

INFORME TÉCNICO DIARIO N° 040

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

Bogotá D. C.

Sábado 09 de febrero de 2019.

Hora de actualización:
12:00 m.

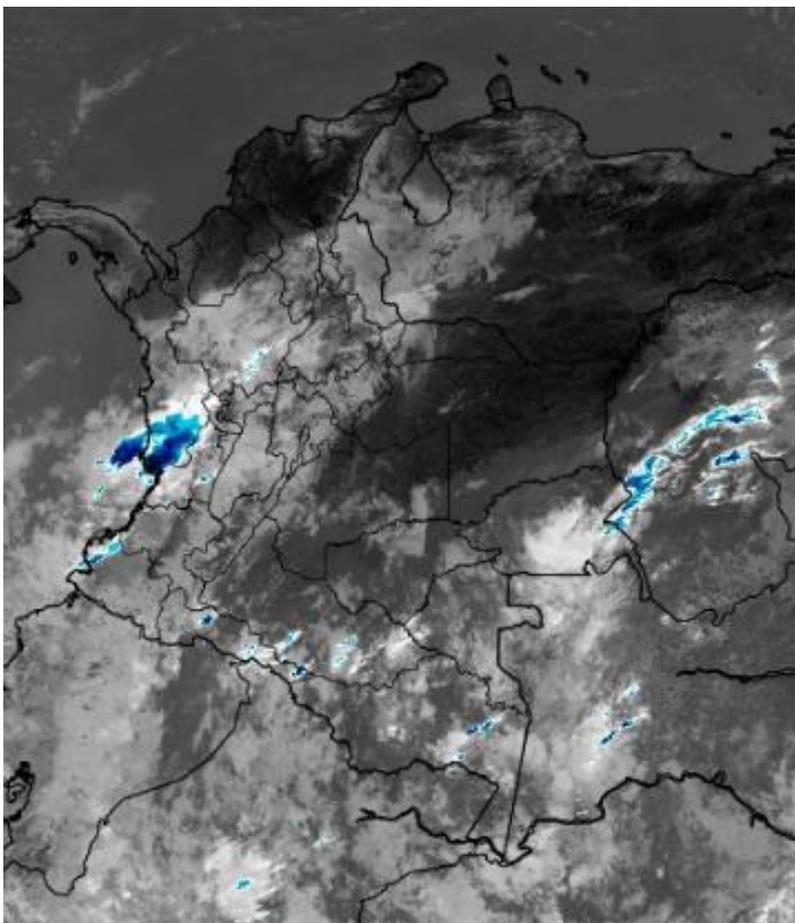
IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo – GOES 16 | 09 de febrero de 2019 | 11:00 a.m.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En las últimas horas se ha observado abundante nubosidad en las regiones Andina, Pacífica y Amazonia, con lluvias moderadas en zonas del sur de Chocó, Tolima, Valle del Cauca y suroccidente de Nariño y precipitaciones de menor intensidad en el oriente de Vaupés, sur de Guainía y Amazonas; en el resto del país ha prevalecido el tiempo seco con cielo entre despejado y parcialmente nublado.

El pronóstico a nivel nacional nos indica una tendencia seca para los siguientes días con excepción de sectores ubicados en las regiones Pacífica y Amazonia donde continuarán las lluvias acompañadas en algunos casos de tormentas eléctricas.



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

- A nivel nacional las lluvias disminuyeron levemente en las últimas 24 horas, y se concentraron en los departamentos de Caldas, Tolima y Santander. El mayor volumen de precipitación se registró en el municipio de **Samaná (Caldas)** con **108,0 mm**.

ALERTA ROJA

- Por alta posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizadas en todos los departamentos de la región Caribe, en Antioquia, Norte de Santander, Santander, Arauca, Casanare, Meta y Vichada.
- Por alta probabilidad de deslizamientos de tierra en sectores inestables o de ladera ubicados en los municipios de Samaná (Caldas) y Timbiquí (Cauca).

ALERTA NARANJA

- Por crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Gualí, Guarinó y La Miel.
- Por incrementos moderados de varias corrientes que drenan al Cauca en el departamento del Valle del Cauca.
- Por mediana posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizados en los departamentos de La Guajira, Magdalena, Cesar, Bolívar, Córdoba, Antioquia, Norte de Santander, Santander, Arauca, Boyacá, Meta y Vichada.
- Por mediana posibilidad de deslizamientos de tierra detonados por lluvias en sectores inestables o de alta pendiente localizados en los departamentos de Boyacá, Santander, Caldas, Tolima, Cundinamarca, Chocó, Valle del Cauca, Huila, Cauca, Nariño y Caquetá.
- Por viento y oleaje con valores por encima de lo normal en el centro del Caribe colombiano, especialmente frente al litoral de los departamentos de Magdalena, Atlántico y Bolívar, incluidas zonas costeras.

ALERTA AMARILLA

- Por incrementos en el nivel de los ríos en sectores del Norte del departamento del Tolima, en sectores aguas abajo del sector del embalse de Porce, y en el río Dagua.
- Por probabilidad de crecientes súbitas en los afluentes y cauce principal del río Negro (Cundinamarca), en los ríos del litoral pacífico en el departamento del Cauca, en la cuenca alta del río Caquetá (Departamento de Putumayo), y moderadas fluctuaciones en el nivel de las cuenca de los ríos Pescado y Orteguzza (Departamento de Caquetá).
- Por baja posibilidad de deslizamientos de tierra en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en las regiones Caribe, Andina, Pacífica, Orinoquia y Amazonia.

PARA TENER EN CUENTA

- Niveles bajos en el río Magdalena, con valores en el rango de los promedios medios a bajos, en el tramo comprendido entre Barrancabermeja (Santander) y Puerto Wilches (Santander).
- Aumento de niveles en el río Cauca en el tramo entre la presa del proyecto Hidroituango y el municipio de Nechí (Antioquia).

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

En el área se pronostica cielo mayormente cubierto con precipitaciones ligeras de carácter intermitente.

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-SURESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	SUR-SUROESTE	0 - 5	0 - 9
30.000	ESTE	35 - 40	64 - 74

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Nubosidad variable a lo largo de la jornada con predominio de tiempo seco hasta entrada la tarde, luego se prevén 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	5 - 10	9 - 18
24.000	SUROESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	ESTE	30 - 35	55 - 64

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

En el área se advierte abundante nubosidad durante la jornada con probabilidad de precipitaciones 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:4.80 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	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE	35 - 40	64 - 74

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo mayormente nublado con lluvias ligeras a diferentes horas.

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	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	SUROESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE	35 - 40	64 - 74

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

En el área se pronostica cielo mayormente cubierto con precipitaciones ligeras de carácter intermitente.

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

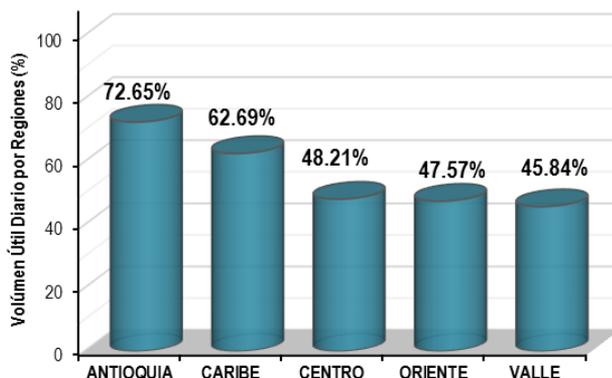
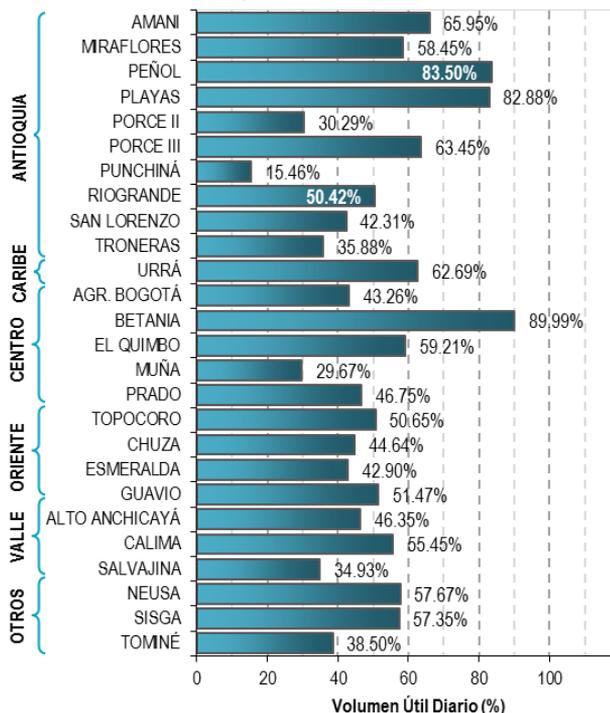
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	SUR-SUROESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	ESTE	30 - 35	55 - 64

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

Viernes, 08 de febrero de viernes



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 30.0 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
BOYACA	Muzo (52.5), Boavita (42.5), Quipama (36.2).
CALDAS	Samana (108.0) , Victoria (73.5), Pensilvania (30.2).
CAUCA	Purace (34.5).
CHOCO	Quibdó (34.9),
CUNDINAMARCA	Paime (40.3), Pacho (30.0).
NARIÑO	Barbacoas (42.3).
PUTUMAYO	Puerto Caicedo (44.0).
SANTANDER	SIMACOTA (60.0), Coromoro (59.2), Cimitarra (46.5), Barrancabermeja (35.0), Encino (31.1), Gambita (30.6).
TOLIMA	Natagaima (63.4), Carmen De Apicala (58.0), San Sebastián De Mariquita (55.9), Ambalema (49.5), Prado (44.7), Prado (40.0), Guamo (35.5), Armero (35.2), Valle De San Juan (31.0).
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura (45.0).

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) (36.4).
ARAUCA	Arauca (35.8).
BOLIVAR	Zambrano (39.2) , María La Baja (36.8), Magangué (36.6), El Carmen De Bolívar (36.0), María La Baja (36.0), María La Baja (36.0), Arjona (36.0), Pinillos (35.2).
CASANARE	Trinidad (36.4), Orocué (36.4), Villanueva (35.2), Yopal (35.0), Aguazul (35.0).
CESAR	Bosconia (38.2), Agustín Codazzi (37.0), Valledupar (35.5), Valledupar (35.2).
CORDOBA	Planeta Rica (37.1), Montería (36.8), Ciénaga De Oro (36.3), Sahagún (36.0), San Bernardo Del Viento (35.8), Chima (35.3), Ayapel (35.2).
LA GUAJIRA	Urumita (35.0).
META	Cumaral (36.2), San Carlos de Guaroa (35.8), Villavicencio (35.4).
SANTANDER	Capitanejo (35.6), Palmar (35.0).
SUCRE	Corozal (36.6), Sampúes (35.2).
VICHADA	Puerto Carreño (36.6), Cumaribo (36.4), Cumaribo (35.0),



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Sábado 09 y domingo 10 de febrero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>SÁBADO: En horas de la tarde son previstas lluvias en algunas zonas del occidente, centro-oriente y norte de la ciudad. En la Sabana se estiman lluvias en zonas del norte y occidente, en el resto del área tiempo seco. Para la noche se prevé cielo mayormente cubierto con predominio de tiempo seco, no se descartan lloviznas al suroriente y noroccidente del área.</p> <p>DOMINGO: En la mayor parte del área se pronostica tiempo seco con nubosidad variable, excepto en sectores del centro-oriente y sur de la ciudad donde son probables lluvias ligeras durante algunas horas de la madrugada, inicios de la mañana, a mediados de la tarde y por la noche.</p>
CARIBE	<p>SÁBADO: Para la tarde persistirá el tiempo seco con posibilidad de elevadas temperaturas del aire. Probables lluvias ligeras en sectores del suroccidente de Córdoba y sur de Bolívar. En la noche cielo entre despejado y ligeramente nublado con predominio de tiempo seco. Posibles precipitaciones ligeras en sectores del sur de Córdoba.</p> <p>DOMINGO: Se prevé tiempo seco con cielo entre despejado y ligeramente nublado y probabilidad de altas temperaturas del aire. Posibilidad de lluvias ligeras en sectores del sur de Córdoba y Bolívar en horas de la madrugada y de la noche.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>SÁBADO: En la tarde se predominará el tiempo seco con cielo entre ligera y parcialmente cubierto. Para la noche se mantendrán las condiciones secas con poca nubosidad en el horizonte.</p> <p>DOMINGO: En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, cielo entre ligera y parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco durante la jornada.</p>
MAR CARIBE	<p>SÁBADO: En el área marítima nacional prevalecerán las condiciones secas con cielo entre despejado y parcialmente nublado. Viento pronosticado con intensidades entre moderadas y fuertes, especialmente enfrente del litoral de Magdalena, Atlántico y Bolívar.</p> <p>DOMINGO: En el mar Caribe colombiano se estima una jornada estable con cielo entre despejado y parcialmente cubierto. El viento alcanzará intensidades entre moderadas y fuertes particularmente en el centro del área.</p>
ANDINA	<p>SÁBADO: Durante la tarde se estima abundante nubosidad en la región con probabilidad de lluvias de variada intensidad en áreas de Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, noroccidente de Tolima, Valle del Cauca, norte y occidente de Boyacá, norte y sur de Cundinamarca y sur de Huila. En Nariño posibilidad de lloviznas dispersas.</p> <p>En horas de la noche cielo mayormente nublado con precipitaciones en algunos sectores del occidente y suroriente de Antioquia, norte y occidente de Cundinamarca, occidente de Boyacá, norte de Tolima y sur de Santander, en el resto de la región predominio de tiempo seco.</p>





PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Sábado 09 y domingo 10 de febrero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
ANDINA	DOMINGO: Cielo entre parcial y mayormente cubierto con predominio de condiciones secas en la mayor parte de la región, excepto en sectores del occidente y centro-sur de Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, norte y sur de Cundinamarca, sur de Santander y oriente de Valle del Cauca, Cauca y Nariño donde se advierten precipitaciones en horas de la madrugada, tarde y noche.
INSULAR PACÍFICO	SÁBADO: En Malpelo y Gorgona se prevé abundante nubosidad con precipitaciones a diferentes horas, inclusive no se descarta actividad eléctrica. DOMINGO: En Malpelo se advierte tiempo seco con nubosidad variable durante la jornada. En Gorgona se estiman condiciones nubosas con lluvias de variada intensidad en horas de la madrugada, tarde y noche.
PACÍFICO	SÁBADO: En la tarde a lo largo de la región se prevé nubosidad densa con lluvias en varios sectores del centro y sur de Chocó, Valle del Cauca y noroccidente de Nariño. En sectores de Cauca probabilidad de precipitaciones dispersas. En horas de la noche cielo entre parcial a mayormente nublado con precipitaciones en sectores del centro y sur de Chocó, Valle del Cauca y norte de Nariño. Lluvias ligeras en Cauca. DOMINGO: A lo largo de la región se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto con probabilidad de lluvias en el centro y sur de Chocó, y occidente Valle del Cauca, Cauca y Nariño.
OCÉANO PACÍFICO	SÁBADO: En gran parte del Pacífico nacional se estima abundante nubosidad con precipitaciones, especialmente enfrente del litoral central y sur. Posibilidad de tormentas eléctricas. DOMINGO: Cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias ligeras en zonas del centro y sur de la cuenca durante algunas horas de la madrugada, tarde y noche, en el resto del área predominio de tiempo seco.
ORINOQUIA	SÁBADO: Para la tarde prevalecerán las condiciones secas en la mayor parte de la región, salvo en sectores del sur de Meta donde se estiman algunas precipitaciones. En horas de la noche se pronostican condiciones secas con cielo entre ligera y parcialmente cubierto, excepto en sectores del suroccidente de Meta y suroriente de Vichada donde son pronosticadas lluvias entre ligeras y moderadas. DOMINGO: En la mayor parte de la región persistirá el tiempo seco, salvo en sectores del suroriente y sur de Vichada y suroccidente de Meta donde se advierten precipitaciones en la madrugada y durante algunas horas de la noche.

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



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

Disponible para  



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Sábado 09 y domingo 10 de febrero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p>AMAZONIA</p>	<p>SÁBADO: Durante la tarde cielo mayormente nublado con precipitaciones moderadas en amplias zonas de Guainía, Guaviare, Vaupés, Caquetá, Putumayo y norte y occidente de Amazonas. En la noche prevalecerán las nubes densas con lluvias siginificativas con tormentas eléctricas en los departamentos de Guainía, Vaupés y Amazonas. Precipitaciones ligeras en zonas de Caquetá y Putumayo.</p> <p>DOMINGO: Cielo mayormente cubierto con lluvias en sectores de Amazonas, Guaviare, Guainía, Vaupés, Putumayo y Caquetá, especialmente en horas de la madrugada, tarde y noche. Probabilidad de actividad eléctrica.</p>

Planeando tu día?
 Descarga YA y conoce...

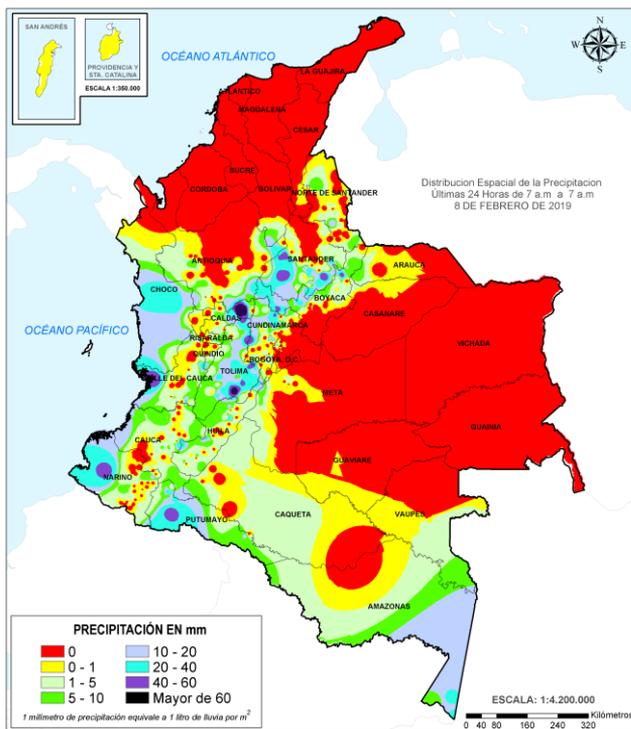


Consúltalo a diario y únete a
 la Cultura del Pronóstico del IDEAM

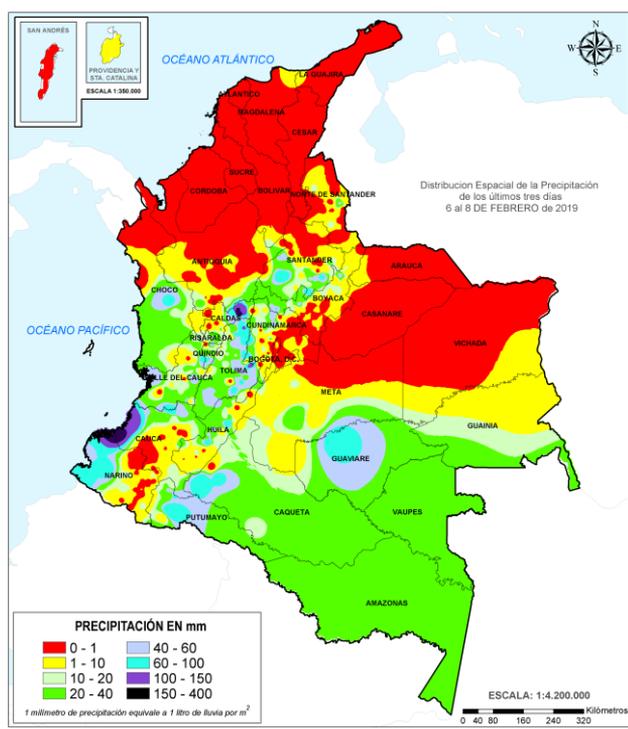
Disponible para  

MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 7:00 a.m. del viernes 08 y hasta las 7:00 a.m. del sábado 09 de febrero de 2019.



Precipitación últimas 72 horas: desde las 7:00 a.m. del miércoles 06 y hasta las 7:00 a.m. del sábado 09 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

AUMENTO DE NIVELES EN EL RÍO CAUCA EN EL TRAMO ENTRE LA PRESA DEL PROYECTO HIDROITUANGO Y EL MUNICIPIO DE NECHÍ (ANTIOQUIA).

El IDEAM informa que debido a maniobras en el proyecto Hidroituango, el río Cauca presentará durante los próximos tres días un aumento gradual en los niveles en el tramo comprendido entre la Presa de Hidroituango y el casco urbano de Nechí (Antioquia). Lo anterior debido a que el embalse alcanzó la cota de vertedero, y se tienen abiertas las compuertas 2, 3 y 4. Para este propósito el IDEAM seguirá monitoreando y emitiendo comunicados asociados a esta situación, así como asistiendo al comité ambiental de seguimiento, establecido para dicha acción, bajo el liderazgo del Ministerio de Ambiente y demás autoridades del Sistema Nacional Ambiental de Colombia. Para tal fin, se le pide a la comunidad atender las recomendaciones que la Unidad Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres emite para la implementación de las medidas de contingencia y la superación de sus efectos.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA POR NIVELES BAJOS
<p>NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA EN EL TRAMO ENTRE BARRANCABERMEJA Y PUERTO WILCHES (SANTANDER).</p> <p>Continúan las fluctuaciones en el nivel del río Magdalena con valores en el rango de los promedios a bajos históricos para la época, en el sector comprendido entre Barrancabermeja y Puerto Wilches (Santander); dada esta condición hidrológica no se descarta la posibilidad de desabastecimiento de agua en algunas poblaciones ribereñas ante la reducción de los niveles en las captaciones de los sistemas de acueducto, especialmente para la ciudad de Barrancabermeja. Adicionalmente, es importante estar atentos ante la posibilidad de restricciones en la navegación fluvial de embarcaciones mayores, por lo cual el IDEAM recomienda a la población en general, estar atentos a las indicaciones de las autoridades locales y Capitanías de Puerto frente a la reducción en el nivel del río Magdalena en este sector.</p>		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS GUALÍ, GUARINÓ Y LA MIEL.</p> <p>Se mantiene ésta alerta, ante la posibilidad de crecientes súbitas en el río Gualí en Mariquita (Tolima), Guarinó sectores de La Victoria (Caldas) y La Miel en el municipio de Sonsón (corregimiento de San Miguel de Sonsón, Antioquia).</p> <p>INCREMENTOS MODERADAS DE VARIAS CORRIENTES QUE DRENAN AL CAUCA EN EL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA</p> <p>Se presenta un ascenso moderado en el nivel del río Guadalajara en el municipio de Buga y fluctuaciones en el nivel de los ríos Paila, Bugalagrande, Tuluá, Morales y San Pedro.</p>		

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
AMARILLA**

PROBABILIDAD DE INCREMENTOS MODERADOS EN EL NIVEL DE LOS RÍOS EN SECTORES DEL NORTE DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.

Dada la saturación de los suelos, se prevén incrementos moderados en el nivel de los ríos Lagunilla, Torare y Opía.

INCREMENTOS MODERADOS EN SECTORES AGUAS ABAJO DEL SECTOR DEL EMBALSE DE PORCE.

Debido a las descargas controladas provenientes del sistema de embalses de Porce, se prevé que aguas abajo se presenten incrementos del nivel del río Porce, en los municipios de Anorí, Amalfi, Cáceres, El Bagre y Zaragoza (departamento de Antioquia).

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS AFLUENTES Y CAUCE PRINCIPAL DEL RÍO NEGRO (CUNDINAMARCA).

Se mantiene el nivel de esta alerta para el río Negro y sus afluentes a la altura de los municipios de El Peñón, Nimaima, Villeta y Puerto Salgar (Cundinamarca).

REGIÓN PACÍFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
AMARILLA**

SE PREVÉN CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL LITORAL PACÍFICO EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA

Dada la saturación de los suelos en la zona, no se descartan incrementos súbitos en los niveles de los ríos Timbiquí, Guapi, San Juan del Micay, Saija y Naya, los cuales desembocan en el Océano Pacífico en el departamento del Cauca.

INCREMENTOS SÚBITOS EN EL RÍO DAGUA

Se presenta ascenso en el nivel del río Dagua a la altura del municipio de Buenaventura (Valle del Cauca).

REGIÓN AMAZONIA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
AMARILLA**

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ (DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO).

Se mantiene esta alerta dada la posibilidad de incrementos súbitos en nivel del río Caquetá a la altura del Municipio de Santa Rosa, así como del río Mocoa y sus afluentes los ríos Sangoyaco y Mulato, en el municipio de Mocoa.

SE PREVÉN MODERADAS FLUCTUACIONES EN EL NIVEL DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS PESCADO Y ORTEGUAZA (DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ).

Se mantiene esta alerta dado que no se descarta continúen las moderadas fluctuaciones en los niveles de los ríos Pescado, Orteguaza y sus afluentes los ríos Bodoquero, Hacha y Caraño.

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 ROJA
CALDAS: Samaná.		
REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
CAUCA: Timbiquí.		
REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ANTIOQUIA: Nariño.</p> <p>BOYACÁ: La Victoria, Muzo y Quípama.</p> <p>CALDAS: Marquetalia, Norcasia, Pensilvania y Victoria.</p> <p>CUNDINAMARCA: Beltrán, Paime, Pulí y Yacopí.</p> <p>HUILA: Agrado y Rivera.</p> <p>SANTANDER: Cimitarra y Gámbita.</p> <p>TOLIMA: Ambalema, Armero (Guayabal), Carmen de Apicalá, Falan y Mariquita.</p>		
REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>CAUCA: Buenos Aires, El Tambo, Guapi, López y Santander de Quilichao.</p> <p>CHOCÓ: Bagadó, El Carmen, Lloró y Quibdó.</p> <p>NARIÑO: Tumaco.</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Caicedonia.</p>		
REGIÓN AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
CAQUETÁ: Belén de los Andaquíes, Morelia y San José del Fragua.		
REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
CÓRDOBA: Montelíbano, San Jose de Ure.		

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>ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Anorí, Argelia, Armenia, Belmira, Betulia, Briceño, Buriticá, Cáceres, Caicedo, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Heliconia, Ituango, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Olaya, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Sabanalarga, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, San Pedro de Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Titiribí, Toledo, Uramita, Urrao, Valdivia, Yalí, Yarumal, Yolombó, Zaragoza.</p> <p>BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Betétiva, Boavita, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, Covarachía, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz de Río, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Mateo, San Pablo de Borbur, Santana, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada.</p> <p>CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manzales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Salamina, Supia, Villamaria.</p> <p>CUNDINAMARCA: Agua de Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Bituima, Bogotá, D.C., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen de Carupa, Chaguani, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal de Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, Lenguazaque, Machetá, Manta, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Pandí, Pasca, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio de Tequendama, San Cayetano, San Juan de Rioseco, Sasaima, Sesquillé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Zipacón y Zipaquirá.</p> <p>HUILA: Aipe, Altamira, Colombia, Guadalupe, La Plata, Neiva, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Santa María, Suaza y Tarqui.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Arboledas, Cáchira, Cócota, Chinácota, Chitagá, Convención, Cúcuta, Cucutilla, El Tarra, El Zulia, Hacarí, Labateca, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Salazar, San Calixto, Sardinata, Silos, Teorama y Villa Caro.</p> <p>QUINDÍO: Calarcá, Córdoba y Salento.</p> <p>RISARALDA: Santa Rosa de Cabal.</p> <p>SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Bucaramanga, Carcasí, Cerrito, Charalá, Charta, Chipatá, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, El Guacamayo, El Playón, Florián, Floridablanca, Girón, Guaca, Guavatá, Güepesa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Oiba, Onzaga, Piedecuesta, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Sucre, Suratá, Tona, Valle de San José y Vélez.</p> <p>TOLIMA: Alpujarra, Anzoátegui, Ataco, Cajamarca, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Libano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Villahermosa y Villarrica.</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 PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
	<p>CAUCA: Caldono, Corinto, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Piendamó, Popayán, Rosas, Santa Rosa, Silvia, Sotará (Paispamba), Suárez, Toribío y Totoró.</p> <p>CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), Medio Atrato (Beté), San José del Palmar y Sipí.</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Calima (El Darién), Dagua, El Cerrito, El Dovio, Florida, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Versalles, Vijes y Yumbo.</p> <p>NARIÑO: Albán (San José), Buesaco, Cumbitara, Ipiales, Linares, Samaniego, San Bernardo y San Pedro de Cartago (Cartago).</p>	
REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
	<p>ARAUCA: Tame.</p> <p>CASANARE: Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Monterrey, Nunchía, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Támara, Tauramena y Yopal.</p> <p>META: Acacías, Cubarral, Cumaral, Guamal, Restrepo, San Juanito y Villavicencio.</p>	
REGIÓN AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
	<p>CAQUETÁ: Puerto Rico.</p> <p>PUTUMAYO: Mocoa y Orito.</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
CUNDINAMARCA	Koran – Guaduas Km 10.

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, Sabanagrande, Santo Tomás, Tubará y Usiacurí.</p> <p>BOLÍVAR: Achí, Arjona, Cartagena de Indias, Cicuco, Clemencia, Córdoba, El Carmen de Bolívar, Magangué, Mahates, María La Baja, Pinillos, San Estanislao, 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, Becerrill, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, El Paso, González, La Jagua de Ibirico, La Paz, Manaure Balcón del Cesar, Pueblo Bello, Rio de Oro, San Alberto, San Diego, San Martín y Valledupar.</p> <p>CÓRDOBA: Buenavista, Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga de Oro, Cotorra, Loricá, Momil, Montería, Moñitos, Puerto Escondido, Purísima, San Andrés de Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, San Carlos, San Pelayo y Tuchín.</p> <p>LA GUAJIRA: Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, 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 Retén, Fundación, Nueva Granada, Pijiño del Carmen, Pivijay, Plato, Puebloviejo, Remolino, Sabanas de San Angel, Santa Ana, Santa Bárbara de Pinto, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife y Zona Bananera.</p> <p>SUCRE: Buenavista, 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 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

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p>ARAUCA: Arauca, Arauquita, Cravo Norte y Puerto Rondón.</p> <p>CASANARE: Maní, Orocué, Sabanalarga, San Luis de Palenque, Trinidad y Villanueva.</p> <p>META: Cabuyaro, Puerto Gaitán y Puerto López.</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: Apartadó, Arboletes, Carepa y Turbo. NORTE DE SANTANDER: Bochalema, El Carmen, Herrán, La Esperanza, La Playa, Los Patios, Pamplonita, Ragonvalia y Tibú. SANTANDER: Barrancabermeja y Puerto Wilches.</p>		

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales Santurbán – Arboledas, Cerro La Judía, Bosques Andinos Húmedos El Rasgón, Iguaque, Sumapaz, Páramos de Rabanal, Mamapacha y Bijagual.

REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ATLÁNTICO: Palmar de Varela. BOLÍVAR: El Guamo, Hatillo de Loba y Montecristo. CESAR: Aguachica y Pailitas. CÓRDOBA: Ayapel, La Apartada, Los Córdoba, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Libertador, Sahagún, Tierralta y Valencia. LA GUAJIRA: Hato Nuevo. MAGDALENA: Zapayán.</p>		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ANTIOQUIA: Caucasia, Chigorodó, Mutatá, Nechí, Necoclí y San Pedro de Urabá. BOYACÁ: Berbeo, Boyacá, Chiscas, Chivatá, Ciénega, Cóbbita, Cucaita, Cuítiva, Firavitoba, Iza, Jenesano, Motavita, Nuevo Colón, Oicatá, Paipa, Ramiriquí, Samacá, Siachoque, Soracá, Sotaquirá, Toca, Tota, Tunja, Tuta, Viracachá y Zetaquirá. META: Barranca de Upía. NORTE DE SANTANDER: Durania y Toledo. SANTANDER: Barichara, Betulia, Cabrera, California, Curití, El Carmen, Galán, Hato, Los Santos, Palmar, Pinchote, Santa Bárbara, Simacota, Socorro, Vetas, Villanueva y Zapatoca.</p>		

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ARAUCA: Fortul y Saravena. CASANARE: Sácama. VICHADA: Cumaribo.</p>		

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE

ALERTA NARANJA

POR VIENTO Y OLEAJE.

El día de hoy en el centro del Caribe colombiano persistirán las condiciones de amenaza para la travesía en embarcaciones de poco calado por cuenta del viento que variará entre 20 - 30 nudos (37,0 -55.6 km/h), con posibilidad de ráfagas superiores y el oleaje que alcanzará alturas entre 2.0 - 4.0 m. Por lo anterior, el IDEAM recomienda a pescadores y usuarios consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

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:

Daniel Useche, Hernando Wilches, Araminta Vega, Sonia Bermúdez,
 Y Sandra Fajardo.

<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:

