

INFORME TÉCNICO DIARIO Nº 354

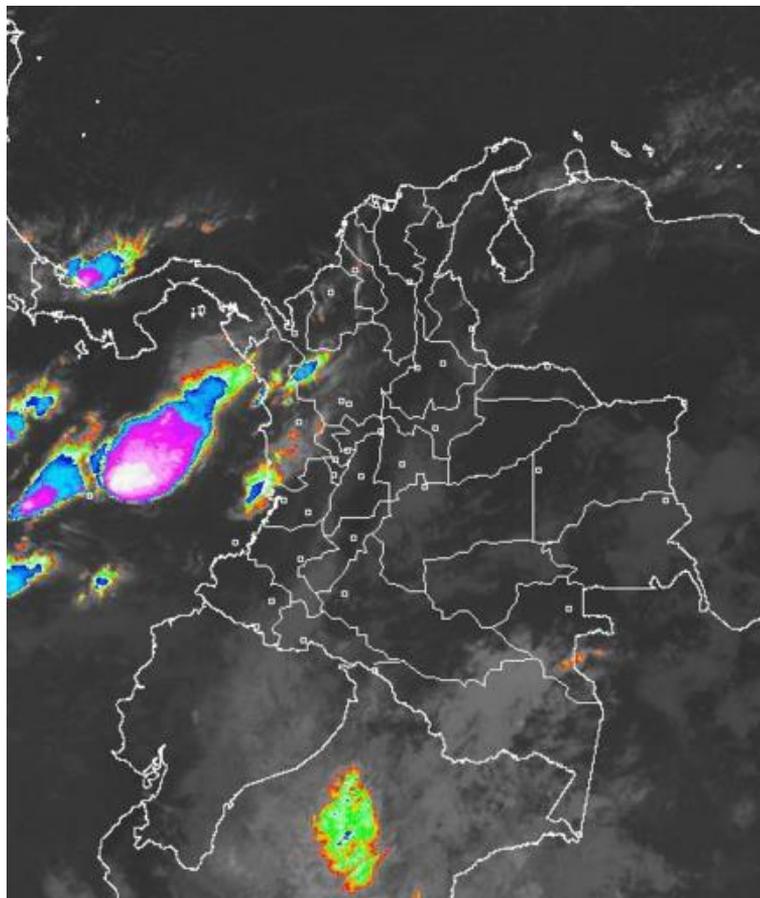
El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo (SNGR) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)

Bogotá D. C., Domingo 20 de diciembre de 2015. Hora de actualización: 11:30 a. m. HLC



IMAGEN SATELITAL

Imagen IDEAM | 20 de diciembre de 2015 | Hora 7: 45 a. m. HLC



CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En las últimas 24 horas ha predominado el tiempo seco en amplios sectores de las regiones Andina, Caribe y Orinoquía, incluido el mar caribe colombiano, mientras que en sector de la región Pacífica y Amazonas se reportaron nubosidad variable con lluvias de moderada intensidad y de corta duración. El pronóstico para hoy se prevé condiciones secas, excepto en sectores del occidente y suroriente del país donde se presentarán algunas precipitaciones.

Para mayor información consultar:

<http://www.pronosticosyalertas.gov.co/web/pronosticos-y-alertas/comunicados-especiales>

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**



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco.

El SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO reporta en nivel **AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**. Lat:4.80 Lon:-75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5	9
18,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	SUROESTE	10	18
30,000	SUROESTE	20	36

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Predominio de tiempo seco a lo largo de la jornada, no se descartan algunas lloviznas en horas de la noche

El SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO reporta en nivel **AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**. Lat:2.92 Lon:-76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE	10	18
18,000	SURESTE	10	18
24,000	SUR	5 - 10	9 - 18
30,000	SUROESTE	15	27

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo entre parcial a mayormente nublado con predominio de tiempo seco con probables lloviznas en la mañana y tarde

El SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO reporta en nivel **AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**. Lat: 1.55 Lon: -77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE	10 - 15	18 - 27
18,000	SURESTE	15	27
24,000	SUROESTE	5	9
30,000	SUROESTE	15	27

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo parcialmente nublado a nublado con predominio de condiciones secas, algunas lloviznas son posibles en la mañana

El SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO reporta en nivel **AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**. Lat: 4.89 Lon: -75.32

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	SUROESTE	10	18
30,000	SUROESTE	20	37

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

A lo largo de la jornada nubosidad variable con probabilidad de precipitaciones ligeras en la tarde.

El SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO reporta en nivel **AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA** Lat: 0.81 - Lon: 77.93 // Lat: 0.76 Lon: -77.95

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5	9
18,000	SURESTE	20	37
24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SUROESTE	5 - 10	9 - 18

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	EMBALSE		VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)	
ANTIOQUIA	AMANI		48.59	
	MIRAFLORES		77.26	
	PEÑOL		69.44	
	PLAYAS		83.16	
	PORCE II		69.46	
	PORCE III		87.71	
	PUNCHINÁ		90.04	
	RIOGRANDE2		61.30	
	SAN LORENZO		88.57	
	TRONERAS		61.20	
CARIBE	URRÁ I		95.51	
CENTRO	AGREGADO BOGOTÁ	53.00	NEUSA	66.19
			SISGA	81.29
			TOMINÉ	46.72
	BETANIA		ALERTA AMARILLA	95,05
	EL QUIMBO		48.11	
	MUÑA		51.01	
	PRADO		18.43	
	TOPOCORO		59.86	
	CHUZA		67.53	
	ESMERALDA		68.12	
GUAVIO		79.25		
VALLE DEL CAUCA	ALTO ANCHICAYÁ		19.56	
	CALIMA 1		25.21	
	SALVAJINA		39.23	

LO MÁS DESTACADO

**ALERTA ROJA
PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA
PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA
PARA INFORMARSE**

LLUVIAS

En las últimas 24 en sectores de las regiones Pacífica y Amazónica se reportaron nubosidad variable con lluvias de moderada intensidad y de corta duración. El resto del país con predominio de tiempo seco. El mayor volumen fue registrado en el municipio de Guayabetal (**Cundinamarca**) con **45.0 mm**

ALERTA ROJA

- Por amenaza alta de incendios de la cobertura vegetal en varios sectores de bosques cultivos y pastos localizados en las regiones Andina y Caribe.
- Por oleaje y viento en el mar Caribe.

ALERTA NARANJA

- Por amenaza moderada de deslizamientos de tierra en algunos sectores inestables o de alta pendiente localizados en los departamentos de Cauca, Chocó, Meta y Nariño
- Por amenaza moderada de incendios en algunos sectores de las regiones Andina y Caribe

ALERTA AMARILLA

- Por incrementos en los niveles del embalse de Betania.
- Por niveles bajos en la cuenca media del río Magdalena.
- Por incremento súbitos en el río Mira
- Por pleamar en el mar Caribe.
- Por tiempo lluvioso en el Océano Pacífico

Para estar informado diariamente de lo que pasa con el **pronóstico del tiempo y las alertas.**

Síguenos en Twitter
@IDEAMColombia



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

TEMPERATURAS MÁXIMAS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	Valparaíso (Fredonia) (37,6),
ATLANTICO	Manatí (37,8),
BOLIVAR	El Carmen De Bolívar (35,4), Zambrano (35,4), María La Baja-San Plablo (35,0), María La Baja-Nueva Florida (35,0), María La Baja-Presa (35,0),
CAUCA	Mercaderes (36,2),
CESAR	Valledupar (39,6), Valledupar (37,6), Valledupar (36,1), Agustín Codazzi (35,4), Valledupar (35,4),
CORDOBA	Ciénaga De Oro (35,2), Montería (35,0),
CUNDINAMARCA	Puerto Salgar (36,2),
HUILA	Villavieja (35,0),
LA GUAJIRA	Riohacha (Est. 12 Km al sur) (35,0),
MAGDALENA	Pivijay (36,2),
TOLIMA	Natagaima (40,6), Armero (36,8), Saldaña (36,6),
VICHADA	Puerto Carreño (35,0),

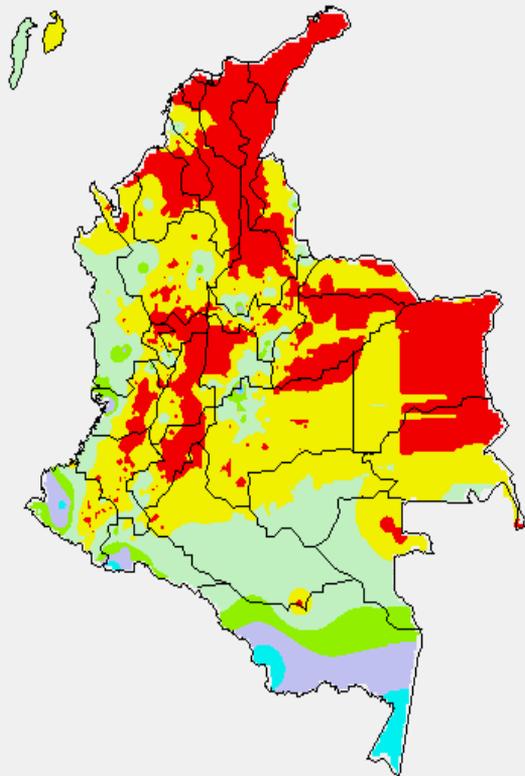
PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 15.0mm.

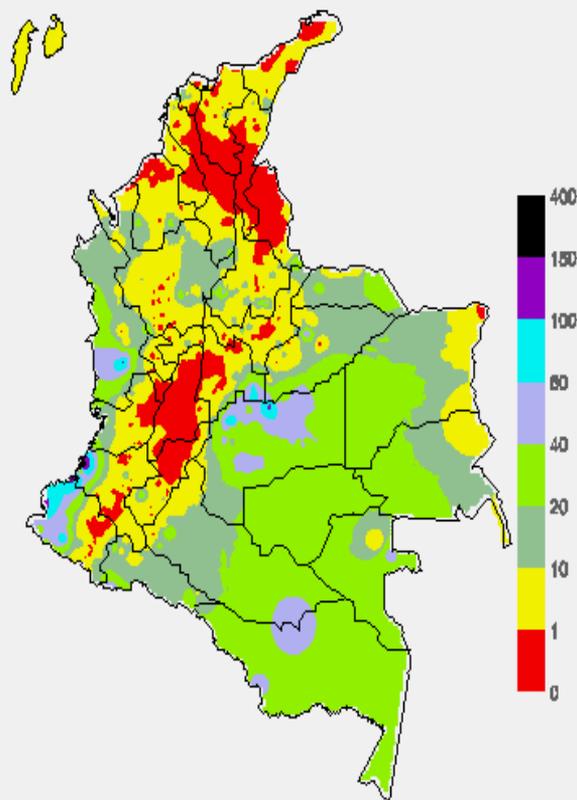
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
AMAZONAS	Leticia (30,2), El Encanto (25,0),
CHOCO	Condotó (15,0),
CUNDINAMARCA	Guayabetal (45,0),
META	Cubarral (15,0),
NARIÑO	Barbacoas (24,4), Francisco Pizarro (22,0), Barbacoas (17,0),
PUTUMAYO	San Miguel (35,0),
SANTANDER	Sucre (20,0),
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura (20,2),

MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación Diaria desde las 7:00 a.m. del sábado 19 de diciembre hasta las 7:00 a.m. del domingo 20 de diciembre de 2015.



Precipitación de los últimos 3 días desde las 7:00 a.m. del jueves 17 hasta las 7:00 a.m. del domingo 20 de diciembre de 2015.



ALERTAS VIGENTES E INFORMACIÓN ADICIONAL

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, informes técnicos diarios, comunicados especiales, mapas diarios de temperaturas máximas y mínimas e información diaria de precipitación se sugiere consultar los siguientes enlaces:

- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÁXIMA.](#)
- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÍNIMA.](#)
- [INFORMACIÓN DIARIA DE PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURA DE LOS PRINCIPALES AEROPUERTOS DEL PAÍS.](#)
- [MOAICO MAPAS DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MILÍMETROS.](#)



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Domingo 20 y lunes 21 de diciembre de 2015

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>DOMINGO: Cielo parcialmente nublado con tiempo seco, salvo en algunas zonas del suroriente de la ciudad y de la sabana donde después del mediodía se pronostican lloviznas ocasionales. Temperatura máxima prevista en 20°C.</p> <p>LUNES: En el área prevalecerán las condiciones secas con nubosidad variable a lo largo de la jornada. Temperatura mínima y máxima del aire pronosticada entre 10°C y 20°C.</p>
ANDINA	<p>DOMINGO: En gran parte de la región se pronostican condiciones secas, excepto en sectores del noroccidente antioqueño donde se advierten precipitaciones temprano en la mañana, a mediados de la tarde y durante algunas horas de la noche. Después del mediodía y por la noche se pronostican lluvias en amplios sectores de Antioquia, Risaralda, oriente de Caldas y suroccidente de Santander, en el resto de la región tiempo seco, muy caluroso a lo largo de los valles interandinos.</p> <p>LUNES: En la mayor parte de la región se prevé tiempo seco, muy soleado y caluroso en los valles de los ríos Magdalena y Cauca. Algunas lluvias por el contrario se estiman en el occidente y suroriente antioqueño, Risaralda, Caldas, sur de Santander y sur de Huila después del mediodía y durante las primeras horas de la noche.</p>
CARIBE	<p>DOMINGO: En la mayor parte de la región se espera tiempo seco, salvo en áreas del Urabá, suroccidente de Córdoba y sur de Bolívar donde a mediados de la tarde y durante algunas horas de la noche se prevén lluvias de variada intensidad, acompañadas en algunos casos de tormentas eléctricas.</p> <p>LUNES: Cielo entre despejado y parcialmente cubierto con condiciones secas, excepto en sectores del Urabá y sur de Córdoba y Sucre donde al finalizar la tarde e inicios de la noche se estiman precipitaciones.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>DOMINGO: Cielo entre despejado y ligeramente nublado con condiciones secas.</p> <p>LUNES: Aunque en el archipiélago predominará el tiempo seco, no se descartan lluvias ligeras y esporádicas en horas de la madrugada y de la noche.</p>
MAR CARIBE	<p>DOMINGO: En la mayor parte de la región se espera tiempo seco, salvo en áreas del Urabá, suroccidente de Córdoba y sur de Bolívar donde a mediados de la tarde y durante algunas horas de la noche se prevén lluvias de variada intensidad, acompañadas en algunos casos de tormentas eléctricas.</p> <p>LUNES: Cielo entre despejado y parcialmente cubierto con condiciones secas, excepto en sectores del Urabá y sur de Córdoba y Sucre donde al finalizar la tarde e inicios de la noche se estiman precipitaciones.</p>

Planeando tu día? Descarga YA y conoce...



Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Domingo 20 y lunes 21 de diciembre de 2015



REGIÓN	PRONÓSTICO
PACÍFICA	<p>DOMINGO: En amplios sectores de Chocó se pronostican condiciones nubosas durante la jornada, y lluvias especialmente en horas de la tarde y noche. En áreas del noroccidente de Valle del Cauca se estiman precipitaciones al atardecer y por la noche. En el resto de la región tiempo seco.</p> <p>LUNES: Cielo entre despejado y parcialmente nublado con condiciones secas, salvo en sectores de Chocó y Valle del Cauca donde se prevén lluvias en la madrugada, a mediados de la tarde y durante la noche.</p>
INSULAR PACÍFICO	<p>DOMINGO: En Gorgona se estiman precipitaciones al final de la tarde y durante la noche, luego de una mañana seca. En Malpelo por el contrario se pronostica tiempo lluvioso con posibilidad de descargas eléctricas.</p> <p>LUNES: En Gorgona y Malpelo se pronostica abundante nubosidad con precipitaciones en la madrugada, al final de la tarde y por la noche. Posibilidad de tormentas eléctricas</p>
OCEANO PACÍFICO	<p>DOMINGO: En gran parte del Pacífico nacional prevalecerá el tiempo seco, salvo en sectores del centro y norte donde se pronostican lluvias a diferentes horas, las de mayor consideración después del mediodía y durante la noche, acompañadas incluso de actividad eléctrica.</p> <p>LUNES: Cielo entre parcialmente nublado y nublado con precipitaciones en horas de la mañana, mediados de la tarde y por la noche, especialmente enfrente del litoral chocono y vallecaucano. No se descartan tormentas eléctricas.</p>
ORINOQUIA	<p>DOMINGO: Cielo entre despejado y parcialmente nublado con condiciones secas y posibilidad de elevadas temperaturas del aire. En la noche no se descartan precipitaciones en el sur y suroriente de Vichada.</p> <p>LUNES: En gran parte de la región persistirá el tiempo seco, salvo en áreas de Vichada donde se pronostican lluvias dispersas en la madrugada, a mediados de la tarde y por la noche.</p>
AMAZÓNICA	<p>DOMINGO: En la mayor parte de la región prevalecerá el tiempo seco, salvo en áreas de Amazonas, Vaupés y oriente de Guainía donde se prevén lluvias entre ligeras y moderadas, temprano en la mañana, a mediados de la tarde y durante la noche.</p> <p>LUNES: Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con condiciones secas, excepto en sectores de Amazonas, Vaupés y Guainía donde se estiman precipitaciones en la madrugada, al finalizar la tarde y por la noche.</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



Consúltalo a diario y únete a
la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

REGIÓN CARIBE

ALERTA ROJA:

ALERTA ROJA:

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

ALERTA NARANJA:

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ATLÁNTICO	Campo De La Cruz, Candelaria, Manatí, Ponedera, Puerto Colombia, Sabanalarga, Santa Lucía, Suan, Tubará.
CESAR	Astrea, Bosconia, Chimichagua, El Paso.
CORDOBA	Montelíbano, Montería, Planeta Rica, Puerto Libertador.
LA GUAJIRA	Maicao, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia.
MAGDALENA	Cerro De San Antonio, El Piñón, El Retén, Pivijay, Puebloviejo, Salamina, San Sebastián De Buenavista, Santa Ana, Santa Marta, Sitionuevo.

ALERTA NARANJA:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ATLÁNTICO	Barranquilla.
BOLÍVAR	Calmar, María la Baja, Simití.
MAGDALENA	Concordia, Remolino, Zapayán.
LA GUAJIRA	Manaure

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales Sierra Nevada de Santa Marta, Macuira, Catatumbo-Bari, Isla de Salamanca y Ciénaga Grande de Santa Marta

ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

REGIÓN ANDINA:

ALERTA ROJA:

ALERTA ROJA:

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

ALERTA NARANJA:

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACÁ	Cuitiva, Firavitoba, Iza, Pesca, Ráquira, Sáchica, Samacá, San Miguel De Sema, San Pablo De Borbur, Siachoque, Sogamoso, Susacón, Tinjacá, Toca, Tota, Ventaquemada, Villa De Leiva.
CAUCA	Almaguer, Balboa, Bolívar, Florencia, La Sierra, La Vega, Mercaderes, Páez (Belalcázar), Patía (El Bordo), Puracé (Coconuco), San Sebastián, Santa Rosa, Silvia, Sucre, Totoró.
CUNDINAMARCA	Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Beltrán, Bituima, Bojacá, Cachipay, Cajicá, Chaguaní, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cucunubá, El Colegio, El Rosal, Facatativá, Funza, Fúquene, Gachancipá, Granada, Guachetá, Guaduas, Guayabal De Síquima, Jerusalén, La Calera, La Mesa, La Vega, Lenguazaque, Madrid, Mosquera, Nocaima, Pacho, Pulí, Quipile, San Francisco, San Juan De Rio Seco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Silvania, Soacha, Sopó, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tenjo, Tocaima, Tocancipá, Ubaque, Ubaté, Une, Útica, Vergara, Vianí, Villapinzón, Villeta, Viotá, Zipacón, Zipaquirá.
HUILA	Agrado, Aipe, Algeciras, Altamira, Baraya, Campoalegre, Colombia, Elías, Garzón, Hobo, Íquira, Nátaga, Neiva, Paicol, Palermo, Rivera, Tarqui, Tello, Teruel, Tesalia, Villavieja, Yaguará.
NARIÑO	Albán (San José), Arboleda (Berruecos), Belén, Buesaco, Colón (Génova), Consacá, Cumbitara, El Charco, El Rosario, El Tablón, Funes, Imués, La Cruz, La Unión, Leiva, Pasto, Policarpa, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro De Cartago (Cartago), Taminango, Tangua, Túquerres, Yacuanquer.
TOLIMA	Alpujarra, Ambalema, Chaparral, Dolores, Ibagué, Lérida, Murillo, Natagaima, Planadas, Rioblanco, Roncesvalles, Venadillo.
VALLE DEL CAUCA	Bolívar, Buga, Roldanillo, Tuluá, Zarzal.

ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

ALERTA ROJA:

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

ALERTA NARANJA:

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

REGIÓN ANDINA

ALERTA NARANJA:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACÁ	Chiquinquirá, Chíquiza, Gachantivá, Saboyá, Santa Sofía, Sora, Sutamarchán.
CUNDINAMARCA	Bogotá, D.C., Cabrera, Fómeque, Nemocón, San Bernardo, Venecia.
HUILA	San Agustín, Timaná.
NARIÑO	Córdoba, El Peñol, Puerres.
NORTE DE SANTANDER	Bochalema, Chinácota, Cúcuta, Ragonvalia, San Cayetano.
SANTANDER	Cerrito, Girón.

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales Las Herosas, Iguaque, Nevado del Huila, Tama, El Cocuy, Cordillera de Los Picachos, Galeras, Puracé, Chingaza y Sumapaz.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA

ALERTA AMARILLA:

NIVELES ALTOS EN EL EMBALSE DE BETANIA

De acuerdo con el comunicado del operador de Betania de hoy a las 6:00 a.m., se mantiene la alerta amarilla por niveles altos en el embalse de Betania, el nivel del embalse se encuentra en 560.60 m.s.n.m. que equivale a 94.96% del porcentaje del volumen útil. El operador sigue realizando monitoreo continuo en las estaciones y recomienda estar pendientes de nuevos comunicados que se emitan por la ocurrencia de incrementos en los caudales de ingreso, igualmente, informa que el embalse mantiene las compuertas del vertedero cerradas.

NIVELES BAJOS EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MAGDALENA

Continúan los bajos niveles en el río Magdalena en el trayecto entre Puerto Berrío (Antioquia) a Barrancabermeja (Santander). Se espera que continúe la tendencia al descenso para los siguientes días, por lo que se debe estar atentos a las restricciones en la navegación para las embarcaciones de gran calado en algunos sectores de la cuenca media y baja del río Magdalena.

ALERTA METEOMARINA

OCEANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA:

POR TIEMPO LLUVIOSO.

En el centro y norte del Pacífico nacional prevalecerán las condiciones lluviosas durante la jornada con probabilidad en algunos casos de tormentas eléctricas y ráfagas de viento por lo que se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto en zonas de tempestad.

MAR CARIBE

ALERTA ROJA:

OLEAJE Y VIENTO.

Para el día de hoy en amplios sectores del Caribe nacional, especialmente aguas adentro, se mantendrá la amenaza para la travesía en embarcaciones de poco calado por cuenta del viento y el oleaje que alcanzarán valores por encima de lo normal. Viento previsto entre 25 – 35 nudos con posibilidad de rachas superiores y oleaje estimado entre 3.0 – 5.0 metros, por tal motivo se recomienda a turistas, pescadores, usuarios consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA:

POR PLEAMAR.

Desde del día de hoy y hasta el 24 de diciembre del presente año se espera una de las pleamares más significativas del mes en el litoral Caribe colombiano, asociado con la marea astronómica, se sugiere a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

°C: grados Celsius

m: metros

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



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.

OMAR FRANCO TORRES, Director General
CHRISTIAN EUSCÁTEGUI COLLAZOS, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Profesionales de turno:
Oscar MARTINEZ, Viviana CHIVATA,
María I. CUBILLOS., Daniel USECHE y Mirovan SVERKO
Diseño y diagramación:
GRUPO DE COMUNICACIONES

<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.

Síganos en

