

# INFORME TÉCNICO DIARIO N° 028

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

Bogotá D. C.

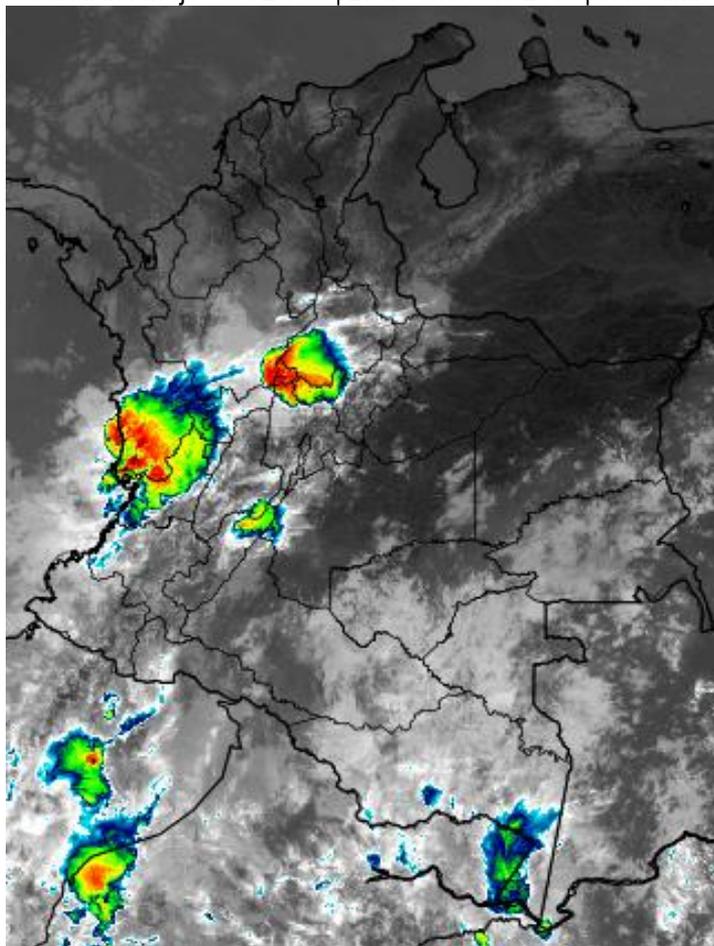
Lunes 28 de enero de 2019.

Hora de actualización:

12:30 p. m.

## IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo - GOES 16 | 28 de enero de 2019 | 9:45 a.m.



## CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Incremento de la nubosidad a nivel nacional, especialmente en sectores de las regiones Andina, Pacífica y Amazónica, donde para la tarde y noche de hoy se prevén lluvias, acompañadas en algunos casos de tormentas eléctricas. Las regiones Caribe y Orinoquia, por el contrario, con predominio de tiempo seco y posibilidad de elevadas temperaturas del aire, condición atmosférica que favorecerá la posibilidad de ocurrencia de incendios en áreas de bosques, cultivos y pastos.

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](http://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 presentó un incremento considerable de las precipitaciones, las cuales principalmente se concentraron en áreas localizadas en las regiones Andina, Pacífica y Amazónica. El mayor volumen de precipitación registrado fue en el municipio de **López de Micay (Cauca)**, con **126.0 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, Cauca, Cundinamarca, Nariño, Norte de Santander, Santander, Tolima y Valle del Cauca, en la Andina y Arauca, Casanare y Meta en la región Orinoquia.

## ALERTA NARANJA

- Por mediana posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizadas en las regiones Caribe, Andina y Orinoquia.
- Por mediana posibilidad de deslizamientos de tierra detonados por lluvias en sectores inestables o de alta pendiente localizados en Tolima y Chocó.

## ALERTA AMARILLA

- Por niveles altos en algunas corrientes del departamento de Chocó.
- 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 en el mar Caribe.
- Por pleamar en el litoral Pacífico colombiano.

## 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).
- Por incrementos en el volumen de almacenamiento del embalse de Betania.
- En el municipio de Natagaima (Tolima), se registró una temperatura de 40.6 °C, siendo éste valor el máximo valor absoluto para el mes de enero.

# PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

## ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

A lo largo de la jornada se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.

El Servicio Geológico Colombiano reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 155 Lon: -77.37

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

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

A lo largo de la jornada se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.

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

## ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

A lo largo de la jornada se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.

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-NORESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	NORESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	ESTE	0 - 5	0 - 9

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

A lo largo de la jornada se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.

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-NORESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	NORESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	ESTE	5 - 10	9 - 18

## ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

A lo largo de la jornada se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.

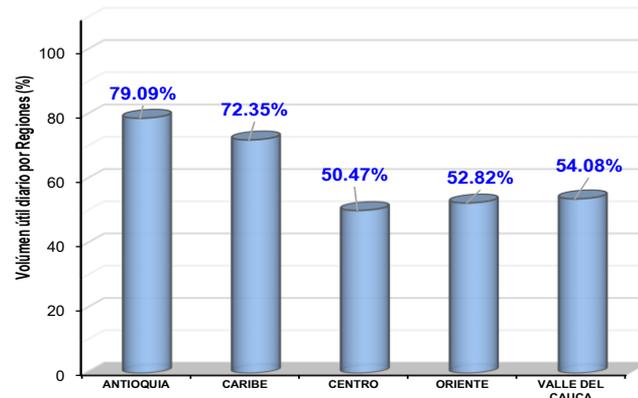
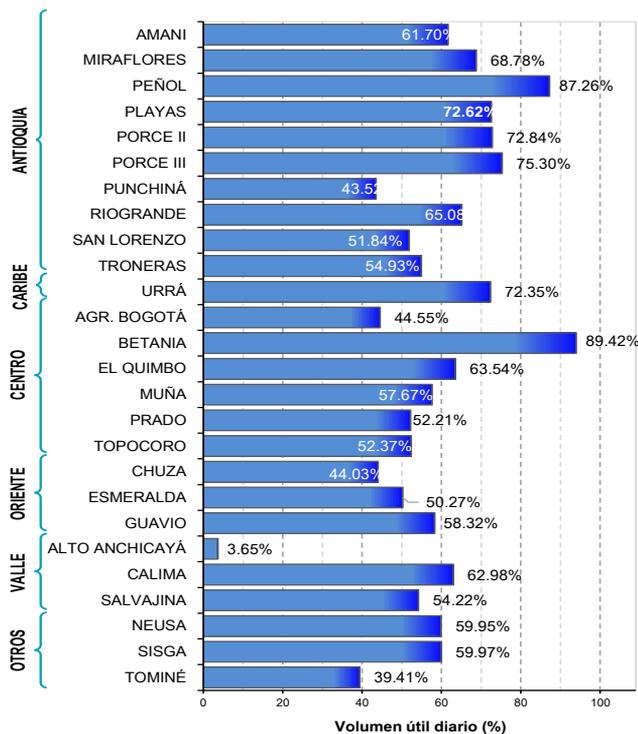
El Servicio Geológico Colombiano reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81-Lon:77.93 Lat: 0.76 Lon:-77.95

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

# 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



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
<b>AMAZONAS</b>	Leticia (46.9).
<b>ANTIOQUIA</b>	Pueblorico (50.0).
<b>CALDAS</b>	Neira (64.0), Samaná (60.0).
<b>CAUCA</b>	<b>López de Micay (126.0)</b> , Piendamó (43.0).
<b>CUNDINAMARCA</b>	Paima (31.0).
<b>CHOCÓ</b>	Istmina (36.0).
<b>HUILA</b>	Yaguará (34.0).
<b>NARIÑO</b>	Barbacoas (33.0).
<b>SANTANDER</b>	Floridablanca (59.8), Guadalupe (49.0).
<b>VALLE DEL CAUCA</b>	Buenaventura (47.0).

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
<b>ANTIOQUIA</b>	Valparaíso (37.4).
<b>BOLÍVAR</b>	Zambrano (37.4).
<b>CUNDINAMARCA</b>	Jerusalén (37.8).
<b>HUILA</b>	Villavieja (40.0).
<b>SANTANDER</b>	Capitanejo (38.4).
<b>TOLIMA</b>	<b>Natagaima (40.6)</b> , Flandes (38.0), Saldaña (38.0), Guamo (38.0).



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Lunes 28 y martes 29 de enero de 2019



REGIÓN	PRONÓSTICO
<b>SABANA DE BOGOTÁ</b>	<p><b>LUNES.</b> En horas de la tarde cielo entre parcial y mayormente nublado con lluvias y/o lloviznas en área del centro-orienté y noroccidente de la ciudad. Para la noche se estima tiempo en la mayor parte del área excepto en sectores del sur y norte de la ciudad donde se advierten precipitaciones ligeras.</p> <p><b>MARTES.</b> En la tarde lluvias de variada intensidad en zonas del centro-orienté y occidente de la ciudad.</p>
<b>CARIBE</b>	<p><b>LUNES.</b> Para la tarde prevalecerán las condiciones secas y soleadas con posibilidad de altas temperaturas del aire en la región. Posibilidad de precipitaciones ligeras en zonas del sur de Córdoba y Bolívar. Durante la noche se estima cielo entre despejado y parcialmente nublado con tiempo seco, salvo en sectores del suroccidente de Córdoba y sur de Bolívar donde son posibles algunas precipitaciones.</p> <p><b>MARTES.</b> En la mayor parte de la región se estiman condiciones secas con poca nubosidad y elevadas temperaturas del aire. Posibilidad de lluvias ligeras en el Urabá y suroccidente de Córdoba durante algunas horas de la madrugada y de la noche.</p>
<b>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</b>	<p><b>LUNES.</b> Para la tarde predominará el tiempo seco con poca nubosidad en el horizonte. Durante la noche se prevé cielo entre ligera y parcialmente cubierto con precipitaciones esporádicas hacia el sur del archipiélago.</p> <p><b>MARTES.</b> En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se advierte nubosidad variable con lluvias ocasionales durante la jornada.</p>
<b>MAR CARIBE</b>	<p><b>LUNES.</b> En el área marítima colombiana predominará el tiempo seco con cielo entre despejado y parcialmente nublado y viento con intensidades entre moderadas a fuertes, particularmente en el centro del área.</p> <p><b>MARTES.</b> En gran parte del Caribe nacional se pronostican condiciones secas con cielo entre ligera y parcialmente cubierto, salvo en sectores del occidente donde se advierte mayor cantidad de nubosidad con precipitaciones esporádicas durante la jornada.</p>
<b>ANDINA</b>	<p><b>LUNES.</b> En la tarde cielo entre parcial y mayormente nublado con tiempo seco, excepto en sectores de Antioquia, Caldas, Risaralda Quindío, norte de Tolima, Boyacá, norte y occidente de Cundinamarca, Huila, Valle del Cauca, Cauca y Nariño donde se prevén lluvias con posibles descargas eléctricas. Para la noche se advierte nubosidad con precipitaciones y actividad eléctrica en áreas de Antioquia, Caldas, Risaralda, sur de Santander, Cundinamarca, Tolima, Huila, Valle del Cauca, Cauca y Nariño, en el resto de la región predominarán las condiciones secas.</p> <p><b>MARTES.</b> A lo largo de la jornada se espera abundante nubosidad con lluvias a diferentes horas en áreas de Antioquia, Caldas, Quindío, norte de Cundinamarca, occidente de Boyacá, sur de Santander y Huila. En sectores de Santander, Tolima, Risaralda, Valle del Cauca, Cauca y Nariño se estiman precipitaciones en la tarde y noche, luego de una mañana seca. Posibilidad de tormentas eléctricas.</p>

Planeando tu día?  
Descarga YA y conoce...



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

Disponible para  



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Lunes 28 y martes 29 de enero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
<b>INSULAR PACÍFICO</b>	<p><b>LUNES.</b> En Malpelo y Gorgona cielo mayormente cubierto con precipitaciones intermitentes durante la jornada, inclusive no se descartan tormentas eléctricas.</p> <p><b>MARTES.</b> En Gorgona prevalecerán las condiciones nubosas con lluvias a diferentes horas de la madrugada, tarde y noche. En Malpelo se advierten precipitaciones al final de la tarde y durante algunas horas de la noche.</p>
<b>PACÍFICO</b>	<p><b>LUNES.</b> Durante la tarde se estima cielo mayormente cubierto con precipitaciones y tormentas eléctricas en áreas del centro y sur de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño. En la noche se estima abundante nubosidad en la región con lluvias en el sur de Chocó, noroccidente de Valle del Cauca, Cauca y suroccidente de Nariño. Posibilidad de tormentas eléctricas.</p> <p><b>MARTES.</b> A lo largo de la jornada se prevé cielo mayormente nublado con lluvias especialmente en el centro y sur de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y noroccidente de Nariño durante la madrugada, tarde y noche.</p>
<b>OCÉANO PACÍFICO</b>	<p><b>LUNES.</b> En la mayor parte del Pacífico nacional se espera tiempo seco, salvo en sectores del centro y sur donde se advierte mayor cantidad de nubosidad con precipitaciones y actividad eléctrica.</p> <p><b>MARTES.</b> Cielo mayormente nublado durante la jornada con lluvias particularmente en el centro y sur del área, incluidas zonas aledañas a la costa. Probabilidad de descargas eléctricas.</p>
<b>ORINOQUIA</b>	<p><b>LUNES.</b> Para la tarde predominará el tiempo seco con posibilidad de elevadas temperaturas del aire. Posibilidad de lluvias ligeras en sectores del sureste de Vichada. Durante la noche cielo entre ligera y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en la mayor parte de la región, salvo en el suroccidente de Meta y sur de Vichada donde son estimadas algunas precipitaciones.</p> <p><b>MARTES.</b> En la mayor parte de la región se estima tiempo seco con cielo entre ligera y parcialmente nublado. No se descartan lluvias ligeras en horas de la tarde y noche en el sureste de Meta y sur de Vichada.</p>
<b>AMAZONIA</b>	<p><b>LUNES.</b> Durante la tarde se advierte tiempo seco en la mayor parte de la región, excepto en sectores del occidente de Caquetá y Putumayo, oriente y sur de Guainía, Vaupés y centro-oriente de Amazonas donde se advierten precipitaciones con descargas eléctricas en algunos casos. Para la noche se estima cielo mayormente cubierto con precipitaciones en áreas del occidente de Caquetá y Putumayo, sur de Guainía, Vaupés y Amazonas, en el resto de la región predominio de condiciones secas.</p> <p><b>MARTES.</b> En la región se advierten condiciones nubosas, con lluvias principalmente en sectores de Amazonas, oriente de Caquetá, occidente de Putumayo, Guainía y Vaupés, las precipitaciones de mayor consideración se esperan en horas de la mañana, tarde y noche. Probables tormentas eléctricas.</p>

Planeando tu día? Descarga YA y conoce...



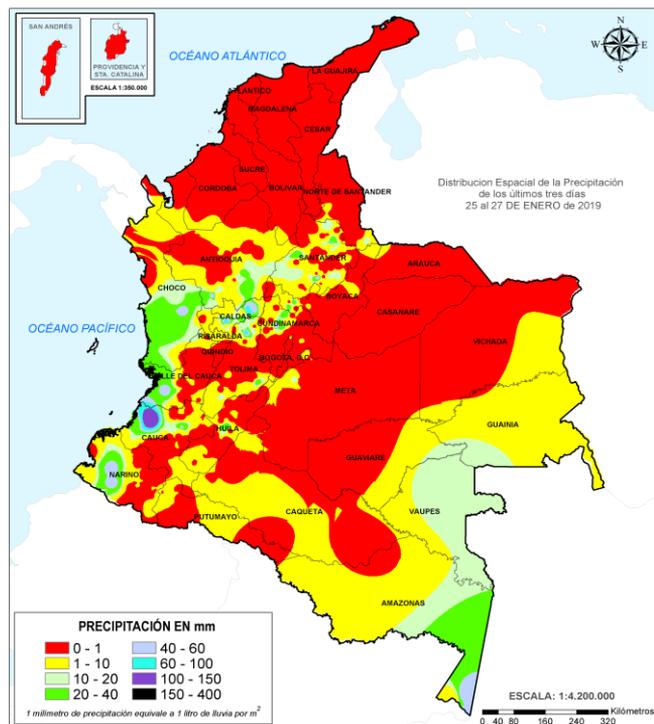
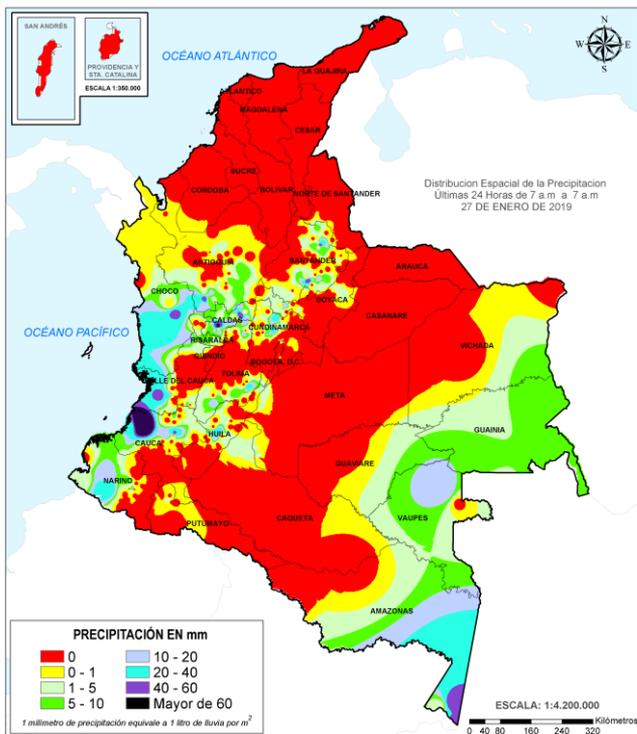
Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

# MAPAS DE PRECIPITACIÓN

**Precipitación diaria:** desde las 7:00 a. m. del domingo 27 hasta las 7:00 a. m. del lunes 28 de enero de 2019.

**Precipitación últimas 72 horas:** desde las 7:00 a. m. del viernes 25 hasta las 7:00 a. m. del lunes 28 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 PUERTO WILCHES (SANTANDER).**

Ligeras fluctuaciones se observan en el río Magdalena con valores en el rango de los promedios medios a bajos históricos de la época en el sector comprendido entre Barrancabermeja y Pto. Wilches (Santander). Se espera que predomine una tendencia al descenso durante las siguientes 24 horas. 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 a ésta condición hidrológica, 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 Capitánías de Puerto frente a la reducción en el nivel del río Magdalena en este sector.

REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
-----------------	--	--------------------

## **INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS NIVELES EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO SAN JUAN**

Se mantiene esta alerta dado que se espera que se registre un ascenso significativo del nivel durante las siguientes 24 horas alcanzando valores en el rango de los altos en el cauce principal del río San Juan y en sus afluentes principales del río San Juan, especialmente en los ríos Sipí y Tamaná.

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
---------------	--	--------------------

## **INCREMENTOS EN LOS NIVELES DEL EMBALSE DE BETANIA.**

De acuerdo con EMGESA ESP, operador del embalse de Betania, de acuerdo con el comunicado emitido hoy a las 6:00 a. m., se genera ésta alerta; en el momento del informe se registra una cota 560.57 (m. s. n. m.) equivalente a 94.56%. El comunicado se expide por nivel del embalse; las compuertas de vertedero continúan cerradas completamente. Se sigue realizando monitoreo continuo de las estaciones y se sugiere estar alerta a nuevos comunicados ante incrementos en los caudales de ingreso.

# ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

**ALERTA ROJA:**

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

**ALERTA NARANJA:**

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

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p><b>CALDAS:</b> Neira, Samaná.  <b>SANTANDER:</b> Floridablanca.  <b>TOLIMA:</b> Líbano.</p>		
REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p><b>CAUCA:</b> López.  <b>CHOCÓ:</b> Medio San Juan (Andagoya), Quibdó.</p>		
REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p><b>ANTIOQUIA:</b> Abejorral, Abriaquí, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Anorí, Argelia, Armenia, Belmira, Betulia, Caicedo, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Heliconia, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Olaya, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Sabanalarga, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, San Pedro De Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Titiribí, Toledo, Urrao, Valdivia, Yalí, Yolombó, Zaragoza.</p> <p><b>BOYACÁ:</b> Buenavista, La Victoria, Maripí, Monquirá, Muzo, Otanche, Pauna, Puerto Boyacá, Quípama, Saboyá, San José De Pare, San Pablo De Borbur, Santa María, Santana, Tibaná.</p> <p><b>CALDAS:</b> Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manzales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Pácora, Pensilvania, Salamina, Supia, Villamaría.</p> <p><b>CUNDINAMARCA:</b> Albán, Bituima, Cabrera, Caparrapí, Choachí, El Peñón, Gachalá, Gachetá, Gama, Guaduas, Guayabal De Siquima, Gutiérrez, Junín, La Calera, La Palma, La Peña, Nimaima, Nocaima, Paime, Pandí, Pasca, Quebradanegra, San Bernardo, San Juan de Rioseco, Sasaima, Supatá, Topaipí, Ubalá, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villeta, Yacopí.</p> <p><b>HUILA:</b> Altamira, Guadalupe, La Plata, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Suaza, Tarqui.</p> <p><b>RISARALDA:</b> Santa Rosa De Cabal.</p> <p><b>SANTANDER:</b> Aguada, Albania, Barbosa, Bucaramanga, Charta, Chipatá, Contratación, El Guacamayo, Florián, Girón, Guavatá, Güepesa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Matanza, Piedecuesta, Puente Nacional, Rionegro, San Benito, Sucre, Vélez.</p> <p><b>TOLIMA:</b> Anzoátegui, Armero (Guayabal), Casabianca, Falan, Fresno, Herveo, Lérida, Murillo, Palocabildo, Villahermosa.</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:

<b>REGIÓN PACÍFICO</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>	<b>ALERTA AMARILLA</b>
<p><b>CAUCA:</b> El Tambo, Inzá, La Vega, Piendamó, Rosas, Santa Rosa, Timbiquí.  <b>CHOCÓ:</b> Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), El Carmen, San José Del Palmar, Sipí.  <b>NARIÑO:</b> Cumbal.  <b>VALLE DEL CAUCA:</b> Buenaventura.</p>		

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

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

## SECTORES VIALES

### SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD DE DESLIZAMIENTOS DE TIERRA, EN LOS CUALES GENERAN ALERTAS

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
ANTIOQUIA	Cisneros - Medellín Dabeiba – Santa Fe de Antioquia

# 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><b>ATLÁNTICO:</b> Baranoa, Barranquilla, Galapa, Juan de Acosta, Luruaco, Malambo, Palmar de Varela, Piojó, Polonuevo, Ponedera, Puerto Colombia, Repelón, Sabanagrande, Sabanalarga, Santa Lucía, Santo Tomás, Suan, Tubará y Usiacurí.</p> <p><b>BOLÍVAR:</b> Achí, Altos del Rosario, Arjona, Arroyohondo, Barranco de Loba, Calamar, Cantagallo, Cartagena de Indias, Cicuco, Clemencia, Córdoba, El Carmen de Bolívar, El Guamo, Hatillo de Loba, Magangué, Mahates, Margarita, María La Baja, Mompós, Montecristo, Morales, Pinillos, San Estanislao, San Fernando, San Jacinto, San Jacinto del Cauca, San Juan Nepomuceno, San Pablo, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur, Simití, Talaigua Nuevo, Turbaco, Turbana, Villanueva y Zambrano.</p> <p><b>CESAR:</b> Aguachica, Agustín Codazzi, Astrea, Becerrill, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, El Paso, González, La Gloria, La Jagua de Ibirico, La Paz, Manaure Balcón del Cesar, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, Río de Oro, San Alberto, San Diego, San Martín, Tamalameque y Valledupar.</p> <p><b>CÓRDOBA:</b> Ayapel, Buenavista, Canalete, Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga de Oro, Cotorra, La Apartada, Loricá, Los Córdoba, Momil, Montelíbano, Montería, Moñitos, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador, Purísima, Sahagún, San Andrés de Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, San Carlos, San Jose de Ure, San Pelayo, Tierralta, Tuchín y Valencia.</p> <p><b>LA GUAJIRA:</b> 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><b>MAGDALENA:</b> Algarrobo, Aracataca, Ariguani (El Difícil), Cerro de San Antonio, Chivolo, Ciénaga, Concordia, El Banco, El Piñón, El Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pedraza, Pijiño del Carmen, Pivijay, Plato, Puebloviejo, Remolino, Sabanas de San Angel, Salamina, San Sebastián de Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara de Pinto, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife, Zapayán y Zona Bananera.</p> <p><b>SUCRE:</b> 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 Toluvejo.</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><b>ARAUCA:</b> Arauca, Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón y Tame.</p> <p><b>CASANARE:</b> Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Maní, Nunchía, Orocué, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Sácama, San Luis de Palenque, Támara, Trinidad y Yopal.</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 ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<b>META:</b> Cabuyaro, Mapiripán y Puerto Gaitán.		

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

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p><b>BOYACÁ:</b> Aquitania, Belén, Betétiva, Boavita, Busbanzá, Cerinza, Chiscas, Chita, Cómbita, Corrales, Covarachía, Cucaita, Cuitiva, Duitama, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Floresta, Gámeza, Guacamayas, Guicán, Iza, Jericó, La Uvita, Labranzagrande, Mongua, Monguí, Motavita, Nobsa, Paipa, Pajarito, Panqueba, Paya, Paz de Rio, Pesca, Pisba, Ráquira, Rondón, Samacá, San Eduardo, San Mateo, San Miguel de Sema, Santa Rosa de Viterbo, Sativanorte, Sativasur, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Sotaquirá, Susacón, Sutamarchán, Tasco, Tibasosa, Tinjacá, Tipacoque, Toca, Tópaga, Tota, Tunja, Tuta, Tutazá, Ventaquemada, Villa de Leiva y Zetaquirá.</p> <p><b>CUNDINAMARCA:</b> Agua de Dios, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Bojacá, Cachipay, Cáqueza, Carmen de Carupa, Chaguaní, Chipaque, Cucunubá, El Colegio, Fómeque, Fúquene, Fusagasugá, Granada, Guachetá, La Mesa, Lenguazaque, Nemocón, Nilo, Pulí, Quipile, Ricaurte, San Antonio de Tequendama, Sibaté, Sylvania, Subachoque, Suesca, Susa, Sutatausa, Tausa, Tena, Tenjo, Tibacuy, Tocaima, Ubaté, útica, Villapinzón, Viotá, Zipacón y Zipaquirá.</p> <p><b>NARIÑO:</b> Albán (San José), Ancuya, Arboleda (Berruecos), Belén, Buesaco, Chachaguí, Colón (Génova), Consacá, El Peñol, El Tablón, El Tambo, Guaitarilla, Imués, La Cruz, La Florida, La Llanada, La Unión, Linares, Los Andes (Sotomayor), Mallama (Piedrancha), Nariño, Ospina, Pasto, Providencia, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pedro de Cartago (Cartago), Sandoná, Santa Cruz (Guachavés), Sapuyes, Taminango, Tangua, Túquerres y Yacuanquer.</p> <p><b>NORTE DE SANTANDER:</b> Ábrego, Arboledas, Bochalema, Bucarasica, Cáchira, Cákota, Chinácota, Chitagá, Convención, Cúcuta, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Hacarí, La Esperanza, La Playa, Los Patios, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, San Calixto, Sardinata, Silos, Teorama, Tibú y Villa Caro.</p> <p><b>VALLE DEL CAUCA:</b> Cali.</p>		

# ALERTAS POR AMENAZAS DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p><b>ATLÁNTICO:</b> Campo de La Cruz y Candelaria..  <b>BOLÍVAR:</b> Soplaviento y Tiquisio (Puerto Rico).</p>		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p><b>ANTIOQUIA:</b> Cáceres, Carepa, Dabeiba, Ituango, Necoclí, San José de La Montaña, San Juan de Urabá, Tarazá, Turbo y Uramita.  <b>BOYACÁ:</b> Arcabuco, Campohermoso, Gachantivá, La Capilla, Miraflores, Páez, Siachoque, Sora, Soracá, Turmequé y Umbita.  <b>CAUCA:</b> Argelia, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Caloto, Corinto, Jambaló, Miranda, Popayán, Puracé (Coconuco), San Sebastián, Santander de Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Suárez, Toribío y Totoró.  <b>CUNDINAMARCA:</b> Beltrán, Cajicá, Chía, Chocontá, Cogua, Cota, El Rosal, Facatativá, Funza, Girardot, Guataquí, Jerusalén, Machetá, Madrid, Manta, Mosquera, Nariño, Pacho, Soacha, Tabio, Tibirita, Tocancipá y Ubaque.  <b>HUILA:</b> Aipe, Baraya, Gigante, Palermo, Rivera y Tello.  <b>NARIÑO:</b> Cumbitara, Guachucal, Iles, Pupiales y San Pablo.  <b>NORTE DE SANTANDER:</b> Herrán y San Cayetano.  <b>SANTANDER:</b> Aratocha, Barichara, Barrancabermeja, Cabrera, Capitanejo, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Concepción, Coromoro, El Carmen, Encino, Enciso, Galán, Gámbita, Guaca, Hato, Jordán, Lebrija, Los Santos, Macaravita, Málaga, Mogotes, Molagavita, Ocamonte, Oiba, Onzaga, Palmar, Palmas del Socorro, Páramo, Pinchote, Puerto Wilches, San Andrés, San Gil, San Joaquín, San José de Miranda, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Bárbara, Socorro, Suratá, Tona, Valle de San José, Vetas, Villanueva y Zapatoca.  <b>TOLIMA:</b> Alpujarra, Alvarado, Ambalema, Cajamarca, Coello, Cunday, Dolores, Espinal, Flandes, Ibagué, Melgar, Natagaima, Piedras, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, San Luis y Villarrica.  <b>VALLE DEL CAUCA:</b> Alcalá, Andalucía, Bugalagrande, Caicedonia, Cartago, El Cairo, Ginebra, Jamundí, La Cumbre, Pradera, San Pedro, Tuluá, Ulloa, Vijes y Yotoco.</p>		

*Especial atención en los Parques Nacionales Naturales Vista Hermosa de Monquetiva, Páramo Mamapacha y Bijagual, Pisba, Unidad Biogeográfica Siscunci – Oceta y Los Estoraques.*

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p><b>META:</b> Puerto López.  <b>VICHADA:</b> Cumaribo, La Primavera, Puerto Carreño y Santa Rosalía.</p>		

# ALERTAS METEOMARINA

## MAR CARIBE

**ALERTA AMARILLA**

**POR VIENTO Y OLEAJE.**

En el mar Caribe colombiano, se advierten condiciones adversas para la navegación menor por causa del viento que variará entre 5 - 20 nudos (9 – 37,0 km/h) y posibles ráfagas superiores y el oleaje que alcanzará alturas entre 1.0 - 2.5 m. Por lo anterior, el IDEAM recomienda a los pescadores consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar y a los habitantes costeros y turistas estar atentos a la evolución del fenómeno.

## OCÉANO PACÍFICO

**ALERTA AMARILLA**

**POR PLEAMAR.**

Hasta hoy 28 de enero del año en curso, el nivel del mar presentará una de las pleamares más significativas del mes en el centro y sur del océano Pacífico colombiano por lo que se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

°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:**

Constanza Rosero, Sonia Bermúdez, Julián Urrea, Daniel Useche, Mauricio Torres y Alberto Pardo.

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

Correos electrónicos: [servicio@ideam.gov.co](mailto:servicio@ideam.gov.co), [alertas@ideam.gov.co](mailto:alertas@ideam.gov.co)

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

Teléfono: 3075625 Ext. 1334–1336.

**Síganos en:**

