

INFORME TÉCNICO DIARIO N° 009

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

Bogotá D. C., miércoles 09 de enero de 2019.

Hora de actualización:
12:15 p.m.



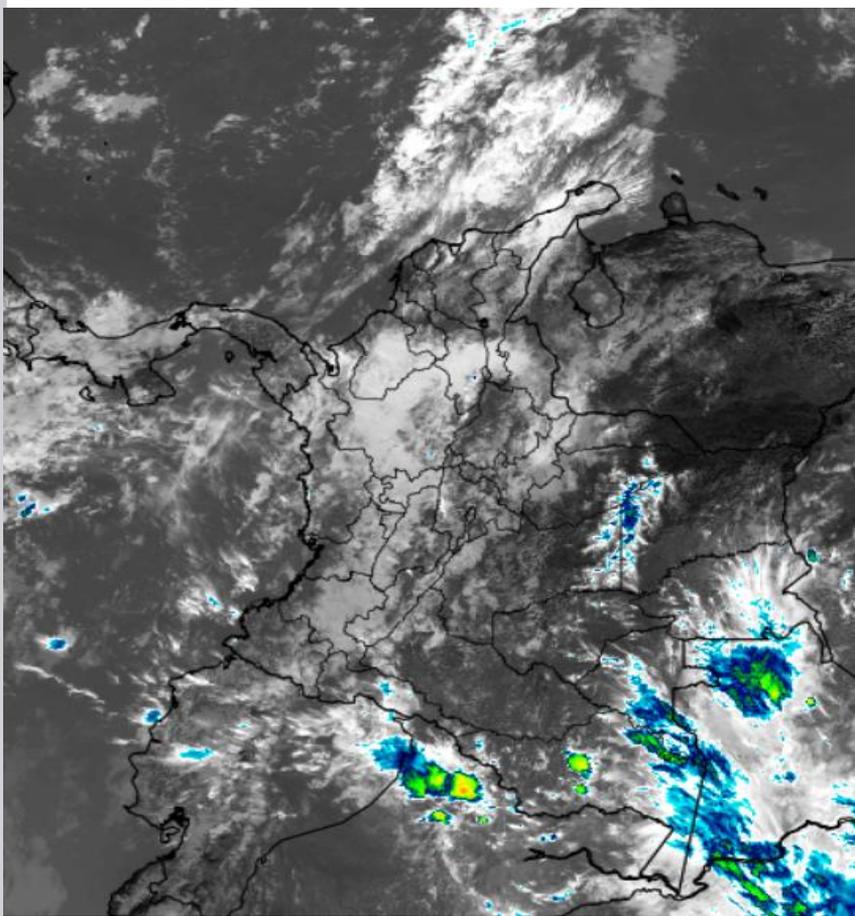
IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo – GOES 16 | 09 de enero de 2019 | 11:45 a.m.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En las últimas horas se ha observado abundante nubosidad, particularmente en las regiones Andina, Pacífica, suroriente de la Amazonia y Caribe, con lluvias especialmente en sectores de Caldas, occidente de Vichada, Guainía, Vaupés y Putumayo.

El pronóstico indica que para el día de hoy las lluvias más intensas se estiman en el centro y sur de la región Pacífica, oriente de la Amazonía y centro-occidente de la 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 gran parte del país aumentaron considerablemente las lluvias en comparación con el día anterior, concentrándose especialmente en áreas de los departamentos de Chocó, Huila, Nariño, Putumayo, Santander y Valle del Cauca, alcanzando el mayor volumen en el municipio de **Puerto Caicedo (Putumayo)** con **80,0 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, Magdalena y Sucre, en la región Caribe; Boyacá, Cundinamarca, Norte de Santander, Santander y Tolima, en la Andina y Arauca, Casanare y Meta en la región Orinoquia.

ALERTA NARANJA

- Por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Naya, Micay, Saija, Timbiquí, Guapi, Dagua, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín y Raposo, que drenan hacia el océano Pacífico en los departamentos de Valle del Cauca y Cauca.
- Por crecientes súbitas en los ríos Sangoyaco, Mulato y Caquetá, localizados en Putumayo.
- 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 Antioquia, Huila, Santander, Cauca, Chocó, Nariño y Putumayo.

ALERTA AMARILLA

- Por probabilidad de crecientes súbitas en las quebradas El Hato y Santa Rita ubicadas en el municipio de Bello; el río Medellín a la altura de los municipios de Copacabana y Barbosa. De igual modo se recomienda especial atención en sectores del Valle de Aburrá particularmente en los municipios de Medellín, Itagüí, La Estrella, Envigado y Caldas.
- Por probabilidad de crecientes súbitas en la quebrada La Colorada, afluente del río Opón, al igual que en los ríos Suarez (Santander), Chinchiná (Caldas) e Iscuandé, Tapaje, Bajo Patía, Tola, Rosario y Mira, entre otros que desembocan en el océano Pacífico.
- 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: 1.55 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

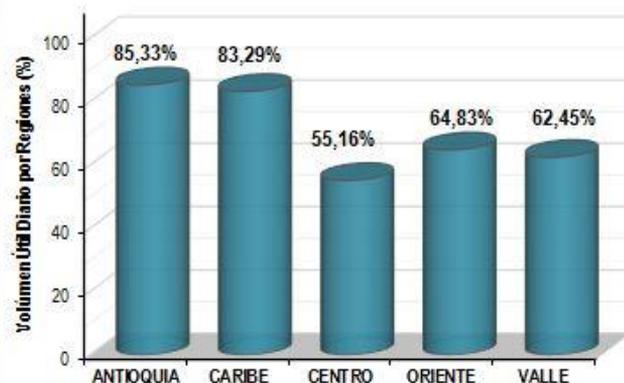
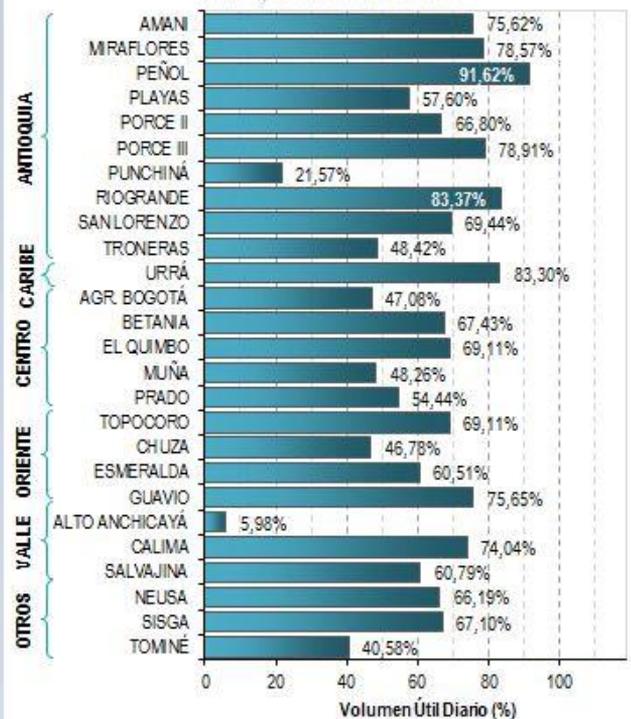
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	OESTE-NOROESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	NORTE-NOROESTE	0 - 5	9 - 18
24.000	SUR-SUROESTE	0 - 5	9 - 18
30.000	ESTE	5 - 10	9 - 18

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

Martes, 08 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 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
ANTIOQUIA	Cañasgordas (36,6) y Bello (34,0).
BOLÍVAR	El Carmen De Bolívar (31,8).
CALDAS	Pacora (42,0), Neira (40,0) y Samaná (34,0).
CAUCA	Piendamó-Tunia (46,1), Piendamó (45,0) y La Sierra (41,9).
CHOCÓ	Medio San Juan (69,0), Istmina (42,0) y San José Del Palmar (33,6).
CUNDINAMARCA	Choachí (44,0).
HUILA	Yaguará (47,0), Tesalia (38,0), Yaguará (38,0), Rivera (38,0), Tarqui (35,0), Garzón (34,0) y Neiva-IDEAM (33,0).
NARIÑO	Taminango (44,0), Barbacoas (41,7), Puerres (36,5) y La Llanada (33,2).
PUTUMAYO	Puerto Caicedo (80,0) , San Miguel (65,5), Villagarzón (53,4), Mocoa-El Pepino (39,4) y Puerto Leguízamo (32,7).
QUINDIO	Salento (45,0) y Calarcá (37,8).
SANTANDER	Girón (66,0), Barrancabermeja-El Centro (41,8) y Piedecuesta (36,8).
TOLIMA	Alpujarra (32,0) e Ibagué-Aeropuerto (30,6).
VALLE DEL CAUCA	Bugalagrande (48,0), Guadalajara De Buga (40,0) y Cartago (33,0).

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 (35,2).
CESAR	Bosconia-Guaymaral (36,6) , Agustín Codazzi-Motilonia (36,0) y Valledupar-Aeropuerto (35,8).
CÓRDOBA	Planeta Rica (36,0) y Ayapel (35,2).
GUAINÍA	Inírida (35,0).
GUAVIARE	San Jose del Guaviare-250 Km Oriente (35,2).

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

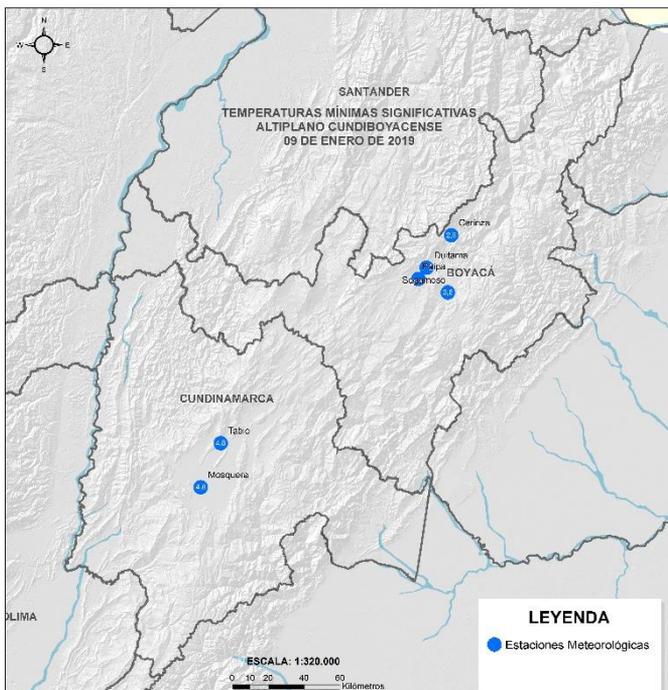
BOYACÁ: Sogamoso, Duitama, Paipa, Cerinza, Saboyá, Toca, Tunja y Samacá

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 miércoles 09 de enero de 2019

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

BOYACÁ

Duitama: 2,6°C.
Paipa: 3,1°C.
Sogamoso: 3,6°C.
Cerinza: 2,6°C.

CUNDINAMARCA

Mosquera: 4,8°C.
Tabio: 4,8°C.

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Miércoles 09 y jueves 10 de enero de 2019



REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>MIÉRCOLES: Durante la tarde se espera cielo parcial a mayormente nublado con posibles lluvias en sectores del oriente y nororiente de la ciudad, incluyendo los cerros orientales. Para la noche se estima cielo de parcial a mayormente cubierto con predominio de tiempo seco.</p> <p>JUEVES: Se espera cielo parcial a mayormente nublado especialmente en horas de la tarde acompañado de lluvias en sectores del oriente y algunos del norte de la ciudad.</p>
CARIBE	<p>MIÉRCOLES: En la tarde Se pronostica en la tarde aumento de nubosidad con posibilidad de lloviznas esporádicas en inmediaciones a la sierra nevada de Santa Marta, norte y sur de Bolívar y sectores de Sucre. Para la noche se advierte nubosidad variada en el área con predominio de tiempo seco. Sin embargo, no se descartan lloviznas al suroccidente de Córdoba e inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta.</p> <p>JUEVES: En la mayor parte de la región se prevén condiciones de cielo parcialmente nublado con lluvias en zonas de Bolívar, Sucre y Magdalena. Tiempo seco en le resto de la región.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>MIÉRCOLES: En horas de la tarde se esperan condiciones secas, aunque no se descartan algunas lloviznas en cercanías a San Andrés. Durante la noche se estima tiempo seco con cielo parcialmente nublado.</p> <p>JUEVES: En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se prevé cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. Sin embargo, no se descartan algunas lloviznas en horas de la tarde y primeras horas de la noche.</p>
MAR CARIBE	<p>MIÉRCOLES: La zona marítima colombiana tenderá a mantenerse seca con cielo entre despejado y parcialmente cubierto.</p> <p>JUEVES: Se pronostica tiempo seco con cielo entre ligera y parcialmente cubierto, salvo en cercanías al golfo de Urabá donde son posibles algunas lloviznas en horas de la tarde y noche.</p>
ANDINA	<p>MIÉRCOLES: En la tarde cielo mayormente nublado con lluvias en Antioquía, occidente Tolima, Huila y en zonas de montaña de Valle, Cauca y Nariño. Lloviznas en el eje cafetero, oriente de Santander, suroccidente de Norte de Santander, oriente de Boyacá y oriente y occidente de Cundinamarca. Para la noche, cielo mayormente cubierto con lluvias al sur, centro y oriente de Antioquía, occidente de Tolima, oriente de Caldas, Valle, Cauca y Nariño. Lloviznas en el oriente de Boyacá y al noroccidente de Cundinamarca.</p> <p>JUEVES: Durante la jornada, se esperan condiciones nubosas con lluvias en sectores puntuales del sur de Antioquia, el oriente de Caldas, áreas de montaña de Tolima, Valle, Cauca y Nariño. Lloviznas son posibles en Cundinamarca y Santander.</p>

Planeando tu día? Descarga YA y conoce...



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

Disponible para



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Miércoles 09 y jueves 10 de enero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
INSULAR PACÍFICO	<p>MIÉRCOLES: En Gorgona se espera cielo parcial a mayormente nublado con lluvias en la mañana y algunas horas de la tarde. En Malpelo predominio de tiempo seco.</p> <p>JUEVES: En la isla Gorgona se prevé cielo mayormente cubierto con lluvias a diferentes horas. En Malpelo cielo parcial a ligeramente nublado con predominio de tiempo seco.</p>
PACÍFICO	<p>MIÉRCOLES: En la tarde, se estima aumento de nubosidad con lluvias en diversos sectores de Chocó y noroccidente de Pasto. Lluvias de menor intensidad en sectores de Valle del Cauca y Cauca. Durante la noche lluvias al occidente de Pasto y Cauca. Lluvias de menor intensidad en Chocó y occidente de Valle del Cauca.</p> <p>JUEVES: 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>MIÉRCOLES: Cielo mayormente cubierto con lloviznas dispersas en la cuenca a diferentes horas; lluvias más intensas se esperan en las primeras horas de la jornada y nuevamente en la tarde, sobre áreas puntuales del centro y en cercanías a la costa.</p> <p>JUEVES: Se espera cielo parcial a mayormente nublado con lluvias en horas de la tarde y noche en el litoral del centro y sur de la zona.</p>
ORINOQUIA	<p>MIÉRCOLES: Para la tarde se estima cielo con nubosidad parcial con persistencia de tiempo seco, sin embargo, son posibles algunas lloviznas en el occidente de Meta y Casanare y occidente de Arauca. Durante la noche se estima cielo con nubosidad parcial y predominio de tiempo seco. No se descartan lloviznas al occidente de Arauca.</p> <p>JUEVES: 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>MIÉRCOLES: Para la tarde cielo de parcial a mayormente cubierto presencia de lluvias moderadas en Amazonas, en el oriente de Vaupés y sur de Guainía. Probabilidad de actividad eléctrica. No se descartan lloviznas en el occidente de Putumayo y Caquetá. En la noche persistencia de condiciones nubosas con lluvias al norte y oriente de Amazonas, Vaupés y sur y oriente de Guainía. Lluvias de menor intensidad al occidente de Putumayo y Caquetá.</p> <p>JUEVES: 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...



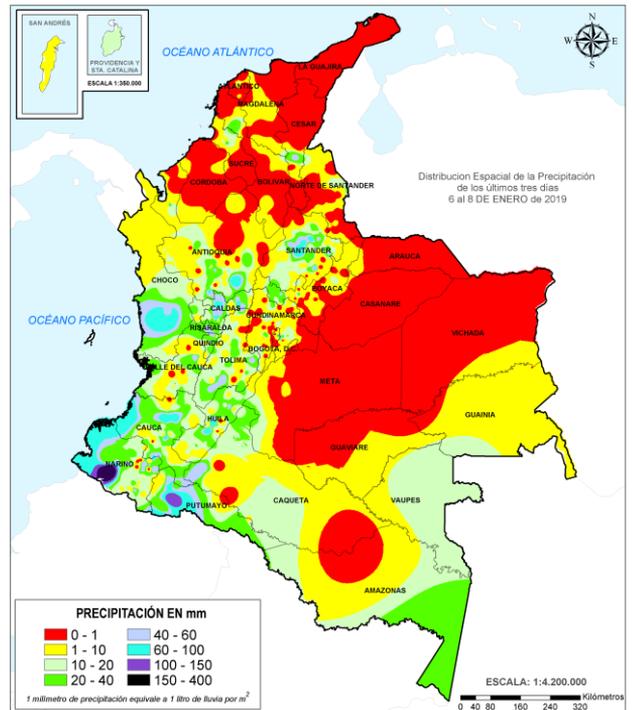
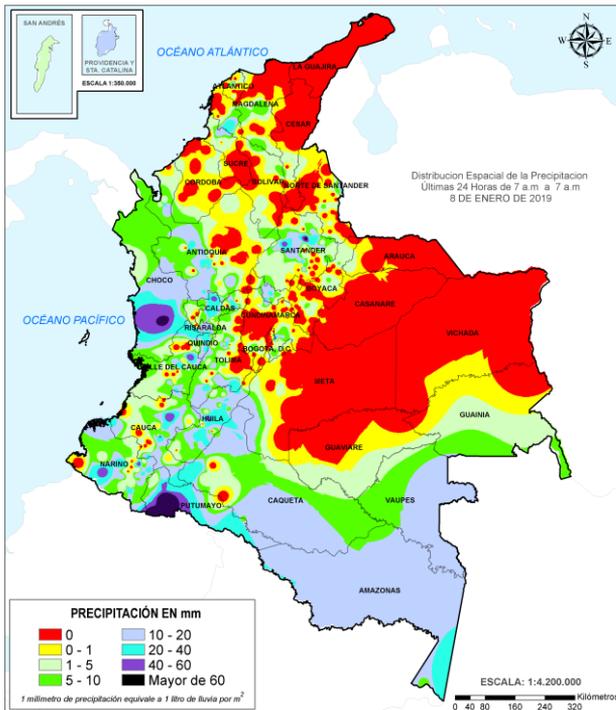
Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 7:00 a.m. del día martes 08 y hasta las 7:00 a.m. del día miércoles 09 de enero de 2019.

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

NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA EN EL TRAMO ENTRE BARRANCABERMEJA Y GAMARRA

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.

REGIÓN PACÍFICA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
-----------------	--	----------------

SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL LITORAL PACIFICO EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA.

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.

INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS DEL LITORAL PACIFICO EN EL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.

Se mantiene esta alerta dado los incrementos registrados en el nivel de los ríos Dagua y Anchicayá, por lo que no se descarta que se presente situación similar en los ríos Cajambre, Mayorquín y Raposo. Especial recomendación para la ciudad de Buenaventura.

REGIÓN AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
-----------------	--	----------------

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

Se mantiene esta alerta dados los incrementos moderados de nivel que se han registrado en el río Mocoa y sus afluentes Sangoyaco y Mulato, en el municipio de Mocoa, así como en el río Caquetá a la altura del municipio de Santa Rosa. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades locales continuar monitoreando los caudales de estos ríos del piedemonte Caqueteño.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN CORRIENTES DEL VALLE DE ABURRÁ. Se presentan moderados incrementos de nivel en las quebradas El Hato y Santa Rita del municipio de Bello y en el río Medellín en los municipios de Copacabana y Barbosa, por lo que no se descarta que esta condición se presente en otros sectores del Valle de Aburrá, en los municipios de Medellín, Itagüí, La Estrella, Envigado y Caldas.</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), no se descarta 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 Suarez en el sector de la minas (municipio de Villanueva) y Simacota, por lo que se prevé incrementos moderados en el nivel de los aportantes a la cuenca del río Suárez.</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO CHINCHINÁ Se emite esta alerta dada la probabilidad moderada de que se presenten incrementos en los niveles del río Chinchiná a la altura de la Ciudad de Manizales y municipios aledaños</p>		
REGIÓN PACÍFICA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN RÍOS DEL LITORAL PACIFICO 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 Pacifico en el departamento de Nariño. Se recomienda especial atención a la cuenca del río Mira en sectores de Tumaco.</p>		

