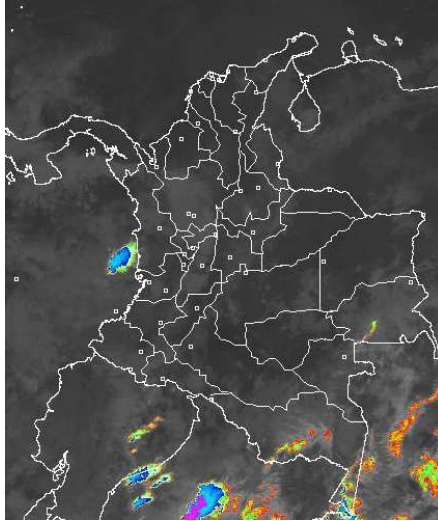


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En gran parte del país se mantienen las condiciones secas con cielos entre ligera a parcialmente nublados, en especial la Orinoquía y la Región Caribe; en la Región Andina, los departamentos de Antioquia y Caldas han presentado lluvias de moderada intensidad al igual que en la Amazonia en donde se han concentrado las lluvias en Vaupés Guainía y Amazonas. La Región Pacífica presenta cielos nublados con lluvias ligeras en sectores de Chocó y a lo largo de las Costas de Valle y Cauca. **ALERTA ROJA** por niveles bajos en la cuenca media del río Magdalena, especialmente en el tramo comprendido entre Barrancabermeja (Santander) y su desembocadura al mar Caribe. **ALERTA ROJA** amenaza muy alta por incendios de la cobertura vegetal en amplios sectores a lo largo del territorio nacional sobre todas las regiones del país.

IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES 13 Hora 7:45 a.m. HLC * 22 de enero de 2013.



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo parcialmente nublado con probabilidad de precipitaciones ligeras en la tarde y la noche. INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA.** 4.80 -75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	SURESTE	5	9
24,000	SUROESTE	15-20	28-37
30,000	SUROESTE	20-25	37-46

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Se espera cielo entre ligera a parcialmente cubierto a lo largo del día con predominio de tiempo seco.

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

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	ESTE	5	9
24,000	SUROESTE	15-20	28-37
30,000	SUROESTE	25-30	46-56

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en la mañana y precipitaciones ligeras en la tarde y primeras horas de la noche.

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

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	ESTE	5-10	9-18
18,000	SURESTE	5-10	9-18
24,000	SUROESTE	25-30	46-56
30,000	SUROESTE	25-35	46-65

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo parcialmente cubierto durante la jornada, con probabilidad de lluvias ligeras en las horas de la tarde y primeras horas de la noche.

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

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	SUROESTE	5-10	9-18
24,000	SUROESTE	15-20	28-37
30,000	SUROESTE	20-25	37-46

LO MÁS DESTACADO

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

- Las precipitaciones más importantes se registraron en la región andina y sectores de la región Amazónica, el volumen más alto se presentó el municipio de: **Marquetalia (Caldas) con 72.0 mm.**
- Para esta época del año los vientos alisios tienden a incrementar su velocidad en el Norte del país, afectando sectores de las regiones Caribe y Norte de la Andina, por tal razón se recomienda a los habitantes de estas zonas estar atentos y tomar las medidas preventivas.
- ALERTA ROJA** continúa la amenaza muy alta por incendios de la cobertura vegetal en varios sectores de las regiones Caribe, Andina, Orinoquía y Amazonia.
- ALERTA ROJA** en la cuenca media y baja del río Magdalena ya que se registran niveles muy bajos. Esta condición se extiende desde Barrancabermeja (Santander) hasta su desembocadura en el mar Caribe.
- ALERTA NARANJA** por niveles bajos en el Brazo de Mompóx, situación que puede afectar tanto la navegación como las fuentes de abastecimiento.

ALTOS VALORES DE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA ENTRE LOS MESES DE ENERO Y MARZO DEL 2013

En consecuencia a la disminución de la nubosidad, principalmente en horas de la mañana y primeras horas de la tarde y los bajos valores de ozono en el país en esta época, se recomienda evitar la exposición directa al sol entre las 9 a. m. y las 4 p. m., usar ropa protectora (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 cuidarse más los rubios o pelirrojos y los niños. Cabe recordar que los rayos ultravioleta pueden producir eritemas (quemaduras de la piel por una prolongada exposición al Sol), acelera el envejecimiento de la piel, producir cáncer de piel, daños oculares y afectar el sistema inmunológico. Los altos valores de radiación se pueden presentar en todo el territorio nacional, pero son más evidentes en las zonas montañosas del Sur de Antioquia, los Santanderes, Tolima, Eje Cafetero, Boyacá, Cundinamarca, Huila, Cauca y Nariño.

TEMPERATURAS MÁXIMAS

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Valparaiso (38.8), Puerto Berrio (36.2)
ATLANTICO	Repelón (35.7)
BOLIVAR	Zambrano (37.8), El Carmen De Bolívar (37.0), María La Baja (35.4)
CAUCA	Mercaderes (35.2)
CESAR	Valledupar (37.8), Agustín Codazzi (37.4)
CORDOBA	Planeta Rica (35.3), Ciénaga De Oro (35.1)
GUAVIARE	San José del Guaviare (35.4°C)
HUILA	Villavieja (35.4)
LA GUAJIRA	Manaure (35.6), Riohacha (35.2), Urumita (35.0)
META	Vistahermosa (35.0°C), Puerto Lleras (35.6°C)
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta (35.0)
SANTANDER	Sabana De Torres (37.6), Puerto Parra (36.0), Guadalupe (35.8), Palmar (35.8), Capitanejo (35.4), Barrancabermeja (35.4), Cimitarra (35.0)
SUCRE	Corozal (35.4)
TOLIMA	Armero (37.2), Ambalema (36.8), Flandes (36.4), Valle De San Juan (35.2), Prado (35)
VICHADA	Puerto Carreño (36.0°C), Cumaribo (35.4°C)

TEMPERATURAS MÍNIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se registraron temperaturas iguales o inferiores a **5.0° C**.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACA	Chita (4.4°C), Saboyá (4.0°C), Cerinza (4.4°C)
CAUCA	San Sebastián (3.2°C)
CUNDINAMARCA	Madrid (1.0°C), Sesquié (3.8°C), Tenjo (3.5°C), Mosquera (3.0°C), Subachoque (3.2°C), Facatativá (4.4°C), Chocontá (1.6°C)

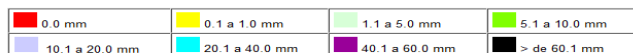
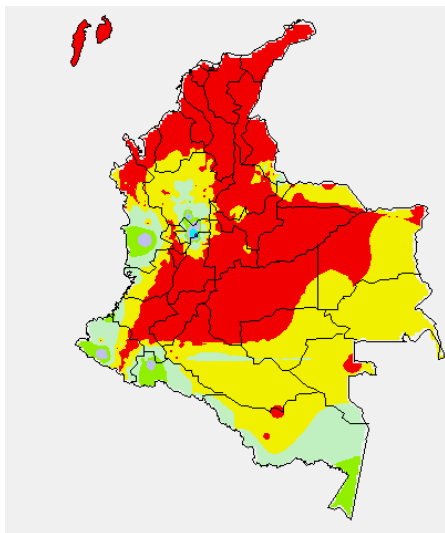
PRECIPITACIONES

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	La Unión (29.5), Carmen De Viboral (14.0)
CALDAS	Marquetalia (72.0), Pensilvania (23.0)
CHOCO	Istmina (16.0), Medio San Juan (12.0), Condoto (12.0)
NARIÑO	Barbacoas (20.0)
PUTUMAYO	Villagarzón (26.9), Mocoa (12.8)

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del lunes 21 de enero de 2013 hasta las 7:00 a.m. del martes 22 de enero de 2013.



ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios (expresados en porcentaje) de reservas de algunos embalses de acuerdo con información consultada en XM:

EMBALSE	DEPARTAMENTO	VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	75.17
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	8.53
BETANIA	Huila	78.88
CALIMA	Valle del Cauca	69.58
CHUZA	Cundinamarca	58.04
ESMERALDA	Boyacá	71.75
GUAVIO	Cundinamarca	56.06
MIEL I	Caldas	61.65
MIRAFLORES	Antioquia	54.35
MUÑA	Cundinamarca	57.27
PEÑOL	Antioquia	67.04
PLAYAS	Antioquia	66.82
PORCE II	Antioquia	9.98
PORCE III	Antioquia	34.90
PRADO	Tolima	80.77
PUNCHINÁ	Antioquia	39.61
RIOGRANDE 2	Antioquia	48.39
SALVAJINA	Cauca	43.56
SAN LORENZO	Antioquia	62.67
TRONERAS	Antioquia	5.13
URRÁ I	Córdoba	69.76
NEUSA	Cundinamarca	73.99
SISGA	Cundinamarca	73.16
TOMINE	Cundinamarca	75.66

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	MARTES: A lo largo de la Ciudad y de la Sabana predominará cielo ligeramente cubierto con tiempo seco durante la mañana y la mayor parte de la tarde, hacia finales de la noche se espera que aumente la nubosidad con tiempo seco. MIÉRCOLES: Se presentará desde la mañana y hasta la tarde cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco. Finalizando la tarde se estima que incremente la nubosidad hacia el Noroccidente de la sabana y Norte de la ciudad con probabilidad de lloviznas dispersas.
ANDINA	MARTES: En el transcurso de la mañana se presentará cielo ligeramente cubierto con tiempo seco, salvo en sectores del departamento de Caldas, Antioquia, Sur de Santander y Norte de Tolima donde se presentará cielo mayormente nublado acompañado de lloviznas esporádicas. En la tarde se espera que incremente la nubosidad principalmente en Antioquia, Caldas, Risaralda, Cundinamarca, Valle del Cauca y Cauca acompañado de lluvias ligeras o lloviznas. En la noche predominarán las condiciones secas con algunas precipitaciones en sectores de Santander y Norte de Boyacá. MIÉRCOLES: Se estima se presente cielo parcialmente nublado desde las primeras horas del día; hacia el medio día disminuirá la nubosidad y prevalecerán las condiciones de tiempo seco. Entrada la tarde se esperan lluvias de carácter ligero hacia Tolima, sectores del Eje cafetero, Cundinamarca y Antioquia.
CARIBE	MARTES: En amplios sectores de la región a lo largo del día se mantendrán condiciones de cielo ligeramente cubierto, predominio de tiempo seco y altas temperaturas del aire. Cielo parcialmente nublado con algunas lloviznas no se descartan en las inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta. En las primeras horas de la noche se estima un incremento de la nubosidad hacia el Sur de la Región predominando el tiempo seco. MIÉRCOLES: Se estima desde primeras horas del día cielo ligeramente cubierto, condición que se mantendrá hasta finales de la tarde, luego se espera que aumente la nubosidad en especial hacia el Sur de la Región Acompañado de lloviznas en especial hacia el sur de Córdoba.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	MARTES: Durante la mañana y a lo largo de la tarde prevalecerán condiciones de cielo ligeramente cubierto con tiempo seco. Por la noche se presentará un leve incremento de la nubosidad con probabilidad de lloviznas de corta duración iniciando la noche en San Andrés. MIÉRCOLES: Se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco a lo largo de la jornada.
MAR CARIBE	MARTES: Durante el día se prevé cielo ligeramente nublado con tiempo seco a lo largo del Mar Caribe colombiano. MIÉRCOLES: Se mantendrán las condiciones secas y despejadas a lo largo del Mar Caribe colombiano durante toda la jornada.
PACÍFICA	MARTES: Se prevé cielo parcialmente nublado con precipitaciones ligeras y dispersas en la mañana en las costas de Valle del Cauca y Cauca. En las horas de la tarde y de la noche se estima aumento de la nubosidad con lloviznas ligeras en las costas del Sur de Chocó y Valle del Cauca, tiempo seco en el resto de la región. MIÉRCOLES: Se estima en gran parte de la Región cielo parcialmente cubierto. Finalizando la tarde se estiman aumento de la nubosidad y lluvias de carácter ligero en Nariño y Cauca.
INSULAR PACÍFICA	MARTES: Cielo ligeramente cubierto con tiempo seco en Malpelo a lo largo de la jornada; en Gorgona durante la tarde y noche se esperan lloviznas ligeras y dispersas. MIÉRCOLES: Cielo mayormente cubierto con precipitaciones ligeras tanto en Gorgona como en Malpelo, especialmente durante las primeras horas del día.
OCÉANO PACÍFICO	MARTES: Cielo parcialmente cubierto con lluvias durante las primeras horas de la mañana en el Centro del área Marítima sobre el litoral de Valle y Cauca. En la tarde se fortalecerá la nubosidad hacia el Sur del Océano Pacífico Colombiano con algunas precipitaciones en cercanías de las Costas Nariñenses MIÉRCOLES: Se estima abundante nubosidad con precipitaciones de variada intensidad, especialmente en el Centro y Sur del área Marítima y a lo largo del litoral de Cauca y Nariño.
ORINOQUIA	MARTES: Durante la mañana y la tarde predominará el cielo entre ligera y parcialmente cubierto con tiempo seco a lo largo de la región, altas temperaturas del aire principalmente hacia el mediodía. En horas de la noche leve incremento de la nubosidad con predominio de tiempo seco. MIÉRCOLES: Desde las primeras horas de la mañana y hasta final de la tarde se estima cielo ligeramente cubierto y predominio de tiempo seco. En la noche habrá aumento de la nubosidad.
AMAZONIA	MARTES: En las primeras horas del día se prevé cielo parcialmente nublado con tiempo lluvioso en Amazonas, Vaupés, y Guainía; el resto de la región predominio de tiempo seco. En la tarde incremento de la nubosidad con lluvias entre ligeras a moderadas principalmente en sectores de Amazonas, Guainía y Vaupés. MIÉRCOLES: Durante la jornada prevalecerá cielo entre parcialmente cubierto y cubierto, presentándose lluvias en sectores de Amazonas, Vaupés, Guainía y Oriente de Caquetá; de menor intensidad se presentarán en sectores del piedemonte.

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, se sugiere consultar la siguiente dirección electrónica: <http://institucional.ideam.gov.co/jsp/index.jsf>

REGIÓN CARIBE

ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza **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:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ATLANTICO	Repelón
BOLIVAR	, Arjona, Cantagallo, Cartagena De Indias, Cicuco, Córdoba, El Carmen De Bolívar, Magangué, Mahates, María La Baja, Mompós, Montecristo, Morales, San Estanislao, San Fernando, San Jacinto, San Jacinto Del Cauca, San Juan Nepomuceno, San Pablo, Santa Rosa Del Sur, Simití, Talaigua Nuevo, Turbaco, Turbaná, Villanueva, Zambrano.
CESAR	Agustín Codazzi, Astrea, Becerril, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, El Paso, La Jagua De Ibirico, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, San Diego, Tamalameque, Valledupar.
CÓRDOBA	Ayapel, Buenavista, Chinú, Ciénaga De Oro, Cotorra, La Apartada, Lórica, Montelibano, Montería, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador, Sahagún, San Andrés De Sotavento, San Bernardo Del Viento, San Carlos, Tierralta, Valencia.
LA GUAJIRA	Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita, Villanueva.
MAGDALENA	Algarrobo, Aracataca, Ariguani (El Difícil), Chivolo, El Banco, Fundación, Nueva Granada, Pijiño Del Carmen, Pivijay, Plato, Sabanas De San Ángel, San Sebastián De Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara De Pinto, Santa Marta, Tenerife.
SUCRE	Buenavista, Corozal, Galeras, Guaranda, La Unión, Majagual, Sampués, San Benito Abad, San Marcos, San Onofre, San Pedro, Sincé, Sincelejo, Tolú.

Especial atención ameritan Parque Nacional Natural Sierra Nevada de Santa Marta, Parque Nacional Natural Macuira.

ALERTA ROJA DESCENSO DE NIVELES EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO MAGDALENA

El nivel del río Magdalena en la cuenca baja continua en el rango de valores bajos, por lo que se recomienda mantener este nivel de alerta debido a que se presentan restricciones en la navegación. Los puntos más críticos son:

Bolívar: Kilómetro 518 (San Pablo-Canaletal) y Kilómetro 298 (Pinillos)

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

Por esta situación, se recomienda a los usuarios, estar atentos a la información diaria emitida por las diferentes Capitanías de Puertos en las áreas de influencia.

ALERTA NARANJA NIVELES BAJOS DEL RÍO MAGDALENA - BRAZO DE MOMPÓX

Se mantiene el descenso del río Magdalena en el Brazo de Mompóx, situación que puede causar afectación por niveles muy bajos en los municipios de:

Bolívar: Mompóx y San Fernando

Magdalena: Guamal, San Sebastián de Buenavista y Santa Ana

Adicionalmente por esta condición hidrológica, se presentan descensos considerables en los complejos cenagosos donde se destacan: por la margen derecha (departamento de Magdalena) La Rinconada, El Padre y Peñoncito, y por la margen izquierda Chicagua, Guataca y Limón (departamento de Bolívar). Igualmente pueden presentarse limitaciones al transporte fluvial entre las poblaciones ribereñas, debido al descenso considerable de los niveles de operación.

Por las anteriores condiciones, el IDEAM recomienda a las autoridades locales en la zona de influencia mencionada, realizar las medidas pertinentes para la debida operación de los diferentes puntos de abastecimiento (bocatomas fijas y flotantes).

REGIÓN ANDINA

ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza **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:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANRIOQUIA	Amalfi, Anorí, Arboletes, Carolina, Caucasia, Copacabana, Girardota, Jericó, Maceo, Nechí, Necoclí, Puerto Berrío, Remedios, San Pedro De Urabá, Segovia, Tarazá, Turbo, Urrao, Vegachí, Yalí, Yolombó, Yondó (Casabe).
BOYACÁ	Almeida, Aquitania, Arcabuco, Chinavita, Chiquiza, Chiscas, Chivatá, Chivor, Cómbita, Covarrachia, Cucaita, Cuitiva, Duitama, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Floresta, Gachantivá, Guateque, Guayatá, Guicán, Iza, La Capilla, Labranzagrande, Maripí, Mongua, Monguí, Motavita, Nobsa, Nuevo Colón, Oicatá, Pachavita, Paipa, Panqueba, Pauna, Paya, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Saboyá, Sáchica, Samacá, San Pablo De Borbur, Santa Rosa De Viterbo, Santa Sofía, Siachoque, Sogamoso, Somondoco, Sora, Soracá, Sotaquirá, Susacón, Sutamarichán, Sutatenza, Tenza, Tibaná, Tibasosa, Toca, Tópaga, Tota, Tunja, Turmequé, Tuta, Úmbita, Ventaquemada, Villa De Leiva, Viracachá.
CUNDINAMARCA	Bogotá, D.C., Caparrapi, Chaguani, Chipaque, Gachalá, Gachetá, Gama, Guaduas, Guasca, Guatavita, Guayabal De Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Junín, Machetá, Manta, Medina, Quebradanegra, San Bernardo, Tibirita, Ubalá, Útica, Villeta.
HUILA	Acevedo, Agrado, Altamira, Oporapa, San Agustín, Suaza.
NARIÑO	Córdoba, Puerres.
NORTE DE SANTANDER	Abrego, Cáchira, Chitagá, Convención, El Carmen, Hacarí, La Playa, Labateca, Ocaña, San Calixto, Silos, Toledo.
SANTANDER	Albania, Aratoca, Barbosa, Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Bolívar, Cabrera, California, Capitanejo, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Charalá, Charta, Cimitarra, Concepción, Confines, Curití, El Carmen, El Peñón, Enciso, Galán, Guaca, Guavatá, Hato, Jesús María, Jordán, Landázuri, Los Santos, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Molagavita, Ocamonte, Olba, Palmas Del Socorro, Páramo, Piedecuesta, Pinchote, Puerto Parra, Puerto Wilches, Rionegro, Sabana De Torres, San Andrés, San Gil, San Joaquín, San José De Miranda, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Bárbara, Santa Helena Del Opón, Simácota, Socorro, Sucre, Tona, Valle De San José, Vélez, Villanueva, Zapatoca.
Valle del Cauca	Vijes, Zarzal.

Especial atención ameritan Parque Nacional Natural Chingaza, Parque Nacional Natural Sumapaz, Parque Nacional Natural El Cocuy, Parque Nacional Natural Catatumbo Bari, Parque Nacional Natural Paramillo, Santuario de Fauna y Flora Iguaque.

ALERTA ROJA POR NIVELES BAJOS EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MAGDALENA

Se mantiene este nivel de alerta dado que los niveles del río Magdalena permanecen en estados muy bajos. Los puntos más críticos son los siguientes:

Antioquia: Puerto Berrío.

Cesar: sector de Palenquilla, ubicado entre Gamarra - La Gloria.

Santander: desde las Bocas del Sogamoso hasta Barranquita (aguas abajo del Puente Yondó).

Por esta situación, se recomienda a los usuarios, estar atentos a la información diaria emitida por las diferentes Capitanías de Puertos en las áreas de influencia.

ALERTA NARANJA POR NIVELES BAJOS EN LA CUENCA ALTA Y MEDIA DEL RIO CAUCA

Se mantiene la condición de valores muy bajos en los niveles del río Cauca, que pueden estar ocasionando problemas en captaciones de acueductos municipales para el abastecimiento y restricciones para el uso agrícola. Esta situación también se asocia a los niveles bajos de varios de sus afluentes, entre los cuales se destacan los siguientes ríos:

Margen derecha: Ovejas, Quinamayó, Desbaratado, Amaime, Guadalajara, Sonso, Tuluá y Morales, entre otros.

Margen izquierda: Timba, Jamundí, Cali, Yumbo y Vijes, entre otros.

Cabe resaltar que los niveles actuales se encuentran alrededor de los promedios mínimos históricos para el mes de enero.

REGIÓN ORINOQUIA

ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza **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:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ARAUCA	Tame.
CASANARE	Chámeza, Hato Corozal, Nunchía, Orocué, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Sácama, San Luis De Palenque, Támara, Trinidad, Yopal.
META	Acacias, Cubarral, Cumaral, El Castillo, Fuente De Oro, Granada, Guamal, La Macarena, Lejanías, Mapiripán, Mesetas, Puerto Concordia, Puerto Gaitán, Puerto Lleras, Puerto Rico, Restrepo, San Juan De Arama, San Martín, Uribe, Villavicencio, Vistahermosa.
VICHADA	Cumaribo, La Primavera, Puerto Carreño, Santa Rosalía.

Especial atención ameritan Parque Nacional Natural El Tuparro, Parque Nacional Natural Sierra de La Macarena, Parque Nacional Natural Tinigua.

REGIÓN PÁCIFICA

CONDICIONES NORMALES

REGIÓN AMAZÓNICA

ALERTA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza **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:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAQUETÁ	Albania, Belén De Los Andaquíes, Cartagena Del Chairá, Florencia, Milán, Montañita, Morelia, San José Del Fragua, San Vicente Del Caguán, Solano, Valparaíso.
GUAINIA	Inírida.
GUAVIARE	Calamar, El Retorno, San José Del Guaviare.
PUTUMAYO	Puerto Leguizamó.

Especial atención ameritan Parque Nacional Natural Serranía de Chiribiquete, Parque Nacional Natural Alto Fragua Indi Wasi.

MAR CARIBE

ALERTA NARANJA OLEAJE Y VIENTO

En gran parte del mar Caribe colombiano se esperan vientos entre los 20 y 30 nudos (37 y 56 KPH) con una altura del oleaje entre 3,0 y 4,0 m en altamar; para zonas cercanas al litoral se estiman vientos entre los 20 y 30 nudos (37 y 56 KPH) y una altura del oleaje entre 2,0 y 3,0 m. Esta condición se presentará con mayor persistencia y extensión en el Centro del mar Caribe colombiano. Se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto, antes de zarpar.

OCÉANO PACÍFICO

CONDICIONES NORMALES

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 preterísticas 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

msnm: metros sobre nivel del mar

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.

HLC: hora local colombiana

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora

Ricardo Lozano Picón, Director General
Julián Corrales, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
Juan Francisco Alameda, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:

Nicolás CUADROS, Jhon VALENCIA, Nelsy VERDUGO, Mauricio TORRES, Jairo SALAZAR y Carolina ROZO.

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

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

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

Teléfono: 3421586.