

INFORME TÉCNICO DIARIO Nº 008

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

Bogotá D. C., martes 08 de enero de 2019.

Hora de actualización:
12:00 m.



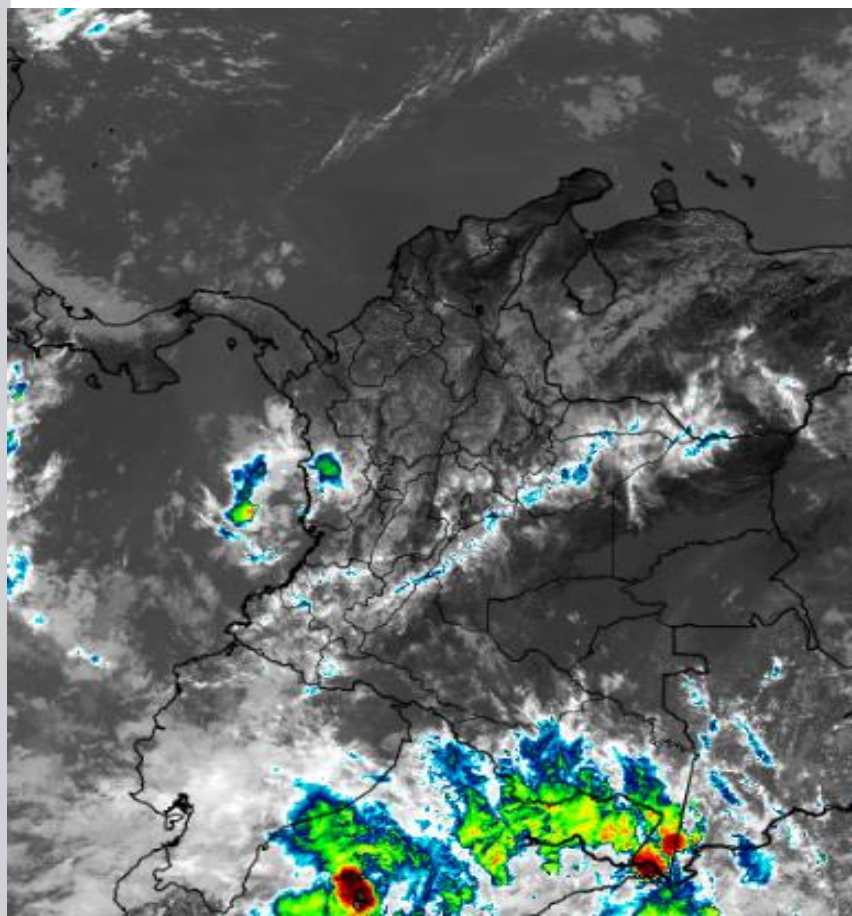
IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo – GOES 16 | 08 de enero de 2019 | 11:15 a.m.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En las últimas horas se ha observado abundante nubosidad a lo largo del territorio nacional con lluvias especialmente en sectores de los departamentos de Chocó y Amazonas.

El pronóstico indica para el día de hoy que las lluvias más intensas se estiman en el centro y sur de la región Pacífica, amplios sectores de la Amazonía y centro de la región Andina.



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

- En las últimas 24 horas se observó una ligera disminución de las precipitaciones a nivel nacional, conforme con la información reportada en las estaciones del IDEAM, las lluvias se concentraron especialmente en sectores de las regiones Pacífica, Amazonia y occidente de la Andina. El mayor volumen reportado en el municipio de **Barbacoas (Nariño)** con **112,4 mm**.

ALERTA ROJA

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

ALERTA NARANJA

- Por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Naya, Micay, Saija, Timbiquí, Guapi y sus afluentes, que drenan hacia el océano Pacífico en el departamento de Cauca.
- Por mediana posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizadas en las regiones Caribe, Andina y Orinoquia.
- Por descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire en áreas de Boyacá, Cundinamarca, Santander, Norte de Santander y Antioquia.
- Por mediana posibilidad de deslizamientos de tierra detonados por lluvias en sectores inestables o de alta pendiente, ubicados en los departamentos de Caldas, Cauca, Nariño y Putumayo.

ALERTA AMARILLA

- Por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos y afluentes al Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo, Iscuandé, Tapaje, Bajo Patía, Tola, Rosario, Mira, Suárez, Mocoa y Opón, incluida la quebrada La Colorada ubicados en las regiones Pacífica, Andina y Amazónica.
- Por baja posibilidad de deslizamientos de tierra en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en las regiones Andina, Pacífica, Orinoquia y Amazonia.
- Por viento y oleaje con posibilidad de valores por encima de lo normal en sectores del centro y oriente del mar Caribe nacional.

PARA TENER EN CUENTA

- Niveles bajos en el río Magdalena, particularmente entre Barrancabermeja, Santander y Gamarra, Cesar.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias después del mediodía, inclusive no se descartan tormentas eléctricas.

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	NOROESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	SURESTE	0 - 5	9 - 18
24.000	SURESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	SURESTE	10 - 15	0 - 9

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

En el área se espera abundante nubosidad con lluvias de carácter intermitente.

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	OESTE-NOROESTE	0 - 5	0 - 5
18.000	NOROESTE	0 - 5	0 - 5
24.000	ESTE	5 - 10	5 - 10
30.000	ESTE	5 - 10	10 - 15

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Nubosidad variable a lo largo de la jornada con predominio de tiempo seco hasta entrada la tarde, luego se prevén lluvias dispersas.

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	NORTE	0 - 5	0 - 9
18.000	NORTE	5 - 10	9 - 18
24.000	NORTE-NOROESTE	5 - 10	0 - 9
30.000	ESTE	0 - 5	0 - 9

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

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: 4.89 Lon: -75.32

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

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

Predominarán las condiciones cubiertas con precipitaciones entre ligeras y moderadas. No se descarta la posibilidad de actividad eléctrica.

El Servicio Geológico Colombiano reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81 Lon: -77.93 Lat: 0.76 Lon: -77.95

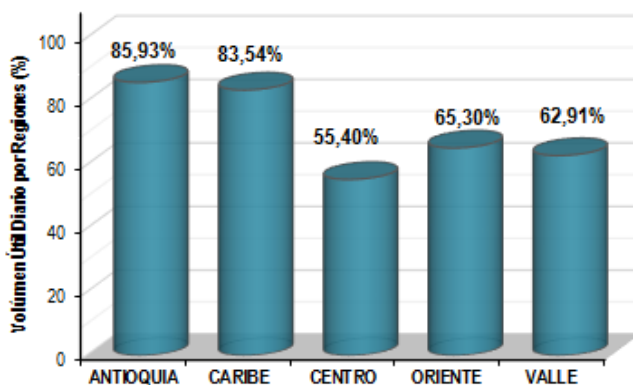
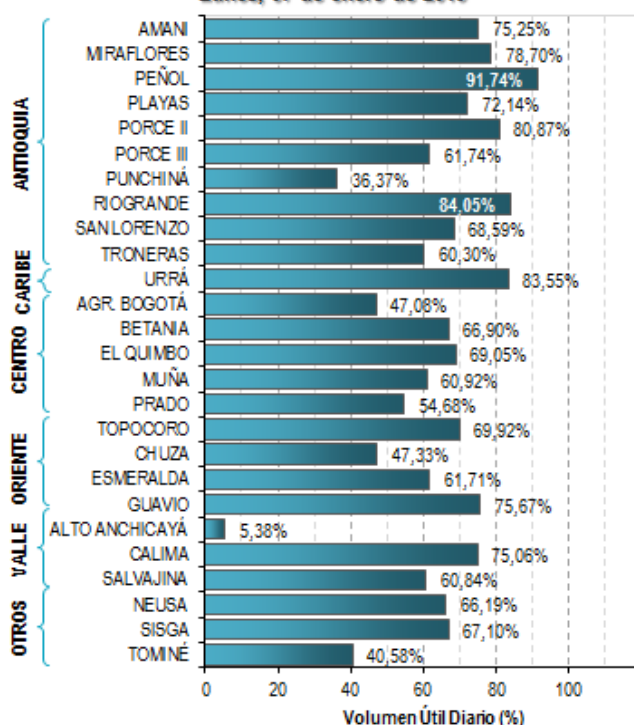
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	OESTE-NOROESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	NORTE-NOROESTE	0 - 5	9 - 18
24.000	SUR-SUROESTE	0 - 5	9 - 18
30.000	ESTE	5 - 10	9 - 18

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

Lunes, 07 de enero 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 (15,0) y Leticia-Aeropuerto (13,0).
CALDAS	Salamina (39,0) y Marquetalia (10,0).
CAQUETA	Belén De Los Andaquíes (21,0) y San José Del Fragua (16,6).
CAUCA	Patía (26,0), Piendamó (24,0), Bolívar (20,0), Balboa (19,0), El Tambo (17,0), Puracé (16,0), Piendamó-Tunia (14,2), Balboa (13,6), Puerto Tejada (11,0) y Santander De Quilichao (10,0).
CESAR	Pailitas (40,0).
CUNDINAMARCA	Bojacá (31,2) y Zipaquirá (10,0).
HUILA	Tesalia (62,0), Agrado (53,0), Nátaga (17,0), Paicol (12,0) y Pitalito (11,0).
NARIÑO	Barbacoas (112,4) , Colon (34,4), El Tablón De Gómez (33,1), Ipiales-Aldana (13,9) y La Cruz (13,8).
PUTUMAYO	Villagarzón (36,0), Mocoa-Acueducto (34,2), San Miguel (27,6), Orito (21,0), Mocoa-Condagua (14,0) y Mocoa-El Pepino (10,6).
QUINDIO	Calarcá (15,2), Pijao-La Sierra (12,5) y Salento (10,0).
RISARALDA	La Virginia (28,0), Santa Rosa De Cabal (20,1), Pueblo Rico (17,7), Belén Umbria-Parque Sta. Emilia (14,4), Pereira (10,4) y Belén De Umbria-Taparcal (10,0).
TOLIMA	Ataco-Mesa de Pole (34,3), Ataco-Santiago Pérez (22,0) y Prado (10,0).
VALLE DEL CAUCA	Ginebra (10,0).

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
CESAR	Valledupar-Aeropuerto (37,6), Bosconia (37,6), Agustín Codazzi-Motilonia (36,6), Chiriguana (35,4) y Valledupar-El Callao (35,0).
CORDOBA	San Bernardo Del Viento (35,8).
GUAINÍA	Inírida (35,2).
LA GUAJIRA	Urumita (35,0).
META	Cumaral (36,0), Barranca De Upía (35,2) y Villavicencio-La Libertad (35,0).
TOLIMA	Ambalema (38,0) y Prado (35,4).

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 NARANJA

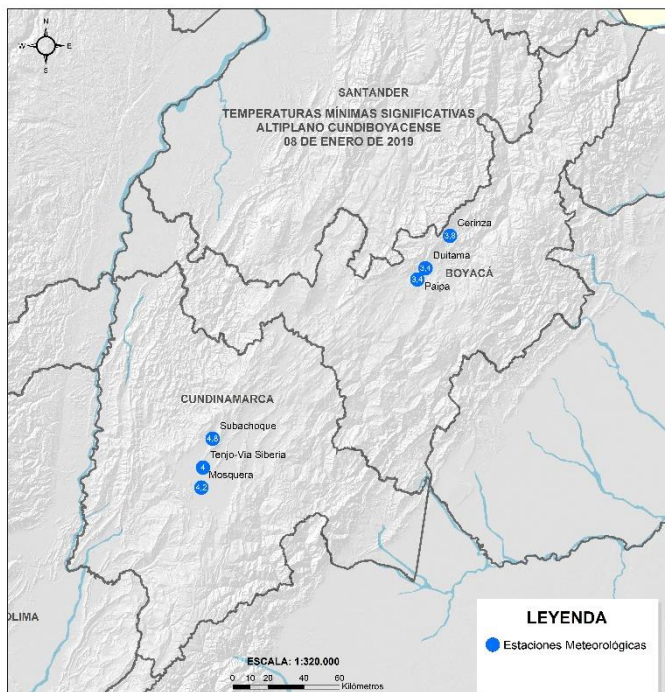
BOYACÁ: Sogamoso, Duitama, Paipa, Cerinza, Saboyá, Toca, Tunja y Samacá

CUNDINAMARCA: Tenjo, Mosquera, Sopó, Nemocón, Tabio, Zipaquirá, Subachoque, Sesquilé, Facatativá, Madrid, Bojacá, Chía, Suesca, Cogua, Chocontá, Funza, Ubaque, Choachi.

SANTANDER: Tona.

NORTE DE SANTANDER : Silos y Pamplona.

ANTIOQUIA: Santa Rosa de Osos, San José de la Montaña, Belmira, Entreríos y San Pedro de los Milagros.



Temperaturas mínimas del aire registradas en la mañana de hoy martes 08 de enero de 2019

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

BOYACÁ

Duitama: 3,4°C.
Paipa: 3,4°C.
Cerinza: 3,8°C.

CUNDINAMARCA

Mosquera: 4,2°C.
Subachoque: 4,8°C.
Tenjo: 4,0°C.

ANTIOQUIA

Santa Rosa de Osos: 3,0°C.



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Martes 08 y miércoles 09 de enero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>MARTES: Durante la tarde son previstas lluvias en algunos sectores del norte, suroriente y occidente de la ciudad; en la sabana se advierten precipitaciones en el norte del área. Para la noche cielo de parcial a mayormente cubierto con probabilidad de lloviznas sectorizadas. Las más significativas al centro, suroccidente, noroccidente y sur del área.</p> <p>MIÉRCOLES: Gran parte del área con condiciones secas y nubosidad variada durante la jornada, salvo en sectores del centro-oriente y suroriente donde se prevén lluvias ligeras, a mediados de la tarde.</p>
CARIBE	<p>MARTES: En la tarde se pronostica cielo parcialmente nublado con persistencia de tiempo seco y probabilidad de lluvias sectorizadas en diferentes sectores de Córdoba, sur de los departamentos de Cesar y Bolívar. En horas de la noche cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, probabilidad de lloviznas al sur de Cesar, Bolívar y Córdoba.</p> <p>MIÉRCOLES: En la mayor parte de la región se prevén condiciones secas y calurosas durante la jornada. Probables precipitaciones en el Urabá y suroccidente de Córdoba. En el sur de los departamentos de Sucre, Bolívar y Cesar se prevén lluvias a finales de la tarde y durante la noche.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>MARTES: En horas de la tarde se esperan condiciones secas con excepción de áreas localizadas al norte del archipiélago donde se advierten precipitaciones ocasionales. Durante la noche se estima tiempo seco con cielo casi despejado.</p> <p>MIÉRCOLES: En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se esperan condiciones secas con nubosidad variable, probables lluvias esporádicas en la madrugada, mañana y tarde hacia el norte del área.</p>
MAR CARIBE	<p>MARTES: La zona marítima colombiana tenderá a mantenerse seca con cielo entre despejado y parcialmente cubierto. Probabilidad de precipitaciones ligeras en el Urabá y al norte del archipiélago de San Andrés y Providencia en horas de la mañana y primeras de la tarde.</p> <p>MIÉRCOLES: Se pronostica tiempo seco con cielo entre ligera y parcialmente cubierto, salvo al noroccidente del Caribe nacional donde son posibles lluvias ocasionales.</p>





PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Martes 08 y miércoles 09 de enero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
ANDINA	<p>MARTES: En la tarde Se estima cielo mayormente nublado en la tarde con presencia de lluvias en Nariño, sur de Santander, amplios sectores de Valle del Cauca, Cauca, Cundinamarca, occidente y norte de Boyacá, en el sur de Santander, Caldas y Tolima. No se descartan descargas eléctricas. Para la noche cielo mayormente cubierto con lloviznas y con algunas precipitaciones fuertes. Las más intensas al centro de Norte de Santander; oriente y noroccidente de Cundinamarca; nororiente y sur de Tolima, en Nariño y en Caldas.</p> <p>MIÉRCOLES: En la mañana lluvias ligeras en el noroccidente y suroriente de Antioquia, oriente de Cundinamarca, centro-sur de Boyacá y oriente de Nariño. Durante la tarde se advierte incremento de la nubosidad en la región con precipitaciones y descargas eléctricas en varios sectores de Antioquia, Santander, Boyacá, Cundinamarca, norte de Tolima, Risaralda, nororiente de Cauca y suroriente de Nariño. En la noche cielo mayormente cubierto con lluvias en áreas de Antioquia, Santander, occidente de Norte de Santander, oriente y occidente de Boyacá, norte y suroriente de Cundinamarca, Risaralda, Caldas, norte de Quindío, suroriente de Valle del Cauca y Nariño.</p>
INSULAR PACÍFICO	<p>MARTES: En Gorgona se advierte una madrugada e inicios de la mañana nubosa con precipitaciones, luego tenderá a prevalecer el tiempo seco. En Malpelo tiempo seco a lo largo del día.</p> <p>MIÉRCOLES: En la isla Gorgona se prevé cielo mayormente cubierto con lluvias en horas de la madrugada y de la noche. Malpelo con predominio de tiempo seco en horas diurnas, durante la noche lluvias ligeras.</p>
PACÍFICO	<p>MARTES: En horas de la tarde cielo parcialmente cubierto con precipitaciones, las más intensas al sur de Chocó; Valle del Cauca, Nariño y Cauca. Posible actividad eléctrica.</p> <p>MIÉRCOLES: A lo largo de la región persistirán las nubes densas durante la jornada, con lluvias a diferentes horas de la madrugada, tarde y noche en sectores de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño.</p>
OCÉANO PACÍFICO	<p>MARTES: Cielo entre parcial y mayormente nublado con lluvias y tronadas en varios sectores del centro y sur del Pacífico nacional, incluidas zonas aledañas a la costa.</p> <p>MIÉRCOLES: En amplios sectores de la zona oceánica colombiana se prevén condiciones nubosas, lluvias de variada intensidad particularmente en el centro del área, acompañadas inclusive de tormentas eléctricas.</p>





PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Martes 08 y miércoles 09 de enero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
ORINOQUIA	<p>MARTES: Para la tarde se estima cielo con nubosidad parcial con persistencia de tiempo seco. Posibles lloviznas en el occidente de Casanare; occidente de Arauca y en el noroccidente y occidente de Meta. Durante la noche se estima cielo con nubosidad parcial con algunas precipitaciones fuertes dispersas. Las más significativas al occidente de Arauca, de Meta, y Casanare.</p> <p>MIÉRCOLES: Se espera en gran parte de la región tiempo seco con excepción del occidente de Arauca, centro-occidente y suroccidente de Meta y suroriente de Vichada donde se advierten precipitaciones a diferentes horas de la madrugada, tarde y noche.</p>
AMAZONIA	<p>MARTES: Para la tarde cielo de parcial a mayormente cubierto presencia de lluvias en Amazonas, en el oriente de Vaupés y sectores del occidente de Caquetá y Putumayo. No se descarta actividad eléctrica. En la noche cielo mayormente nublado con lluvias moderadas en el occidente de Caquetá, amplios sectores de Putumayo, en el occidente las de mayor intensidad, además de carácter entre moderado y fuerte en el sur de Amazonas.</p> <p>MIÉRCOLES: En la región se advierte abundante nubosidad con lluvias a diferentes horas, particularmente en áreas de Amazonas, Guainía y Vaupés. En Caquetá y Putumayo posibilidad de precipitaciones en la madrugada y hasta entrada la mañana y luego al atardecer y por la noche.</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



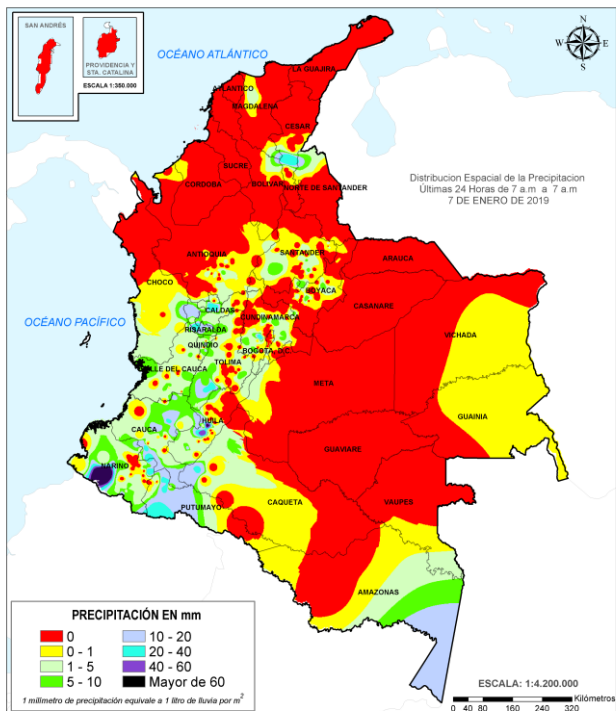
Consúltalo a diario y únete a
la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para

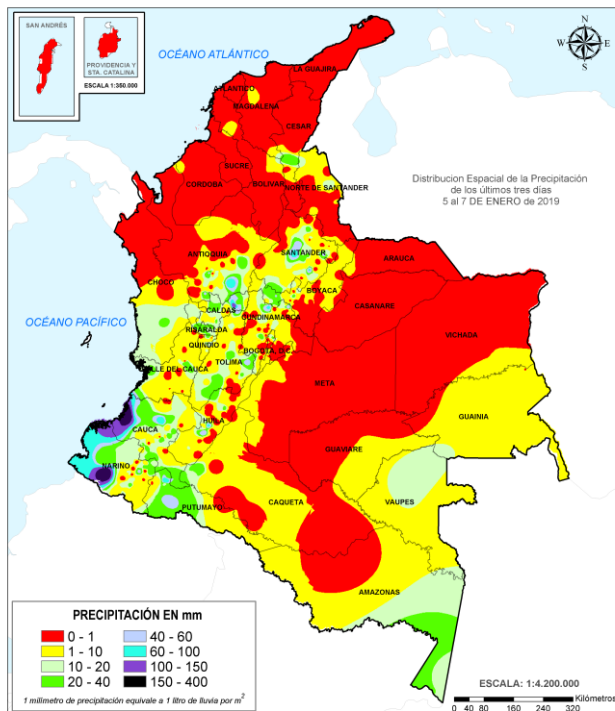


MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 7:00 a.m. del día lunes 07 de enero y hasta las 7:00 a.m. del día martes 08 de enero de 2019.



Precipitación últimas 72 horas: desde las 7:00 a.m. del día sábado 05 de enero y hasta las 7:00 a.m. del día martes 08 de enero 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 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 GAMARRA</p> <p>El nivel del río Magdalena continúa registrando leves fluctuaciones con tendencia general al descenso (producto de la disminución de los caudales de todas las cuencas aportantes); se espera que esta condición hidrológica se mantenga durante las siguientes semanas. Por tanto, es probable que en los siguientes días se presenten afectaciones por desabastecimiento de agua en algunas poblaciones ribereñas ante la reducción de los niveles en las captaciones de los sistemas de acueducto, especialmente para el sector comprendido entre Barrancabermeja (Santander) y Gamarra (Cesar). También se pueden presentar restricciones en la navegación fluvial de embarcaciones mayores. 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 tramo.</p>		

REGIÓN PACÍFICA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DIRECTOS AL OCÉANO PACÍFICO DEPARTAMENTO DE CAUCA.</p> <p>Se mantiene esta alerta, ya que se prevé crecientes súbitas en los ríos Naya, Micay, Saija, Timbiquí, Guapi y sus afluentes, entre otros ríos que drenan hacia el Océano Pacífico en el departamento de Cauca.</p>		

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN PACÍFICA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>INCREMENTOS MODERADOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS DEL LITORAL DEL VALLE DEL CAUCA. Se mantiene esta alerta dado los incrementos moderados registrados en el nivel de los ríos Dagua, Anchicayá y sus afluentes; igualmente, se espera que esta condición hidrológica se esté presentando en las cuencas de los ríos Cajambre, Mayorquín y Raposo. Especial recomendación para la ciudad de Buenaventura.</p> <p>PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS NIVELES DE LAS CUENCAS DE LOS RÍOS ISCUANDÉ, TAPAJE Y MIRA, EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO. Se mantiene esta alerta dada la probabilidad de incrementos súbitos en los niveles de las cuencas de los ríos Iscuandé, Tapaje, Bajo Patía, Tola, Rosario y Mira, entre otros ríos de la zona que drenan hacia el Océano Pacífico en el departamento de Nariño. Se recomienda especial atención a la cuenca del río Mira en sectores de Tumaco.</p>		
REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN LOS AFLUENTES AL RÍO OPÓN Incremento moderado de nivel de la quebrada La Colorada afluente al Opón en el sector de Ayacucho (Barrancabermeja), se espera que esta condición hidrológica se pueda reflejar en otros aportantes al río Opón.</p> <p>PROBABILIDAD DE INCREMENTOS MODERADOS EN APORTANTES A LA CUENCA DEL RÍO SUÁREZ Incremento moderado del nivel del río Suárez en el sector de la minas (municipio de Villanueva) y Simacota, por lo que se preve incrementos moderados en el nivel de los aportantes a la cuenca del río Suárez.</p>		
REGIÓN AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ (DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO). Moderados incrementos de nivel en el río Mocoa, particularmente en el municipio de Mocoa. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades locales continuar monitoreando los caudales de estos ríos del piedemonte Caqueteño.</p>		

NOTA: El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general, estar atentos al comportamiento en los niveles de estos ríos y sus afluentes, ante posibles afectaciones.

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
CALDAS: Samaná.		

REGIÓN PACIFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
CAUCA: Argelia, Balboa, El Tambo, Guapi, López y Timbiquí. NARIÑO: El Charco, Francisco Pizarro (Salahonda), Roberto Payán (San José), Santa Bárbara (Iscuandé).		

REGIÓN AMAZONÍA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
PUTUMAYO: Mocoa.		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
ANTIOQUIA: Buriticá, Caicedo, Caracolí, Ebéjico, Fredonia, Giraldo, La Unión, Maceo, Medellín, Nariño, Olaya, Puerto Nare, Puerto Triunfo, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, San Pedro De Los Milagros, Santa Fe De Antioquia, Sonsón, Sopetrán, Zaragoza. BOYACÁ: Buenavista, Coper, La Victoria, Maripí, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pauna, Puerto Boyacá, Quípama, San José De Pare, San Pablo De Borbur, Santa María, Tibaná. CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Supia, Villamaria. CUNDINAMARCA: Carmen De Carupa, El Peñón, La Palma, Nocaima, Paime, San Cayetano, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Topaipi, Vergara, Villagómez, Yacopí. HUILA: Saladoblanco. QUINDÍO: Salento. RISARALDA: Santa Rosa De Cabal. SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Chipatá, Confinés, Contratación, El Guacamayo, Florián, Guavatá, Güepsa, La Belleza, La Paz, Málaga, Puente Nacional, San Benito, Santa Helena Del Opón, Sucre, Vélez. TOLIMA: Chaparral, Fresno, Herveo, Ortega.		

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
CAUCA: Cajibío, La Sierra, La Vega, Morales, Patía (El Bordo), Santa Rosa, Silvia, Totoró. CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), El Carmen, San José Del Palmar, Sipí. NARIÑO: Albán (San José), Cumbitara, Leiva. VALLE DEL CAUCA: Buenaventura, San Pedro.		
REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
META: Cubarral, Guamal, San Juanito.		
REGIÓN AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
CAQUETÁ: Belén De Los Andaquíes, Morelia, Puerto Rico.		

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, Tubará y Usiacurí.</p> <p>BOLÍVAR: Arjona, Cantagallo, Cartagena de Indias, Cicuco, Clemencia, Córdoba, El Carmen de Bolívar, Magangué, María La Baja, Mompós, Montecristo, 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: Aguachica, Agustín Codazzi, Astrea, Becerrill, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, El Paso, 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: 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 Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pijiño del Carmen, Pivijay, Plato, Puebloviejo, Remolino, Sabanas de San Angel, 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, Tolú y Toluviéjo.</p>		

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales Macuira, Paraver, Cerro Pintao - Serranía del Perijá, Ciénaga Grande de Santa Marta, Sierra Nevada de Santa Marta, Isla de Salamanca, Los Totíes de San Juan y S. Manglárico Boca de Guacamaya

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: Angostura, Apartadó, Arboletes, Barbosa, Carepa, Caucasia, Dabeiba, Nechí, Necoclí, Retiro, San Andrés, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá, Segovia, Turbo, Uramita, Vigia del Fuerte, Yalí, Yarumal y Yondó (Casabe).</p> <p>BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Berbeo, Campohermoso, Chinavita, Chiscas, Chita, Chivor, Covarachía, Cubará, Cuitiva, Duitama, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Floresta, Gámeza, Garagoa, Guacamayas, Guateque, Guayatá, Guicán, Iza, Jericó, La Capilla, La Uvita, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Mongua, Monguí, Nobsa, Pachavita, Páez, Paipa, Pajarito, Panqueba, Paya, Pesca, Pisba, Ramiriquí, Ráquira, Rondón, San Eduardo, San Mateo, Santa Rosa de Viterbo, Socotá, Sogamoso, Somondoco, Sutatenza, Tasco, Tenza, Tibasosa, Toca, Tópaga, Tota, Turmequé, Tuta, úmbita, Ventaquemada y Zetaquirá.</p> <p>CUNDINAMARCA: Beltrán, Caparrapí, Chaguaní, Chía, Chipaque, Chocontá, Cucunubá, El Rosal, Fosca, Fusagasugá, Gachalá, Gachetá, Guaduas, Guasca, Guatavita, Guayabetal, Gutiérrez, Lenguaque, Machetá, Manta, Medina, Mosquera, Nariño, Nemocón, Pacho, Paratebueno, Pasca, Puerto Salgar, Pulí, Quebradanegra, Quetame, San Bernardo, Sesquilé, Sibaté, Silvania, Suesca, Tenjo, Tibacuy, Tibirita, Tocancipá, Ubalá, Ubaque, Une, útica, Vianí, Villapinzón y Viotá.</p> <p>HUILA: Aipe, Algeciras, Altamira, Baraya, Campoalegre, Colombia, Garzón, Gigante, Neiva, Palermo, Rivera, San Agustín, Santa María, Tello, Teruel, Villavieja y Yaguará.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: ábrego, Arboledas, Bochalema, Cáchira, Cácosta, Chinácota, Chitagá, Convención, Cúcuta, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Zulia, Hacarí, Herrán, La Esperanza, La Playa, Labateca, Los Patios, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama, Tibú, Toledo y Villa Caro.</p> <p>SANTANDER: Barrancabermeja, California, Capitanejo, Cerrito, Charta, Concepción, Curití, El Playón, Guaca, Macaravita, Matanza, Piedecuesta, Puerto Parra, Puerto Wilches, San Andrés, San Vicente de Chucurí, Santa Bárbara, Suaita, Suratá, Tona y Valle de San José.</p> <p>TOLIMA: Alpujarra, Ambalema, Coello, Dolores, Ibagué, Natagaima, Roncesvalles y Villahermosa.</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 ORINOQUÍA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
ARAUCA: Arauca, Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón, Saravena y Tame. CASANARE: Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Maní, Monterrey, Nunchía, Orocué, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Sácama, San Luis de Palenque, Támara, Tauramena, Trinidad, Villanueva y Yopal. META: Acacias, Barranca de Upía, Cabuyaro, Cumaral, Lejanías, Mapiripán, Mesetas, Puerto Gaitán, Restrepo, San Carlos de Guaroa, San Juan de Arama, Villavicencio y Vistahermosa.		
REGIÓN AMAZONÍA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
CAQUETÁ: San Vicente del Caguán.		
REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
ATLÁNTICO: Santo Tomás. BOLÍVAR: Achí, El Guamo y Mahates. CESAR: González. MAGDALENA: Zapayán.		
REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
META: Puerto López. VICHADA: Cumaribo, La Primavera, Puerto Carreño y Santa Rosalía.		

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales El Tuparro, El Cocuy, Tinigua, 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 NARANJA
<p>ANTIOQUIA: Amalfi, Andes, Anorí, Anzá, Belmira, Betania, Betulia, Briceño, Cáceres, Campamento, Carolina, Chigorodó, Ciudad Bolívar, Concepción, Don Matías, Entrerrios, Frontino, Gómez Plata, Guadalupe, Hispania, Ituango, Liborina, Murindó, Mutatá, Peque, Pueblorrico, Puerto Berrío, Remedios, Sabanalarga, Salgar, San José De La Montaña, San Roque, San Vicente, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Tarazá, Toledo, Urrao, Valdivia, Vegachí y Yolombó.</p> <p>BOYACÁ: Betétiva, Boavita, Busbanzá, Cerinza, Corrales, Paz de Rio, San Luis de Gaceno, Santana, Sativanorte, Sativasur, Socha y Sotaquirá.</p> <p>CALDAS: Manizales y Riosucio.</p> <p>CAUCA: Buenos Aires, Corinto, Miranda, Padilla, Páez (Belalcázar), Puerto Tejada, Santander de Quilichao, Suárez, Toribío y Villa Rica.</p> <p>CUNDINAMARCA: Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Bituima, Cabrera, Cachipay, Cáqueza, Cota, El Colegio, Fómeque, Gachancipá, Gama, Girardot, Granada, Guayabal de Siquima, Jerusalén, Junín, La Mesa, Quipile, San Antonio de Tequendama, San Francisco, San Juan de Rioseco, Soacha, Sopó, Tocaima y Zipacón.</p> <p>HUILA: Acevedo, Guadalupe, Iquira, Isnos, Pitalito y Suaza.</p> <p>NARIÑO: El Peñol, El Tambo, La Cruz, La Unión, Samaniego, Santa Cruz (Guachavés) y Túquerres.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: Bucarasica, El Tarra, Gramalote, Puerto Santander, Villa del Rosario.</p> <p>QUINDÍO: Armenia, Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao y Quimbaya.</p> <p>RISARALDA: Quinchía.</p> <p>SANTANDER: Cimitarra, Gámbita, Girón, Simacota y Vetas.</p> <p>TOLIMA: Cajamarca, Casabianca, Murillo, Rioblanco, San Antonio y Venadillo.</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Alcalá, Argelia, Bolívar, Buga, Bugalagrande, Caicedonia, Cali, Calima (El Darién), Candelaria, Cartago, Dagua, El Cairo, El Cerrito, El Dovio, Florida, Ginebra, Guacarí, Jamundí, La Cumbre, La Victoria, Obando, Palmira, Pradera, Restrepo, Roldanillo, Sevilla, Toro, Trujillo, Tuluá, Versalles, Vijes, Yotoco, Yumbo y Zarzal.</p>		

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales Catatumbo – Bari, Chingaza, Cerro La Judía, Cerro Páramo de Mraflones, El Cocuy, Los Nevados, Mutiscua – Pamplona, Páramo Mamapacha y Bijagual, Páramo de Rabanal, Páramo de Paja Blanca, Pisba, Santurban Arboledas, Tama, Serranía de Los Yariguíes, Sumapaz, Unidad Biogeográfica Siscunci Oceta, Verdún, Vista Hermosa de Munquentiva

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE	
ALERTA AMARILLA	<p>POR VIENTO Y OLEAJE</p> <p>En el mar Caribe colombiano, particularmente en sectores del centro y oriente, incluidas zonas costeras, se mantendrán las condiciones meteorológicas adversas para la travesía en pequeñas embarcaciones por cuenta del viento que alcanzará intensidades entre los 20 – 25 nudos (37- 46 km/h) con probabilidad de rachas mayores y el oleaje que variará entre 2.0 – 3.0 metros. El IDEAM recomienda a pescadores, turistas y usuarios de dichas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.</p>
OCÉANO PACÍFICO	
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:

Julie C. TOBÓN, Alexander M. MARTÍNEZ, Juan S. BARRIOS, José L. RUALES, Nelsy VERDUGO, Sonia C. BERMÚDEZ, Sandra M. FAJARDO, María I. CUBILLOS 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:

