

INFORME TÉCNICO DIARIO Nº 211

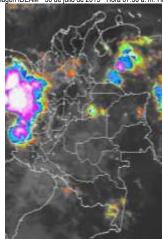
El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo (SNGR) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA) Bogotá D. C., jueves 30 de julio de 2015 Hora de actualización 12:11 p. m. HLC

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En horas de la madrugada se reportaron considerables lluvias en sectores del Pacífico, incluidas áreas continental, marítima e insular, al igual que en el Magdalena medio, Llanos orientales y occidente de la Amazonia, acompañadas en algunos casos de tormentas eléctricas. El pronóstico anticipa la continuidad de las precipitaciones durante los próximos días como consecuencia del avance de una nueva onda tropical, por tal razón se recomienda tomar las medidas preventivas en zonas de lata pendiente ante la posibilidad de deslizamientos de tierra o crecientes súbitas.

IMÁGEN SATELITAL

Imagen IDEAM * 30 de julio de 2015 * Hora 07:30 a. m. HLC.



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÀREA DEL VOLCÀN CERRO MACHÍN Nubosidad variable con tiempo seco en la mañana, después del mediodía y durante la noche

se advierten precipitaciones dispersas. EI SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO lo reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. 4.80 -75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD		
ELEVACION (pies)		NUDOS	Km/h	
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18	
18,000	SURESTE	15 - 20	27 – 37	
24,000	VARIABLE	5	9	
30,000	NOROESTE	15 - 20	27 – 37	
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HIJILA				

Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lloviznas intermitentes
EI SERVICIO GEOLOGICO COLOMIBIANO lo reporta en nivel AMRAILLO (III): CAMBIOS
EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA 2.92 -76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD		
ELEVACION (pies)	DIRECCION	NUDOS	Km/h	
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18	
18,000	SURESTE	15 - 20	27 – 37	
24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18	
30,000	NORTE	5 -10	9 - 18	

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

En el día predominarán las condiciones secas, por la noche se estiman algunas precipitaciones.

EL SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO lo reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.

DIDECCIÓN	VE.	LOCIDAD
DIRECCION	NUDOS	Km/h
SURESTE	10 - 15	18 - 27
SURESTE	15 - 20	27 – 37
ESTE	5 - 10	9 - 18
NORESTE	5 - 15	9 - 28
	SURESTE ESTE	DIRECCION NUDOS SURESTE 10 - 15 SURESTE 15 - 20 ESTE 5 - 10

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ En el área se prevén lluvias ligeras a mediados de la tarde y durante la noche, luego de una mañana seca

EI SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO lo reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS AMIENTO DE LA ACTI

VELOCIDAD ELEVACIÓN (pies) DIRECCIÓN NUDOS Km/h 10,000 SURESTE 5 - 10 18,000 SURESTE 10 - 15 18 - 27 24.000 VARIABLE 30,000 NOROESTE 5 - 10 0 - 18

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER EI SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO

Nubosidad variada con precipitaciones ligeras e intermitentes.

EI SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO lo reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS

	EN EL COMPONTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA 0.01-11.95 // 0.70 -11.95			
ELEVACIÓN (pies)		DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
	ELEVACION (pies)	DIRECCION	NUDOS Km/h	
	10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
	18,000	SURESTE	15 - 20	27 – 37
	24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
	30,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18

LO MÁS DESTACADO

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

LLUVIAS

ALERTA ROJA

NARAN.IA

Incremento considerable de las precipitaciones, las cuales principalmente se presentaron en las regiones Pacífica, Orinoquia y sectores aislados de la región Caribe. Las precipitaciones más importantes se presentaron sobre la región de la Orinoquía. Los mayores volúmenes se registraron en el municipio de Vistahermosa (Meta), con 98.0 mm.

- · Por niveles altos en el río Inírida y río Meta
- · Por alta probabilidad de incendios de la cobertura vegetal en sectores de las regiones Caribe y Andina.
- Por niveles altos en el río Arauca y probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del rio Chicamocha.
- · Por probabilidad moderada de deslizamientos de tierra en sectores inestables o de alta pendiente localizados en las regiones Amazonía, Andina, Pacífica y
- Por probabilidad moderada de incendios de la cobertura vegetal en sectores de las regiones Caribe y Andina.
- Por viento y oleaje en el centro y oriente del Caribe colombiano.



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. AQUI

PRECIPITACIONES

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	Gómez Plata (62.0), Vegachí (60.0), Carmen de Viboral (42.0), Concepción (37.0), Santo Domingo (37.0), Valparaíso (30.5) y Angostura (30.0).
BOLÍVAR	María La Baja (54.6), Arjona (50.5)
BOYACA	Campohermoso (36.5)
CAQUETÁ	Solano (40.0) y San José de Fragua (37.7).
CASANARE	Támara (43.3) y Orocué (32.0).
CAUCA	Timbiquí (85.0)
CHOCÓ	Lloró (95.3), Bahía Solano (82.0) y Condoto (30.0).
CUNDINAMARCA	Guayabetal (54.0), Gachalá (49.0), Guaduas (38.7) y Chocontá (31.7).
MAGDALENA	Santa Ana (32.0).
META	Vistahermosa (98.0), Cubarral (65.0), San Juan de Arama (39.0), El Calvario (33.0) y La Macarena (30.0).
PUTUMAYO	San Miguel (60.0), Mocoa (50.0), San Francisco (39.0) y Puerto Leguízamo (33.5).
SANTANDER	Barrancabermeja (48.6), Suaita (39.2), Palmar (34.8)
VICHADA	Cumaribo (59.0).

TEMPERATURAS MÁXIMAS

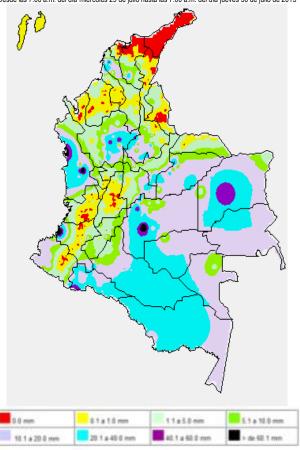
A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a 35.0°C.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ATLANTICO	Repelón (38.5), Manatí (36.6)
BOLIVAR	María La Baja (39.6), Zambrano (37.0) y Carmen de Bolívar (35.4).
CESAR	Valledupar (39.4), Codazzi (37.2) y Chiriguaná (35.4).
CUNDINAMARCA	Jerusalén (38.4), Puerto Salgar (38.0)
LA GUAJIRA	Manaure (40.2), Riohacha (39.8), Urumita (39.2), Hatonuevo (36.0)
MAGDALENA	Pivijay (37.0), Santa Marta (36.8)
NORTE SANTANDER	Cúcuta (36.0)
SANTANDER	Capitanejo (36.6) y Puerto Parra (35.2).
TOLIMA	Natagaima (40.0), Armero (38.8), Ambalema (39.8), Guamo (37.8, Prado (36.0), Valle de San Juan (36.0), Flandes (35.6) y Espina I (35.2).

1

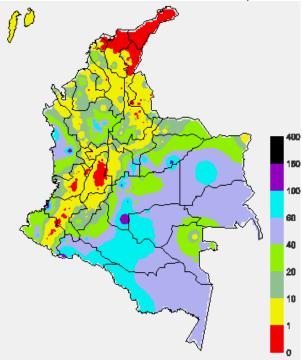
MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del día miércoles 29 de julio hasta las 7:00 a.m. del día jueves 30 de julio de 2015



MAPA DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DE LOS ÚLTIMOS 3 DÍAS

Desde las 7:00 a.m. del día lunes 27 hasta las 7:00 a.m. del día miércoles 29 de julio de 2015.



ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios (expresados en porcentaje) de acuerdo con información consultada en la siguiente dirección electrónica de XM: http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas

ZONA	ЕМ	EMBALSE		
	Α	MANI		29.20
	MIRA	FLORES		49.19
	P	EÑOL		61.89
	PL	AYAS.		115.51
ANTIOQUIA	PC	RCE II		33.59
ANTIOQUIA	PO	RCE III		51.52
	PUI	NCHINÁ		33.91
	RIOG	RANDE2		66.58
	SAN	LORENZO)	62.08
	TR	TRONERAS		50.00
CARIBE	U	URRÁ I		48.56
	ACDECADO		NEUSA	67.04
	BOGOTÁ	AGREGADO 57.22	SISGA	87.76
	BOGOTA		TOMINÉ	51.22
	BETANIA			85.27
CENTRO	MUÑA		94.00	
CENTRO	PRADO		38.39	
	TOPOCORO		30.66	
	CHUZA		95.11	
	ESMERALDA		100.16	
	GUAVIO		ALERTA AMARILLA 97.89	
V4115 DE:	ALTO A	NCHICAY	Á	50.65
VALLE DEL CAUCA	CA	LIMA 1		49.94
CAUCA	SALVAJINA			35.00

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (Jueves 30 y miércoles 31de julio de 2015)

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	JUEVES: en el área prevalecerán las nubes densas con predominio tiempo seco en la mañana, después del mediodía y durante la noche se pronostican lluvias ligeras e intermitentes en sectores del oriente, sur y norte de la ciudad y de la sabana. Temperatura máxima del aire prevista en 19°C. VIERNES: cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con precipitaciones ligeras a diferentes horas en el oriente y sur de la ciudad y de la sabana, en el resto del área predominará el tiempo seco. La temperatura del aire oscilará entre 10°C y 19°C.
ANDINA	JUEVES: cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con Iluvias ligeras a diferentes horas de la mañana en Antioquia, Santander, Norte de Santander, Boyacá, norte y nororiente de Cundinamarca, sur de Huila y Nariño. En sectores de Risaralda, Caldas, Quindío, Tolima, Valle del Cauca y Cauca se pronostican Iluvias ligeras y dispersas, particularmente al final de la tarde y durante algunas horas de la noche. Probabilidad de actividad eléctrica. VIERNES: en la mayor parte de la región se espera abundante nubosidad, con Iluvias temprano en la mañana, a mediados de la tarde y durante la noche en el occidente y nororiente antioqueño, Santander, sur de Norte de Santander, Risaralda, Caldas, Boyacá y oriente de Cundinamarca, en el resto del área se prevé tiempo seco.
CARIBE	JUEVES: en horas de la mañana predominará el tiempo seco, salvo en el sur de Bolívar, Córdoba y Urabá donde se prevén lluvias de variada intensidad. En la tarde y noche se advierten precipitaciones en amplios sectores de Córdoba, Sucre, centro y sur de Bolívar y en el centro y norte de Magdalena y de Cesar. No se descartan tormentas eléctricas. VIERNES: En sectores del Urabá, Córdoba, Sucre y sur de Bolívar se estiman condiciones nubosas durante la jornada con precipitaciones a diferentes horas. En áreas de Cesar, Magdalena y sur de Atlántico se pronostican lluvias a mediados de la tarde y por la noche, luego de una mañana seca.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	JUEVES: nubosidad variada con lluvias entre ligeras y moderadas a diferentes horas. VIERNES: cielo entre parcialmente nublado y nublado con precipitaciones en la madrugada y hasta entrada la mañana y luego al final de la tarde y durante algunas horas de la noche.
MAR CARIBE	JUEVES: en gran parte del Caribe nacional se prevén condiciones secas con cielo parcialmente nublado, salvo en el Golfo de Urabá y enfrente de la costa de Córdoba donde se prevén lluvias entre ligeras y moderadas, acompañadas en algunos casos por actividad eléctrica. A mediados de la tarde y durante la noche se estiman precipitaciones enfrente de litoral de Sucre. VIERNES: se estiman precipitaciones en el occidente de la zona marítima, incluido el archipiélago de San Andrés y Providencia, y en zonas aledañas al Golfo de Urabá y litoral de Córdoba, en el resto del área prevalecerá el tiempo seco.
PACIFICA	JUEVES: a lo largo de la región se espera abundante nubosidad con lluvias de variada intensidad a diferentes horas, acompañadas inclusive de actividad eléctrica. VIERNES: en amplios sectores de Chocó y Valle del Cauca se estiman precipitaciones a diferentes horas. En Cauca y Nariño se pronostican lluvias dispersas a mediados de la tarde y durante la noche, luego una mañana seca.

2

CONTINUACIÓN DEL PRONÓSTICO METEOROLÓÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
INSULAR PACÍFICO	JUEVES: en Gorgona y Malpelo se advierten nubes densas con precipitaciones a diferentes horas y posibilidad de tormentas eléctricas. VIERNES: en Gorgona y Malpelo predominarán las condiciones nubosas con lluvias a diferentes horas. No se descarta actividad eléctrica.
OCEANO PACÍFICO	JUEVES: en el área oceánica prevalecerán las condiciones lluviosas con posibilidad de descargas eléctricas a diferentes horas. VIERNES: Cielo entre parcialmente nublado y nublado con precipitaciones en amplios sectores, acompañadas inclusive de actividad eléctrica.
ORINOQUIA	JUEVES: cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias ligeras e intermitentes durante el día y la noche en el occidente de Arauca, Casanare y Meta y en áreas del oriente de Vichada y Meta. Probabilidad de descargas eléctricas. VIERNES: en la región se esperan nubes densas durante la jornada con precipitaciones de variada intensidad, las lluvias de mayor consideración, acompañadas incluso de descargas eléctricas estimadas en el Piedemonte llanero, a la altura de Arauca, Casanare y Meta y en Vichada.
AMAZÓNICA	JUEVES: en el transcurso de la jornada persistirán las nubes densas en el occidente y centro de la región con precipitaciones en la mañana, a mediados de la tarde y durante algunas horas de la noche en Caquetá, Putumayo, Guaviare, Vaupés, Amazonas y Guainía. No se descarta actividad eléctrica. VIERNES: cielo entre parcialmente nublado y nublado con tiempo seco, excepto en algunas zonas de Guainía, Vaupés, Amazonas y occidente de Caquetá y Putumayo donde predominarán las condiciones lluviosas.

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
ATLÁNTICO	Candelaria, Campo de La Cruz, Manatí, Suán.
BOLÍVAR	Arroyohondo, Calamar, El Carmen de Bolívar, Magangué, Mompóx, San Estanislao, Santa Rosa, Turbaco, Villanueva.
CESAR	Agustín Codazzi, Astrea, Becerril, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Paso, La Jagua De Ibirico, La Paz, Manaure Balcón del Cesar, Pailitas, Pueblo Bello, Rio de Oro, San Diego, Valledupar.
LA GUAJIRA	Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan del Cesar, Uribia, Urumita, Villanueva.
MAGDALENA	Aracataca, Cerro de San Antonio, El Banco, El Piñón, Fundación, Pedraza, Pijiño del Carmen, Plato, Sabanas De San Ángel, San Zenón.
SUCRE	Chalán, Colosó, Corozal, Los Palmitos, Morroa, Ovejas, San Juan De Betulia (Betulia), Sucre, Tolú.

ALERTA NARANJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL.

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:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ATLANTICO	Santo Tomás.
BOLIVAR	Arjona, Cicuco, Córdoba, El Guamo, Mahates, María La Baja, San Fernando, San Jacinto, San Juan Nepomuceno, Talaigua Nuevo, Turbaná.
CESAR	Bosconia, El Copey, González, Tamalameque.
MAGDALENA	Algarrobo.

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales de Macuira y Sierra Nevada de Santa Marta.

ALERTA AMARILLA: SE PRONOSTICAN ASCENSOS SIGNIFICATIVOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS: MULATOS, LEÓN, CHIGORODÓ Y TURBO, EN EL URABÁ ANTIOQUEÑO.

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica ascenso significativo en el nivel del río Mulatos (que desemboca en el Golfo de Urabá), a la altura de la estación Pueblo Bello en el municipio de Turbo (Antioquia); como producto de las fuertes precipitaciones con tormentas eléctricas que se han presentado en la región. Se recomienda a la ciudadanía en general estar atentos al comportamiento del nivel del río Mulatos. Igualmente, por ésta condición de incremento en las

lluvias en el Urabá antioqueño, se esperan ascensos importantes en varias corrientes que desembocan en el mar Caribe, donde se destacan los ríos: León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagual, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao y Turbo, por lo cual se previene a los residentes en zonas bajas y aledañas a estas corrientes, especialmente en los ríos: Turbo y Chigorodó, estar atentos ante la eventualidad de crecientes súbitas importantes.

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
NARIÑO	Albán (San José), Arboleda (Berruecos), Belén, Buesaco, Chachagüí, Colón (Génova), Cumbitara, El Peñol, El Rosario, El Tablón, El Tambo, La Cruz, La Florida, La Llanada, La Unión, Leiva, Linares, Los Andes (Sotomayor), Nariño, Policarpa, Samaniego, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro de Cartago (Cartago), Sandoná, Santa Cruz (Guachavés), Taminango, Túquerres.
TOLIMA	Alvarado, Ambalema, Armero (Guayabal), Coello, Coyaima, Cunday, Espinal, Falan, Flandes, Guamo, Ibagué, Icononzo, Natagaima, Piedras, Prado, Purificación, Rovira, Saldaña, San Luis, Suárez, Valle De San Juan, Venadillo.
VALLE DEL CAUCA	Buga, Cali, Candelaria, Ginebra, Palmira, Pradera.

Especial atención amerita el Parque Nacional Natural Los Farallones de Cali.

ALERTA NARANJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL.

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:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CALDAS	Aguadas, Aranzazu, Filadelfia, La Merced, Manizales, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Riosucio, Salamina, Supía, Victoria, Villamaría, Viterbo.
CAUCA	Balboa, Cajibío, Caldono, Corinto, El Tambo, La Sierra, La Vega, Miranda, Morales, Patía (El Bordo), Piendamó, Popayán, Rosas, Silvia, Bolívar, Florencia, Mercaderes.
CUNDINAMARCA	Agua De Dios, Anapoima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Cabrera, El Colegio, El Rosal, Fusagasugá, Girardot, Guachetá, Guataquí, Jerusalén, La Mesa, La Vega, Nariño, Nilo, Nocaima, Pacho, Paime, Pandi, Puerto Salgar, Pulí, Quipile, Ricaurte, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, Sasaima, Subachoque, Supatá, Tibacuy, Tocaima, Venecia, Vergara, Viotá.
HUILA	Aipe, Baraya, Neiva, Palermo, Rivera, Tello, Villavieja.
NARIÑO	Ancuyá, Mallama (Piedrancha).
NORTE DE SANTANDER	Convención, San Calixto, Ábrego, El Carmen, La Playa, Ocaña, Teorama.
QUINDÍO	Armenia, Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Quimbaya, Salento.
TOLIMA	Alpujarra, Anzoátegui, Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Chaparral, Fresno, Herveo, Lérida, Líbano, Mariquita, Melgar, Murillo, Palocabildo, Rioblanco, Roncesvalles, Santa Isabel, Villahermosa, Villarrica.
VALLE DEL CAUCA	Caicedonia, El Cerrito, Florida, Guacarí, Vijes, Yotoco, Yumbo.

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales Catatumbo – Bari, Los Nevados, Las Hermosas, Nevado del Huila, Cordillera de Los Picachos y Los Farallones de Cali.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza moderada de probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en áreas inestables y de ladera de los municipios de:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Vegachí y Yalí
BOYACÁ	Aquitania, Campohermoso, Chivor, Cubará, , Macanal, Páez, San Luis de Gaceno, Santa María
CUNDINAMARCA	Gachalá, Guayabetal, Medina, Paratebueno, Ubalá
NORTE DE SANTANDER	Chitagá, Toledo

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN APORTANTES DE LA CUENCA DEL RIO CHICAMOCHA

Se mantiene esta alerta por probabilidad de incrementos súbitos en el nivel río Chicamocha y sus aportantes, sobre sectores de la cuenca alta. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños y autoridades locales y regionales del Gestión del Riesgo mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles, dado que por esta época suelen entrar al territorio colombiano ondas tropicales del Este que suelen dejar lluvias sobre sectores de la cuenca.

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA MONTAÑA DEL DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se presentaron en el suroccidente del departamento de Antioquia, por esta razón, se recomienda a la población en general estar atentos frente a la eventualidad de crecientes súbitas de carácter moderado a fuerte en quebradas y principales afluentes al río Cauca, en especial la quebrada La Liboriana y el río San Juan, en el sector comprendido entre los municipios de Andes y Puerto Valdivia, en el departamento de Antioquia.

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO NECHÍ Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES

Se mantiene este nivel de alerta dado que se han presentado lluvias intensas sobre sectores de la cuenca, las cuales se espera generen incrementos súbitos significativos tanto para el cauce principal del río Nechí como en sus afluentes. Sin embargo, el nivel en la cuenca baja monitoreado en la estación La Esperanza, en la población de Nechí (Antioquia), registra actualmente un comportamiento de descenso lento. El IDEAM mantiene la recomendación para que autoridades locales y a la población en general se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos de alta pendiente del norte de Antioquia, particularmente la cuenca alta de los ríos: San José, Tenche y El Bagre (afluentes del río Nechí). Similar condición de incremento en los niveles se puede presentar en el río Tarazá.

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO CARARE

Se emite este nivel de alerta dadas las fuertes lluvias acompañadas de actividad eléctrica que se presentaron en el transcurso de la noche y madrugada sobre sectores del departamento de Santander, las cuales podrían generar incrementos súbitos en el nivel del río Carare, monitoreado en la estación Puerto Araujo municipio de Cimitarra, Santander. Se recomienda a los pobladores de las zonas ribereñas bajas estar atentos al comportamiento de este río, dado que se pronostica persistan las lluvias en la región.

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SUBITAS EN LOS RIOS SOMONDOCO Y GARAGOA, AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR).

Se mantiene este nivel de alerta debido a un incremento súbito significativo que se presentó durante las primeras horas del día en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco las cuales son amortiguadas en el embalse La Esmeralda (Chivor). No obstante, actualmente la tendencia es de descenso.

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza moderada de probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en áreas inestables y de ladera de los municipios de:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAUCA	El Tambo, López de Micay, Santa Rosa y Timbiquí
сносо	Atrato (Yuto), Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), Cértegui y Tadó.

REGIÓN ORINOQUIA

ALERTA ROJA: DESLIZAMEINTOS DE TIERRA.

Amenaza alta de ocurrencia de deslizamientos de tierra en áreas inestables y de ladera de los municipios de:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
META	Cubarral.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza moderada de probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en áreas inestables y de ladera de los municipios de:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CASANARE	Aguazul, Chámeza, Recetor, Sabanalarga, Támara, Tauramena
META	Acacías, El Calvario, El Castillo, El Dorado, Guamal, La Macarena, Lejanías, Restrepo, Villavicencio, Vistahermosa

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO INÍRIDA

Persisten los niveles altos en el río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores que superan la cota crítica de desbordamiento en esta parte de la cuenca. El IDEAM mantiene la recomendación para que autoridades locales y regionales, y pobladores ribereños en el sector de Puerto Inírida se mantengan atentos al comportamiento del nivel del río y se tomen las medidas pertinentes ante los impactos que pueda estar causando este incremento en el nivel.

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META

Se mantiene esta alerta en el río Meta dado que los valores de los niveles se encuentran en estados altos y cercanos a las cotas críticas de desbordamiento a la altura del municipio de Puerto

López. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños de toda la cuenca del río Meta y autoridades locales de Gestión del Riesgo se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles del río Meta y sus principales afluentes ubicados en el piedemonte llanero como los ríos: Humea, Guacavia, Guayuriba y Guatiquía, debido a que se pronostica persistan las lluvias sobre la cuenca como consecuencia del paso de una onda tropical.

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO ARAUCA

Se mantiene este nivel de alerta dado que se han presentado lluvias sobre sectores de la cuenca alta del río Arauca, por lo que se prevén nuevos incrementos en el nivel del cauce principal del río Arauca, monitoreado en el municipio de Arauquita. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños y autoridades locales de Gestión del Riesgo se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles del río, debido a que las ondas tropicales que suelen entrar por el noreste del territorio colombiano por esta época del año suelen dejar lluvias que ocasionan incrementos súbitos en aportantes de la parte alta de la cuenca, como el río Chitagá y en el cauce principal del río Arauca.

ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL EMBALSE LA ESMERALDA (CHIVOR).

De acuerdo con el comunicado de AES CHIVOR & CIA del 29 de julio a las 24:00 horas, se emite la alerta amarilla por incremento en los niveles del Embalse La Esmeralda de la Central Hidroeléctrica de Chivor, producto del aumento que se ha observado durante los últimos días en los niveles de los ríos Garagoa, Somondoco y Tunjita, afluentes al embalse. Según el reporte el embalse se encuentra con el 100.16% del volumen útil. El operador sigue realizando monitoreo de los ríos aportantes al embalse e informa que los niveles del río Somondoco aguas arriba tienden a aumentar, y los ríos Garagoa y Tunjita, se mantienen estables. Por lo que se recomienda a la ciudadanía en general estar atentos al comportamiento del nivel de los ríos: Garagoa, Somondoco y Tunjita.

ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL EMBALSE DE GUAVIO

De acuerdo con el comunicado de EMGESA de hoy 30 de julio a las 6:00 a.m., se mantiene esta alerta por incremento en los niveles en el Embalse cuya cota se encuentra en 1629.79 m.s.n.m. que equivale a un 97.89% del volumen útil. El operador del embalse recomienda a la población en general ubicada en las riberas de los ríos Guavio y Upía (Gachalá-Cundinamarca), no hacer uso de las zonas ribereñas de los cauces, ni permitir a la población o semovientes transitar por estas áreas ribereñas. Igualmente, se resalta que continúan realizando descargas controladas por compuertas.

REGIÓN AMAZÓNICA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Amenaza moderada de probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en áreas inestables y de ladera de los municipios de:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
PUTUMAYO	Mocoa, San Francisco, Santiago y Villagarzón
CAQUETA	Florencia

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA: PLEAMAR

Hasta el próximo 01 de agosto del presente año, se espera una de las pleamares más significativas del mes asociada con la marea astronómica, se sugiere a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

Para el día de hoy en el centro del mar Caribe nacional, particularmente aguas adentro, se mantendrá la amenaza para la travesía en embarcaciones de bajo calado por cuenta del viento que se aproximará a 20 - 25 nudos (37 - 46 km/h) con posibilidad de rachas mayores y el oleaje que mantendrá valores entre 3.0 - 4.0 metros, por tal motivo se recomienda a turistas, pescadores y usuarios consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA NARANJA: TIEMPO LLUVIOSO

En amplios sectores del océano Pacífico colombiano persistirán las condiciones lluviosas con posibilidad de tormentas eléctricas y ráfagas de viento, se sugiere a pescadores y usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de inminente tempestad.

PLERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓNAdvierte 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 aletra sócuando 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 cofidianas.

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 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.

HLC: hora local colombiana

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

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

Profesionales de turno: Freddy GARRIDO, Viviana CHIVATÁ, Sonia BERMUDEZ, Daniel USECHE, Mery FERNÁNDEZ, Juan BARRIOS y Fidel Alberto PARDO.

> Internet: http://www.ideam.gov.co Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co Calle 25 d # 96b - 70, piso 3. Bogotá, D.C. Teléfono: 3075625 ext. 1334-1336.

Siganos en: Twitter: @IDEAM Colombia; Facebook: www.facebook.com/ideam.instituto YouTube: Canal de Instituto IDEAM / http://www.youtube.com/user/Instituto IDEAM