de Rioseco, Sasaima, Supatá, Tocaima, Topaipí, Útica, Vergara, Viani, Villagómez, Villeta, Yacopí y Zipacón. HUILA: Santa María.</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 AMARILLA
<p>NORTE DE SANTANDER: Cáchira. QUINDÍO: Calarcá, Córdoba y Salento. RISARALDA: Santa Rosa de Cabal. SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Carcasí, Chipatá, Concepción, Confines, Contratación, El Guacamayo, Florián, Guavatá, Güepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Macaravita, Málaga, Mogotes, Oiba, Onzaga, Puente Nacional, San Benito, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Sucre, Valle de San José y Vélez. TOLIMA: Anzoátegui, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Fresno, Ibagué, Lérica, Libano, Melgar, Ortega, Palocabildo, Prado, Purificación, Rioblanco, Rovira, San Antonio, Suárez, Villahermosa y Villarrica</p>		
REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CAUCA: Corinto, Jambaló, Páez (Belalcázar), Piendamó y Toribío. CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), El Carmen, San José del Palmar y Sipí. NARIÑO: Cumbitara. VALLE DEL CAUCA: Buenaventura, Dagua, El Dovio y Versalles.</p>		
REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>META: Guamal y San Juanito.</p>		
REGIÓN AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CAQUETÁ: Belén de los Andaquíes y Morelia, Puerto Rico.</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
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, Polonuevo, Puerto Colombia, Tubará y Usiacurí.</p> <p>BOLÍVAR: Achí, Arjona, Cartagena de Indias, Cicuco, Córdoba, El Carmen de Bolívar, 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 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 y Valledupar.</p> <p>CÓRDOBA: Ayapel, Buenavista, Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga de Oro, Cotorra, La Apartada, Loricá, 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 José 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), Ciénaga, El Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pijiño del Carmen, Pivijay, Plato, Puebloviejo, Remolino, Sabanas de San Ángel, San Sebastián de Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara de Pinto, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife 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, Tolu y Tolviejo.</p>		

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

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
ANTIOQUIA:	Amalfi, Anorí, Apartadó, Arboletes, Briceño, Buriticá, Cáceres, Campamento, Carepa, Caucasia, Chigorodó, Ituango, Liborina, Mutatá, Nechí, Necoclí, Peque, Sabanalarga, San Andrés, San José de La Montaña, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá, Tarazá, Toledo, Turbo, Valdivia y Yarumal.	
BOYACÁ:	Almeida, Aquitania, Berbeo, Boyacá, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivatá, Chivor, Ciénega, Cúitiva, Firavitoba, Gámeza, Garagoa, Guateque, Guayatá, Iza, Jenesano, La Capilla, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Mongua, Monguí, Motavita, Nuevo Colón, Oicatá, Pachavita, Páez, Pajarito, Paya, Pesca, Pisba, Ramiriquí, Rondón, Samacá, San Eduardo, San Luis de Gaceno, Santa María, Siachoque, Socotá, Sogamoso, Somondoco, Soracá, Sutatenza, Tasco, Tenza, Tibaná, Toca, Tópaga, Tota, Tunja, Turmequé, Tuta, úmbita, Ventaquemada, Viracachá y Zetaquirá.	
CUNDINAMARCA:	Bogotá, D.C., Bojacá, Cabrera, Cáqueza, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cucunubá, El Colegio, Fómeque, Fosca, Funza, Fusagasugá, Gachalá, Gachancipá, Gachetá, Gama, Granada, Guachetá, Guasca, Guatavita, Guayabetal, Junín, La Calera, Lenguazaque, Machetá, Madrid, Manta, Medina, Mosquera, Nemocón, Pandí, Paratebueno, Pasca, Quetame, San Antonio de Tequendama, San Bernardo, Sesquilé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Sopó, Suesca, Tena, Tenjo, Tibacuy, Tibirita, Ubalá, Ubaque, Ubaté, Une, Venecia y Villapinzón.	
NORTE DE SANTANDER:	Ábrego, Bochalema, Cácosta, Chinácota, Chitagá, Convención, El Carmen, Herrán, Labateca, Mutiscua, Pamplona, Silos y Toledo.	
SANTANDER:	Bucaramanga, California, Charta, Floridablanca, Matanza, Piedecuesta, Puerto Wilches, Santa Bárbara, Suratá, Tona y Vetas.	
VALLE DEL CAUCA:	Buga, Caicedonia, Calima (El Darién), Candelaria, El Cerrito, Florida, Ginebra, Guacarí, Palmira, Riofrío, San Pedro, Trujillo, Tuluá, Vijes, Yotoco, Yumbo y Zarzal.	

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
ARAUCA:	Arauca, Arauquita, Cravo Norte y Puerto Rondón.	
CASANARE:	Chámeza, Recetor, Sabanalarga, Támara, Tauramena y Villanueva.	
META:	Barranca de Upía, Castilla La Nueva, Cubarral, Cumaral, Lejanías y San Juan de Arama.	

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

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:

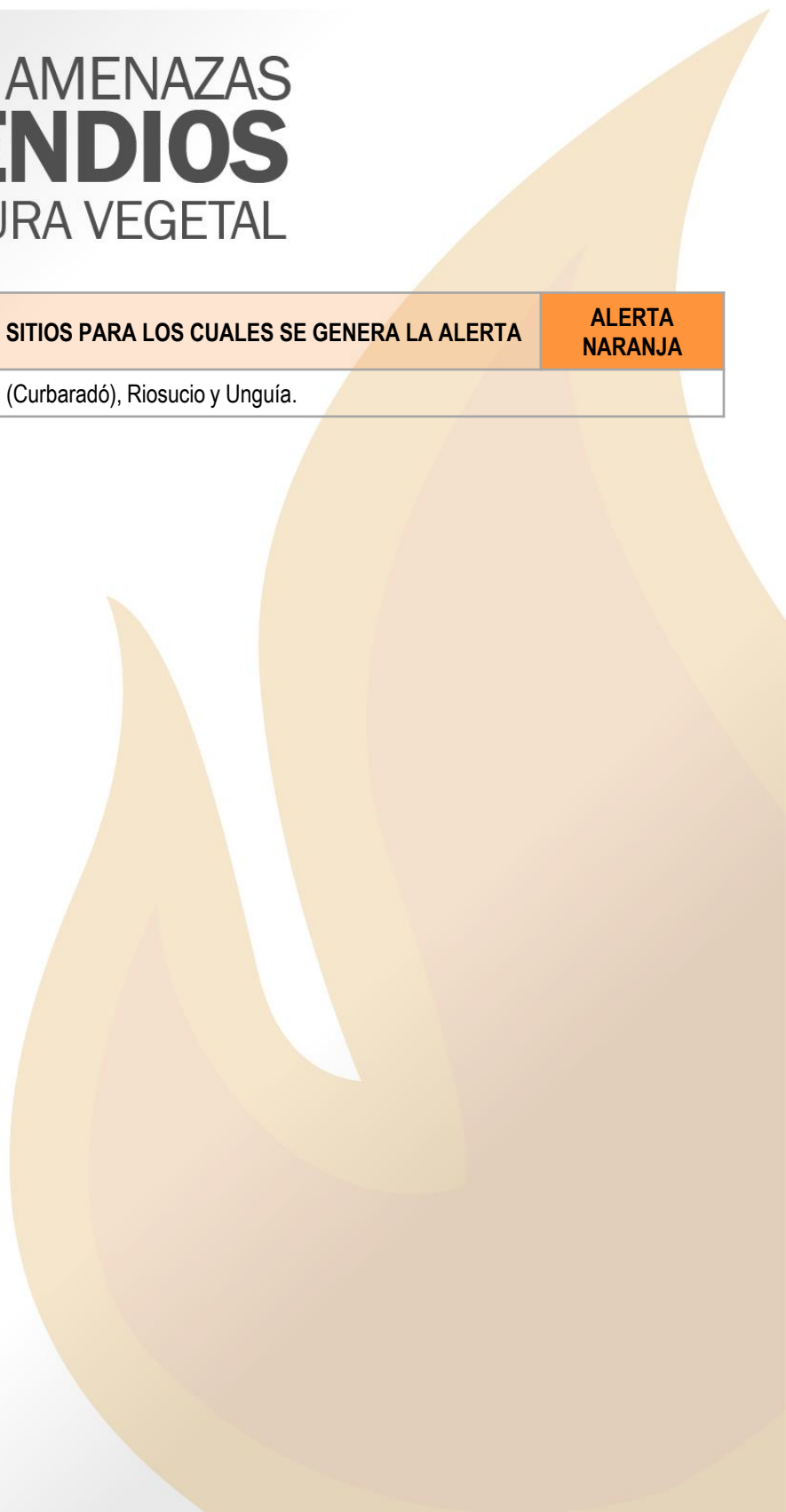
REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ATLÁNTICO: Sabanagrande y Santo Tomás. BOLÍVAR: El Guamo y Villanueva. CESAR: Curumaní, González, Río de Oro, San Diego y San Martín. MAGDALENA: Chivolo, El Piñón, Salamina y Zapayán.</p>		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ANTIOQUIA: Angostura, Belmira, Carolina, Dabeiba, Entrerrios, Frontino, Guadalupe, Murindó, Remedios, Santa Rosa de Osos, Segovia, Urrao y Yondó (Casabe). BOYACÁ: Cóbmita, Cucaita, Duitama, Floresta, Jericó, La Uvita, Nobsa, Paipa, Ráquira, Sáchica, Santa Rosa de Viterbo, Tibasosa y Villa de Leiva. CAUCA: Almaguer, Bolívar, Buenos Aires, El Tambo, Inzá, La Sierra, La Vega, Miranda, Puerto Tejada, Rosas, San Sebastián, Santa Rosa, Silvia, Suárez, Totoró, Villa Rica. CUNDINAMARCA: Arbeláez, Beltrán, Cajicá, Cogua, El Rosal, Facatativá, Gutiérrez, Pacho, Subachoque, Tabio, Tausa, Tocancipá, Viotá y Zipaquirá. HUILA: Aipe, Baraya, Colombia, Neiva, Palermo, Pitalito, San Agustín, Tello y Villavieja. NARIÑO: Albán (San José), Aldana, Arboleda (Berruecos), Belén, Buesaco, Chachaguí, Colón (Génova), Consacá, El Peñol, El Tablón, El Tambo, Funes, Imués, La Cruz, La Florida, La Llanada, La Unión, Linares, Los Andes (Sotomayor), Nariño, Pasto, Pupiales, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro de Cartago (Cartago), Santa Cruz (Guachavés), Sapuyes, Taminango, Tangua, Túquerres y Yacuanquer. NORTE DE SANTANDER: Cucutilla, Hacarí, La Playa, Los Patios, Ocaña, Ragonvalia, San Calixto, Teorama y Tibú. SANTANDER: Cerrito, Girón, Guaca, Lebrija, Rionegro, San Gil y Zapatoca. TOLIMA: Alpujarra, Ambalema, Armero (Guayabal), Ataco, Dolores, Falan, Murillo y Planadas. VALLE DEL CAUCA: Andalucía, Bugalagrande, Jamundí, La Victoria y Sevilla.</p>		

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ARAUCA: Fortul, Saravena y Tame. CASANARE: Aguazul, Hato Corozal, Maní, Monterrey, Nunchía, Orocué, Pore, Sácama y Yopal. META: Acacias, Cabuyaro, El Castillo, La Macarena, Mesetas, Puerto López, Restrepo, San Carlos de Guaroa, San Martín, Uribe, Villavicencio y Vistahermosa.</p>		

ALERTAS POR AMENAZAS **DE INCENDIOS** DE LA COBERTURA VEGETAL

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

<p>ALERTA AMARILLA</p>	<p>POR VIENTO Y OLEAJE. 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>
<p>ALERTA AMARILLA</p>	<p>POR PLEAMAR. 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

<p>SIN ALERTA</p>	<p>CONDICIONES NORMALES</p>
--------------------------	------------------------------------

°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:

Luis A. LÓPEZ, Benjamín E. RODRÍGUEZ, Sonia C. BERMÚDEZ, Ruth N. LÓPEZ 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.

Síganos en:

