

INFORME TÉCNICO DIARIO N° 013

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

Bogotá D. C., Martes 13 de enero de 2016. Hora de actualización: 11:30 am. HLC.

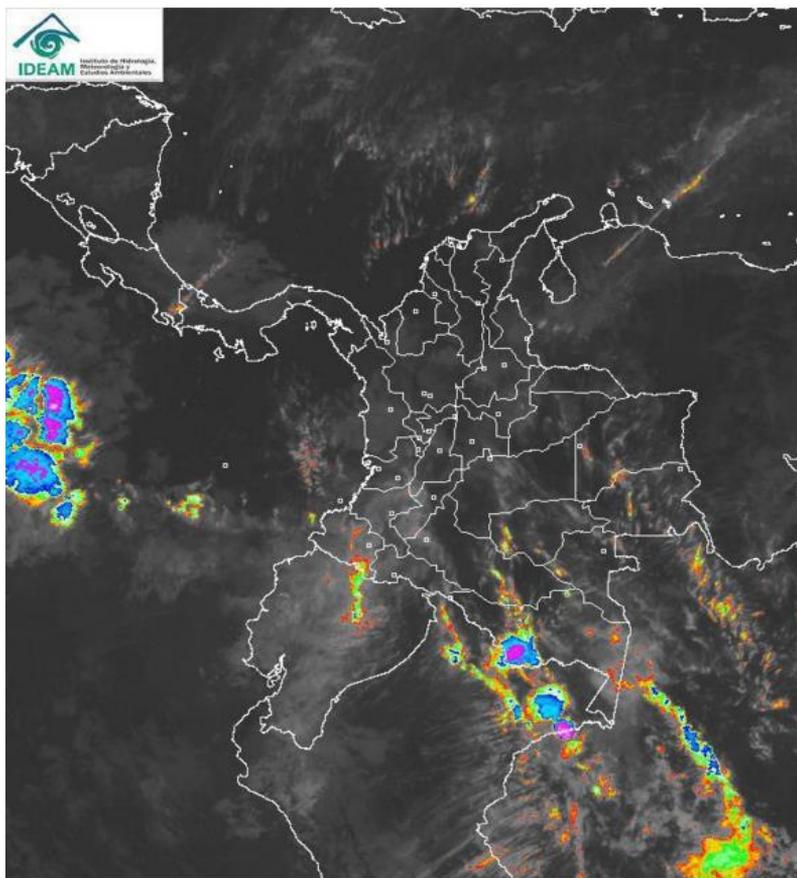
IMAGEN SATELITAL

Imagen IDEAM | 13 de enero de 2016 | Hora 7:45 a. m. HLC

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En la mayor parte del territorio nacional prevalecen las condiciones secas, excepto en sectores de la región Amazónica donde desde las horas de la madrugada de hoy reportaron abundante nubosidad con lluvias y tormentas eléctricas en algunos casos.

El pronóstico para los siguientes días anticipa la continuidad de tiempo seco en el país con posibilidad de elevadas temperaturas del aire, el IDEAM recomienda tomar las medidas preventivas ante la posibilidad de incendios de la cobertura vegetal.



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**



LO MÁS DESTACADO

**ALERTA ROJA
PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA
PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA
PARA INFORMARSE**

LLUVIAS

En la mayor parte del territorio colombiano se reportaron condiciones secas durante las últimas 24 horas, salvo en sectores de los departamentos de Atlántico, Cauca, Choco, Nariño, Santander y Norte de Santander donde registraron lluvias, el mayor volumen reportado en el municipio de **Barbacoas, Nariño con 65,4 mm.**

ALERTA ROJA

- Por niveles bajos en el río Magdalena, especialmente en la cuenca media en el tramo comprendido entre Puerto Salgar (Cundinamarca) hasta El Banco (Magdalena).
- Por niveles bajos en el río Cauca, incluidos afluentes, particularmente en la cuenca media y baja.
- Por alta posibilidad de incendios de la cobertura vegetal en varios sectores de bosques cultivos y pastos localizados en las regiones Andina, Caribe, Orinoquia y Amazonica
- Por descensos significativos en las temperaturas mínimas del aire en los departamentos de Boyacá y Cundinamarca.

ALERTA NARANJA

- Por amenaza moderada de deslizamientos de tierra en algunos sectores inestables o de alta pendiente localizados en el departamento de Nariño.
- Por amenaza moderada de incendios de la cobertura vegetal en sectores de las regiones Andina, Caribe, Orinoquia y Amazónica.

ALERTA AMARILLA

- Por pleamar en el litoral Caribe colombiano.
- Por pleamar en el litoral Pacífico nacional.

IMPORTANTE

Por las condiciones de sequía, resultado del fenómeno “EL NIÑO”, son muchos los municipios del país que están en riesgo de presentar desabastecimiento de agua potable. Se reitera el llamado a las alcaldías municipales para tener listos sus planes de emergencia y contingencia con el fin de atender ésta situación.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo entre ligera y parcialmente cubierto con predominio de condiciones secas.

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	ESTE	5	9
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SUROESTE	10 - 15	18 - 27

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias ligeras a diferentes horas.

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	5	9
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SUROESTE	10 - 20	18 - 36

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

En el área prevalecerán las condiciones nubosas con precipitaciones ligeras e intermitentes.

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	VARIABLE	5	9
18,000	NORESTE	5	9
24,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SUROESTE	10 - 30	18 - 54

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo entre ligera y parcialmente cubierto con tiempo seco.

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	ESTE	5	9
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SUROESTE	10 - 15	18 - 28

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

En el área se advierte abundante nubosidad con lluvias ligeras a diferentes horas.

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	VARIABLE	5	9
18,000	ESTE	5	9
24,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	10 - 25	18 - 45

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		50,97	
	MIRAFLORES		77,91	
	PEÑOL		63,91	
	PLAYAS		70,21	
	PORCE II		70,52	
	PORCE III		70,12	
	PUNCHINÁ		70,12	
	RIOGRANDE2		54,38	
	SAN LORENZO		86,89	
	TRONERAS		50,58	
CARIBE	URRÁ I		83,24	
CENTRO	AGREGADO BOGOTÁ	50,53	NEUSA	64,73
			SISGA	76,80
			TOMINÉ	44,35
	BETANIA		81,65	
	EL QUIMBO		49,94	
	MUÑA		51,01	
	PRADO		16,91	
	TOPOCORO		49,21	
	CHUZA		56,31	
	ESMERALDA		59,97	
GUAVIO		71,22		
VALLE DEL CAUCA	ALTO ANCHICAYÁ		38,36	
	CALIMA 1		21,32	
	SALVAJINA		39,61	

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

Síguenos en Twitter
@IDEAMColombia



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
ANTIOQUIA	Valparaíso (Fredonia) (36,4),
ATLANTICO	Manatí (38,0),
BOLIVAR	Zambrano (36,6), María La Baja (36,6), Magangue (35,8), El Carmen De Bolívar (35,2),
CAQUETA	Solano (35,4),
CESAR	Bosconia (38,6), Valledupar_ Villa Rosa (37,2), Valledupar_ El Callao (37,0), Valledupar_ Apto Alfonso López (36,7), Agustín Codazzi (35,0),
CORDOBA	Ciénaga De Oro (35,6), Planeta Rica (35,3),
CUNDINAMARCA	Jerusalen (38,8),
GUAINIA	Inírida (35,6),
HUILA	Neiva (35,1),
LA GUAJIRA	Hatonuevo (35,0),
MAGDALENA	Pivijay (36,6),
META	Puerto López (35,2),
SANTANDER	Capitanejo (37,2), Puerto Parra (35,0),
SUCRE	Sampúes (35,0),
TOLIMA	Ambalema (37,2), Armero (37,0), Flandes (36,6), Espinal (35,0), Guamo (35,0),
VICHADA	Puerto Carreño (36,0),

TEMPERATURAS MÍNIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o inferiores a 5.0°C.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
BOYACÁ	Cerinza (5,0).
CUNDINAMARCA	Chía (4,4), Bogotá _Apto (4,2), Tabio (4,0), Subachoque (4,0), Facatativá (4,0), Mosquera (2,6) y Tenjo (2,0).

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

Síguenos en Twitter
@IDEAMColombia



PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 20.0 mm.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ATLANTICO	Suan (25,0),
CAUCA	Guapi (45,0), Bolívar (29,2),
CHOCO	Quibdó (46,5),
NARIÑO	Barbacoas (65,4) , Barbacoas (27,3),
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta (27,2),
SANTANDER	Bucaramanga (29,2),



RADIACIÓN ULTRAVIOLETA

Altos valores de Radiación ultravioleta en todo el país desde finales de diciembre de 2015 hasta marzo del 2016.

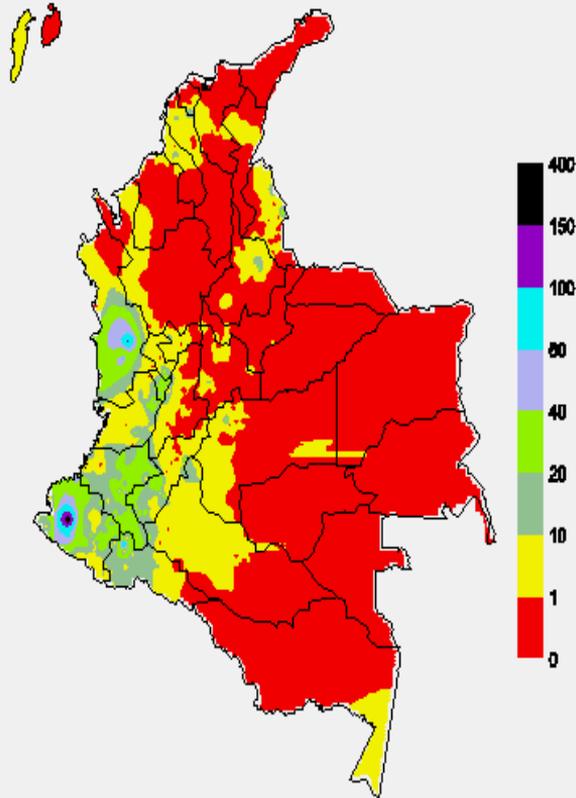
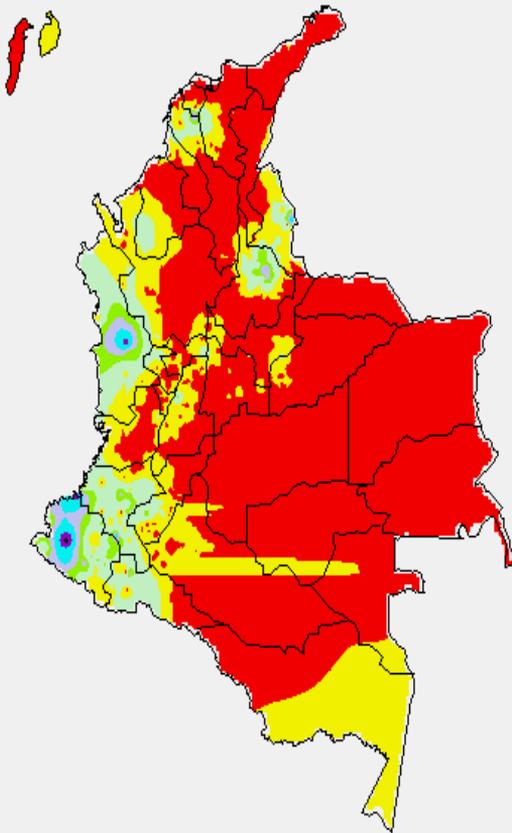
Debido a los bajos valores de ozono que se presentan en el país normalmente durante gran parte del año, pero especialmente a finales y principios del mismo y a la poca nubosidad que se espera en gran parte del territorio nacional desde finales de diciembre hasta marzo del 2016, principalmente en horas de la mañana y primeras horas de la tarde, se incrementarán los valores de radiación ultravioleta en superficie y se recomienda: evitar la exposición directa al Sol entre las 9 de la mañana y las 4 de la tarde, usar ropa protectora cuando se está exponiendo al Sol (camisa de manga larga, sombreros de ala ancha, lentes protectores), usar bloqueadores solares para la piel con un factor de protección 30 o mayor y por último, deben tener especial cuidado las personas de piel blanca y los niños.

Lo anterior es porque el ozono absorbe la radiación ultravioleta procedente del Sol y si su cantidad disminuye durante el periodo mencionado anteriormente, aumentará la radiación ultravioleta en superficie, lo cual puede producir eritemas (quemaduras de la piel por exposición al Sol), acelera el envejecimiento de la piel, afecta el sistema inmunológico y puede producir cáncer de piel y daños oculares. Los valores altos y peligrosos de radiación ultravioleta se presentarán en todo el territorio nacional, pero los máximos se darán en las zonas montañosas, en particular al sur de Antioquia, Santanderes, Tolima, Eje Cafetero, Boyacá, Cundinamarca, Huila, Cauca y Nariño.

MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación Diaria: desde las 7:00 a.m. del Martes 12 hasta las 7:00 a.m. del miércoles 13 de enero de 2016.

Precipitación de los últimos 3 días: desde las 7:00 a.m. del domingo 10 de enero de 2016 hasta las 7:00 a.m. del miércoles 13 de enero de 2016.



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



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



Miércoles 13 y Jueves 14 de enero de 2016

PRONÓSTICO	
SABANA DE BOGOTÁ	<p>MIÉRCOLES: Cielo parcialmente nublado con tiempo seco y bruma. Temperatura máxima del aire pronosticada en 22°C.</p> <p>JUEVES: Nubosidad variada a lo largo de la jornada con predominio de condiciones secas. La temperatura del aire oscilará entre 5°C y 22°C.</p>
ANDINA	<p>MIÉRCOLES: En gran parte de la región predominarán las condiciones secas, muy soleadas con posibilidad de elevadas temperaturas del aire en los valles de los ríos Magdalena y Cauca. En áreas del sur de Huila, oriente de Cauca y Nariño por el contrario se advierten nubes densas con lluvias ligeras a diferentes horas. A mediados de la tarde y durante algunas horas de la noche se estiman precipitaciones en algunas zonas del occidente de Antioquia y Risaralda y norte de Cundinamarca.</p> <p>JUEVES: En la mañana se prevé tiempo seco con cielo entre ligera y parcialmente cubierto en amplios sectores de la región. A mediados de la tarde y por la noche, se prevé aumento de nubosidad, con lluvias entre ligeras y moderadas en áreas del occidente de Antioquia, Risaralda y Cauca, Valle del Cauca, Nariño suroriente de Cundinamarca y sur de Santander.</p>
CARIBE	<p>MIÉRCOLES: Cielo entre despejado y parcialmente cubierto con tiempo seco, excepto en algunos sectores de las estribaciones de la sierra nevada de Santa Marta en Magdalena y Cesar y sur de Urabá donde se estiman precipitaciones a mediados de la tarde y primeras horas de la noche.</p> <p>JUEVES: En la mayor parte de la región se estiman condiciones secas con cielo entre despejado y parcialmente cubierto, salvo en áreas del Urabá, suroccidente de Córdoba y sur de Bolívar donde no se pronostican lluvias en la madrugada, al finalizar la tarde y por la noche.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>MIÉRCOLES: Cielo entre ligera y parcialmente nublado con lluvias ocasionales.</p> <p>JUEVES: Aunque en el archipiélago se advierten condiciones secas no se descartan precipitaciones esporádicas en horas de la madrugada y noche.</p>
MAR CARIBE	<p>MIÉRCOLES: En la mayor parte del Caribe nacional se estima tiempo seco con cielo entre ligera y parcialmente cubierto, excepto en el área de San Andrés y Providencia donde se advierten precipitaciones ocasionales.</p> <p>JUEVES: Cielo entre ligera y parcialmente cubierto con predominio de condiciones secas, salvo en el área del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina donde se prevén lluvias esporádicas especialmente en la madrugada y durante la noche</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



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

Disponible para  

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Miércoles 13 y Jueves 14 de enero de 2016



REGIÓN	PRONÓSTICO
PACÍFICA	<p>MIÉRCOLES: Cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con tiempo seco, salvo en áreas del centro y sur de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño donde se prevén lluvias intermitentes durante la jornada. No se descartan tormentas eléctricas.</p> <p>JUEVES: Nubosidad variada a lo largo de la jornada con condiciones secas en el norte de Chocó, en el resto del departamento y de la región se advierten precipitaciones en horas de la madrugada y hasta entrada la mañana y luego al final de la tarde y durante la noche, acompañadas en algunos casos de actividad eléctrica.</p>
INSULAR PACÍFICO	<p>MIÉRCOLES: En Malpelo se advierten condiciones secas con nubosidad variable hasta entrada la tarde luego se pronostican lluvias. En Gorgona por el contrario persistirá el tiempo nuboso con precipitaciones a diferentes horas, particularmente en la tarde. Posibilidad de descargas eléctricas.</p> <p>JUEVES: En Gorgona y Malpelo se prevén nubes densas a lo largo de la jornada con precipitaciones entre ligeras y moderadas inclusive no se descarta actividad eléctrica.</p>
OCEANO PACÍFICO	<p>MIÉRCOLES: Cielo entre parcialmente nublado y nublado con precipitaciones a diferentes horas en varios sectores del centro y sur del océano Pacífico nacional, inclusive no se descarta actividad eléctrica.</p> <p>JUEVES: Abundante nubosidad con lluvias en sectores aledaños a la costa central y sur, en el norte por el contrario predominará el tiempo seco.</p>
ORINOQUIA	<p>MIÉRCOLES: En gran parte de la región se advierte tiempo con cielo entre despejado y parcialmente cubierto, excepto en algunas zonas del occidente de Arauca y Meta donde se advierten lluvias ligeras a diferentes horas. En áreas del sur de Vichada se estiman precipitaciones después del mediodía y durante algunas horas de la noche.</p> <p>JUEVES: Cielo entre despejado y parcialmente nublado con condiciones secas, salvo en sectores del occidente de Arauca y Meta donde se estiman precipitaciones dispersas temprano en la mañana, al finalizar la tarde y durante algunas horas de la noche.</p>
AMAZÓNICA	<p>MIÉRCOLES: En la región prevalecerán las condiciones nubosas durante la jornada con precipitaciones entre ligeras y moderadas, las lluvias de mayor consideración previstas en el occidente de Putumayo y Caquetá, oriente de Guainía, Vaupés y sur de Amazonas.</p> <p>JUEVES: Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias en la madrugada e inicios de la mañana y luego a mediados de la tarde y por la noche, particularmente en sectores de Amazonas, oriente de Vaupés y occidente de Putumayo.</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	Baranoa, Barranquilla, Campo De La Cruz, Candelaria, Galapa, Juan De Acosta, Luruaco, Malambo, Manatí, Palmar De Varela, Piojó, Polonuevo, Ponedera, Puerto Colombia, Repelón, Sabanagrande, Sabanalarga, Santa Lucía, Santo Tomás, Soledad, Tubará, Usiacurí.
BOLÍVAR	Achí, Arjona, Cartagena De Indias, Clemencia, Córdoba, Montecristo, Morales, San Estanislao, San Jacinto Del Cauca, San Pablo, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Rosa Del Sur, Simití, Soplaviento, Turbaco, Villanueva.
CESAR	Agustín Codazzi, Astrea, Becerrill, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, El Paso, González, La Jagua De Ibirico, La Paz, Pailitas, Pueblo Bello, Rio De Oro, San Diego, Tamalameque, Valledupar.
CÓRDOBA	Ayapel, Buenavista, Canalete, Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga De Oro, Cotorra, La Apartada, Lorica, Los Córdoba, Momil, Montelíbano, Montería, Moñitos, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Purísima, Sahagún, San Andrés De Sotavento, San Antero, San Bernardo Del Viento, San Pelayo
LA GUAJIRA	Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, Rihacha, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita, Villanueva.
MAGDALENA	Algarrobo, Aracataca, Ariguani (El Difícil), Chivolo, Ciénaga, El Banco, El Piñón, El Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pijiño Del Carmen, Pivijay, Plato, Puebloviejo, Remolino, Sabanas De San Ángel, Salamina, San Sebastián De Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara De Pinto, Santa Marta, Sitionuevo.
SUCRE	Caimito, Chalán, Colosó, Corozal, Coveñas, El Roble, Galeras, Guaranda, Los Palmitos, Majagual, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampués, San Benito Abad, San Juan De Betulia (Betulia), San Marcos, San Onofre, San Pedro, Sincé, Sincelejo, Sucre, Tolú, Tolviejo.

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales Isla de Salamanca, Macuira, Paramillo, Sierra Nevada de Santa Marta y Ciénaga Grande de Santa Marta.

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 CARIBE

ALERTA NARANJA

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ATLANTICO	Suan
BOLÍVAR	Arroyohondo, Calamar, San Cristóbal.
MAGDALENA	Cerro De San Antonio, Concordia, Pedraza, Tenerife, Zapayán, Zona Bananera.

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales Isla de Salamanca, Macuira, Paramillo, Sierra Nevada de Santa Marta y Ciénaga Grande de Santa Marta.

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 ROJA

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Amalfi, Angostura, Apartadó, Arboletes, Betania, Betulia, Cáceres, Carepa, Carmen De Viboral, Caucasia, Chigorodó, Copacabana, Girardota, Marinilla, Nechí, Necoclí, San Pedro De Urabá, San Vicente, Turbo
BOYACÁ	Almeida, Berbeo, Campohermoso, Chinavita, Chivor, Garagoa, Guateque, Guayatá, Jenesano, La Capilla, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Nuevo Colón, Pachavita, Páez, Paya, Ramiriquí, Rondón, San Eduardo, San Luis De Gaceno, Santa María, Santana, Somondoco, Sutatenza, Tenza, Tibaná, Úmbita, Zetaquirá.
CUNDINAMARCA	Bogotá, D.C., Choachí, Chocontá, Fómeque, Gachalá, Gachetá, Gama, Guatavita, Gutiérrez, Junín, Machetá, Manta, Medina, Paime, Paratebuena, San Cayetano, Sesquilé, Tenjo, Tibirita, Ubalá, Ubaque.
NORTE DE SANTANDER	Ábrego, Cáchira, Cácuta, Chinácota, Chitagá, Convención, Cúcuta, El Carmen, Hacarí, Herrán, La Playa, Labateca, Los Patios, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Ragonvalia, San Calixto, San Cayetano, Silos, Teorama, Toledo.
SANTANDER	Barbosa, Bolívar, Cerrito, Chipatá, Concepción, Curití, El Peñón, Galán, Guavatá, Güepsa, Jesús María, Puente Nacional, San Benito, San Gil, Suaita, Sucre, Tona, Valle De San José, Vélez, Zapatoca.

ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL REGIÓN ANDINA

ALERTA NARANJA

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
ANTIOQUIA	Abejorral, La Unión, Santuario..
BOYACA	Aquitania, Chitaraque, Gachantivá, Moniquirá, Pisba, San José de Pare
CUNDINAMARCA	Funza, Útica.
HUILA	Acevedo, Suaza.
NORTE DE SANTANDER	Bochalema, Villa Caro
SANTANDER	Aguada, Aratoca, Barichara, Cabrera, Charalá, Chima, Confines, Contratación, El Carmen, El Guacamayo, Guadalupe, Guapotá, Hato, Jordán, La Paz, Landázuri, Los Santos, Mogotes, Molagavita, Ocamonte, Oiba, Palmas Del Socorro, Páramo, Pinchote, San Andrés, San Joaquín, San Vicente De Chucurí, Santa Helena Del Opón, Simacota, Socorro, Villanueva
TOLIMA	Espinal, Guamo, Ortega, San Luis, Valle De San Juan.

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Chingaza y Sumapaz.

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 ORINOQUIA

ALERTA ROJA

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ARAUCA	Arauca, Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón, Saravena, Tame.
CASANARE	Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, Maní, Monterrey, Nunchía, Orocué, Paz De Ariporo, Pore, Sabanalarga, Sácama, San Luis De Palenque, Támara, Tauramena, Trinidad, Villanueva, Yopal.
META	Acacias, Barranca De Upía, Cabuyaro, Castilla La Nueva, Cumaral La Macarena, Mapiripán, Mesetas, Puerto Gaitán, Puerto López, Restrepo, San Carlos De Guaroa, San Juan De Arama, San Martín, Villavicencio.

ALERTA NARANJA

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CASANARE	Recetor.
GUAINIA	Barranco Mina, Cacahual, Inírida.
META	Puerto Concordia, Puerto Lleras.
VICHADA	Cumaribo, Puerto Carreño y La Primavera

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales Sierra de la Macarena, Tinigua, Tuparro y El Cocuy.

ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

REGIÓN AMAZONIA

ALERTA ROJA

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAQUETÁ	Belén de Los Andaquíes, Florencia, Montañita, Morelia, Solano, Valparaiso.

ALERTA NARANJA

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
GUAVIARE	Calamar, El Retorno, San José del Guaviare
PUTUMAYO	Puerto Leguízamo.

Especial atención ameritan en el Parque Nacional Alto Fragua – Indi Wasi.

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA NARANJA:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
NARIÑO	Barbacoas, Francisco Pizarro (Salahonda), Magüí (Payán), Mosquera, Olaya Herrera (Bocas de Satinga), Ricaurte, Roberto Payán (San José) y Tumaco.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS REGIÓN ANDINA

ALERTA ROJA:

NIVELES BAJOS DEL RÍO MAGDALENA

Se mantiene la condición de niveles bajos en el río Magdalena particularmente en la cuenca media desde Puerto Salgar (Cundinamarca), continuando por Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja (Santander), Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar), Gamarra (Cesar), Tamalameque (Cesar), hasta El Banco (Magdalena) en la cuenca baja. Por lo anterior, se recomienda mantener la **ALERTA ROJA** debido a que se presentan problemas de abastecimiento para aquellos acueductos municipales que captan el recurso de las fuentes hídricas superficiales y a los problemas de navegación ya que se puede restringir el paso de grandes embarcaciones. Especial recomendación para los siguientes sitios, donde las condiciones mencionadas pueden ser más críticas:

Bolívar: Kilómetro 518 (San Pablo- Canaletal) y Kilómetro 598 (Pinillos).

Cesar: Kilómetro 402 en el corregimiento de Campoalegre (municipio de Tamalameque).

Santander: Kilómetros 620 a 627, especialmente en el punto Bocas de Sogamoso y aguas arriba del puente Yondó. Otros sitios con niveles bajos son en Puerto Ahuyama (aguas abajo de Barrancabermeja) y en el Kilómetro 543 (aguas abajo de Bocas Rosario hasta Sitio Nuevo).

Para hoy se observa un moderado ascenso temporal a la altura de San Pablo Bolívar, sin embargo la tendencia general es al descenso.. Se recomienda estar atentos a las informaciones emitidas por la capitania del puerto y CORMAGDALENA para adelantar las actividades relacionadas con la navegación

ALERTA ROJA:

NIVELES BAJOS EN LA CUENCA DEL RÍO CAUCA

Continúan los niveles bajos en el río Cauca así como en los afluentes especialmente en la cuenca media y baja, con niveles inferiores a los promedios mínimos históricos para la época. En particular se destaca la condición de baja disponibilidad de agua en las fuentes abastecedoras de sistemas de acueducto. Las reducciones de nivel más drásticas en el río Cauca se presentan entre los municipios de Caucasia y Nechí (Antioquia) hasta Guaranda (Sucre).

ALERTA POR DESCENSOS SIGNIFICATIVOS DE LAS TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE

REGIÓN ANDINA

ALERTA ROJA

Durante los próximos días en sectores del altiplano Cundiboyacense se esperan descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire, en horas de la madrugada, lo que podría en algunos casos dar lugar a heladas, especialmente en los siguientes municipios:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
BOYACA	Toca, Tunja, Saboya, Duitama, Paipa, Sogamoso y Cerinza.
CUNDINAMARCA	Tenjo, Mosquera, Tabio, Subachoque, Facatativá, Chía y Sopó.

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA

PLEAMAR:

Desde el día de hoy 13 de enero y hasta el 21 de enero del presente año, se espera una de las pleamares más significativas del mes en archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, asociada con la marea astronómica. Por lo anterior se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA

PLEAMAR:

Hasta el 17 de enero del presente año, se espera una de las pleamares más significativas del mes en la costa Pacífica colombiana, asociada con la marea astronómica, se sugiere a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

msnm: metros sobre nivel del mar

Km/h: kilómetros por hora

HLC: hora local colombiana

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

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:

Daniel USECHE, Mery FERNANDEZ, Oscar. MARTÍNEZ,
Viviana CHIVATA, Mauricio TORRES y Gloria ARANGO.

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

