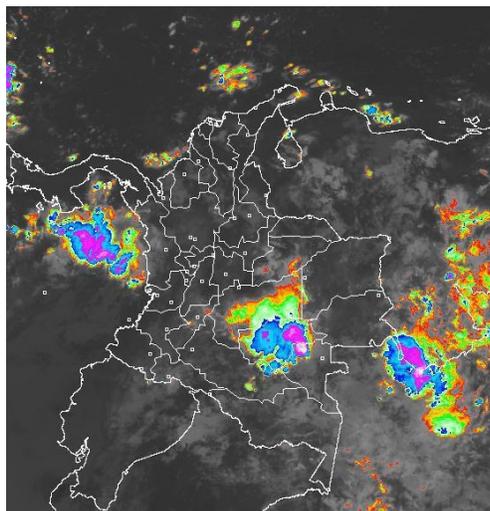


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante las últimas horas ha predominado el tiempo seco en gran parte del territorio colombiano. Sin embargo, lluvias fuertes se manifestaron sobre Guaviare, Meta, Occidente de Vaupés y litoral de Chocó. Se estima que para horas de la tarde se incrementó la nubosidad sobre el país concentrándose las lluvias más intensas sobre Sur de la Región Caribe, Norte de la Andina y amplios sectores de la Amazonia y Sur de la Orinoquia. **ALERTA NARANJA** por deslizamientos de tierra en los departamentos de Antioquia, Boyacá, Caldas, Cauca, Cundinamarca, Huila, Risaralda, Quindío, Norte de Santander, Santander, Meta, Casanare y Valle del Cauca. **ALERTA ROJA** por incremento de niveles del río Meta, a la altura de Puerto López.

IMÁGEN SATELITAL

Imagen GOES-13 * 08 de noviembre de 2013 * Hora 7:45 a.m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo parcialmente cubierto con precipitaciones especialmente en la tarde y durante algunas horas de la noche.

El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA**. 4.80 -75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	NOROESTE	5	9
18,000	NOROESTE	5	9
24,000	SUROESTE	5	9
30,000	ESTE	5	9

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo parcialmente nublado con probabilidad de precipitaciones en las horas de la noche.

El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA**. 2.92 -76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	NOROESTE	5	9
18,000	SUROESTE	5	9
24,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Se prevé cielo semicubierto con precipitaciones después del mediodía.

El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA**. 1.55 -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	OESTE	5	9
18,000	SURESTE	5	9
24,000	SURESTE	10	18
30,000	SURESTE	10	18

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo parcialmente cubierto con lluvias entre ligeras y moderadas en la tarde y hasta entrada de la noche.

El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA**. 4.89 -75.32

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	NOROESTE	5	9
18,000	OESTE	5	9
24,000	OESTE	5	9
30,000	SURESTE	5	9

LO MÁS DESTACADO

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

LLUVIAS	Las lluvias de mayor consideración durante las últimas 24 horas se registraron en el piedemonte llanero, región Andina y sectores de la región Caribe, alcanzando el mayor volumen en el municipio de Piojó (Atlántico), con 125.0 mm.
ALERTA ROJA	<ul style="list-style-type: none"> Actualmente se registra un descenso lento en el nivel del río Meta en el sector comprendido entre Puerto López y Cabuyaro, pero se mantienen en el rango de altos y cercanos a cotas de afectación Deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de Chámeza (Casanare)
ALERTA NARANJA	<ul style="list-style-type: none"> Deslizamientos de tierra en áreas inestables y de alta pendiente, localizadas en los departamentos de: Antioquia, Boyacá, Caldas, Casanare, Cauca, Cundinamarca, Huila, Meta, Nariño, Norte de Santander, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima, Valle del Cauca, Bolívar, Córdoba, Cesar y Magdalena. Incremento en los niveles del río Magdalena, a la altura de las poblaciones de Cimitarra y Barrancabermeja (Santander) y San Pablo (Bolívar).
ALERTA AMARILLA	<ul style="list-style-type: none"> Niveles altos en el río Cauca a la altura del corregimiento de Bolombolo en el municipio de Venecia (Antioquia), Crecientes súbitas en los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta. Incremento del nivel del río Arauca en el tramo comprendido entre Arauquita y Arauca (Arauca). Niveles altos en el río Pauto, se recomienda especial atención a los pobladores de los municipios de Támara, Nunchía y Trinidad.
OTROS	<ul style="list-style-type: none"> Durante el mes de noviembre se esperan precipitaciones frecuentes con intensidades entre ligeras a fuertes, especialmente en amplios sectores de las regiones Andina y Pacífica, en algunos casos las lluvias podrían venir acompañadas de actividad eléctrica.



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](#)

PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 30.0 mm

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Remedios (89.2), San Juan de Urabá (64.0), San Roque (59.0), Yondó (54.0), San Francisco (48.0), San Roque (39.5)
ATLÁNTICO	Piojó (125.0), Barranquilla (52.5), Luruaco (45.0)
BOLÍVAR	María La Baja (70.5)
BOYACÁ	Pajarito (61.0), Cubara (45.0), Tibana (37.1)
CALDAS	Pensilvania (39.0)
CAQUETA	Solano (41.0)
CASANARE	Chámeza (56.4), Paz de Ariporo (32.5)
CAUCA	Timbiquí (33.0), López (30.0)
CESAR	Chiriguana (45.0), Pelaya (43.0), Manaure Balcón del Cesar (30.0)
CHOCO	Istmina (33.0)
CORDOBA	Tierralta (42.0)
CUNDINAMARCA	Supatá (94.3), La Vega (84.4), Pacho (53.5), El Colegio (46.5)
HUILA	Rivera (47.0), Hobo (38.0), Tello (30.0)
LA GUAJIRA	Villanueva (32.0)
MAGDALENA	El Retén (86.7), Puebloviejo (35.0)
META	Puerto Rico (95.0), Granada (93.0), Lejanías (48.0), Fuente de Oro (45.0), Acacias (40.0), Cabuyaro (35.0), Mesetas (30.0)
NARIÑO	La Llanada (38.7)
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta (69.3), Sardinata (52), Ragonvalia (47.8), Herrán (42.3), Salazar (42.0), Chinácota (39.5), Cúcuta (37.1)
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA	San Andrés (37.2)
SANTANDER	Encino (76.5), Barrancabermeja (33.1)
SUCRE	Sincelejo (45.5)
TOLIMA	Chaparral (64.7)

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	MUNICIPIOS
CESAR	Valledupar (35.2)
TOLIMA	Saldaña (38.8)

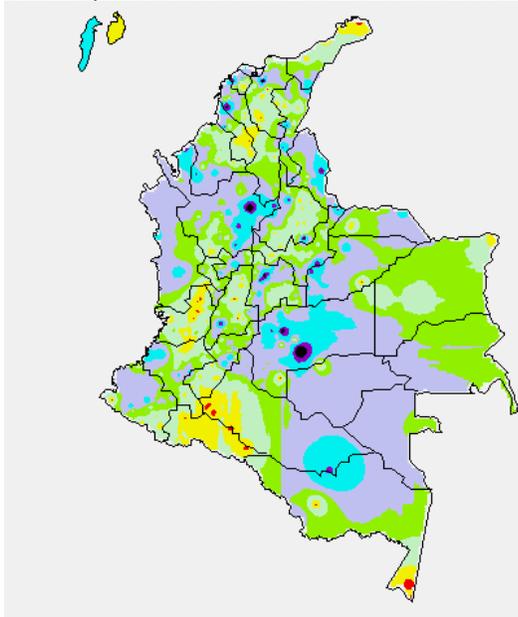
OTROS PRODUCTOS

Para mayor información se sugiere consultar:

- [MAPA DIARIO E 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](#)

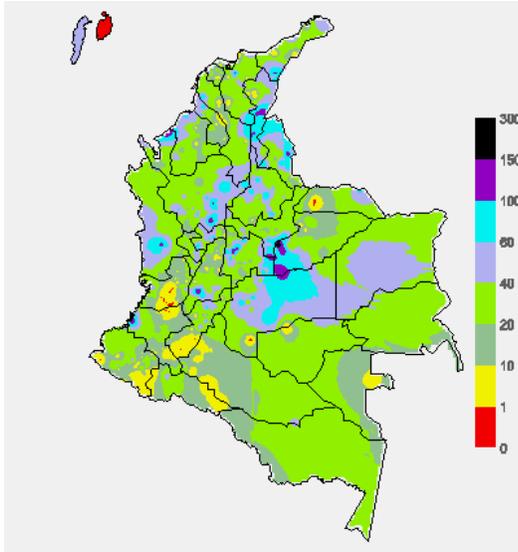
MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del jueves 07 de noviembre hasta las 7:00 a.m. del viernes 08 de noviembre de 2013.



MAPA DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DE LOS ÚLTIMOS 3 DÍAS

Desde las 7:00 a.m. del miércoles 06 de noviembre hasta las 7:00 a.m. del viernes 08 de noviembre de 2013



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		62.08	
	MIRAFLORES		73.70	
	PEÑOL		58.57	
	PLAYAS		75.38	
	PORCE II		23.30	
	PORCE III		54.11	
	PUNCHINÁ		61.29	
	RIOGRANDE2		69.90	
	SAN LORENZO		88.33	
	TRONERAS		15.89	
CARIBE	URRÁ I		75.92	
CENTRO	AGREGADO BOGOTÁ	63.23	NEUSA	62.07
			SISGA	64.23
			TOMINÉ	63.30
	BETANIA		60.53	
	MUÑA		100.05	
ORIENTE	PRADO		23.12	
	CHUZA		61.35	
	ESMERALDA		91.29	
	GUAVIO		77.33	
VALLE DEL CAUCA	ALTO ANCHICAYÁ		27.47	
	CALIMA 1		58.28	
	SALVAJINA		22.74	

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (viernes 08 y sábado 09 de noviembre)

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	VIERNES: En la mañana se espera cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. En la tarde se prevé aumento de la nubosidad, con probabilidad de lluvias ligeras principalmente en sectores de los cerros orientales y occidente de la ciudad y la Sabana. En la noche, cielo parcialmente nublado. SÁBADO: En horas de la mañana se prevé cielo parcialmente cubierto con tiempo seco. En la tarde sobre amplios sectores de la ciudad y de la Sabana se prevé precipitaciones entre ligeras a moderadas. En la noche se estima una disminución de las precipitaciones manteniéndose las condiciones nubosas.
ANDINA	VIERNES: En horas de la mañana se espera cielo parcialmente cubierto con tiempo seco, sin descartar lluvias dispersas en Huila. En horas de la tarde y durante la noche se estiman precipitaciones entre ligeras y moderadas en los Santanderes, Antioquia, Caldas; y lluvias de menor intensidad en Boyacá y Cundinamarca SÁBADO: Cielo parcialmente cubierto y lluvias moderadas en Norte de Santander y de menor intensidad en Santander, Boyacá y Antioquia, especialmente en horas de la tarde y noche. Lloviznas o lluvias ligeras generalizadas y dispersas a lo largo de la zona montañosa del Centro y Sur de la región.
CARIBE	VIERNES: En horas de la mañana se espera cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. En la tarde y noche se espera un aumento de la nubosidad con lluvias intensas en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta; lluvias entre ligeras a moderadas en Atlántico y Sur de los departamentos de Bolívar y Córdoba. SÁBADO: En gran parte de la región prevalecerá cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias de variada intensidad, las más importantes se esperan en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta y en sectores de Sucre, Bolívar y Atlántico, durante horas de la tarde y noche.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	VIERNES: En horas de la mañana se estima cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. Al finalizar la tarde y durante la noche se estima incremento de la nubosidad y con probabilidad de algunas lluvias entre ligeras a moderadas. SÁBADO: A lo largo del día se prevé cielo con nubosidad variable con lluvias ligeras, especialmente hacia la tarde y noche.
MAR CARIBE	VIERNES: Se prevé cielo parcialmente cubierto con precipitaciones entre ligeras y moderadas especialmente sobre sectores aledaños al litoral. SÁBADO: En el transcurso de la jornada se estima cielo seminublado con lluvias y/o lloviznas principalmente sobre sectores aledaños al litoral de Córdoba, Sucre y en el Golfo de Urabá.
PACÍFICA	VIERNES: Durante la mañana se estima cielo seminublado con tiempo seco en gran parte de la región; aunque, se estiman lluvias en Chocó especialmente hacia zonas de litoral. En horas de la tarde y noche se espera persistan las condiciones secas en amplios sectores del Centro y Sur de la región; lluvias fuertes con probabilidad de tormentas eléctricas se prevé para el Norte de Chocó. SÁBADO: En el transcurso de la mañana se estima cielo cubierto y lluvias moderadas en sectores de Chocó. En la tarde incremento de la nubosidad y lluvias entre ligeras a moderadas incrementándose al finalizar la tarde, para continuar en horas de la noche, en especialmente en Chocó y Valle del Cauca.

CONTINUACIÓN - PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
INSULAR PACÍFICO	VIERNES: Se estima para Malpelo y Gorgona cielo seminublado con predominio de tiempo seco. SÁBADO: Se espera cielo entre ligera y parcialmente cubierto con lluvias ligeras o lloviznas en la tarde. En la noche se estiman lluvias de mayor intensidad.
OCEANO PACÍFICO	VIERNES: Cielo entre parcial y mayormente nublado con precipitaciones de variada intensidad en sectores del Centro y Norte del área, así como en zonas aledañas al litoral de Chocó y de Valle del Cauca. Posibilidad de actividad eléctrica. SÁBADO: Se prevé cielo parcialmente cubierto con precipitaciones entre ligeras y moderadas principalmente en el Norte del área y sobre el litoral chococano.
ORINOQUIA	VIERNES: En la mañana se estima cielo entre parcialmente nublado y nublado con algunas precipitaciones en Casanare y Meta. En horas de la tarde y durante la noche se espera un incremento en la nubosidad y lluvias entre ligeras y moderadas en el oriente de Vichada, sectores de Casanare, Meta y piedemonte llanero. SÁBADO: Cielo parcialmente cubierto y lloviznas dispersas en el piedemonte llanero en la mañana y lluvias entre ligeras y moderadas en la tarde sobre Arauca, Casanare y Vichada, entrada la noche se espera disminución de las precipitaciones, sin embargo se prevé continúen lluvias ligeras en sectores de Vichada.
AMAZONIA	VIERNES: En horas de la mañana se espera cielo parcialmente cubierto, con lluvias sobre Guaviare, Vaupés y Oriente de Caquetá; lluvias ligeras sobre Amazonas. En la tarde y noche se estima cielo mayormente nublado y precipitaciones en Guaviare, Vaupés, Guainía, Oriente de Amazonas, piedemonte amazónico y sectores de Caquetá. No se descarta actividad eléctrica. SÁBADO: A lo largo del día se prevé cielo parcialmente cubierto con un incremento de la nubosidad en horas de la tarde con lluvias en sectores de Amazonas, Vaupés, Guainía y sectores de Caquetá. En la noche se espera se presenten precipitaciones ligeras en los departamentos de Vaupés, Amazonas, Guaviare, Guainía y Oriente de Caquetá.

ALERTAS VIGENTES

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, informes técnicos diarios, comunicados especiales e informes de otras áreas temáticas, tales como Hidrología, Deslizamientos de Tierra e Incendios, se sugiere consultar la siguiente dirección electrónica: <http://institucional.ideam.gov.co/jsp/index.jsf>

REGIÓN CARIBE

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOLIVAR	Altos Del Rosario, Arenal, Barranco de Loba, El Peñón, Morales, Regidor, Rioviejo y San Martín De Loba.
CORDOBA	Los Córdoba.
CESAR	Chimichagua, Chiriguaná, Curumani, La Gloria La Jagua de Ibirico, Pailitas, Pelaya y Tamalameque.
MAGDALENA	El Banco.

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS QUE DESCENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA Y PARA EL RÍO RANCHERÍA.

Se reporta moderado ascenso en los niveles de los ríos Manzanares, Guachaca, Tucurínca, Sevilla, Algarrobo, Aracataca y Ariguaní. Igual comportamiento se registra en el río Fundación en el municipio de Fundación (Magdalena), el cual presenta niveles altos en las últimas horas, como producto de las precipitaciones que se siguen presentando en la región. Se recomienda a la ciudadanía en general y a los comités de Gestión del Riesgo estar atentos ante nuevos incrementos súbitos en los niveles en el transcurso del día de hoy.

En las últimas horas se han presentado incrementos significativos en los niveles del río Ranchería como producto de las fuertes precipitaciones que se registraron en la cuenca media y baja, y en varios de sus afluentes, se recomienda a los pobladores ribereños de la zona rural y urbana de Manaure (La Guajira) estar atentos ante nuevos incrementos súbitos en los niveles en el transcurso del día de hoy.

REGIÓN ANDINA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Arboletes, Argelia, Carmen de Viboral, Cocorná, Granada, Nariño, Puerto Nare, Puerto Triunfo, San Carlos, San Luis, San Francisco y Sonsón.
CALDAS	Aránzazu, Filadelfia, Manizales, Neira, Norcasia, Pensilvania, Samaná y Victoria.
CUNDINAMARCA	Chaguani, Guaduas, Medina, Nocaima, Paratebuena, Sasaima, Ubalá, Vergara, Viani, Villeta, San Francisco y La Vega.
HUILA	Algeciras, Neiva, Rivera y Tello.
NORTE DE SANTANDER	Arboledas, Bucarasica, Cúcuta, Convención, Gramalote, Lourdes, Salazar, Santiago, Sardinata, Teorama, El Carmen, El Zulia y Villa Caro.
QUINDIO	Armenia, Calarcá, Circasia, Filandia, Quimbaya y Salento.
RISARALDA	Pereira y Santa Rosa de Cabal.
SANTANDER	Charalá, Lebrija, Puerto Wilches y Sabana de Torres.
TOLIMA	Cajamarca, Chaparral e Ibagué.

ALERTA NARANJA: INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL RÍO MAGDALENA

A la altura de las poblaciones de Cimitarra y Barrancabermeja (Santander) y San Pablo (Bolívar), actualmente el nivel del río Magdalena presenta un incremento súbito moderado que alcanza valores altos y cercanos a cotas de afectación, por lo que se previene a los pobladores de esta zona estar atentos ante posibles afectaciones por inundaciones lentas.

Esta alerta incluye al río Carare en los municipios de Cimitarra y Puerto Parra.

ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO CAUCA

En las últimas horas se presenta un descenso lento en los niveles del río Cauca a la altura del corregimiento de Bolombolo en el municipio de Venecia (Antioquia), sin embargo se mantienen en valores altos; por lo que se mantiene este nivel de alerta y se previene a las poblaciones ribereñas en la zona y hacia aguas abajo por el tránsito de la onda de crecida, para que estén atentos ante posibles afectaciones.

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAUCA	Guapi, Popayán, Timbiquí y Puracé (Coconuco).
NARIÑO	Samaniego, Los Andes (Sotomayor) y La Llanada.
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura.

REGIÓN ORINOQUIA

ALERTA ROJA: INCREMENTO DE NIVELES DEL RÍO META.

Actualmente se registra un descenso lento en el nivel del río Meta en el sector comprendido entre Puerto López y Cabuyaro, pero se mantienen en el rango de altos y cercanos a cotas de afectación, por lo que se recomienda a los pobladores de esta zona, permanecer atentos ante la eventualidad de crecidas súbitas, debido a que se pronostica que continúen las lluvias en el sector. Igualmente es importante que los pobladores de zonas ribereñas bajas del río Ariari y en la parte alta del río Aguasclaras (afluente del río Ariari, aguas arriba de Cubarral) hasta las zonas bajas de las riberas de los ríos Guejar, Guape y Grande, estar atentos ante posibles incrementos súbitos. Similar precaución es para sectores bajos del río Guatiquía (especial atención para sectores urbanos de Villavicencio).

ALERTA ROJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CASANARE	Chámeza.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACA	Aquitania, Campohermoso, Páez, San Luis de Gaceno y Santa María.

CASANARE	Aguazul, Chámeza, Monterrey, Recetor, Sabanalarga, Tauramena y Yopal.
META	Acacías, Cubarral, Restrepo, Villavicencio, Barranca de Upiá, El Dorado y El Castillo.

ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS DE VARIOS RÍOS EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE.

Especial atención para el río Pauto (cuencas media y baja), debido al incremento de lluvias en éste sector, por lo cual se hace una recomendación muy especial a pobladores en zonas ribereñas de los municipios de Tamara, Nunchía, Pore, Trinidad y San Luis de Palenque, en el departamento del Casanare.

Incrementos importantes del río Upiá, por lo cual se previene a pobladores en sectores ribereños del municipio de Villanueva (Casanare).

Incrementos importantes del río Casanare, especialmente en inmediaciones de los municipios de Hato Corozal (Casanare) y Tame (Arauca).

ALERTA AMARILLA NIVELES ALTOS EN LA CUENCA DEL RÍO ARAUCA.

En las últimas horas se registra un ligero ascenso en el nivel del río Arauca, en el sector comprendido entre Arauquita y Arauca (departamento de Arauca); se recomienda a los pobladores de las zonas bajas del sector mencionado, estar atentos ante la eventualidad de crecidas súbitas.

REGIÓN AMAZÓNICA

CONDICIONES NORMALES

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA POR PLEAMARES

Desde el día de mañana, 9 de noviembre y hasta el próximo 14 de noviembre, se presentará una de las mareas astronómicas más significativas del mes en el litoral Caribe colombiano y en el Archipiélago de San Andrés y Providencia. Por esta razón se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de este fenómeno.

OCEANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA POR TIEMPO LLUVIOSO

Se pronostica condiciones de cielo mayormente cubierto con lluvias moderadas a fuertes en gran parte del Norte y Centro del Océano Pacífico colombiano. Se recomienda a embarcaciones pequeñas consultar con capitanías de puerto para monitorear la evolución del fenómeno.

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 Geostacionario 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

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

Profesionales en turno:

Claudia TORRES, Diego SUAREZ, Freddy GARRIDO, Gloria L. ARANGO, Mario MORENO, Mauricio TORRES, y Adriana Paola BARBOSA.

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

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

Carrera 10 N° 20 - 30 ** Piso 9, Bogotá, D.C.

Teléfono: 3527160 ext. 1334-1336.

Siganos en

Twitter: @IDEAMColombia

Facebook: www.facebook.com/ideam.instituto

YouTube: Canal de Instituto IDEAM / <http://www.youtube.com/user/InstitutoIDEAM>