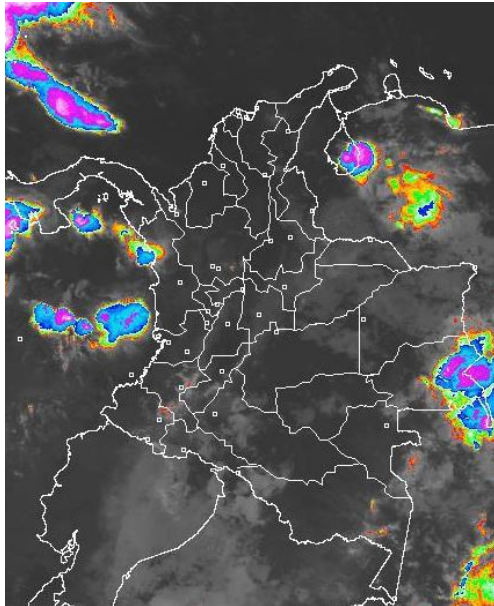


El avance de una onda tropical favoreció durante las últimas 24 horas la ocurrencia de copiosas lluvias en amplios sectores del Caribe nacional, incluidas áreas marítima e insular. Otras precipitaciones importantes también se registraron en las regiones Pacífica, Orinoquia y Amazónica, incluido el piedemonte oriental de la cordillera oriental. El pronóstico del tiempo nos indica que las lluvias continuarán en el Norte del País, se recomienda especial atención en zonas de ladera ante la posibilidad de crecientes súbitas o deslizamientos de tierra.

## IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES 13 - IDEAM \* 09 de septiembre de 2014 \* Hora 6:15 a.m. HLC.



## PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
Cielo entre despejado y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco.			
El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en nivel <b>AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.</b> 4.80 -75.62			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5	9
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Nubosidad variada con condiciones secas durante el día, en la noche no se descartan lloviznas.			
El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en nivel <b>AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.</b> 2.92 -76.05			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	10 - 20	18 - 37
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS			
Se prevé tiempo seco con cielo parcialmente cubierto.			
El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en nivel <b>AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.</b> 1.55 -77.37			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
18,000	ESTE	10 - 20	18 - 37
24,000	ESTE	10 - 20	18 - 37
30,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
En el área prevalecerán las condiciones secas con cielo entre despejado y parcialmente nublado.			
El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en nivel <b>AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.</b> 4.89 -75.32			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18

## LO MÁS DESTACADO

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN** **ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** **ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

<b>LLUVIAS</b>	Durante las últimas 24 horas las precipitaciones más importantes se registraron sobre sectores de la región Pacífica, Orinoquia e Insular. Alcanzando el mayor volumen en el municipio de <b>Buenaventura (Valle del Cauca) con 38.0 mm.</b>
<b>ALERTA ROJA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Por niveles altos en río Inirida.</li> <li>Por alta probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en sectores de la región Andina.</li> </ul>
<b>ALERTA NARANJA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Por tiempo lluvioso en el mar Caribe Colombiano incluido San Andrés y Providencia.</li> <li>Por niveles altos en el río Orinoco.</li> <li>Por probabilidad de deslizamientos de tierra en varias áreas inestables y de alta pendiente localizadas en sectores de las regiones Orinoquia y Pacífica.</li> <li>Por probabilidad moderada de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en sectores de la región Caribe y Andina.</li> </ul>
<b>OTROS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La temporada de huracanes en el Océano Atlántico, Mar Caribe y Golfo de México se extenderá hasta el 30 de noviembre del presente año, situación que en algún momento podría estar favoreciendo de manera indirecta la ocurrencia de condiciones meteorológicas extremas en el País. El IDEAM recomienda estar atentos a los comunicados que se emitan y desde ya tomar las medidas preventivas en áreas de riesgo.</li> </ul>



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. [AQUI](#)

## PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a **20 mm**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
<b>AMAZONAS</b>	El Encanto (20.0)
<b>META</b>	Vistahermosa (31.0), Puerto Lleras (24.0)
<b>PUTUMAYO</b>	Puerto Leguizamó (34.2)
<b>SAN ANDRÉS PROVIDENCIA Y STA C</b>	Providencia (20.1)
<b>VALLE DEL CAUCA</b>	Buenaventura (38.0)
<b>VAUPES</b>	Mitú (31.0)

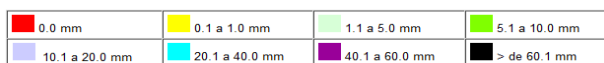
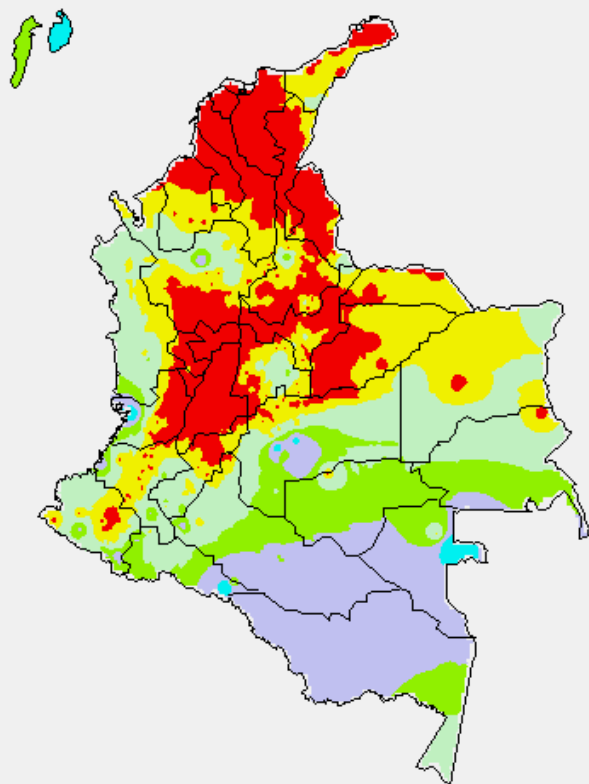
## TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a **35.0°C**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
<b>ANTIOQUIA</b>	Fredonia (37.2)
<b>BOLIVAR</b>	Zambrano (35.2)
<b>CESAR</b>	Valledupar (37.7)
<b>CUNDINAMARCA</b>	Puerto Salgar (37.8), Jerusalén (35.2)
<b>LA GUAJIRA</b>	Uribia (36.8), Urumita (35.6)
<b>NORTE DE SANTANDER</b>	Sardinata (37.0), Cúcuta (36.2)
<b>SANTANDER</b>	Capitanejo (38.4), Palmar (35.2), Puerto Parra (35.0)
<b>TOLIMA</b>	Guamo (37.0), Saldad (37.0), Espinal (36.6), Ambalema (36.4), Valle De San Juan (35.8), Flandes (35.6)

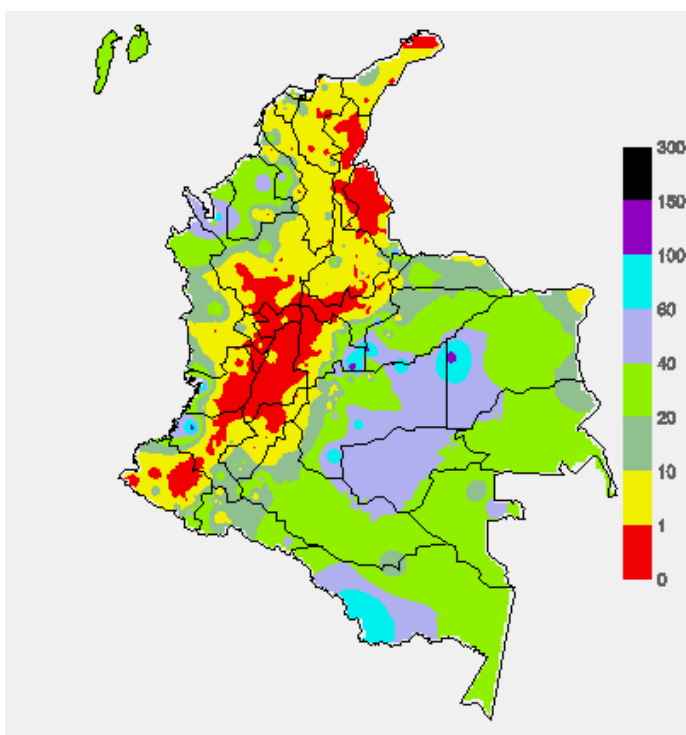
### MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del lunes 08 hasta las 7:00 a.m. del martes 09 de septiembre de 2014.



### MAPA DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DE LOS ÚLTIMOS 3 DÍAS

Desde las 7:00 a.m. del sábado 06 de septiembre hasta las 7:00 a.m. del lunes 08 de septiembre de 2014.



### ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios (expresados en porcentaje) de reservas de algunos embalses de acuerdo con información consultada en XM

ZONA	EMBALSE	VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
ANTIOQUIA	MIEL I	31.16
	MIRAFLORES	79.54
	PEÑOL	68.61
	PLAYAS	52.30
	PORCE II	28.59
	PORCE III	33.53
	PUNCHINÁ	32.57
	RIOGRANDE2	62.58
	SAN LORENZO	56.53
	TRONERAS	41.18
CARIBE	URRÁ I	87.49
CENTRO	AGREGADO BOGOTÁ	63.12
	NEUSA	64.42
	SISGA	88.95
	TOMINÉ	59.29
	BETANIA	93.32
ORIENTE	MUÑA	80.59
	PRADO	55.37
	CHUZA	100.54
	ESMERALDA	99.21
	GUAVIO	99.98
VALLE DEL CAUCA	ALTO ANCHICAYÁ	39.57
	CALIMA 1	74.03
	SALVAJINA	69.11

### PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (martes 09 y miércoles 10 de septiembre de 2014)

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<b>MARTES:</b> Tiempo seco con cielo entre despejado y parcialmente nublado. <b>MIÉRCOLES:</b> Cielo parcialmente nublado con predominio de condiciones secas, excepto en el Oriente de la Ciudad y de la Sabana donde no se descartan lloviznas esporádicas.
ANDINA	<b>MARTES:</b> Se prevé tiempo seco, muy soleado a lo largo de los valles interandinos, excepto en el sector de Huila, Oriente de Cundinamarca y hacia el macizo colombiano donde se pronostican lloviznas al atardecer o durante algunas horas de la noche. <b>MIÉRCOLES:</b> Cielo parcialmente nublado con condiciones secas, salvo en áreas de Antioquia, Eje cafetero, Boyacá, Oriente de Cundinamarca, Huila, y Valle del Cauca donde se estiman precipitaciones temprano en la mañana, al final de la tarde y durante algunas horas de la noche.
CARIBE	<b>LUNES:</b> Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con precipitaciones temprano en la mañana, al final de la tarde y durante algunas horas de la noche en sectores de Bolívar, Sucre, Urabá y Córdoba. En sectores de La Guajira, Cesar, Magdalena y Atlántico se pronostican lluvias durante algunas horas de la tarde y noche, luego de una mañana seca. Posibilidad de actividad eléctrica. <b>MARTES:</b> En amplios sectores de la región se prevén lluvias, las de mayor consideración, acompañadas de tormentas eléctricas, durante la tarde y noche.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<b>MARTES:</b> En amplios sectores de la región se prevén condiciones secas con cielo entre despejado y parcialmente nublado, salvo en el Sur de Bolívar y en el Urabá donde se advierten precipitaciones al atardecer y durante algunas horas de la noche. <b>MIÉRCOLES:</b> Cielo parcialmente cubierto con precipitaciones temprano en la mañana, al final de la tarde y durante algunas horas de la noche en sectores de Bolívar, Urabá y Córdoba, en el resto de la región predominará el tiempo seco.
PACÍFICA	<b>MARTES:</b> A lo largo de la región persistirán las condiciones secas durante el día, al atardecer y por la noche se pronostican lluvias con tormentas eléctricas en algunos casos, especialmente en sectores de Chocó y Valle del Cauca. <b>MIÉRCOLES:</b> En la región se estima abundante nubosidad con precipitaciones entre ligeras y moderadas a diferentes horas en áreas de Chocó, Valle del Cauca y Cauca. En Nariño no se descartan lloviznas dispersas al atardecer o por la noche.
ORINOQUIA	<b>MARTES:</b> En amplios sectores de la región predominarán las condiciones secas durante la mañana, excepto en zonas de Vichada donde se estiman precipitaciones. Al final de la tarde y durante la noche se prevén lluvias en sectores de Arauca, Casanare y Meta, las de mayor consideración hacia el piedemonte. <b>MIÉRCOLES:</b> Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con precipitaciones a diferentes horas, principalmente en el Piedemonte llanero y en sectores de Vichada.

## CONTINUACION PRONÓSTICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
OCEANO PACÍFICO	<b>MARTES:</b> En el centro y Norte del Pacífico colombiano se estiman precipitaciones y actividad eléctrica, en el Sur por el contrario prevalecerá el tiempo seco con cielo parcialmente nublado. <b>MIÉRCOLES:</b> En gran parte del área oceánica nacional se prevén condiciones nubosas con lluvias y tormentas eléctricas temprano en la mañana, al final de la tarde y durante algunas horas de la noche.
MAR CARIBE	<b>MARTES:</b> Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco, excepto en el área de San Andrés y Providencia donde se prevén lluvias temprano en la mañana, al final de la tarde y durante algunas horas de la noche. No se descartan tormentas eléctricas. <b>MIÉRCOLES:</b> En gran parte del Caribe nacional se prevén condiciones secas, salvo enfrente del litoral del Urabá y en el área del archipiélago donde se advierten precipitaciones, acompañadas en algunos casos de actividad eléctrica.
INSULAR PACÍFICA	<b>MARTES:</b> En Gorgona se prevé tiempo seco con cielo parcialmente nublado y en Malpelo son estimadas precipitaciones desde finales de la mañana en adelante con probabilidad de tormentas eléctricas. <b>MIÉRCOLES:</b> Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias a diferentes horas, inclusive no se descartan tormentas eléctricas.
AMAZÓNICA	<b>MARTES:</b> En la mayor parte de la región se prevé tiempo seco, salvo en sectores de Guainía, Amazonas y Vaupés donde se estiman precipitaciones de variada intensidad. En horas de la noche no se descartan lloviznas hacia el piedemonte amazónico. <b>MIÉRCOLES:</b> En la mañana y hasta entrada la tarde se pronostican condiciones secas, excepto en sectores de Guainía, Vaupés y Amazonas donde se advierten precipitaciones a diferentes horas. En Putumayo, Caquetá y Guaviare se pronostican lluvias entre ligeras y moderadas después del mediodía y durante algunas horas de la noche.

## ALERTAS VIGENTES Y PRODUCTOS ADICIONALES

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.](#)
- [INFORMACIÓN DIARIA DE PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURA DE LOS PRINCIPALES AEROPUERTOS DEL PAÍS.](#)
- [MOSAICO MAPAS DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MILÍMETROS.](#)

## REGIÓN CARIBE

**ALERTA ROJA:** INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CESAR	Agustín Codazzi y Valledupar.
LA GUAJIRA	San Juan del Cesar, Uribí y Riohacha.

**ALERTA NARANJA:** INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOLIVAR	Zambrano.
CESAR	Astrea Chimichagua, Chiriguán.
MAGDALENA	Plato, Guamal, San Sebastián de Buenavista y San Zenón.

Especial atención amerita sectores de la Ciénaga Grande de Santa Marta, Vía Parque Isla de Salamanca.

## REGIÓN ANDINA

**ALERTA ROJA:** INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Abejorral.
BOYACÁ	Arcabuco, Briceño, Covarachía y Ráquira.
CALDAS	Samaná.
CUNDINAMARCA	Agua de Dios, Albán, Arbeláez, Cabrera, Fusagasugá, Girardot, Guayabal de Siquima, Nilo, Pandí, Ricaurte, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, Subachoque, Supatá, Tibacuy, Venecia, Vergara.
HUILA	Agrado, Iquira, San Agustín y Palermo.
NARIÑO	Albán ( San José), Ancuya, Arboleda (Berruecos), Buesaco, Chachagüi, Consacá, El Tablón, El Tambo, Guitarrilla, Iles, Imués, La Cruz, La Florida, La Llanada, Linares, Los Andes ( Sotomayor), Mallama (Piedrahancha), Nariño, Ospina, Pasto, Pupiales, San Bernardo, San Lorenzo, San Pedro de Cartago, Santa Cruz ( Guachavés), Sapuyes, Tuquerres, Yacuanquer.
NORTE DE SANTANDER	Chinácota, Cúcuta, Cucutilla, El Zulia, Pamplona, Pamplonita y Ragonvalia.
QUINDIO	Armenia, Buenavista, Calarcá, Génova, La Tebaida y Pijao.
SANTANDER	California, Capitanejo, Charta, Matanza, Molagavita, San Miguel y Tona.
TOLIMA	Carmen de Apicalá, Chaparral, Coyaima, Cunday, Icononzo, Melgar, Natagaima, Ortega, Planadas, Prado, Purificación, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, San Luis, Suárez, Villarrica y Valle del San Juan.
VALLE DEL CAUCA	Andalucía, Buga, Bugalagrande, Caicedonia, Calima, Guacarí, La Cumbre, Palmira, Restrepo, Riofrio, San Pedro, Trujillo, Tulua, Vijés, Yotoco, Yumbo, Zarzal.

**ALERTA NARANJA:** INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACA	Paz del Rio, Socha, Tununguá.
CAUCA	Bolívar, Cajibío, Caloto, Guachene, Miranda, Padilla, Puerto Tejada, San Sebastián, Santander de Quilichao y Villarrica.
CUNDINAMARCA	Anolaima, Cachipay, Facatativá, Paime, Pasca, Sasaima, Subachoque, Utica.
HUILA	Garzón, Teruel, Tesalia y Yaguará.
NARIÑO	Aldana, Ancuya, El Peñol, Guachucal, Iles, Pupiales, Samaniego, Sandomá, Taminango y Tangua.
NORTE DE SANTANDER	Abrego, Bochalema.
QUINDIO	Córdoba.
SANTANDER	Suratá, Tona
TOLIMA	Coello, Espinal, Flandes, Guamo, Saldaña.
VALLE DEL CAUCA	Calí, Candelaria, Dagua, Florida, Ginebra, Jamundí y Pradera.

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales de Las Hermosas y Los Nevados.

**ALERTA AMARILLA:** NIVELES ALTOS EN EL EMBALSE DE BETANIA

Se mantiene alerta amarilla según reporte de EMGESA el día de hoy en horas de la mañana (6:00 a.m.). El valor del nivel del Embalse es 560,61 m.s.n.m. que corresponde a un volumen útil de 95.05%. Las compuertas de vertedero se encuentran cerradas completamente. Se sigue realizando monitoreo continuo de las Estaciones. El operador recomienda estar alerta a nuevos comunicados ante incrementos súbitos en los caudales de ingreso.

## REGIÓN PACÍFICA

**ALERTA NARANJA:** DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se prevé una amenaza moderada por deslizamientos de tierra áreas inestables localizadas en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAUCA	López de Micay y Timbiquí.
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura.

## REGIÓN ORINOQUIA

### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO INÍRIDA

El río Inírida continúa con valores altos cercanos a cotas de afectación en los sectores aledaños a la ribera del río en el municipio de Puerto Inírida.

### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO ORINOCO

En el río Orinoco a la altura de la estación de Puerto Carreño (Vichada) persisten los niveles altos ligeramente inferiores a la cota de afectación en las zonas aledañas a las márgenes más bajas del río.

### ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se prevé una amenaza moderada por deslizamientos de tierra áreas inestables localizadas en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACÁ	Santa María.
CUNDINAMARCA	Medina y Paratebuena.
META	Cubarral.

## REGIÓN AMAZÓNICA

### CONDICIONES NORMALES

## MAR CARIBE

### ALERTA NARANJA: TIEMPO LLUVIOSO

Continuarán las lluvias el occidente del mar Caribe colombiano, especialmente para San Andrés y Providencia, se estima que la intensidad de estas sea entre moderadas y fuertes, durante la jornada. No se descarta la presencia de tormentas eléctricas. Por lo tanto, se recomienda a pescadores y usuarios consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

### ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

Se alerta sobre velocidad de los vientos entre 25 y 30 nudos (46 – 56 km/h), manteniéndose altura del oleaje entre 3 y 4 metros, esta situación predominará en el oriente del Caribe colombiano y se espera se extienda hacia al centro. Por lo tanto, se recomienda a pescadores y usuarios consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

## OCEANO PACÍFICO

### ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO

Se estima la presencia de lluvias de carácter moderado, en sectores del centro del Océano Pacífico colombiano especialmente, estas alcanzarán la isla de Malpelo. Se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

### ALERTA AMARILLA: PLEAMAR

Hasta el próximo 14 de septiembre del presente año se espera una de las pleamares más significativas del mes en el litoral Pacífico colombiano, asociado con la marea astronómica, se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

Omar FRANCO TORRES, Director General  
Christian EUSCATEGUI COLLAZOS, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

\*\*\*\*\*

Profesionales en turno:  
Daniel USECHE, Julie TOBON, Hernando WILCHES, Mauricio TORRES, Gloria ARANGO, Jorge CEBALLOS y Juan Francisco ALAMEDA.

Internet: <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.

Teléfono: 3527160 ext. 1334-1336.

Siganos en: Twitter: @IDEAMColombia; Facebook: [www.facebook.com/ideam.instituto](http://www.facebook.com/ideam.instituto)  
YouTube: Canal de Instituto IDEAM / <http://www.youtube.com/user/InstitutoIDEAM>

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN** Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto 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 fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE** Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

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

°C: grados Celsius; m: metros; mm: milímetros; msnm: metros sobre nivel del mar;  
Km/h: kilómetros sobre hora

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

GOES-13 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

HLC: hora local colombiana

PNN: Parque Nacional Natural; SFF: Santuario de Fauna y Flora