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

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

ALERTA NARANJA:

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

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
ANTIOQUIA: San Francisco. HUILA: Agrado, Tesalia. SANTANDER: El Carmen, Girón.		
REGIÓN PACIFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
CAUCA: Cajibío, Guapi, Timbiquí. CHOCÓ: Medio San Juan (Andagoya). NARIÑO: Barbacoas, San Juan de Tumaco.		
REGIÓN AMAZONÍA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
PUTUMAYO: Mocoa, Villagarzón.		
REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Amagá, Angelópolis, Argelia, Belmira, Buritica, Caicedo, Caldas, Cañasgordas, Caracolí, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Olaya, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Sabanalarga, San Carlos, San Jerónimo, San Luis, San Pedro de Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Sonsón, Sopetrán, Uramita, Urao, Zaragoza. BOYACÁ: Buenavista, Coper, Covarachía, La Victoria, Maripí, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pauna, Puerto Boyacá, Quípama, Saboyá, San José de Pare, San Pablo de Borbur, Santa María, Santana, Soatá, Susacón, Tibaná. CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Samaná, Supia, Villamaria. CUNDINAMARCA: Carmen de Carupa, Choachí, Cogua, El Peñón, Junín, La Palma, La Peña, Nimaima, Nocaima, Paime, San Cayetano, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Topaipí, Vergara, Villagómez, Zipaquirá. HUILA: Neiva, Pitalito, Saladoblanco. QUINDÍO: Calarcá, Córdoba, Salento. RISARALDA: Santa Rosa de Cabal.		

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

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

ALERTA NARANJA:

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

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Carcasí, Cerrito, Charalá, Chipatá, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, El Guacamayo, Florián, Guavatá, Güepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Málaga, Oiba, Onzaga, Piedecuesta, Puente Nacional, San Andrés, San Benito, San Miguel, Santa Helena del Opón, Sucre, Vélez.</p> <p>TOLIMA: Armero (Guayabal), Cajamarca, Casabianca, Chaparral, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Lérica, Líbano, Murillo, Ortega, Palocabildo, Rioblanco, Rovira, San Antonio, Villahermosa.</p>		

REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CAUCA: El Tambo, La Sierra, La Vega, López, Piendamó, Popayán, Silvia, Totoró.</p> <p>CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), El Carmen, San José del Palmar, Sipí.</p> <p>NARIÑO: Albán (San José), Buesaco, Cumbitara, Linares, Samaniego, San Pedro de Cartago (Cartago).</p> <p>VALLE del CAUCA: Buenaventura, Cali, Calima (El Darién), San Pedro, Versalles.</p>		

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>META: Guamal, San Juanito.</p>		

REGIÓN AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CAQUETÁ: Belén de Los Andaquíes, Morelia, Puerto Rico.</p>		

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: Arjona, Cartagena de Indias, Cicuco, Clemencia, Córdoba, Magangué, María La Baja, San Jacinto del Cauca, San Pablo, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur, Simití, Talaigua Nuevo, Turbaco y Turbana.</p> <p>CESAR: Aguachica, Agustín Codazzi, Astrea, Becerrill, Bosconia, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, 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, Lórica, Los Córdoba, Momil, Montería, Moñitos, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Purísima, Sahagún, San Andrés de Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, San Carlos, San Jose de Ure, San Pelayo, 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, Santa Ana, Santa Bárbara de Pinto, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife y Zona Bananera.</p> <p>SUCRE: Buenavista, Caimito, El Roble, Galeras, Guaranda, La Unión, Majagual, Sampués, San Benito Abad, San Marcos, San Onofre, Sincé, Sucre y Tolú.</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. Manglárigo 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>BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Berbeo, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Cubará, Cúitiva, Duitama, Firavitoba, Floresta, Gámeza, Garagoa, Guateque, Guayatá, Iza, Jericó, La Capilla, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Mongua, Monguí, Nobsa, Pachavita, Páez, Paipa, Pajarito, Paya, Pesca, Pisba, Ráquira, Rondón, San Eduardo, Santa Rosa de Viterbo, Socotá, Sogamoso, Somondoco, Sutatenza, Tenza, Tibasosa, Toca, Tota, Turmequé, úmbita, Ventaquemada y Zetaquirá.</p> <p>CUNDINAMARCA: Beltrán, Chaguaní, Chocontá, Cota, Cucunubá, El Rosal, Fusagasugá, Gachalá, Gachetá, Gama, Guaduas, Guatavita, Lenguazaque, Machetá, Manta, Medina, Nariño, Pacho, Paratebueno, Pasca, Puerto Salgar, Pulí, Quebradanegra, San Bernardo, Sesquilé, Sibaté, Sylvania, Suesca, Tenjo, Tibirita, Ubalá, útica, Venecia, Vianí, Villapinzón y Viotá.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: Arboledas, Cáchira, Cócota, Chinácota, Chitagá, Convención, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Zulia, Hacarí, Herrán, La Esperanza, La Playa, Labateca, Los Patios, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Ragonvalia, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Sardinata, Silos, Teorama, y Toledo.</p> <p>SANTANDER: California, Curiití, El Playón, Suratá, Tona y Vetas.</p> <p>TOLIMA: Ambalema, Coello, Natagaima y Roncesvalles.</p>		

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

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

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>BOLÍVAR: Achí, El Carmen de Bolívar, Mahates, Mompós, Montecristo, San Jacinto, San Juan Nepomuceno y Zambrano.</p> <p>CESAR: González.</p> <p>CÓRDOBA: Montelíbano, Puerto Libertador y Tierralta.</p> <p>MAGDALENA: San Zenón y Zapayán.</p> <p>SUCRE: Corozal, Coveñas, Morroa, Palmito, San Juan de Betulia (Betulia), San Pedro, Sincelejo y Tolviejo.</p>		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ANTIOQUIA: Amalfi, Angostura, Anorí, Arboletes, Barbosa, Briceño, Cáceres, Campamento, Carolina, Caucasia, Concepción, Don Matías, Entrerrios, Gómez Plata, Guadalupe, Nechí, Necoclí, Remedios, San Andrés, San José de La Montaña, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá, San Roque, San Vicente, Santa Rosa de Osos, Santo Domingo, Segovia, Tarazá, Toledo, Turbo, Valdivia, Vegachí, Yalí, Yarumal y Yolombó.</p> <p>BOYACÁ: Chiscas, El Cocuy, El Espino, Guacamayas, Guicán, La Uvita, Panqueba, Ramiriquí, Samacá, San Luis de Gaceno, San Mateo, Tasco, Tópaga y Tuta.</p> <p>CAUCA: Buenos Aires, Santa Rosa y Suárez.</p> <p>CUNDINAMARCA: Caparrapí, Cáqueza, Chipaque, Facatativá, Fómeque, Fosca, Guasca, Guayabetal, Gutiérrez, La Calera, Mosquera, Nemocón, Quetame, Soacha, Sopó, Tocancipá, Ubaque, Une, y Yacopí.</p> <p>HUILA: Colombia, Gigante y San Agustín.</p> <p>NARIÑO: El Peñol y El Tambo.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: ábrego, Bochalema, Bucarasica, Cúcuta, Pamplonita, Santiago, Tibú, Villa Caro y Villa del Rosario.</p> <p>SANTANDER: Charta, Guaca, Macaravita, Matanza, Santa Bárbara y Valle de San José.</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Bolívar, Buga, Bugalagrande, Dagua, El Cerrito, Ginebra, Guacarí, Jamundí, Palmira, Vijes, Yotoco, Yumbo y Zarzal.</p>		

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ARAUCA: Tame.</p> <p>META: Lejanías, Mesetas y Uribe.</p> <p>VICHADA: La Primavera, Puerto Carreño y Santa Rosalía.</p>		

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

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA

POR VIENTO Y OLAJE

En sectores del centro y oriente del mar Caribe nacional, 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. Se prevé que dichas condiciones disminuyan su intensidad al finalizar la tarde. El IDEAM recomienda a pescadores, turistas y usuarios de dichas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

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:

Carolina VALENCIA, Alexander M. MARTÍNEZ, José L. RUALES, Nelsy VERDUGO, Sonia C. BERMÚDEZ, Julián D. URREA, Mauricio TORRES y Daniel USECHE.

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

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

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

Teléfono: 3075625 Ext. 1334–1336.

Síguenos en:

