

# INFORME TÉCNICO DIARIO N°051

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

Bogotá D. C.

Miércoles, 20 de febrero de 2019.

Hora de actualización: 12:30 p. m.

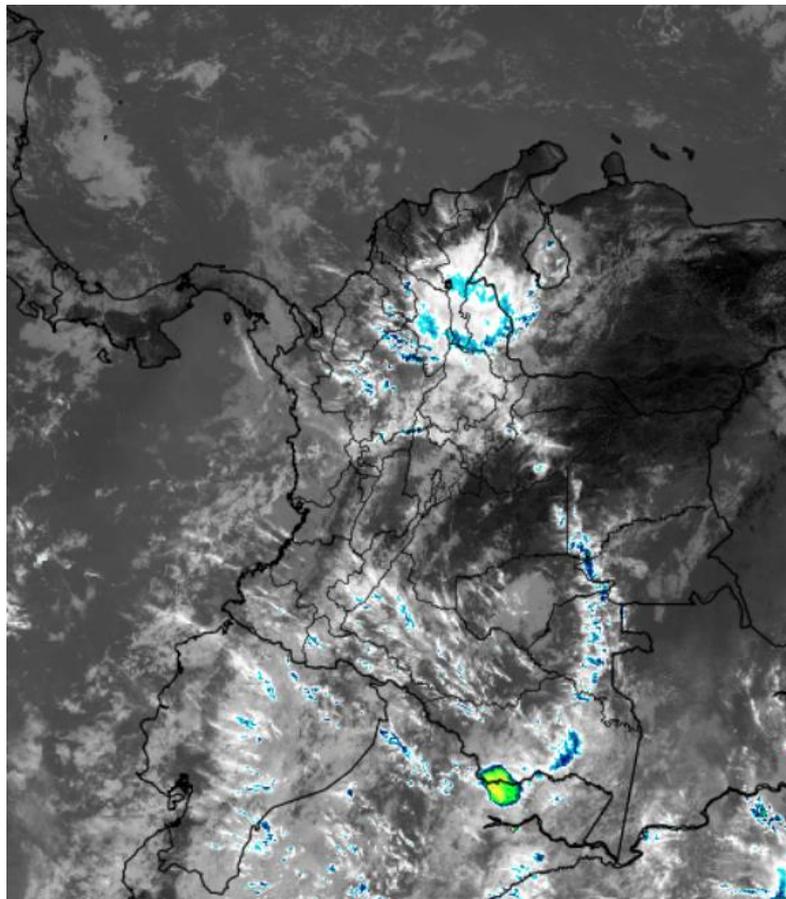


## IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo - GOES 16 | 20 de febrero de 2019 | 11:15 a. m.

### CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante las primeras horas del día, se presentaron lluvias moderadas a fuertes en el centro del país, particularmente en Cundinamarca, Tolima, caldas, Boyacá, Antioquia, santanderes y sur de los departamentos de Bolívar y Cesar. Se estima que persistan las condiciones de cielo mayormente nublado, con probabilidad de lluvias en áreas de las regiones Andina (oriente de Antioquia, suroriente de Santander, Caldas, Quindío y el oriente de Valle del Cauca y Cauca), Pacífico (Nariño, Cauca y centro de Chocó) y Amazonía (Amazonas, Vaupés, sur de Caquetá y Putumayo), e incluso algunas lloviznas en sectores del Caribe y el sur de la Orinoquía.



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

- Incremento importante en el acumulado de lluvias a nivel nacional, siendo el día martes 19 de febrero el más lluvioso en lo que va del mes y el segundo más lluvioso del año 2019. Las precipitaciones se concentraron especialmente en las regiones Pacífico, Andina, e igualmente en sectores aislados de la región Caribe. El máximo registro de lluvias se reportó en el municipio de **Supatá (Cundinamarca), con 106.0 mm, superando la máxima histórica del mes de febrero en dicha localidad, la cual tenía como registro máximo 93.5 mm.**

### ALERTA ROJA

- Por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Negro (Cundinamarca) y Telembi (Nariño).
- Por alta amenaza de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizadas en algunos departamentos de las regiones Caribe y Andina.
- Por alta probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables o de alta pendiente ubicadas en los municipios de Encino (Santander) y Barbacoas (Nariño).

### ALERTA NARANJA

- Por niveles altos en algunas corrientes del departamento de Nariño.
- Por moderada amenaza en la ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizados en las regiones Caribe y Andina.
- Por mediana posibilidad de deslizamientos de tierra detonados por lluvias en sectores inestables o de alta pendiente localizados en algunos departamentos de las regiones Pacífico, Andina y Orinoquía.
- Por de viento y oleaje con valores por encima de lo normal en el centro del mar Caribe colombiano, incluidas zonas costeras de amenaza para la navegación menor.

### ALERTA AMARILLA

- Por baja probabilidad de crecientes súbitas en algunas corrientes de las regiones Andina, Pacífica y Amazonia.
- Por baja posibilidad de deslizamientos de tierra en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en las regiones Caribe, Andina, Pacífica, Orinoquía y Amazonia.
- Por pleamar hasta el miércoles 20 de febrero en el litoral Caribe nacional, incluido el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina y hasta el martes 26 de febrero en el centro y sur del litoral Pacífico colombiano.

# PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

## ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo mayormente cubierto a lo largo de la jornada con precipitaciones ligeras durante algunas horas de la tarde y noche.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 155 Lon: -77.37

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

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Durante las horas de la mañana y tarde se estima tiempo seco con cielo parcialmente cubierto. En la noche son previstas precipitaciones.

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	5 - 10	9 - 18
18.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	OESTE	15 - 20	27 - 37
30.000	ESTE	20 - 25	37 - 46

## ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo mayormente cubierto a lo largo de la jornada con precipitaciones ligeras durante algunas horas de la tarde y noche.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.80 Lon: -75.62

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

## ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Para las horas de la mañana se estima tiempo seco. En la tarde y noche mayor nubosidad con precipitaciones entre ligeras y moderadas.

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

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

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

Cielo mayormente cubierto con precipitaciones intermitentes después del mediodía y durante la noche.

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

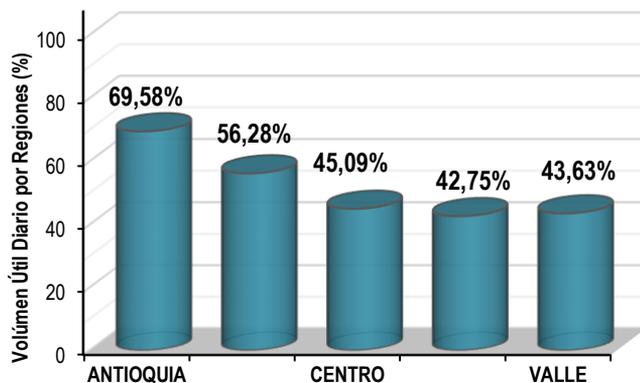
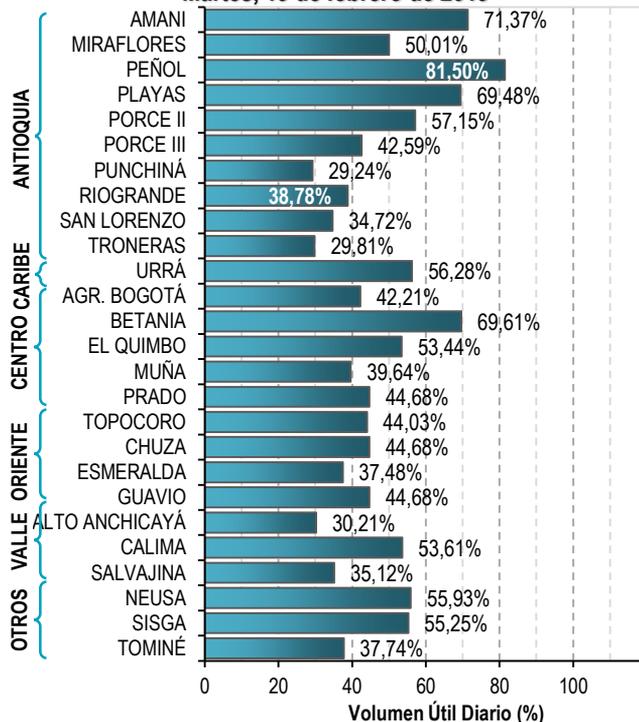
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	OESTE-SUROESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	OESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	ESTE	15 - 20	27 - 37

# 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, 19 de febrero de 2019



Para estar informado diariamente de lo que pasa con el **pronóstico del tiempo y las alertas.**

Síguenos en Twitter  
**@IDEAMColombia**



## PRECIPITACIONES

**A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 50.0 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>ANTIOQUIA</b>	Puerto Berrio (67), Yondo (62),
<b>CAUCA</b>	Bolívar (59),
<b>CUNDINAMARCA</b>	<b>Supatá (106)</b> , La Vega (90,3), Puerto Salgar (62,2), Pacho (52),
<b>RISARALDA</b>	Santa Rosa De Cabal (69),
<b>SANTANDER</b>	Cimitarra (79,2),
<b>TOLIMA</b>	Prado (69,5), Valle De San Juan (54),

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>AMAZONAS</b>	Leticia (35,6),
<b>BOLIVAR</b>	<b>Zambrano (37)</b> , María La Baja (36,6), María La Baja (35,6), Arjona (35,5), El Carmen De Bolívar (35,3), Pinillos (35),
<b>CASANARE</b>	Trinidad (36,2), Orocué (36,2), Aguazul (35,8), Yopal (35,2),
<b>CESAR</b>	<b>Agustín Codazzi (37)</b> , Valledupar (36,4), Valledupar (35,6), Agustín Codazzi (35,6),
<b>CORDOBA</b>	Montelíbano (36,8), Chima (35,3), Ciénaga De Oro (35,2), Lorica (35),
<b>HUILA</b>	Neiva (35,4),
<b>LA GUAJIRA</b>	Manaure (36,6), Urumita (36,2), Hatonuevo (35),
<b>MAGDALENA</b>	Santa Marta (35,4), Pivijay (35,2),
<b>META</b>	Barranca De Upia (36,6), San Carlos de Guaroa (36,4), Cumaral (35,8), Villavicencio (35,6),
<b>SUCRE</b>	Corozal (35,8), Sampúes (35,2),
<b>VICHADA</b>	Puerto Carreño (35,4),



# PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Miércoles 20 y jueves 21 de febrero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p><b>MIÉRCOLES:</b> En la tarde el cielo estará entre parcial a mayormente nublado, con precipitaciones en sectores del occidente y noroccidente de la ciudad, así como en municipios del norte de la sabana. Para la noche el cielo se prevé parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, salvo al occidente de la ciudad y norte de la sabana donde son posibles lloviznas esporádicas.</p> <p><b>JUEVES:</b> Se prevén condiciones secas con nubosidad variable en el área. Probabilidad de lluvias entre ligeras y moderadas durante algunas horas de la tarde en sectores del norte y noroccidente de la ciudad.</p>
CARIBE	<p><b>MIÉRCOLES:</b> En la tarde se estima aumento de la nubosidad con probabilidad de lluvias ligeras o lloviznas en zonas del centro de Magdalena, norte de Cesar, Atlántico, occidente de Córdoba, centro de Sucre y norte de Bolívar. Para la noche cielo entre ligera y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, salvo en sectores del sur de Bolívar y Cesar, donde son posibles algunas lloviznas.</p> <p><b>JUEVES:</b> En la región se espera cielo entre despejado y parcialmente cubierto con posibilidad de altas temperaturas del aire, excepto en zonas del sur de Córdoba, Sucre, Magdalena y Cesar, donde son posibles algunas lloviznas esporádicas en la tarde y primeras horas de la noche.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	<p><b>MIÉRCOLES:</b> Para la tarde condiciones secas con cielo ligeramente cubierto. Durante la noche predominará el tiempo seco con cielo parcialmente cubierto.</p> <p><b>JUEVES:</b> En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se pronostica tiempo seco con cielo entre despejado y parcialmente cubierto.</p>
MAR CARIBE	<p><b>MIÉRCOLES:</b> En el Caribe colombiano se estima una jornada seca con cielo entre despejado y parcialmente cubierto.</p> <p><b>JUEVES:</b> En la mayor parte de la zona marítima se pronostica tiempo seco, con cielo entre despejado y ligeramente cubierto.</p>
ANDINA	<p><b>MIÉRCOLES:</b> . Persistirán las condiciones de cielo mayormente nublado en la tarde, con lluvias en el oriente de Antioquia, suroriente de Santander, Caldas, Quindío y el oriente de Valle del Cauca y Cauca. En el transcurso de la noche se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con lloviznas y probabilidad de precipitaciones moderadas en sectores del oriente y norte de Antioquia, oriente de Santander, noroccidente de Cundinamarca, y áreas del centro de Cauca y Nariño .</p> <p><b>JUEVES:</b> A lo largo de la jornada se prevé nubosidad variada en la región, con posibilidad de lluvias a diferentes horas del día en sectores del oriente de Antioquia, departamentos del eje cafetero, norte y oriente de Santander, sur de Norte de Santander, norte de Cundinamarca, occidente de Boyacá y áreas de montaña de Valle del Cauca, Cauca y Nariño.</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 20 y jueves 21 de febrero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
<b>INSULAR PACÍFICO</b>	<p><b>MIÉRCOLES:</b> En Malpelo se estima tiempo seco. Para Gorgona se prevé cielo nublado y lluvias ligeras durante la jornada.</p> <p><b>JUEVES:</b> En Malpelo y Gorgona se advierte cielo cubierto con condiciones secas a lo largo de la jornada.</p>
<b>PACÍFICO</b>	<p><b>MIÉRCOLES:</b> Se estima para la tarde abundante nubosidad, con lluvias sobre Nariño, Cauca y centro de Chocó. Lloviznas en Valle. Prevalecerán las condiciones de cielo mayormente cubierto en la noche, con probabilidad de lluvias locales al sur y oriente de Chocó y oriente de Cauca y Nariño.</p> <p><b>JUEVES:</b> A lo largo de la región se prevé cielo mayormente cubierto, con precipitaciones en sectores de Chocó y el litoral del Cauca y Nariño, especialmente durante la mañana y la tarde.</p>
<b>OCÉANO PACÍFICO</b>	<p><b>MIÉRCOLES:</b> Son previstas condiciones de nubosidad variable con lluvias y/o lloviznas en áreas cercanas a la costa.</p> <p><b>JUEVES:</b> En la mayor parte del Pacífico colombiano se prevén condiciones secas y abundante nubosidad, salvo en cercanías a la costa norte donde se esperan lloviznas dispersas.</p>
<b>ORINOQUIA</b>	<p><b>MIÉRCOLES:</b> Para la tarde se espera cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, sin embargo, no se descartan lloviznas en sectores del piedemonte del norte de Meta, Cundinamarca y Casanare. En horas de la noche se pronostica cielo entre ligero y parcialmente cubierto con condiciones secas.</p> <p><b>JUEVES:</b> En la mayor parte de la región se advierte tiempo seco, excepto en el suroccidente de Meta y oriente de Vichada donde son probables lluvias entre ligeras y moderadas durante la tarde y noche.</p>
<b>AMAZONIA</b>	<p><b>MIÉRCOLES:</b> En la tarde se pronostica abundante nubosidad en la región con lluvias sectorizadas en Amazonas, Vaupés, sur de Caquetá y Putumayo. Para la noche se prevé cielo mayormente nublado con lluvias sectorizadas al sur de Amazonas y el occidente de Caquetá y Putumayo.</p> <p><b>JUEVES:</b> En el transcurso de la jornada se estima abundante nubosidad con precipitaciones durante el día en sectores del trapecio amazónico, Vaupés y el sur de Guaviare y Guainía. Probables lluvias de carácter moderado al centro y occidente de Caquetá y Putumayo. No se descarta actividad eléctrica.</p>

Planeando tu día?  
Descarga YA y conoce...



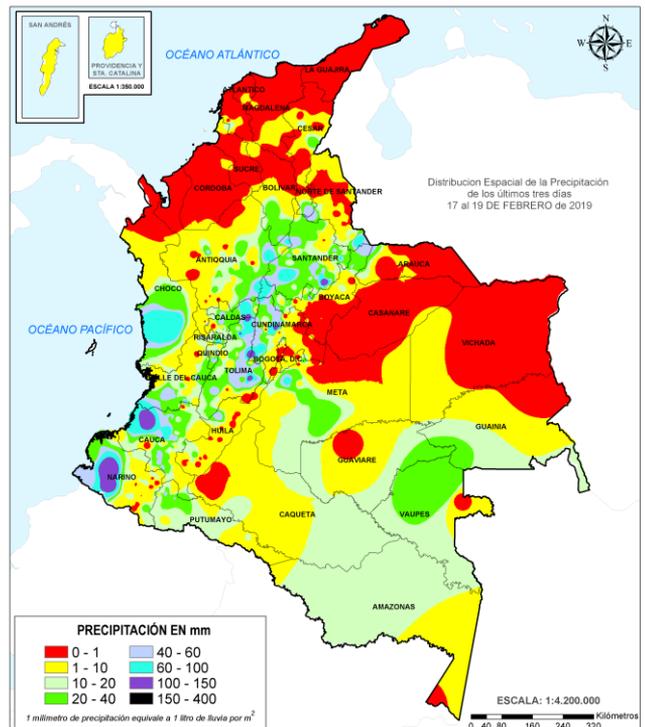
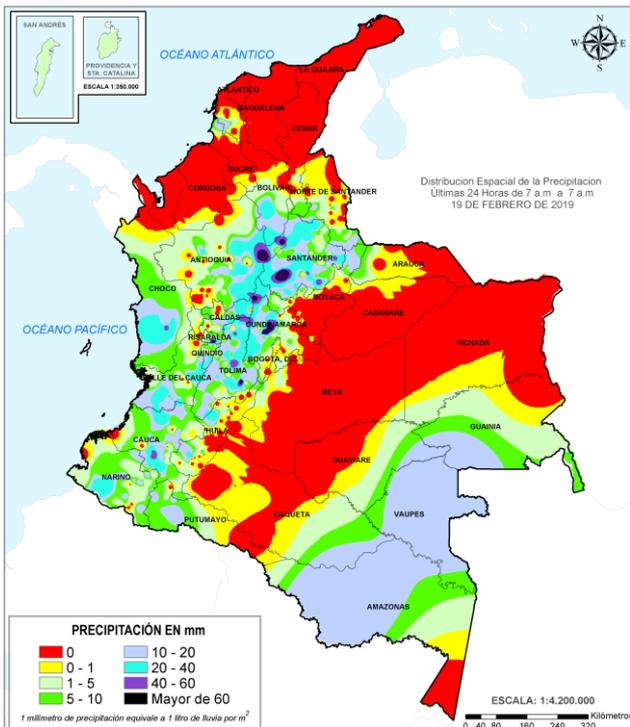
Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

# MAPAS DE PRECIPITACIÓN

**Precipitación diaria:** desde las 7:00 a. m. del martes 19 hasta las 7:00 a. m. del miércoles 20 de febrero de 2019.

**Precipitación últimas 72 horas:** desde las 7:00 a. m. del domingo 17 hasta las 7:00 a. m. del miércoles 20 de febrero de 2019.



## ALERTAS VIGENTES E INFORMACIÓN ADICIONAL

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, informes técnicos diarios, comunicados especiales, mapas diarios de temperaturas máximas y mínimas e información diaria de precipitación se sugiere consultar los siguientes enlaces:

- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÁXIMA.](#)
- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÍNIMA.](#)

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p><b>NIVELES ALTOS EN LA CUENCA DEL RÍO INÍRIDA.</b>                      Continúa la tendencia al descenso lento en los niveles del río Inírida, sin embargo, los valores se encuentran por encima de la cota de desbordamiento, a la altura de la estación Puerto Inírida. Se recomienda tanto a los comités locales y regionales de Gestión del Riesgo en Puerto Inírida y a la población ubicada en las márgenes de este río, estar atentos al comportamiento de los niveles del río Inírida en sectores de la cuenca alta-media así como en los afluentes.</p>		

REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p><b>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS QUE DESEMBOCAN EN EL GOLFO DE URABÁ.</b>                      En el golfo de Urabá en el sector antioqueño se han registrado importantes precipitaciones, especialmente en los municipios costeros de Turbo y Necoclí; como resultado a ésta situación se registran incrementos considerables en los niveles de varias cuencas, donde se destacan la vertiente del mar Caribe (cuenca de los ríos Mulatos y San Juan como sus principales afluentes), vertiente del Golfo de Urabá (cuencas de los ríos Turbo, Caimán Nuevo, Necoclí, Currulao, Guadualito, río León y sus afluentes - río Grande, Apartado y Chigorodó) y finalmente la vertiente del río Atrato (cuenca de los ríos Murindó, Jadega, Chajeradó, Murri y Riosucio). Por la anterior situación descrita, se recomienda especial atención para todas las zonas bajas de los sectores mencionados.</p>		

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ANDINA

## SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

## ALERTA NARANJA

### **CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO NARE Y SUS AFLUENTES.**

Se mantiene el nivel de esta alerta, dada la disminución de las lluvias que se registraron en la noche anterior en amplios sectores de la cuenca del río Nare, lo cual incrementó significativamente el nivel de este río y sus afluentes. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades de Gestión del Riesgo mantenerse atentos al aumento del nivel de estas corrientes. En las últimas horas se han registrado incrementos importantes en los ríos Samaná Norte, Nus y Marinilla (afluentes al río Nare), a la altura de los municipios de San Luis, Yolombó y Marinilla, respectivamente.

### **CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA Y DIFERENTES CORRIENTES DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA (APORTANTES AL RÍO MAGDALENA).**

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que se han registrado en amplios sectores del departamento de Antioquia, por lo que no se descarta se puedan incrementar significativamente los caudales de los principales ríos y afluentes de montaña que drenan hacia el río Magdalena. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades de Gestión del Riesgo mantenerse atentos al aumento del nivel de los ríos San Bartolo, Cimitarra, entre otros que drenan al río Magdalena. En las últimas horas se han observado precipitaciones de gran intensidad en varios sectores de Antioquia, según imágenes satelitales. Aunque los niveles están estables, es posible que se generen crecientes súbitas en respuesta al evento de lluvia. Continuar monitoreando los niveles de estos ríos y sus afluentes.

### **CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA Y DIFERENTES CORRIENTES DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA (APORTANTES AL RÍO CAUCA).**

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que se han registrado en amplios sectores del departamento de Antioquia, por lo que no se descarta se puedan incrementar significativamente los caudales de los principales ríos y afluentes de montaña que drenan hacia el río Cauca. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades de Gestión del Riesgo mantenerse atentos al aumento del nivel de los ríos San Juan, Porce, Medellín, Tarazá, Nechí y Man entre otros que descargan al río Cauca. En las últimas horas se han observado precipitaciones de gran intensidad en varios sectores de Antioquia, según imágenes satelitales. Aunque los niveles están estables, es posible que se generen crecientes súbitas en respuesta al evento de lluvia. Se identifica una creciente importante en el río Tarazá (municipio Tarazá).

### **SE PREVEN CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ.**

Se mantiene esta alerta para los sectores de las cuencas de los ríos que drenan al río Magdalena como el La Miel, Guarinó y sus respectivos afluentes. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños a estos cauces estar atentos a incrementos súbitos en el nivel de estos ríos y sus afluentes. Tanto en el radar como en las imágenes satelitales se observan lluvias fuertes hacia el oriente de Caldas y sur de Antioquia, lo cual puede generar incrementos súbitos en estas cuencas. Se han registrado lluvias importantes que han persistido acompañadas con actividad eléctrica.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

## ALERTA NARANJA

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE SANTANDER Y BOYACÁ

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias registradas en los departamentos de Boyacá y Santander, por lo cual se prevé se incrementen los niveles de los ríos Minero, Lebrija, Opón, Sogamoso, Suárez, Fonce y sus afluentes, entre otros que drenan al río Magdalena. El IDEAM hace un llamado de atención especial tanto a pobladores como a autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos. En las últimas horas se han observado lluvias importantes en el occidente de Boyacá y Santander.

#### CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL EJE CAFETERO.

Se mantiene el nivel de esta alerta en sectores del Eje Cafetero, ya que se han presentado incrementos en los niveles de los ríos que drenan al río Cauca como el Arma, Chinchiná, Risaralda, Otún, Frío, Tapias, Mapa y La Vieja. Sin embargo se pronostica tiempo seco. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños a estos cauces estar atentos a incrementos súbitos en el nivel de estos ríos y sus afluentes.

**Nota: Se reportaron desbordamientos en la quebrada Frailes (municipio de Dosquebradas) y del río Risaralda (municipio de Viterbo).**

#### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN EL NIVEL DEL LOS RÍOS DEL CATATUMBO.

Se mantiene la alerta en la cuenca del Catatumbo debido a las lluvias presentadas en las últimas horas. Es importante continuar atentos al aumento del nivel de estos cauces dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en el departamento de Norte de Santander.

## REGIÓN PACÍFICO

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

## ALERTA NARANJA

#### CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS BAUDÓ Y DIRECTOS AL OCÉANO PACÍFICO.

Se mantiene esta alerta en el río Baudó y sus afluentes dado que se pronostica persistan las lluvias en amplios sectores de la cuenca, las cuales podrían aumentar el nivel del río Baudó y otros directos al Océano Pacífico. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión de Riesgo y a la población ribereña mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos. En las últimas horas se han observado precipitaciones de gran intensidad en varios sectores de Chocó, según imágenes satelitales. Es posible que se generen crecientes súbitas en respuesta al evento de lluvia. Continuar monitoreando los niveles de estos ríos y sus afluentes.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN PACÍFICO

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

#### CRECIENTE SÚBITA EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN

Se mantiene esta alerta debido a que en los últimos días se han presentado crecientes súbitas en la cuenca del río San Juan, producto de las fuertes lluvias e inclusive con tormentas eléctricas que se han observado en la cuenca aportante, como son los ríos Sipí, Tamaná, Cajón y Capoma entre otros afluentes, las cuales se pronostica persistan durante los próximos días. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños de sectores bajos estar atentos al comportamiento del nivel del río. En las últimas horas se han observado precipitaciones de gran intensidad en varios sectores de Chocó, según imágenes satelitales. Se registran incrementos importantes en los niveles del río Sipí (municipio Sipí), para las últimas horas.

#### SE PREVÉN INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS NIVELES DE LA CUENCA ALTA DEL RÍO ATRATO

Se mantiene esta alerta para la parte alta de la cuenca del río Atrato. No se descartan incrementos súbitos en los niveles del cauce principal a la altura del municipio de Quibdó (Chocó) y sus afluentes en la cuenca alta (como ríos Bebaramá, Cabí, Quito, Andágueda), ante un evento importante de precipitación. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a los pobladores ribereños de sectores bajos estar atentos al comportamiento de los niveles. Actualmente los niveles están ascendiendo debido a las fuertes lluvias que se observaron en las últimas horas, según imágenes satelitales. Se registran incrementos importantes en el río Andágueda, a la altura del municipio de Bagadó y en el río del Alto Atrato, a la altura del municipio de Lloró. Tendencia al ascenso en el río Atrato, a la altura del municipio de Quibdó.

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA NARANJA**

#### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO ATRATO

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias acumuladas sobre la cuenca media y baja del río Atrato, así como las fluctuaciones en los niveles de los ríos Bebaramá, Bojayá, Napipí, Opogadó, Salaquí y otros directos al río Atrato en su cuenca baja. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo estar atentos al comportamiento de los niveles del río Atrato y sus afluentes los ríos Salaquí y Sucio, dadas las lluvias fuertes que se han registrado en el sector de Carmen del Darién. En las últimas horas se han observado precipitaciones de gran intensidad en varios sectores de Chocó, según imágenes satelitales. Es posible que se generen crecientes súbitas en respuesta al evento de lluvia. Se mantiene continuo monitoreo a los niveles de estos ríos y sus afluentes.

#### AUMENTO MODERADO EN LOS NIVELES DE LA PARTE BAJA DEL RÍO CAUCA

Se mantiene esta alerta dados las lluvias de variada intensidad registradas en los últimos días en el nororiente de Antioquia y en la región de La Mojana, por lo que continua la tendencia al ascenso en los niveles del río Cauca en el trayecto comprendido entre Caucasia (Antioquia) hasta Guaranda (Sucre). Una condición similar se presenta en algunas zonas de los municipios de Achí y Pinillos (Bolívar). Se recomienda especial atención a las ciénagas de la región de La Mojana, dado que se pronostica persistan las lluvias en la zona.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

<b>REGIÓN CARIBE</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>	<b>ALERTA NARANJA</b>
----------------------	---	-----------------------

## **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO CESAR.**

Esta alerta se mantiene debido a que continúan las lluvias sobre la cuenca del río Cesar, la cuales se prevé generen incrementos súbitos en los niveles del cauce principal y sus afluentes, en especial el río Ariguani y Guatapurí. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población ribereña estar atentos ante nuevos incrementos en el nivel de estos cauces. También, monitorear los niveles de los afluentes, especialmente en la cuenca media y baja del río Cesar. Se mantienen los altos niveles del Río Ariguani a la altura de la estación Palmariguani.

## **NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO SINÚ.**

Se mantiene el nivel de esta alerta, ya que los niveles del río Sinú (cuenca baja) se encuentran altos, a la altura de la estación Cotoca Abajo (municipio de Lórica). Además, por lluvias antecedentes los suelos se encuentran saturados en el departamento de Córdoba. El IDEAM recomienda a la población ribereña continuar atentos al comportamiento de los niveles entre los municipios de Montería, Cereté y Lórica (La Doctrina y San Bernardo del Viento).

<b>REGIÓN ORINOQUIA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>	<b>ALERTA NARANJA</b>
-------------------------	---	-----------------------

## **NIVELES ALTOS EN EL RÍO ORINOCO.**

Continúa la tendencia sostenida de descenso en los niveles del río Orinoco, sin embargo, los valores siguen estando por encima de la cota de afectación, a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada). Se recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población ribereña estar atentos al comportamiento de los niveles del río, dado que actualmente se están presentado afectaciones por desbordamiento en el municipio de Puerto Carreño (Vichada).

## **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS AFLUENTES DE LA CUENCA DEL RÍO ARAUCA Y NIVELES ALTOS EN EL RÍO PRINCIPAL.**

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en sectores de la cuenca del río Arauca a lo largo de la mañana, por lo que se prevé incrementos súbitos en los afluentes de la cuenca alta del río Arauca, incrementando el nivel del río Arauca. El IDEAM recomienda a la población ribereña en general mantenerse muy atenta al comportamiento del nivel del río.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ANDINA

## SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

## ALERTA AMARILLA

### SE PREVÉN CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO NEGRO.

Se mantiene esta alerta debido a que se pronostica se reactiven las precipitaciones en la cuenca del río Negro, por lo que se prevén incrementos moderados en los niveles del cauce principal y sus afluentes. Se recomienda a los pobladores ribereños estar atentos ante nuevos ascensos en los niveles. Se registran incrementos moderados en el nivel del río Negro, a la altura del municipio de Nimaima (Cundinamarca).

### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS MODERADOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS DE VALLE DEL CAUCA

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad e inclusive con presencia de tormentas eléctricas que se registraron sobre diferentes sectores del departamento del Valle del Cauca, las cuales podrían estar generando crecientes súbitas en los ríos Guadalajara, Vigés, Yumbo, Cali, Pance, Lili-Melendez-Cañaveralejo, Jamundí, Claro, Guachal (Bolo-fraile, Parraga), Amaime, Cerrito, Guabas, Sabaleta, Sonso, Tuluá, Morales y Bugalagrande. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos y quebradas, estén atentos al comportamiento de los niveles y tomen las acciones necesarias ante posibles crecientes súbitas.

### PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL NORTE DEL TOLIMA.

Se mantiene esta alerta en los ríos ubicados en el norte departamento del Tolima, ya que no se descarta que se presenten crecientes súbitas en los ríos Gualí, Lagunilla, Totaré, Opía, Coello, Combeima, Luisa y otros directos al Magdalena. Se recomienda a los pobladores de las zonas ribereñas bajas estar atentos al comportamiento de estos ríos dadas las lluvias observadas en las imágenes satelitales. Se registran incrementos de niveles en los ríos Combeima y Lagunilla, a la altura de los municipios de Ibagué y Líbano, respectivamente.

### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL VALLE DE ABURRÁ

Se mantiene esta alerta, debido a las precipitaciones de variada intensidad que se han registrado en las últimas horas. Especial atención en los niveles de la Quebrada La Pereira (municipio La Ceja - Antioquia) y Quebrada La García (municipio de Bello - Antioquia). El IDEAM recomienda a la población ribereña y autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo, estar monitoreando los niveles de estas quebradas y ríos.

### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA Y DIFERENTES CORRIENTES DEL OCCIDENTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA (APORTANTES AL RÍO ATRATO).

Se mantiene esta alerta por probabilidad de crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Murrí, Sucio y Murindó que drenan hacia el río Atrato, producto de las lluvias de variada intensidad que se han registrado en la zona. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades de Gestión del Riesgo mantenerse atentos al aumento del nivel de estos ríos.

### CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍOS CARARE Y DIRECTOS AL MAGDALENA.

Se baja el nivel de esta alerta para distintos sectores del municipio de Cimitarra, ya que se han presentado incrementos en los niveles del río Carare, sin embargo estos no son representativos. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños a estos cauces estar atentos a incrementos súbitos en el nivel de este río y sus afluentes.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

## REGIÓN ANDINA

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

#### **CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO CAUCA (MUNICIPIO DE JAMUNDÍ).**

Se baja esta alerta, ya que el río Cauca, a la altura de la estación Cauca – La Balsa (municipio de Jamundí – Valle del Cauca), presentó en las últimas horas una creciente súbita importante. El IDEAM recomienda a los habitantes ribereños y a las autoridades locales estar atentos a los niveles de este río y sus afluentes, así como también estar atentos aguas abajo. Iniciando la madrugada se generó una creciente importante, sobre este sector.

## REGIÓN CARIBE

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA AMARILLA**

#### **PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN QUEBRADAS Y ARROYOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE ATLÁNTICO Y BOLÍVAR.**

Se mantiene esta alerta debido a que se pronostica se reactiven las lluvias en la región Caribe y como los suelos están saturados por las lluvias antecedentes que se han presentado en días anteriores, se prevén crecientes súbitas y formación de arroyos en los centros poblados de los departamentos de Atlántico y Bolívar. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades locales estar atentos al aumento del nivel de estos cauces superficiales, y a la formación de arroyos por el incremento del volumen de la escorrentía especialmente en la ciudad de Cartagena y Barranquilla.

#### **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS DE LA GUAJIRA.**

Se mantiene el nivel de esta alerta, debido a que se pronostica persistan las lluvias en sectores de las cuencas de los ríos Ancho, Tapias, Camarones, Ranchería y otros directos al Caribe. Además, dichas cuencas pueden estar saturadas producto de las lluvias antecedentes, no descartando incrementos súbitos en los niveles de estos ríos. El IDEAM recomienda a los Comités de Gestión del Riesgo, así como a la comunidad en general asentada en las márgenes de estos ríos, estar atentos ante probables incrementos súbitos en estos ríos y sus afluentes.

#### **CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JORGE.**

Se disminuye el nivel de esta alerta. Aunque se registraron algunas crecientes, no alcanzaban a sobrepasar el umbral de la cota de afectación. Sin embargo, no se descartan nuevos incrementos súbitos, en respuesta a las lluvias fuertes que se observaron en la noche de ayer y madrugada de hoy, en la cuenca alta del río San Jorge y sus afluentes (como el río San Pedro). El IDEAM recomienda a la población ribereña y autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo, estar monitoreando los niveles del cauce principal y sus afluentes.

#### **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS QUE DESCENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA.**

Se mantiene el nivel de esta alerta, debido a que los niveles presentan un comportamiento estable a pesar de las lluvias observadas en las inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta. Aun así, dado que las cuencas están saturadas producto de las lluvias antecedentes, no se descarta incrementos súbitos en los niveles de los ríos Manzanares, Gaira, Minca, Riofrio, Fundación, Aracataca, Guachaca, Piedras, Palomino, Dibulla, Don Diego, Buritaca, Sevilla, Tucurinca (departamento Magdalena). El IDEAM recomienda a los Comités de Gestión del Riesgo, así como a la comunidad en general asentada en las márgenes de estos ríos, estar atentos ante probables incrementos súbitos en estos ríos y sus afluentes.

# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

<b>REGIÓN ORINOQUIA</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>	<b>ALERTA AMARILLA</b>
-------------------------	---	------------------------

**SE PRONOSTICA INCREMENTOS SÚBITOS EN EL NIVEL DEL RÍO CASANARE**

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en sectores de Casanare, lo cual podría incrementar súbitamente el nivel del río Casanare y sus afluentes. El IDEAM recomienda estar atentos al comportamiento de los niveles este río y sus principales afluentes.

**SE PRONOSTICA INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS NIVELES DE LA CUENCA ALTA Y MEDIA DEL RÍO META.**

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en sectores de los piedemontes de Casanare y Meta, por lo que se prevén incrementos súbitos en los niveles del río Meta y sus afluentes de la cuenca alta y media, especialmente en los ríos, Cusiana, Cravo Sur, Túa, Guayuriba, Guatiquía, Guacavía, Humea, Upía, ríos directos entre Cusiana y Cravo sur, Manacacías, Melúa, Yucao, Pauto, caños Guanapalo y Cumaral, y otros afluentes al río Meta. El IDEAM recomienda continuar muy atentos a las variaciones moderadas en los niveles de los afluentes al río Meta. Incrementos del nivel del río Cusiana en las últimas horas, a la altura de Aquitania (Boyacá) y Pajarito (Casanare).

**NIVELES ALTOS EN EL RÍO META.**

Se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles del río Meta, desde el municipio de Puerto López hasta el municipio de Paz de Ariporo. El IDEAM recomienda a la población ribereña y autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo, seguir muy atentos al comportamiento en el nivel del río en este sector.

<b>REGIÓN PACÍFICO</b>	<b>SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA</b>	<b>ALERTA AMARILLA</b>
------------------------	---	------------------------

**PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS NIVELES DE VARIAS CORRIENTES EN EL VALLE DEL CAUCA, QUE DRENAN HACIA EL PACÍFICO.**

Se baja este nivel alerta por pronóstico predominantemente seco, sin embargo no se descartan las lluvias y posibles incrementos en los niveles de los ríos Dagua, Escalarete, Buenaventura, Bahía de Málaga, Anchicayá, Cajambre, Mayorquín, Raposo y Naya, debido a las precipitaciones de las últimas horas. El IDEAM recomienda a la población ribereña y a las autoridades locales prestar especial atención al aumento de los niveles de estos cauces.

# 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 PACÍFICA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
NARIÑO: Barbacoas.		
REGIÓN PACÍFICA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p><b>CAUCA:</b> El Tambo, López, Timbiquí.</p> <p><b>CHOCÓ:</b> Alto Baudó (Pie de Pato), Bajo Baudó (Pizarro), Condoto, Istmina, Medio Baudó (Boca de Pepé), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Río Iró (Santa Rita), Tadó.</p>		
REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p><b>CALDAS:</b> Samaná, Victoria.</p> <p><b>CUNDINAMARCA:</b> Anapoima, La Vega, Nariño, Nocaima, Supatá.</p> <p><b>NORTE DE SANTANDER:</b> Toledo.</p> <p><b>RISARALDA:</b> Santa Rosa de Cabal.</p> <p><b>SANTANDER:</b> Charalá, Charalá, Cimitarra, Coromoro, Encino.</p> <p><b>TOLIMA:</b> Armero (Guayabal), Líbano, Mariquita, Purificación.</p>		
REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
META: Cubarral.		
REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
CÓRDOBA: Montelíbano.		

# 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><b>ANTIOQUIA:</b> Abejorral, Abriaquí, Amagá, Andes, Angelópolis, Anorí, Argelia, Armenia, Belmira, Betulia, Briceño, Buriticá, Caicedo, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Heliconia, Ituango, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Olaya, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Sabanalarga, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, San Pedro de Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Titiribí, Toledo, Uramita, Urreo, Valdivia, Yalí, Yarumal, Yolombó.</p> <p>Segovia, Sonsón, Sopetrán, Titiribí, Toledo, Uramita, Urreo, Valdivia, Vigía Del Fuerte, Yalí, Yarumal, Yolombó.</p> <p><b>BOYACÁ:</b> Aquitania, Betéitiva, Boavita, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, Covarachía, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paz de Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Mateo, San Pablo de Borbur, Santana, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada.</p> <p><b>CALDAS:</b> CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Supia, Villamaria.</p> <p><b>CUNDINAMARCA:</b> Agua de Dios, Albán, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.C., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen de Carupa, Chaguaní, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal de Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, Lenguazaque, Mchetá, Manta, Medina, Nilo, Nimaima, Pacho, Paime, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, San Antonio de Tequendama, San Cayetano, San Juan de Rioseco, Sasaima, Sesquillé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipsquirá.</p> <p><b>HUILA:</b> Aipe, Altamira, Colombia, Guadalupe, La Plata, Neiva, Pitalito, Salado blanco, San Agustín, Santa María, Suaza, Tarqui.</p> <p><b>NORTE DE SANTANDER:</b> Arboledas, Cáchira, Cácosta, Chitagá, Cucutilla, Mutiscua, Silos.</p> <p><b>QUINDÍO:</b> Calarcá, Córdoba, Salento.</p> <p><b>RISARALDA:</b> Apía, Balboa, La Celia, Marsella, Pereira, Pueblo Rico, Santa Rosa de Cabal, Santuario.</p> <p><b>SANTANDER:</b> Aguada, Albania, Barbosa, Bucaramanga, Carcasí, Cerrito, Charta, Chipatá, Concepción, Confines, Contratación, El Guacamayo, El Playón, Florián, Floridablanca, Girón, Guaca, Guavatá, Güepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Oiba, Onzaga, Piedecuesta, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Sucre, Suratá, Tona, Valle de San José, Vélez.</p> <p><b>TOLIMA:</b> Alpujarra, Anzoátegui, Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Suárez, Villahermosa, Villarrica.</p>	

# ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

**ALERTA ROJA:**

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

**ALERTA NARANJA:**

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

REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p><b>CAUCA:</b> Buenos Aires, Caldono, Corinto, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Piendamó, Popayán, Rosas, Santa Rosa, Santander de Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Toribío, Totoró.</p> <p><b>CHOCÓ:</b> Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), El Cantón del San Pablo (Managrú), El Carmen, San José del Palmar, Sipí.</p> <p><b>NARIÑO:</b> NARIÑO: Albán (San José), Buesaco, Cumbitara, Linares, Los Andes (Sotomayor), Ricaurte, Samaniego, San Bernardo, San Pedro de Cartago (Cartago), Tumaco.</p> <p><b>VALLE DEL CAUCA:</b> Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Calima (El Darién), Dagua, El Cerrito, El Dovio, Florida, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá, Versalles, Vijes, Yumbo.</p>		

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p><b>ARAUCA:</b> Tame.</p> <p><b>CASANARE:</b> Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Monterrey, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Támara, Tauramena.</p> <p><b>META:</b> Acacías, Cumaral, Guamal, Restrepo, San Juanito, Villavicencio.</p>		

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

## SECTORES VIALES

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

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
CUNDINAMARCA	Vía Cajamarca - Bogotá
NARIÑO	Vía Pasto - Mocoa

# 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, Piojó, Polonuevo, Puerto Colombia, Sabanagrande, Santo Tomás, Tubará, Usiacurí.</p> <p><b>BOLÍVAR:</b> Achí, Arjona, Cartagena De Indias, Cicuco, Córdoba, El Carmen De Bolívar, Hatillo De Loba, Magangué, Mahates, Mompós, Pinillos, San Fernando, San Jacinto, San Jacinto Del Cauca, San Juan Nepomuceno, Santa Catalina, Santa Rosa, Talaigua Nuevo, Turbaco, Turbana, Zambrano.</p> <p><b>CESAR:</b> La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pueblo Bello.</p> <p><b>CÓRDOBA:</b> Buenavista, Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga De Oro, Cotorra, Loricá, Los Córdoba, Momil, Montería, Moñitos, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Libertador, Purísima, Sahagún, San Andrés De Sotavento, San Antero, San Bernardo Del Viento, San Carlos, San Jose De Ure, San Pelayo, Tierralta, Tuchín, 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, Uribí, Urumita, Villanueva..</p> <p><b>MAGDALENA:</b> Algarrobo, Aracataca, Ciénaga, El Retén, Fundación, Pijiño Del Carmen, Pivijay, Plato, Puebloviejo, Remolino, Sabanas De San Angel, Santa Ana, Santa Bárbara De Pinto, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife, Zona Bananera.</p> <p><b>SUCRE:</b> Buenavista, Chalán, Colosó, Corozal, Coveñas, El Roble, Galeras, Guaranda, La Unión, Los Palmitos, Majagual, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampués, San Benito Abad, San Juan De Betulia (Betulia), San Marcos, San Onofre, San Pedro, Sincé, Sincelejo, Sucre, Tolu, Tolúviejo.</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, Puerto Rondón.</p> <p><b>CASANARE:</b> Sabanalarga, Sácama, Villanueva.</p> <p><b>META:</b> Barranca De Upía, Cabuyaro, Puerto López.</p> <p><b>VICHADA:</b> La Primavera, Santa Rosalía.</p>		

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

# ALERTAS POR AMENAZAS DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

## ALERTA ROJA:

Amenaza Alta o muy alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

## ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<b>ANTIOQUIA:</b> Apartadó, Arboletes, Carepa, Chigorodó, Necoclí, San Juan De Urabá, San Pedro De Urabá, Turbo.		

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

REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<b>ATLÁNTICO:</b> Palmar De Varela. <b>CESAR:</b> Astrea, González, Valledupar. <b>CÓRDOBA:</b> Puerto Escondido. <b>MAGDALENA:</b> Nueva Granada, San Zenón. <b>SUCRE:</b> Caimito.		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<b>BOYACÁ:</b> Berbeo, Boyacá, Chivatá, Ciénega, Cómbita, Cucaita, Cuítiva, Firavitoba, Iza, Jenesano, La Capilla, Monguí, Motavita, Nuevo Colón, Oicatá, Paipa, Ramiriquí, Siachoque, Soracá, Sutatenza, Tenza, Tibasosa, Toca, Tota, Tuta, Viracachá, Zetaquirá.		

# ALERTAS METEOMARINA

## MAR CARIBE

<p><b>ALERTA NARANJA</b></p>	<p><b>POR VIENTO Y OLEAJE.</b>                  En sectores del centro y oriente del mar Caribe colombiano, se prevé aumento en la velocidad del vientos que podría alcanzar hasta 30 nudos (56 km/h), con posibilidad de rachas mayores, y altura del oleaje que oscilaría entre los 3.0 y los 3.5 metros. Por lo anterior, el IDEAM recomienda a embarcaciones de poco calado, como a pescadores y usuarios, consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.</p>
<p><b>ALERTA AMARILLA</b></p>	<p><b>POR PLEAMAR.</b>                  Hasta hoy, 20 de febrero, el nivel del mar en inmediaciones de Cartagena se verá influenciado por la marea astronómica. Por tal motivo, se sugiere a los habitantes costeros estar atentos a este fenómeno.</p>

## OCÉANO PACÍFICO

<p><b>ALERTA AMARILLA</b></p>	<p><b>POR PLEAMAR.</b>                  Hasta el 26 de febrero, el nivel del mar en el centro y sur del Pacífico colombiano, presentará una de las pleamares más significativas del mes. Por tal motivo, se sugiere a los habitantes costeros estar atentos a este fenómeno.</p>
-------------------------------	--

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

msnm: metros sobre nivel del mar

Km/h: kilómetros por hora

HLC: hora local colombiana

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geoestacionario Operacional Ambiental).

GOES-16 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora



**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN** Advierte al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres sobre el peligro de un fenómeno y sus efectos adversos sobre la población. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno requiera atención prioritaria de los comités departamentales y locales.



**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** Indica la amenaza de un fenómeno. No implica riesgo inmediato por lo que es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un suceso natural.



**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE** Se emite cuando las condiciones hidrometeorológicas son favorables para la ocurrencia de un fenómeno natural y pueden aumentar el riesgo según los pronósticos. Por sus características, este nivel está encaminado a informar.

**CONDICIONES NORMALES** Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

Yolanda González H. | Directora General

Mery E. Fernández P. | Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

**Profesionales de Turno:**

Tatiana RODRIGUEZ (Meteoróloga)

Alberto PARDO (Hidrólogo)

Sergio ROJAS (Deslizamientos) Viviana CHIVATA (Incendios)

Luis Alfonso LOPEZ A. (coordinación)

<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.

Síguenos en:

