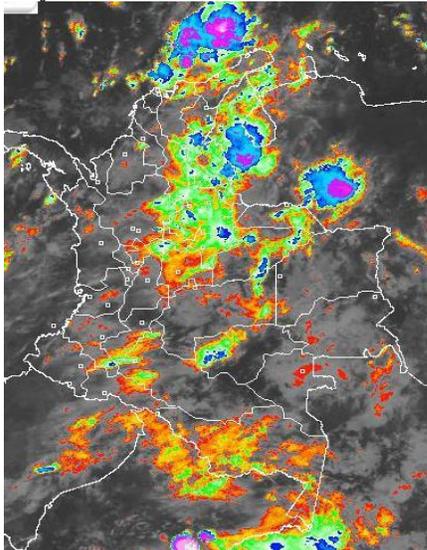


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

La mayor nubosidad se concentró en el centro y oriente del territorio colombiano y ha ido disminuyendo la nubosidad en el horas de la mañana; se espera que en el transcurso del día se incremente la nubosidad y las precipitaciones, especialmente sobre el norte de la región Andina, Pacífica y centro y sur de la región Caribe. Se mantiene la **ALERTA ROJA** para el río Lebrija, cuyos niveles superan las cotas de desbordamiento, y también para el río Cauca cuyos niveles son próximos a las cotas de afectación. **ALERTA NARANJA** para los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta. **ALERTA AMARILLA** para los ríos Bogotá (cuencas alta y media), Magdalena (cuencas media y baja), Atrato (cuencas media y baja) y Cauca (lo mismo que su afluente el río Nechí) debido a que éstos continúan con la tendencia de ascenso moderado. Persisten los deslizamientos de tierra en áreas inestables de las regiones Andina, Orinoquia y Pacífica, debido al incremento de la humedad de los suelos, situación que genera una **ALERTA NARANJA**.

IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES - 13 * 13 de octubre de 2011 * Hora 5:15 a. m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo parcialmente cubierto con precipitaciones entre ligeras a moderadas en horas de la tarde y noche. INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	OESTE	5	9
18,000	NOROESTE	10	18
24,000	NORTE	5 - 10	9 - 18
30,000	NORESTE	10 - 15	18 - 28

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo parcialmente nublado con precipitaciones ligeras principalmente en horas de la tarde y noche. INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	NOROESTE	5	9
18,000	OESTE	20	37
24,000	OESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras principalmente en horas de la tarde y la noche. INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	NOROESTE	5	9
18,000	OESTE	20	37
24,000	OESTE	10	18
30,000	ESTE	15 - 20	28 - 37

LO MÁS DESTACADO

- Debido al aumento de las lluvias en las últimas horas, se presentan incrementos considerables de la mayoría de los ríos de las regiones Andina, Caribe y Orinoquia.
- Incremento considerable de las precipitaciones, especialmente en las regiones Andina, y Caribe, y también en sectores aislados de las regiones Amazónica y Orinoquia. El mayor registro se presentó en el municipio de Bucaramanga (Santander), con 147.6 mm, siendo éste valor el máximo absoluto histórico para el mes de octubre. El de ayer fue el día más lluvioso en el transcurso de octubre de éste año.
- ALERTA ROJA** para el río Lebrija, cuyos niveles se mantienen en el rango de altos, situación que podría causar inundaciones en los municipios de Sabana de Torres y Rionegro (Santander).
- ALERTA ROJA** para el río Cauca (cuenca media-baja), cuyos niveles se mantienen en ascenso desde ayer en la noche.
- ALERTA NARANJA** por amenaza moderada de deslizamientos de tierra en áreas inestables de la región Andina en los departamentos de Quindío, Antioquia y Meta, y en la región Pacífica en los departamentos de Chocó y Nariño.
- ALERTA NARANJA** para los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, cuyos niveles mantienen la condición de ascenso moderado.
- ALERTA AMARILLA** para las siguientes corrientes:
 - Río Bogotá (cuencas alta y media)
 - Río Atrato y varios de sus afluentes, con niveles en ascenso desde Quibdó hasta Vigía del Fuerte (Chocó).
 - Río Cauca (cuenca alta y media) y varios de sus afluentes donde se destaca el río Nechí (Antioquia).
 - Río Magdalena (cuencas media y baja), especialmente en San Pablo (Bolívar)
- Se mantiene la condición de incremento moderado de los niveles de los embalses en Antioquia y Cundinamarca. De acuerdo con información de los operadores, se presenta **ALERTA AMARILLA** para los embalses de San Lorenzo y Alto Anchicayá.

ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios de reservas de algunos embalses ($\geq 85\%$), de acuerdo con información de XM (actualizado hasta las 7:00 a. m. de hoy):

EMBALSE	DEPARTAMENTO	%
PLAYAS	Antioquia	113.60
RIOGRANDE2	Antioquia	102.82
SAN LORENZO	Antioquia	101.87
LA ESMERALDA	Boyacá	95.24
EL PEÑOL	Antioquia	94.97
GUAVIO	Cundinamarca	92.38
MIRAFLORES	Antioquia	91.12
CALIMA 1	Valle del Cauca	90.34
PORCE III	Antioquia	88.69

* Información suministrada directamente por los operadores

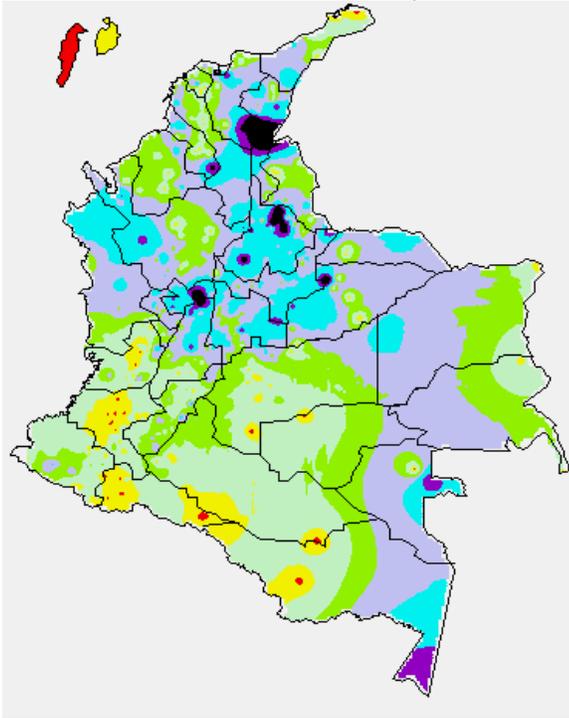
PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a **30 mm**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
AMAZONAS	Leticia (46.1)
ANTIOQUIA	Frontino (60.0), Apartadó (57.5), Medellín (48.0), Yondó (42.5), Giraldo (40.0), Jardín (33.0) y Abriaquí (30.0).
ATLÁNTICO	Sabanalarga (38.0)
BOLÍVAR	San Pablo (35.0)
BOYACÁ	Cubará (68.0), San Luis de Gaceno (52.1), Sutatenza (45.8), Macanal (41.0), Ramiriquí (38.9), Garagoa (37.6), Chinavita (35.7), Somondoco (32.0) y Ventaquemada (31.0).
CALDAS	Samaná (175.0), Victoria (95.4), Caldas (54.0), Salamina (49.0) y Marquetalia (34.3).
CASANARE	Támara (96.0), Chámeza (47.5) y Aguazul (39.0)
CESAR	Chiriguáná (145.0), El Paso (130.0), Curumani (122.3), Codazzi (56.0), Pueblo Bello (40.0) y La Gloria (39.5)..
CÓRDOBA	Sahagún (32.8)
CUNDINAMARCA	Bogotá D. C. (61.3), Ubalá (49.5), Pasca (43.6), Choachí (43.0), Supatá (36.9) y Fusagasugá (30.8).
HUILA	Neiva (30.0)
LA GUAJIRA	Villanueva (35.0)
MAGDALENA	Zona Bananera (37.0)
META	Restrepo (50.0) y El Calvario (30.9)
NORTE DE SANTANDER	Chinácota (31.5)
SANTANDER	Bucaramanga (147.6) , Lebrija (125.5), El Playón (124.0), Rionegro (113.2), Piedecuesta (75.7), Cimitarra (76.4), Barrancabermeja (47.0), Málaga (43.0), Curití (42.0), Sabana de Torres (39.0), Charalá (36.0), Molagavita (35.2), Suaiza (35.0), El Carmen (34.8), Sucre (31.1), San Gil (30.2) y Zapatoca (30.0).
SUCRE	Majagual (68.0) y Chalán (38.0)
TOLIMA	Mariquita (96.0), Villahermosa (58.8), Valle de San Juan (54.0), Ambalema (44.5), Lérída (36.2), Ibagué (32.7) y Melgar (30.6).
VALLE DEL CAUCA	Sevilla (38.7)
VAUPÉS	Mitú (49.0)
VICHADA	Cumaribo (34.0)

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del miércoles 12 de octubre hasta las 7:00 a.m. del jueves 13 de octubre de 2011



0.0 mm	0.1 a 1.0 mm	1.1 a 5.0 mm	5.1 a 10.0 mm
10.1 a 20.0 mm	20.1 a 40.0 mm	40.1 a 60.0 mm	> de 60.1 mm

PRONOSTICO METEOROLOGICO

REGION	PRONOSTICO METEOROLOGICO
SABANA DE BOGOTÁ	En la mañana cielo entre parcial y mayormente nublado, con precipitaciones ligeras y esporádicas en grandes sectores de la sabana. En horas de la tarde y noche se prevé, incremento de la nubosidad y lluvias entre moderadas y fuertes en gran parte de la región, no se descarta actividad eléctrica. Temperatura máxima del aire esperada 19 °C. El viernes en la mañana se espera cielo parcialmente nublado, incluso no se descarta algunos breves intervalos de sol. En horas de la tarde y noche se prevén precipitaciones de carácter entre moderado y fuerte en amplios sectores, con probabilidad de actividad eléctrica.
ANDINA	Cielo entre parcial y mayormente cubierto especialmente en centro y norte de la región, con algunas lluvias en los Santanderes, Boyacá, norte de Tolima, Cundinamarca y algunos sectores de Antioquia. En horas de la tarde y noche se espera aumento de la nubosidad y precipitaciones entre moderadas y fuertes en Antioquia, Eje Cafetero, los Santanderes, Altiplano Cundiboyacense y lluvias más ligeras en Tolima, Huila, y sectores de Valle y Nariño. Para mañana se esperan condiciones lluviosas especialmente en Antioquia, Eje Cafetero, Oriente de los Santanderes, Altiplano Cundiboyacense y sectores del Suroriente de Huila, Cauca y Nariño, las más intensas en horas de la tarde y noche, con probabilidad de actividad eléctrica. Precipitaciones entre moderadas y fuertes en Tolima, Valle y Cauca.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	Se prevé cielo entre parcial y mayormente nublado, precipitaciones de variada intensidad durante la jornada, las más intensas en horas de la tarde y noche. Para el día viernes se prevén condiciones de cielo parcialmente cubierto con lluvias entre ligeras y moderadas, las más fuertes se presentaran en horas de la mañana y tarde.
MAR CARIBE	Cielo parcialmente cubierto en la mañana, con lluvias entre ligeras y moderadas principalmente en el sector oriental y cerca a las costas. En horas de la tarde y noche incremento de la nubosidad y precipitaciones, las más intensas hacia el Caribe Central y Occidental y cerca a las costas colombianas. Para mañana se prevé aumento de la nubosidad y precipitaciones principalmente hacia el Oriente de la región.
PACIFICA	En la mañana cielo entre parcialmente nublado en toda la región; en horas de la tarde y noche aumento de la nubosidad y precipitación en gran parte de la región, las lluvias más intensas se esperan en Chocó, Valle y más ligeras en Cauca y Nariño. El viernes durante el día se prevé cielo entre parcial a mayormente nublado, precipitaciones entre moderadas a fuertes especialmente hacia el Centro y Sur de la región, no se descarta actividad eléctrica
CARIBE	Se prevé entre parcial y mayormente nublado en horas de la mañana, con lluvias y lluvias ligeras principalmente en La Guajira, Cesar, Magdalena, sur de Bolívar. En la tarde y noche se prevé incremento de la nubosidad y se esperan precipitaciones de carácter entre moderado a fuerte en Magdalena, Bolívar, Atlántico, Cesar, La Guajira y la región de Urabá. Para mañana se prevé condiciones de cielo parcialmente nublado en gran parte de la región, precipitaciones ligeras en zonas del litoral Caribe en horas de la mañana. En la tarde y noche, aumento de la nubosidad, con precipitaciones entre ligeras y moderadas las más intensas se esperan en la región de Urabá, Bolívar, Atlántico, estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta y Cesar, lluvias ligeras en sectores de Córdoba y Sucre.
INSULAR PACÍFICO	En la jornada se espera cielo entre parcial y mayormente nublado, podrían presentarse algunas lluvias entre ligeras y moderadas en Malpelo, principalmente en horas de la tarde y noche. Para mañana, cielo mayormente nublado y lluvias entre ligeras y moderadas a lo largo de la jornada, las precipitaciones más intensas se esperan en la Isla de Malpelo en la tarde.
OCÉANO PACÍFICO	Cielo mayormente cubierto a lo largo de la jornada, acompañado de lluvias y lluvias ligeras, las más intensas hacia las regiones Centro y norte aumentando su nubosidad y lluvias hacia horas de la tarde y noche. Para mañana condiciones similares, con incremento de la nubosidad principalmente hacia el Centro y sur de la región.

REGION	PRONOSTICO METEOROLOGICO
ORINOQUIA	En la mañana cielo entre parcial y mayormente nublado, con algunas lluvias ligeras y esporádicas en diferentes sectores. En la tarde y noche se pueden presentar precipitaciones moderadas y fuertes en zonas del Piedemonte llanero, algunos sectores de Casanare, Meta y Arauca. El viernes se prevé cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias entre moderadas y fuertes las más intensas se presentaran en horas de la tarde y noche, hacia el Nororiente de la región y en zonas del Piedemonte llanero.
AMAZÓNICA	En horas de la mañana se prevé condiciones de cielo mayormente cubierto en gran parte de la región. En horas de la tarde y noche se espera aumento de la nubosidad y precipitaciones entre ligeras y moderadas, en sectores de Vaupés, Guainía, Amazonas y el Piedemonte Amazónico. Para mañana se esperan condiciones de cielo parcialmente cubierto en gran parte de la región. En horas de la tarde y noche aumento de la nubosidad y lluvias en sectores de Vaupés, Guainía y Amazonas; lluvias más intensas en el occidente de Putumayo y Caquetá.

ALERTAS VIGENTES

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, Informes Técnicos Diarios y Comunicados Especiales, e informes de otras áreas temáticas, tales como Hidrología, Deslizamientos de Tierra e Incendios Forestales, se sugiere consultar los vínculos que se encuentran en la página principal del instituto www.ideam.gov.co

REGIÓN CARIBE

ALERTA NARANJA RIOS DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Dada la probabilidad de lluvias fuertes en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta y por la condición de niveles altos, se mantiene ésta alerta por crecientes súbitas en los ríos Manzanares, Guachaca, Tucurínca, Aracataca, Fundación, Sevilla y Algarrobo. Igual condición se sugiere tener para la cuenca media y baja del río Ranchería y en varios de sus afluentes, en donde se recomienda especial atención a los pobladores ribereños de la zona rural y urbana de Manaure y Riohacha (La Guajira).

ALERTA AMARILLA DELIZAMIENTOS DE TIERRA CON AMENAZA BAJA

DEPARTAMENTO	PRONOSTICO METEOROLOGICO
ATLÁNTICO	Amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Piojo, Luruaco y Santa Catalina.
CESAR	Amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Agustín Codazzi, La Paz, San Diego y Becerril.

REGIÓN ANDINA

ALERTA NARANJA NIVELES ALTOS DEL RÍO LEBRIJA

Continúan las lluvias en toda la cuenca, por lo cual el río Lebrija presenta incrementos súbitos de sus niveles. Por lo anterior, se recomienda a todos los pobladores a lo largo de la ribera del río Lebrija (principalmente en Sabana de Torres y Rionegro), para que estén atentos pues continuarán los incrementos significativos los cuales están causando inundaciones, especialmente, en algunos sectores rurales bajos. La anterior recomendación se hace extensiva para las veredas de Barranco Colorado, Aguas Negras y Magará (sectores comprendidos entre Sabana de Torres y Rionegro). Adicionalmente, se podría ver afectado el Distrito de Riego de Sabana de Torres.

ALERTA NARANJA NIVELES CON TENDENCIA AL ASCENSO EN EL RÍO CAUCA Y VARIOS DE SUS AFLUENTES.

- Debido a las fuertes lluvias que se han registrado en el departamento de Antioquia, se recomienda estar atentos ante la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas del río Cauca y de varios de sus afluentes (se destacan los ríos San José, Tenche y El Bagre - afluentes del río Nechí-), lo mismo que en otros afluentes al río Cauca a la altura de Puerto Valdivia, Tarazá y Nechí. Adicionalmente, se registran incrementos importantes del nivel del río Cauca en La Virginia (Risaralda) y en el corregimiento de Bolombolo (municipio de Venecia, Antioquia).
- El río Palo a registran un incremento importante en su parte baja que se espera verse reflejada en el río Cauca a la altura de Candelaria (Valle del Cauca) por lo que se recomienda prestar atención ante nuevos incrementos del río Cauca en este sector, aunque los niveles se encuentran por debajo de la cota de afectación.

- Debido al incremento de las lluvias en la cuenca media del río Cauca, se han presentado incrementos importantes de éste río, lo mismo que en la mayoría de sus afluentes. Dicha condición se ha reflejado en incrementos paulatinos pero sostenidos desde la madrugada de hoy, y se prevé que ésta condición continúe en el transcurso de los próximos días. Se destacan los siguientes puntos críticos:

Sector La Pintada (Antioquia) - Achí (Bolívar). Se está registrando el tránsito de la onda de crecida. Los niveles del río Cauca también están ocasionando incremento de varias de las ciénagas que drenan sus aguas a éste río, destacándose la Ciénaga Grande.

Sector La Pintada-Bolombolo-Anzá (Antioquia). Niveles altos de sus afluentes (ríos Arma y San Juan).

Sector Tarazá-Caucasia-Nechí (Antioquia). Niveles altos de sus afluentes (ríos Tarazá y Man).

Sectores rurales de Guaranda (Sucre). El tránsito de la onda se refleja en ésta población, lo mismo que en varios sitios de la depresión momposina sucreña.

ALERTA NARANJA DELIZAMIENTOS DE TIERRA CON AMENAZA MODERADA A ALTA

DEPARTAMENTO	PRONOSTICO
ANTIOQUIA	Amenaza moderada a alta en los municipios de Fredonia, Bárbara, Caldas, Amagá, Venecia, Titiribí, San Francisco, San Luis, Sonsón, Cisneros, Concepción y Alejandría. Se mantiene amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Medellín y su área metropolitana, Ebéjico, Entreríos, Urrao, Vigía del Fuerte, Hispania, Betania, Bolívar, Jardín y Andes.
CALDAS	Amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Manizales, Villamaría, Risaralda, Chinchiná, Anserma, San José, Belalcázar y Manzanares.
QUINDÍO	Amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Pijao, Córdoba y Quimbaya.
RISARALDA	Amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Pereira, Dosquebradas, Belén de Umbria, Mistrató, La Celia, Balboa, Risaralda, La Virginia.
SANTANDER	Amenaza moderada a alta en los municipios de Onzaga, Coromoro, Mogotes, Charalá, Ocamonte, Encino y Oiba. Se estima amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Bucaramanga y su área metropolitana, Lebrija, Girón, Chimá, Guacamayo, Confinés, San Joaquín, Guapota, Palmas del Socorro, El Carmen, Rionegro, El Playón y Sabana de Torres.
VALLE DEL CAUCA	Amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Florida, Jamundí, El Cairo, El Águila, Ansermanuevo, Cartago, Versalles, Ulloa y Alcalá.

ALERTA AMARILLA NIVELES CON TENDENCIA AL ASCENSO EN EL RÍO BOGOTÁ

De acuerdo con información de EMGESA S. A., se declara ésta alerta para el río Bogotá, el cual está siendo monitoreado en las estaciones de El Espino, Puente La Virgen, Gibraltar, La Isla., y presentando incrementos moderados de los niveles, condición que se mantendrá en el transcurso del día. Adicionalmente, en el transcurso de la semana se ha observado un incremento moderado en los niveles del río Bogotá, en su cuenca alta, esto como resultado de las lluvias registradas en ésta zona de la Sabana de Bogotá, por lo cual se pueden ocasionar anegamientos en algunos sectores en zonas ribereñas bajas del río Bogotá, destacándose sectores aledaños a la vía Chia-Cota y localidad de Suba (incluyendo la vía Suba-Cota).

ALERTA AMARILLA NIVELES CON TENDENCIA AL ASCENSO EN EL RÍO MAGDALENA (CUENCAS ALTA, MEDIA Y BAJA).

Se presentan las siguientes condiciones hidrológicas significativas:

- El incremento de las lluvias en la parte alta de la cuenca del río Magdalena y también en varios de sus afluentes principales, ha ocasionado importante aumento de los niveles del río, especialmente en los municipios de Nariño y Puerto Salgar (Cundinamarca). Dichos incrementos registrados desde la madrugada de hoy son respuesta al tránsito de la onda de crecida proveniente desde Purificación (Tolima), por lo aportes de varios afluentes. En el momento no se presenta ninguna afectación.
- Debido a las fuertes lluvias presentadas en la cuenca media del río Magdalena, éste río como varios de sus afluentes (se destacan los ríos Sogamoso y Carare), han presentando incrementos importantes de los niveles, cuyo tránsito de onda de crecida son más notorios en el sector Puerto Wilches (Santander) - Sitionuevo (Bolívar). Aunque no se han superado las cotas de afectación, se destaca que en San Pablo (Bolívar), los niveles son muy altos. Se previene a los pobladores en zonas ribereñas bajas de los sectores antes mencionados, para que estén pendientes ante la posibilidad de inundaciones lentas, ya que se prevé que la condición de ascenso moderado continúe en el transcurso del día.
- En el sector de El Tagual (parte baja del municipio de Cimitarra, Santander), se viene presentando incremento moderado, lo cual eventualmente puede ocasionar inundaciones lentas. Actualmente los niveles oscilan en el rango de altos; dichos incrementos se asocian con el tránsito de la onda de crecida proveniente desde Barrancabermeja (Santander), y también por incremento en los niveles de algunos afluentes (se destacan los ríos Carare y Sogamoso).

- Debido a la reactivación de las lluvias en la parte media de la cuenca del río Magdalena, se sugiere estar atento ante la probabilidad de crecientes súbitas especialmente en los ríos Saldaña, Nare y Miel.

ALERTA AMARILLA INCREMENTOS DE NIVELES DEL RÍO CAUCA

- Los ríos Morales, Guadalajara y Cali, así como los ríos Riopaila y Zarzal, asociados con el distrito de riego del RUT (Roldanillo - La Unión - Toro). Se destaca que en el municipio de La Victoria, los niveles presentan moderados ascensos. Se recomienda especial atención para pobladores en zonas ribereñas bajas de los municipios de Yotoco, Yumbo y Bugalagrande.
- Adicionalmente los ríos Meléndez y Pance permanecen en el rango de niveles medios a altos.
- Especial atención para los pobladores en zonas ribereñas bajas de los ríos Frayle, Palmira y Nima (en el municipio de Palmira) y el río Dagua (municipio de Buenaventura).

ALERTA AMARILLA INCREMENTOS DE NIVELES DE RÍOS AGUAS ABAJO DEL EMBALSE DE SAN LORENZO

De acuerdo con información de ISAGEN, se informó a los alcaldes de los municipios Puerto Nare, Caracolí, San Carlos, San Rafael y San Roque sobre el vertimiento del embalse San Lorenzo para que, siguiendo la cadena de llamadas estipulada en el Plan de Acción Durante Emergencia y Contingencia - PADEC -, se comuniquen con los organismos encargados de la atención de emergencias en estos municipios, de tal forma que la comunidad esté enterada del incremento en los niveles del río aguas abajo de la presa Guillermo Cano.

ALERTA AMARILLA NIVELES CON TENDENCIA AL ASCENSO EN LOS RÍOS CONSOTÁ, LA VIEJA Y OTÚN

Desde anoche se han presentado incrementos de los niveles de éstas corrientes, afluentes al río Cauca. Aunque los niveles reportados no han causado afectación se recomienda a los pobladores de zonas bajas (especialmente en Cartago, Valle), estar atentos ante la eventualidad de crecidas lentas. Se prevé que el comportamiento de incremento moderado continúe en el transcurso del día de hoy. Se recomienda especial atención a los pobladores ribereños de las zonas bajas, especialmente en zonas rurales y urbanas de los municipios de Pereira y Cartago.

ALERTA AMARILLA NIVELES CON TENDENCIA AL ASCENSO EN LOS RÍOS AFLUENTES A HIDROPRADO

Continúan registrándose crecidas súbitas moderadas en algunos afluentes al embalse de Prado, debido al incremento de las lluvias en las cuencas alta y media de varios afluentes al mismo, especialmente en los ríos Cuinde, Cunday y Negro. Las crecidas súbitas que se presentan son amortiguadas por el embalse.

ALERTA AMARILLA DELIZAMIENTOS DE TIERRA CON AMENAZA BAJA

DEPARTAMENTO	PRONOSTICO METEOROLOGICO
HUILA	Amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Timaná, La Plata y San Agustín.
NARIÑO	Amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de Santa Rosa. Se estima amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Cumbal, La Unión, San Pedro, San Lorenzo y San Bernardo.

REGION ORINOQUIA

ALERTA NARANJA DELIZAMIENTOS DE TIERRA

Boyacá: amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Campo hermoso, Santa María, Labranzagrande, Pajarito, Tibaná y Rondón.
Meta: moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Acacias, Cubarral, Guamal, El Dorado y El Castillo.

REGIÓN AMAZONICA

ALERTA AMARILLA NIVELES CON TENDENCIA EN RÍOS DEL PIEDEMONTE CAQUETEÑO

Tendencia al ascenso en los niveles de varios ríos del piedemonte Caqueteño. Se destacan las cuencas de los ríos Ortegua, El Caraño, el Hacha y la quebrada La Perdiz. Igual condición se presenta en la cuenca alta y media de los ríos Putumayo y Mocoa. Por tanto, se recomienda estar atentos ante la eventualidad de crecientes súbitas.

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA NARANJA DELIZAMIENTOS DE TIERRA

DEPARTAMENTO	PRONOSTICO METEOROLOGICO
CHOCÓ	amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Quibdó, El Carmen, Bahía Solano, Bojayá. Se estima amenaza moderada a alta en los municipios de Juradó, El Cantón de San Pablo, Nuquí, Paimadó Pie de Pató, Istmina y Ánimas.
NARIÑO	moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Barbacoas y Ricaurte.

ALERTA AMARILLA NIVELES ALTOS DEL RIO ATRATO

En el departamento del Choco, se registran crecientes súbitas en la parte media y baja del río Atrato, cuyos niveles en incremento moderado, se observan desde Quibdó hasta Vigía del Fuerte.

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA TIEMPO LLUVIOSO

En el mar Caribe colombiano, especialmente en occidente del área y en zonas aledañas al litoral, como también en el Archipiélago de San Andrés y Providencia, se prevé cielo mayormente nublado con precipitaciones entre moderadas a fuertes a lo largo de la jornada; no se descarta actividad eléctrica. Por esta razón se recomienda a usuarios de embarcaciones menores consultar las capitanías de puerto ante inminente tempestad.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA NARANJA VIENTO FUERTE Y OLEAJE ALTO

Para la zona marítima del Pacífico colombiano se mantiene un incremento de los vientos que oscilan entre 15 -20 nudos (27 -47 KPH) y del oleaje entre 1.5 a 3 m., por lo cual, se recomienda a usuarios de embarcaciones menores consultar con las capitanías de puerto antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA PLEAMAR

Hasta el 16 de octubre del presente año se espera una de las pleamares más representativas del mes en la Costa colombiana, asociada con la marea astronómica. Se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

ALERTA AMARILLA TIEMPO LLUVIOSO

Se estiman condiciones lluviosas durante la tarde y noche, especialmente al Norte y Centro del área Marítima del Pacífico colombiano y frente al litoral, con posibilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento, se recomienda a pescadores y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de inminente tempestad.

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 La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

KPH: kilómetros por 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.

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora

Ricardo LOZANO PICÓN, Director General
María Teresa MARTÍNEZ GÓMEZ, Jefe Oficina de Pronósticos y Alertas
Fidel Alberto PARDO OJEDA, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:

Fabio BERNAL, Jairo SALAZAR, Gloria ARANGO, Norma OLIVEROS, Carlos ROA, Mery FERNÁNDEZ,
María Inés CUBILLOS y Juan ALAMEDA.

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

Correo electrónico servicio@ideam.gov.co * alertasideam@ideam.gov.co
Carrera 10 N° 20 - 30 ** Piso 9, Bogotá, D.C.

Teléfono: 3421586