## DIARIO Nº 073

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

Jueves 14 de marzo de 2019. Hora de actualización: 12:25 p. m.

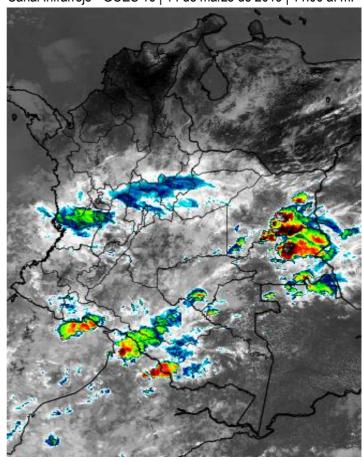


# CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En amplios sectores del territorio nacional se han registrado condiciones secas con cielo entre parcial y mayormente cubierto, salvo en zonas del centro y sur de la región Andina, centro del Pacífico y departamentos de la Amazonía colombiana, donde se han reportado lluvias moderadas y fuertes. El pronóstico para el día de hoy indica que se mantendrán las condiciones secas con escasa nubosidad en la mayor parte de la zona continental del Caribe; mientras que, en el área marítima y sus costas, son probables vientos y oleaje significativo. Por otro lado, la nubosidad y las lluvias más intensas se prevén en el centro y sur de la región Pacífica, Amazónica y el sur de la Orinoquía; así como, en localidades del norte y centro de la Andina.

### **IMAGEN SATELITAL**

Canal Infrarrojo - GOES 16 | 14 de marzo de 2019 | 11:00 a.m.





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

Las precipitaciones en las última 24 horas presentaron incremento moderado, concentrándose principalmente en las regiones Andina, Orinoquia y Pacífico, alcanzando el mayor volumen en el municipio de Samaná (Caldas), con 204.0 mm.. Se destaca que éste registro es el máximo histórico absoluto para el mes de marzo.

### **ALERTA ROJA**

- Por alta posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizadas en departamentos de las siguientes regiones: Caribe, Orinoquia y Andina.
- Por alta posibilidad de deslizamientos de tierra en zonas inestables o de ladera ubicadas en algunos municipios de las siguientes regiones: Amazonia y Andina.
- Por alta probabilidad de viento y oleaje con valores por encima de lo normal en el centro del mar Caribe colombiano, incluidas zonas costeras.
- Por viento y oleaje en el mar Caribe.

### **ALERTA NARANJA**

- Niveles altos en algunas corrientes de los siguientes departamentos: Chocó, Cauca, Antioquia, Nariño, Tolima, Caldas, Putumayo, Valle del Cauca y Amazonas.
- Por mediana posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizados en las regiones Caribe y Orinoquia.
- Por mediana posibilidad de deslizamientos de tierra detonados por lluvias en sectores inestables o de alta pendiente localizados en las regiones Andina y Pacifico.

### **ALERTA AMARILLA**

- Niveles altos en algunas corrientes de los siguientes departamentos: Caldas, Santander, Caquetá y Amazonas.
- Por baja posibilidad de deslizamientos de tierra en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en las regiones Orinoquia, Caribe, Andina, Pacífica y Amazonia.
- Por pleamar asociado con la marea astronómica hasta el 17 de marzo en el archipiélago de San Andrés,
   Providencia y Santa Catalina y hasta el 19 de este mismo mes, en el litoral Caribe colombiano.
- Por viento y oleaje en el mar Caribe.

## PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

#### ÁRFA DEL VOI CÁN GALERAS

A lo largo de la jornada se pronostican nubes densas con lluvias de variada intensidad e intermitentes.

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	
EL	LLLVACION (pies)		NUDOS	Km/h
	10.000	ESTE-SURESTE	5 - 10	9 - 18
	18.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
	24.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
	30,000	FSTE	10 - 15	18 - 27

### ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo mayormente nublado con lluvias entre ligeras y moderadas a mediados de la tarde y por la noche.

EI 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	
ELEVACION (pies)		NUDOS	Km/h
10.000	ESTE-SURESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	ESTE	10 - 15	18 - 27

### ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

A lo largo de la jornada se pronostican nubes densas con lluvias de variada intensidad e intermitentes.

EI 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	
ELEVACION (pies)		NUDOS	Km/h
10.000	SUR-SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	ESTE	5 - 10	9 - 18

### ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

En la mañana y hasta entrada la tarde pesistirán las condiciones secas, luego se advierten precipitaciones ligeras y dispersas.

EI SERVICIO GEÓLOGICO 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	ESTE	5 - 10	9 - 18
	24.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
	30.000	ESTE	5 - 10	9 - 18

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

Cielo entre parcial y mayormente nublado con precipitaciones al atardecer y durante algunas horas de la noche.

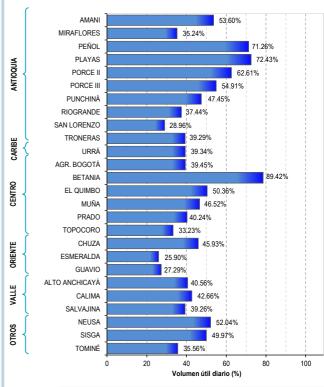
EI SERVICIO GEÓLOGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81–Lon:77.93 Lat: 0.76 Lon:77.95

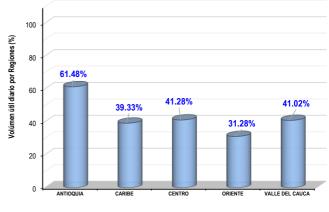
ELEVACIÓN	DIRECCIÓN	V	ELOCIDAD
(pies)	DIRECCION	NUDOS	Km/h
10.000	ESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24.000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	ESTE	10 - 15	18 - 27

## 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

### VOLÚMEN 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	
ANTIOQUIA	Puerto Berrío (84.2), Sonsón (44.0).	
BOYACÁ	San Pablo de Borbur (41.9), Gachantivá (36.0), Muzo (35.6).	
CALDAS	Samaná (204.0).	
CAUCA	López de Micay (35.0), Piendamó (30.0).	
CUNDINAMARCA	Guaduas (32.9), Paime (30.9).	
PUTUMAYO	Mocoa (30.0).	
SANTANDER	Gámbita (57.1), Cimitarra (42.5), Encino (30.3).	
TOLIMA	Mariquita (111.5), Armero-Guayabal (40.0).	
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura (105.0), Armero (74.4), Cali (30.5).	
VAUPÉS Mitú (50.0).		



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 36.0 °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 Valparaíso (38.8).		
ARAUCA	Arauca (37.4).	
BOLIVAR	Zambrano (39.0), Magangüé (37.0), María La Baja (36.6), Pinillos (36.4), Arjona (36.4).	
CESAR Agustín Codazzi (38.6), Pailitas (37.6), Valledupar (37.0).		
CÓRDOBA	Ayapel (37.2), Planeta Rica (37.0), Montelíbano (36.6), Ciénaga de Oro (36.6), Sahagún (36.4), Chimá (36.2).	
GUAINÍA Puerto Inírida (36.0).		
LA GUAJIRA Urumita (36.6).		
SANTANDER Capitanejo (39.4), Palmar (36.8).		
SUCRE Corozal (36.0).		
TOLIMA	Natagaima (38.6), Ambalema (36.2), Prado (36.2).	
VICHADA Puerto Carreño (36.6).		





### PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Jueves 14 y viernes 15 de marzo de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO		
SABANA DE BOGOTÁ	JUEVES. Para la tarde se estiman lluvias y/o lloviznas especialmente en zonas del occidente y norte de la ciudad y de la sabana. Durante las primeras horas de la noche es previsto que se registren algunas lloviznas en el norte y occidente del área. Luego predominará el tiempo seco.  VIERNES. En la ciudad se estima cielo entre parcial a mayormente cubierto, con presencia de lluvias ligeras a mediados de la tarde. Se prevé que en la noche se mantenga el predominio de tiempo seco.		
CARIBE	JUEVES. En la tarde se prevé incremento de la nubosidad con posibles lloviznas en sectores del sur de Bolívar y Córdoba. El resto de la región con tiempo seco. En la noche permanecerá el cielo parcialmente cubierto con tiempo seco, salvo por algunas lloviznas en áreas de Bolívar y Córdoba. VIERNES. A lo largo de la región cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, con presencia de lluvias ligeras en sectores de Magdalena, norte de Bolívar y algunos sectores de Magdalena y norte de Cesar, en la noche se estima que las lluvias pierdan intensidad manteniéndose en el sur de los departamentos de Córdoba, Sucre, Bolívar, Magdalena y al norte de Cesar.		
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	JUEVES. La tarde permanecerá con tiempo seco, además el cielo se mantendrá parcialmente cubierto. En la noche se estima predominen las condiciones de tiempo seco en el área insular. VIERNES. El predominio será de tiempo seco con cielo parcialmente cubierto en el área.		
MAR CARIBE	JUEVES. El mar Caribe a lo largo del área se mantendrá con condiciones de tiempo seco y el cielo permanecerá entre ligera y parcialmente cubierto.  VIERNES. Continuarán las condiciones de tiempo seco a lo largo de la región con cielo entre ligera y parcialmente cubierto.		
ANDINA	JUEVES. En el transcurso de la tarde se prevé cielo parcialmente nublado y posibilidad de precipitaciones fuertes sectorizadas. Las más significativas al oriente, occidente y noroccidente de Huila; noroccidente de Risaralda; suroccidente y suroriente de Tolima; oriente y sur de Nariño; sur y centro de Santander; oriente de Cundinamarca; sur de Valle del Cauca y en el sur, suroccidente y occidente de Antioquia. Posibilidad de actividad eléctrica. Se pronostica en la noche cielo parcialmente nublado con posibilidad de precipitaciones sectorizadas al noroccidente de Cundinamarca; centro y sur de Santander; occidente, suroccidente y suroriente de Antioquia y en el norte de Cauca.  VIERNES. Se prevé presencia de lluvias en la región, las de mayor intensidad se estiman en Santander, Boyacá, Santander, sectores de Cundinamarca, eje cafetero, Valle y Cauca ,de menor intensidad en Tolima, Huila, Nariño. Se estima que éstas se presenten en horas de la tarde y noche especialmente.		









### PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Jueves 14 y viernes 15 de marzo de 2019

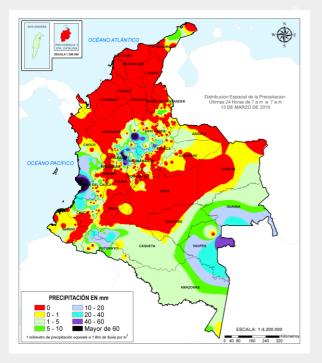
REGIÓN	PRONÓSTICO		
INSULAR PACÍFICO	JUEVES. Son posibles algunas lloviznas en Gorgona en las primeras horas de la jornada. Para Malpelo tiempo seco durante el día.  VIERNES. El predominio será de tiempo seco con cielo parcialmente cubierto en el área.		
PACÍFICO	JUEVES. En la tarde se estima cielo con nubosidad parcial con lloviznas y probabilidad de precipitaciones fuertes locales sobre el litoral de Valle del Cauca y en el oriente y suroriente de Chocó. Probabilidad de tormentas sectorizadas. Para la noche se prevé cielo parcialmente cubierto con algunas precipitaciones fuertes dispersas. Las más intensas sobre el litoral de Cauca; nororiente de Chocó y en el occidente de Valle del Cauca. Alta probabilidad de actividad eléctrica en momentos de Iluvia intensa.  VIERNES. A lo largo de la región se estiman Iluvias tanto en la tarde como en la noche, las de mayor intensidad se registrarán en sectores de Valle, Cauca y Nariño, de menor intensidad en el resto de la región.		
OCÉANO PACÍFICO	JUEVES. Son posibles algunas precipitaciones en las primeras y últimas horas de la jornada er cercanías a la costa. El resto de la jornada con tiempo seco.  VIERNES. Se prevé predominio de tiempo seco en el área con abundante nubosidad.		
ORINOQUIA	JUEVES. Durante la jornada se estima cielo parcialmente nublado con lloviznas y probabilidad de lluvias locales. Las más significativas al occidente, oriente y centro de Meta y en el centro de Vichada. Probables descargas eléctricas. En la noche se estima cielo con nubosidad parcial con tiempo seco, salvo por lluvias sectorizadas al norte, occidente y suroccidente de Meta.  VIERNES. Las lluvias mas importantes se registrarán en horas de la tarde, en los departamentos de Vichada, Meta y sur de Casanare.		
AMAZONIA	JUEVES. Para la tarde se prevé cielo con nubosidad parcial y lluvias sectorizadas. Las más significativas al occidente y noroccidente de Vaupés; occidente de Guainía; sur, norte y noroccidente de Putumayo; suroriente, occidente y centro de Caquetá y en el centro, nororiente y noroccidente de Guaviare. Alta probabilidad de actividad eléctrica. En la noche se prevé cielo parcialmente nublado con algunas lluvias dispersas al occidente, noroccidente y suroriente de Putumayo; noroccidente, oriente y suroriente de Amazonas y en el sur y occidente de Caquetá.  VIERNES. En gran parte de la región se advierten condiciones de tiempo lluvioso. Las precipitaciones de mayor volumen se registrarán en sectores de Guaviare, Amazonas, Caquetá y Putumayo. Alta posibilidad de tormentas eléctricas.		



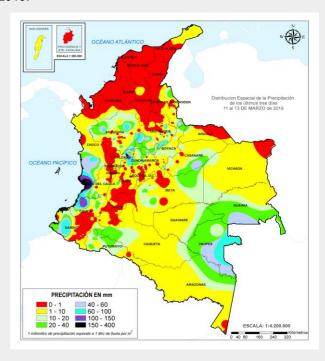


## MAPAS DE PRECIPITACIÓN

**Precipitación diaria:** desde las 7:00 a. m. del miércoles 13 hasta las 7:00 a. m. del jueves 14 de marzo de 2019.



**Precipitación últimas 72 horas:** desde las 7:00 a. m. del lunes 11 hasta las 7:00 a. m. del jueves 14 de marzo 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 PACÍFICO**

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

### NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO SAN JUAN.

Se registra niveles altos y tendencia paulatina al ascenso el río San Juan a la altura del municipio de Litoral de San Juan, al igual que uno de sus afluentes el río Sípi, por lo que no se descarta situación similar para sus demás afluentes los ríos Tamaná, Cajón, Capoma, Munguidó y Calima, a la altura de los municipios de Condoto, Medio San Juan, Andagoya e Istmina.

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

Se prevé crecientes súbitas en los ríos Narumanguí, Cajambre, Mayorquín, Raposo, Anchicayá, Dagua, Buenaventura y Málaga en el departamento de Valle del Cauca.

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

Se prevé crecientes súbitas en los ríos Timbiquí, Saija, Micay y Naya en el departamento de Cauca. Se destaca alta saturación en las cuencas por las Iluvias de las últimas horas.

### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO MIRA.

Se mantiene esta alerta dado que se prevé incremento significativo en el nivel del Mira y sus aportantes.

### SE PREVÉ ASCENSO SIGNIFICATIVO EN EL RIO TELEMBÍ DEPARTAMENTO DE NARIÑO

Se mantiene esta alerta dado que se prevé aumenten significativamente los niveles de los ríos Telembí y sus aportantes.

### **REGIÓN ANDINA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO PALO (DEPARTAMENTO DE CAUCA).

Se emite esta alerta dado que se prevé crecientes súbitas en el río Palo y sus afluentes, especialmente en el río Paila a la altura de los municipios de Corinto y Puerto Tejada (departamento de Cauca).

### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS GUALÍ, LAGUNILLA, RECIO (TOLIMA).

Se sube esta alerta dadas las crecientes súbitas que se están registrando en los ríos Gualí, Lagunilla, Recio y sus afluentes (aportantes al río Magdalena en su cuenca media) a la altura de los municipios del Mariquita, Honda, Lérida, Armero, Líbano e Ibagué (Tolima).

### PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ.

Se sube esta alerta por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos La Miel (municipio de Sonsón, Antioquia) y Guarinó (municipio de la Victoria, Caldas), los cuales drenan al río Magdalena.



# ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

**REGIÓN AMAZONIA** 

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

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

Se sube a alerta naranja dado el incremento súbito en el nivel que se esta registrando en los ríos Sangoyaco, Mulato y Mocoa (afluentes a la parte alta del río Caquetá).

### **REGIÓN ANDINA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO NEGRO (CUNDINAMARCA).

Se mantiene esta alerta ante la posibilidad de incrementos súbitos registrados en el nivel del río Negro a la altura de los municipios El Peñón, Villeta, Puerto Salgar y Puerto Boyacá. Se resalta un ligero ascenso en las primeras horas del día.

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS SUÁREZ Y CARARE.

Probabilidad de incrementos súbitos en el nivel de los ríos Suarez, Carare y sus afluentes en el departamento de Santander.

### **REGIÓN AMAZONIA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

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

Se mantiene esta alerta ante la probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Bodoquero, Caraño, Hacha y quebrada La Perdíz (afluentes al río Orteguaza) y en la cuenca del río Pescado, entre otros afluentes de la cuenca media del río Caquetá.

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

Se mantiene esta alerta por niveles altos en el río Amazonas, a la altura del municipio de Leticia, esta condición hidrológica es normal para la época del año y se espera que la cota de afectación se alcance para finales del mes de marzo o principios del mes de abril.



#### 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 AMAZONIA** 

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

**PUTUMAYO:** Mocoa

**REGIÓN ANDINA** 

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

CALDAS: Samaná.

**SANTANDER:** Bucaramanga.

**REGIÓN ANDINA** 

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

**ANTIOQUIA:** Amalfi, Frontino, Puerto Berrío y Sonsón. **BOYACÁ:** Coper, Maripí, Muzo, Pauna y Quípama.

CALDAS: Marquetalia y Victoria.

CUNDINAMARCA: Guaduas, Paime y San Cayetano.

NORTE DE SANTANDER: Chitagá y Toledo.

**SANTANDER:** Bolivar, Coromoro, Encino y Gámbita. **TOLIMA:** Armero (Guayabal), Fresno, Honda y Mariquita.

**REGIÓN PACÍFICO** 

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

CAUCA: El Tambo, López y Timbiquí.

**CHOCÓ:** Condoto y Istmina. **NARIÑO:** Barbacoas.

VALLE DEL CAUCA: Buenaventura, Calima (El Darién) y Dagua.

**REGIÓN ANDINA** 

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Amagá, Andes, Angelópolis, Anorí, Argelia, Armenia, Belmira, Betulia, Briceño, Buriticá, Cáceres, Caicedo, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Giraldo, Heliconia, Ituango, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Olaya, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Sabanalarga, Salgar, San Carlos, San Jerónimo, San Luis, San Pedro de Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Segovia, Sopetrán, Tarazá, Titiribí, Uramita, Urrao, Valdivia, Venecia, Yalí, Yarumal, Yolombó y Zaragoza.



#### 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

**BOYACÁ:** Almeida, Aquitania, Betéitiva, Boavita, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Corrales, Covarachía, Cubará, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Paya, Paz de Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Mateo, San Pablo de Borbur, Santana, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita y Ventaquemada.

**CALDAS:** Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Supia y Villamaria.

**CUNDINAMARCA:** Agua de Dios, Albán, Anapoima, 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, Guatavita, Guayabal de Síquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Manta, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio de Tequendama, San Bernardo, San Francisco, San Juan de Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Silvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Útica, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón y Zipaquirá.

HUILA:. Aipe, Altamira, Colombia, Guadalupe, La Plata, Neiva, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Santa María, Suaza y Tarqui.NARIÑO: Albán (San José), Buesaco, Cumbitara, Linares, Samaniego y San Pedro de Cartago (Cartago)

**NORTE DE SANTANDER:** Ábrego, Arboledas, Cáchira, Cácota, Chinácota, Convención, Cúcuta, Cucutilla, Durania, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Salazar, San Calixto, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama y Villa Caro.

**QUINDÍO:** Calarcá, Córdoba y Salento. **RISARALDA:** Santa Rosa de Cabal.

**SANTANDER:** Aguada, Albania, Barbosa, Carcasí, Cerrito, Charalá, 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 y Vélez.

**TOLIMA:** Alpujarra, Anzoátegui, Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Falan, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Líbano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Suárez, Villahermosa y Villarrica.



#### ALERTA ROJA

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

### ALERTA NARANJA:

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

### **REGIÓN PACÍFICO**

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

CAUCA: Buenos Aires, Caldono, Corinto, Inzá, Jambaló, La Sierra, Miranda, Páez (Belalcázar), Piendamó,

Popayán, Rosas, Santa Rosa, Santander de Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Toribío y Totoró.

CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), El Carmen, Rio Iró (Santa Rita), San José del Palmar, Sipí y

Tadó.

NARIÑO: Albán (San José), Buesaco, Cumbitara, Linares, Samaniego, San Pedro de Cartago (Cartago).

VALLE DEL CAUCA: Bolívar, Buga, Bugalagrande, El Cerrito, El Dovio, Florida, Palmira, San Pedro, Sevilla,

Tuluá, Versalles, Vijes y Yumbo.

### **REGIÓN ORINOQUIA**

### SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

ARAUCA: Tame.

CASANARE: Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Monterrey, Nunchía, Paz de Ariporo, Pore, Recetor,

Támara, Tauramena y Yopal.

META: Acacías, Cubarral, Cumaral, Guamal, Restrepo, San Juanito y Villavicencio.

### **REGIÓN AMAZONIA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

CAQUETÁ: Belén de los Andaquíes, Morelia y Puerto Rico.



### ALERTA ROJA:

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

### ALERTA NARANJA:

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

### **SECTORES VIALES**

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

SECTOR VIAL	
Vía Suaza - Florencia	
Vía Cajamarca - Bogotá	
Bogotá – Villavicencio	
Vía Medellín - Bolombolo	
Manizales - Fresno	
Cajamarca - Ibague	
Vía Pasto - Mocoa	
Vía Yopal - Sogamoso	

# 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

ATLÁNTICO: Barranquilla, Galapa, Juan De Acosta, Luruaco, Malambo, Piojó, Puerto Colombia, Tubará, Usiacurí. BOLÍVAR: Arjona, Cartagena De Indias, Cicuco, Clemencia, Córdoba, El Carmen De Bolívar, Magangué, Mahates, María La Baja, Mompós, San Estanislao, San Fernando, San Jacinto, San Juan Nepomuceno, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur, Simití, Talaigua Nuevo, Turbaco, Turbana, Villanueva, Zambrano.

**CESAR:** Agustín Codazzi, Astrea, Becerrill, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, El Paso, González, La Jagua De Ibirico, La Paz, Manaure Balcón del Cesar, Pueblo Bello, San Diego, Valledupar.

CÓRDOBA: Canalete, Cereté, Chinú, Cotorra, La Apartada, Lorica, Los Córdobas, Momil, Montería, Moñitos, Puerto Escondido, Purísima, Sahagún, San Andrés De Sotavento, San Antero, San Bernardo Del Viento, San Carlos, San Pelayo, Tierralta, Tuchín.

LA GUAJIRA: Albania, Dibulla, Distracción, El Mo<mark>lino,</mark> Fonseca, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita, Villanueva.

MAGDALENA: Algarrobo, Aracataca, Ariguaní (El Dificil), Chivolo, Ciénaga, El Retén, Fundación, Pijiño Del Carmen, Pivijay, Plato, Remolino, Sabanas De San Angel, San Sebastián De Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Marta, Tenerife.

SUCRE: Buenavista, Caimito, Chalán, Colosó, Corozal, Coveñas, El Roble, Galeras, La Unión, Los Palmitos, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampués, San Benito Abad, San Juan De Betulia (Betulia), San Onofre, San Pedro, Sincé, Sinceleio, Sucre, Tolú, Toluviejo.

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales y áreas naturales Los Flamencos, Serranía del Perijá, Sierra Nevada de Santa Marta y Paramillo

### **REGIÓN ANDINA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

ANTIOQUIA: Apartadó, Arboletes, Necoclí, San Juan De Urabá, San Pedro De Urabá, Turbo. NORTE DE SANTANDER: El Carmen.

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales Páramo Chingaza y Pisba

### **REGIÓN ORINOQUIA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

**ARAUCA:** Arauca, Arauquita. **VICHADA:** Puerto Carreño.



# 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

BOLÍVAR: El Guamo, Hatillo De Loba, Margarita, Montecristo, Pinillos.

CÓRDOBA: Ciénaga De Oro.

MAGDALENA: El Banco, Guamal, Nueva Granada, Santa Bárbara De Pinto, Zapayán.

**REGIÓN ORINOQUIA** 

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

CASANARE: Villanueva.



### MAR CARIBE

### ALERTA ROJA

### POR VIENTO Y OLEAJE

En la zona central del mar Caribe nacional, incluidas zonas costeras, son probables velocidades del viento entre los 25 - 30 nudos (46 - 55 km/h) con posibilidad de rachas mayores, además de altura del oleaje que oscilará entre los 2.0 – 4.0 metros. Por lo anterior, el IDEAM recomienda a usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar; así como, a usuarios y bañistas estar atentos a las condiciones meteorológicas.

### ALERTA AMARILLA

### **POR VIENTO Y OLEAJE**

En el Golfo de Urabá , incluidas zonas costeras, son probables velocidades del viento entre los 15 - 20 nudos (28 - 37 km/h) con posibilidad de rachas mayores, además de altura del oleaje que oscilará entre los 1.5 - 2.0 metros. Por lo anterior, el IDEAM recomienda a usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar; así como, a usuarios y bañistas estar atentos a las condiciones meteorológicas.

### **POR PLEAMAR**

### ALERTA AMARILLA

Hasta el próximo 17 de marzo, se registrará una de las pleamares más significativas del mes en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, además, hasta el 19 de marzo del año en curso, se presentará también una de las pleamares más significativas del mes en el litoral del Caribe colombiano. Por lo tanto, se recomienda a los habitantes cercanos a estos sectores estar atentos a la evolución de este fenómeno.

### **OCÉANO PACÍFICO**

SIN ALERTAS

Condiciones normales.



°C: grados Celsius

msnm: metros sobre nivel del mar

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

m: metros

Km/h: kilómetros por hora

GOES-16 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W

sobre el ecuador geográfico.

mm: milímetros

HLC: hora local colombiana

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:

Carlos Merchán (Hidrólogo), Sergio Rojas (Incendios), Sonia Bermúdez /Deslizamientos), Camilo Pérez (Meteorólogo), Mauricio Torres (Datos) y Alberto Pardo (Coordinador).

http://www.ideam.gov.co

Correos electrónicos: <a href="mailto:servicio@ideam.gov.co">servicio@ideam.gov.co</a>, <a href="mailto:aleam.gov.co">alertas@ideam.gov.co</a>, <a href="mailto:aleam.gov.co">colombia</a>. <a href="mailto:Teléfono: 3075625">Teléfono: 3075625</a> Ext. 1334–1336.

Síganos en:





