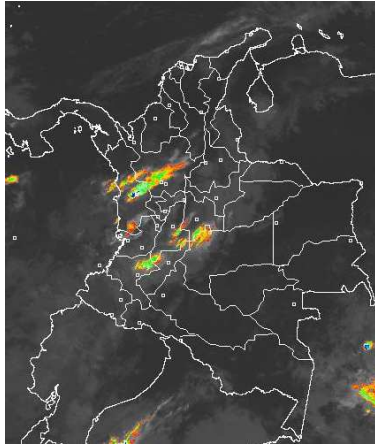


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

El centro del país para el día de hoy presentará condiciones de cielo cubierto y en horas de la tarde y la noche favorecerá precipitaciones de carácter ligero, principalmente en Antioquia, Cundinamarca, Chocó y el Macizo colombiano. Las regiones Caribe y Orinoquia continuarán con cielo ligeramente cubierto y altas temperaturas del aire sobre el mediodía. En el Altiplano cundiboyacense prevalecerá la **ALERTA ROJA** ante la posibilidad de descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire en horas de la madrugada, lo cual podría ocasionar heladas. **ALERTA ROJA** por niveles bajos en la cuenca media del río Magdalena, especialmente en el tramo comprendido entre Barrancabermeja (Santander) y Gamarra (Cesar). **ALERTA ROJA** amenaza muy alta por incendios de la cobertura vegetal en varios sectores de las regiones Caribe, Andina, Orinoquia y sectores del Piedemonte Amazónico.

IMAGEN SATELITAL

Imagen cortesía de GOES - 14 * 12 de enero de 2013 * Hora 9:00 a.m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo nublado en la mañana y precipitaciones entre ligeras y moderadas hacia las horas de la tarde y 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 -10	9 - 18
18,000	OESTE	5 -10	9 - 18
24,000	OESTE	15 -20	28 - 37
30,000	OESTE	40 -45	74 - 83

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Se espera cielo entre ligera y parcialmente nublado y precipitaciones ligeras e intermitentes durante la mañana.

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 -10	9 - 18
18,000	OESTE	5 -10	9 - 18
24,000	OESTE	25 - 30	46 - 56
30,000	SUROESTE	45 -50	74 - 93

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo parcialmente nublado y precipitaciones ligeras e intermitentes durante la tarde y 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	SURESTE	5 -10	9 - 18
18,000	SUROESTE	5 -10	9 - 18
24,000	OESTE	30 - 35	56 - 65
30,000	SUROESTE	50 - 55	93 - 102

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo nublado con predominio de tiempo seco en la mañana, fortalecimiento de la nubosidad en horas de la tarde con probabilidad de precipitaciones ligeras.

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 -10	9 - 18
18,000	OESTE	5 -10	9 - 18
24,000	OESTE	15 - 20	28 - 37
30,000	OESTE	40 - 45	74 - 83

LO MÁS DESTACADO

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

- La región Andina y algunos sectores de la región Pacífica recibieron las precipitaciones más importantes, alcanzando el mayor volumen en el municipio de Cajibío (**Cauca**) con 57.5 mm.
- ALERTA ROJA** por descensos significativos de la temperatura del aire en horas de las madrugadas y de las mañanas en el Altiplano cundiboyacense, debido a la escasa nubosidad que se espera en el territorio nacional durante los próximos días, inclusive no se descarta la probabilidad de heladas.
- 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, Orinoquia y sectores del Piedemonte Amazónico.
- ALERTA ROJA** en la cuenca media del río Magdalena ya que se registran niveles muy bajos (y en condición sostenida de descenso durante los últimos meses), los cuales ya ocasionan restricciones para la navegación, destacándose sitios en el tramo Barrancabermeja (Santander) y Gamarra (Cesar).

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
ATLANTICO	Repelón (35.0)
BOLIVAR	Magangué (35.0)
CESAR	Valledupar (38.2), Agustín Codazzi (36.4), Pailitas (35.2)
CORDOBA	Sahagún (35.0)
HUILA	Baraya (35.2), Villavieja (35.0)
TOLIMA	Flandes (36.4), Ambalema (35.4)
VICHADA	Puerto Carreño (35.1)

TEMPERATURAS MÍNIMAS

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Santa Rosa de Osos (4.8°C)
BOYACA	Sogamoso (2.6°C)
CUNDINAMARCA	Chocontá (3.2°C)

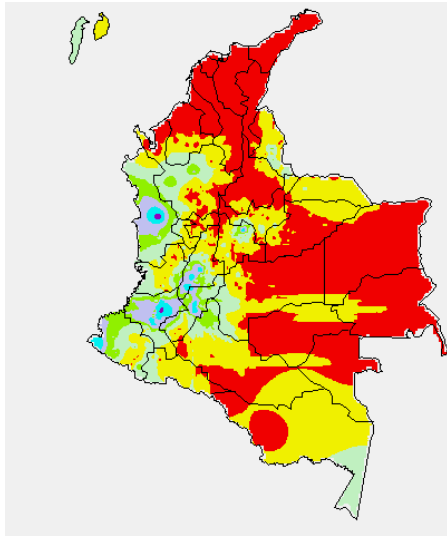
PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 10.0 mm:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Betania (12.0), Valdivia (12.0), Frontino (11.0)
CAUCA	Cajibío (57.5), Piendamó (47.5), Totoró (42.0), Rosas (40.8), Santander De Quilichao (39.0), Popayán (32.6), El Tambo (28.8), Puracé (18.5), Inzá (18.0), Sotará (15.4)
CHOCO	Medio San Juan (15.0), Istmina (11.0), Quibdó (51.1)
CUNDINAMARCA	Cucunubá (33.7), Lenguaque (26.2)
HUILA	Palermo (39.0), Campoalegre (38.4), Hobo (19.0), Neiva (18.4)
NARIÑO	Tumaco (34.5), Barbaocoas (11.4), Puerres (10.0)
TOLIMA	Ataco (45.0), Ortega (39.5), Chaparral (35.3), Ataco (17.3), Rioblanco (14.5), San Antonio (11.3), Alpujarra (10.0)

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del domingo 13 de enero de 2013 hasta las 7:00 a.m. del lunes 14 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 BTA	Cundinamarca	76.40
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	0.00
BETANIA	Huila	74.61
CALIMA	Valle del Cauca	74.43
CHUZA	Cundinamarca	60.49
ESMERALDA	Boyacá	77.41
GUAVIO	Cundinamarca	61.12
MIEL I	Caldas	65.99
MIRAFLORES	Antioquia	61.04
MUÑA	Cundinamarca	52.77
PEÑOL	Antioquia	70.47
PLAYAS	Antioquia	84.22
PORCE II	Antioquia	22.12
PORCE III	Antioquia	21.21
PRADO	Tolima	76.68
PUNCHINÁ	Antioquia	46.10
RIOGRANDE 2	Antioquia	55.18
SALVAJINA	Cauca	41.74
SAN LORENZO	Antioquia	67.14
TRONERAS	Antioquia	11.91
URRÁ I	Córdoba	72.29
NEUSA	Cundinamarca	74.31
SISGA	Cundinamarca	74.81
TOMINÉ	Cundinamarca	76.99

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	LUNES: Durante el día se espera cielo entre parcial y mayormente nublado. En la mañana probabilidad de lluvias al Sur de La Sabana, en la ciudad predominio de tiempo seco. En la tarde incremento de la nubosidad con probabilidad de lloviznas esporádicas hacia los Cerros Orientales, Norte y Occidente de la ciudad y amplios sectores del Noroccidente de la Sabana. Se prevé un ascenso significativo de las temperaturas mínimas en la noche de hoy y madrugada del día de mañana sobre la Sabana de Bogotá. MARTES: Cielo parcialmente cubierto y tiempo seco durante las primeras horas del día, tanto en la Sabana como en la ciudad. En la tarde se prevé un fortalecimiento de la nubosidad con probabilidad de algunas lloviznas al Noroccidente de la Sabana y Norte de la ciudad, principalmente hacia el medio día y primeras horas de la tarde.
ANDINA	LUNES: En horas de la mañana se espera cielo entre ligera y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco y probabilidad de altas temperaturas del aire hacia el mediodía en amplios sectores del Medio Magdalena y Norte de la Región. Lluvias ligeras sobre el Occidente de Antioquia, Oriente del Tolima, Sur de Cundinamarca y en la zona de montaña de Cauca. En la tarde y primeras horas de la noche cielo parcialmente cubierto sobre la región con lluvias de carácter entre ligero y moderado en el Occidente y Sur de Antioquia, Caldas, Risaralda y en la zona montañosa de Valle del Cauca y Cauca; Lluvias ligeras y dispersas en Boyacá, Cundinamarca y Quindío. MARTES: Se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en la mañana, exceptuando sectores del macizo colombiano donde se pueden presentar lloviznas de corta duración. En la tarde las lluvias se concentrarán sobre Antioquia, Eje Cafetero, Valle del Cauca, Cauca y Nariño, en la noche las lluvias se mantendrán en los departamentos de Cundinamarca y Tolima.
CARIBE	LUNES: A lo largo de la jornada se presentará tiempo seco con cielo despejado sobre toda la región y elevadas temperaturas del aire sobre el mediodía especialmente en zonas costeras. Al Sur de la región, se espera cielo parcialmente nublado y predominio de tiempo seco. MARTES: En el transcurso del día se presentará cielo ligeramente cubierto predominando el tiempo seco.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	LUNES: A lo largo de la jornada se mantendrán las condiciones de cielo ligeramente nublado con tiempo seco y altas temperaturas del aire. MARTES: Se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco durante el día.
MAR CARIBE	LUNES: Durante la jornada se prevé cielo ligeramente nublado con tiempo seco y altas temperaturas del aire. MARTES: Se mantendrán las condiciones secas a lo largo del Mar Caribe colombiano.
PACÍFICA	LUNES: En amplios sectores del Chocó y Valle del Cauca se pronostican precipitaciones de variada intensidad durante la mañana y tiempo seco hacia el resto de la región. Hacia la tarde y la noche en Cauca y Nariño se estiman incrementos de nubosidad favoreciendo precipitaciones ligeras y sobre Chocó precipitaciones moderadas y de corta duración. MARTES: Se prevé cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco durante la mañana en gran parte de la región, exceptuando algunas lloviznas sobre Valle del Cauca. En la tarde se activarán las lluvias en sectores del Centro y Sur del Chocó; lluvias de menor intensidad se esperan en Cauca y Nariño; en la noche se espera disminución en la intensidad de las lluvias.
INSULAR PACÍFICA	LUNES: Se estima cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias de carácter ligero a diferentes horas del día, sobre Gorgona; tiempo seco en Malpelo. MARTES: Cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias en Gorgona y lloviznas esporádicas en Malpelo.
OCÉANO PACÍFICO	LUNES: Cielo parcialmente nublado con lluvias sobre el litoral de Chocó, Valle y Cauca; tiempo seco aguas adentro. MARTES: Se estima nubosidad con precipitaciones de variada intensidad, especialmente en el Centro y Norte del área Marítima.
ORINOQUIA	LUNES: En gran parte de la región se mantendrán las condiciones secas con altas temperaturas del aire sobre el mediodía, excepto en el Piedemonte llanero a la altura de Meta donde se presentarán condiciones nubosas con probabilidad de lluvias ligeras durante la jornada. MARTES: A lo largo de la jornada se estima cielo entre ligeramente cubierto y parcialmente cubierto con tiempo seco, no se descartan lluvias de carácter ligero durante la noche en el Piedemonte Llanero.
AMAZONIA	LUNES: En la mañana se estiman condiciones parcialmente cubiertas y tiempo seco en gran parte de la región. En horas de la tarde y la noche incremento de la nubosidad a lo largo de la región con precipitaciones entre ligeras y moderadas hacia el Piedemonte Amazónico, Oriente de Caquetá, Amazonas y Vaupés. MARTES: Se estima cielo semicubierto y tiempo seco durante la jornada, salvo algunas lluvias ligeras al finalizar la tarde en Amazonas y Vaupés

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
ATLÁNTICO	Luruaco, Manatí y Repelón.
BOLÍVAR	Achí, Arenal, Arjona, Arroyohondo, Calamar, Cantagallo, Cartagena De Indias, Cicuco, Clemencia, Córdoba, El Carmen De Bolívar, El Guamo, El Peñón, Hatillo De Loba, Magangué, Mahates, Margarita, María La Baja, Mompós, Montecristo, Morales, Pinillos, Regidor, San Cristóbal, San Estanislao, San Fernando, San Jacinto, San Jacinto Del Cauca, San Juan Nepomuceno, San Pablo, San Martín de Loba, San Pablo, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Rosa Del Sur, Simití, Talaigua Nuevo, Turbaco, Turbaná, Villanueva, Zambrano.
CESAR	Agustín Codazzi, Astrea, Becerril, Bosconia, Chimichagua, Chiriguana, Curumaní, El Copey, El Paso, González, La Gloria, La Jagua De Iberico, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, Río de Oro, San Alberto, San Diego, San Martín, Tamalameque y Valledupar.
CÓRDOBA	Ayapel, Buenavista, Canalete, Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga De Oro, Cotorra, La Apartada, Loricá, Los Córdoba, Momil, Montelíbano, Montería, Moñitos, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Purísima, Sahagún, San Andrés De Sotavento, San Antero, San Bernardo Del Viento, San Carlos, San Pelayo, Tierralta, Valencia.
LA GUAJIRA	Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribí, Urumita, Villanueva.
MAGDALENA	Algarrobo, Aracataca, Ariguani (El Difícil), Chivolo, El Banco, El Piñón, El Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pedraza, Pijiño Del Carmen, Pivijay, Plato, Remolino, Sabanas De San Ángel, San Sebastián De Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara De Pinto, Santa Marta, Tenerife, Zapayán.
SUCRE	Buenavista, Caimito, Chalán, Colosó, Corozal, Coveñas, El Roble, Galeras, Guaranda, La Unión, Los Palmitos, Majagual, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampués, San Benito Abad, San Juan De Betulia (Betulia), San Marcos, San Onofre, San Pedro, Sincé, Sincelejo, Sucre, Tolu, Toluviéjo.

Especial atención para los Parques Nacionales Naturales de Sierra Nevada de Santa Marta, Catatumbo Bari, Macuira, Paramillo y Via Parque Isla de Salamanca.

ALERTA NARANJA POR NIVELES BAJOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO MAGDALENA.

Se emite este nivel de alerta por niveles bajos para la cuenca baja del río Magdalena dado que los niveles han presentando una condición sostenida de descenso desde finales del mes de noviembre y se espera que dicha condición prevalezca durante todo el mes de enero. Se destaca que los niveles actuales se encuentran por debajo de los promedios mínimos históricos para el mes de enero.

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
ANIOQUIA	Abejorral, Abriaquí, Amalfi, Andes, Angostura, Anorí, Apartado, Arboletes, Barbosa, Bello, Betania, Betulia, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Carolina, Caucasia, Ciudad Bolívar, Concepción, Concordia, Copacabana, Dabeiba, Don Matías, Envigado, Fredonia, Frontino, Girardota, Gómez Plata, Guarne, Hispania, Jardín, Jericó, La Estrella, La Pintada, Maceo, Marinilla, Medellín, Nechí, Necoclí, Pueblorrico, Puerto Berrio, Remedios, Retiro, Rionegro, Salgar, San Juan De Urabá, San Pedro De Urabá, San Roque, San Vicente, Santa Bárbara, Santa Rosa De Osos, Segovia, Tamesis, Tarazá, Turbo, Uramitá, Urrao, Valparaiso, Vegachi, Venecia, Yalí, Yolombó, Yondó (Casabe).
BOYACÁ	Almeida, Aquitania, Arcabuco, Belén, Berbeo, Betéitiva, Boavita, Briceño, Buenavista, Caldas, Campohermoso, Cerinza, Chinavita, Chiquinquirá, Chiquiza, Chiscas, Chita, Chitaraque, Chivatá, Chivor, Ciénega, Cómbita, Coper, Covarachia, Cultiva, Duitama, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Gachantivá, Gámeza, Garagoa, Guacamayas, Guateque, Guayatá, Guicán, Iza, Jenesano, Jericó, La Capilla, La Uvita, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Monguí, Moniquita, Muzo, Oicatá, Otanche, Pachavita, Páez, Paipa, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Río, Pesca, Pisba, Quípama, Ramiriquí, Ráquira, Rondón, Saboyá, Sáchica, Samacá, San Eduardo, San José de Pare, San Mateo, San Miguel De Sema, San Pablo De Borbur, Santa María, Santa Sofía, Santana, Sativanorte, Sativasur, Siachoque, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Somondoco, Sora, Soracá, Sotaquirá, Susacón, Sutamaranchán, Sutaenza, Tasco, Tenza, Tibaná, Tinjacá, Tipacoque, Toca, Togui, Tópaga, Tota, Tunja, Tunungua, Turmequé, Tuta, Tutazá, Úmbita, Ventaquemada, Villa De Leiva, Viracachá, Zetaquirá.
CALDAS	Aguadas, Anserma, Aránzazu, Filadelfia, La Merced, Manizales, Marmato, Marquetalia, Marulanda, Neira, Pácora, Riosucio, Supía, Villamaría.
CAUCA	Buenos Aires, Cajibío, Caldono, Caloto, Corinto, Guachené, Izá, Jambaló, Miranda, Morales, Padilla, Páez (Belalcázar), Piedamón, Puerto Tejada, Santander De Quilichao, Silvia, Suarez, Toribío, Villa Rica.
CUNDINAMARCA	Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.C., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Cajicá, Cárquez, Carmen De Carupa, Chaguani, Carmen de Carupa, Chia, Chipaque, Choachí, Chocotán, Cogua, Cota, Cucunubá, El Colegio, El Rosal, Facatativá, Fomeque, Fosca, Funza, Fúquene, Fusagasugá, Gachalá, Gachancipá, Gachetá, Gama, Granada, Guachetá, Guaduas, Guasca, Guatavita, Guayabal De Siquima, Guayabeta, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Mesa, La Peña, La Vega, Lenguaque, Machetá, Madrid, Manta, Medina, Mosquera, Nemocón, Nimaíma, Nocalima, Pacho, Paime, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan de Rio Seco, Sasaima, Sesquile, Sibate, Silvania, Simijaca, Soacha, Sopó, Subachoque, Suesca, Supatá, Susa, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tenjo, Tibacuy, Tibirita, Tocancipá, Ubalá, Ubaque, Ubaté, Une, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villapinzón, Villeta, Viotá, Zipacón, Zipequirá.
HUILA	Agrado, Aipe, Algeciras, Altamira, Baraya, Campoalegre, Colombia, Elías, Garzón, Gigante, Guadalupe, Hobo, Iquira, La Argentina, La Plata, Nátaga, Neiva, Oporapa, Paicol, Palermo, Pital, Rivera, Saladoblanco, San Agustín, Suaza, Tarquí, Tello, Tesalia, Villavieja, Yaguará.
NORTE DE SANTANDER	Ábrego, Arboledas, Bochalema, Bucarasica, Cáchira, Cácuta, Chinácota, Chitagá, Cúcuta, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Herrán, La Esperanza, La Playa, Labateca, Los Patios, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama, Tibú, Toledo, Villa Caro, Villa Del Rosario.
SANTANDER	Aguada, Albania, Aratoca, Barbosa, Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Bolívar, Bucaramanga, Cabrera, California, Capitanejo, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Charalá, Charla, Chipatá, Cimitarra, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, Curití, El Carmen, El Guacamayo, El Peñón, El Playón, Encino, Enciso, Florián, Floridablanca, Galán, Gámbita, Girón, Guaca, Guadalupe, Guavatá, Güepa, Hato, Jesús María, Jordán, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Los Santos, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Molagavita, Ocamonte, Oiba, Onzaga, Palmas Del Socorro, Páramo, Piedecuesta, Pinchote, Puente Nacional, Puerto Parra, Puerto Wilches, Rionegro, Sabana De Torres, San Andrés, San Benito, San Gil, San Joaquín, San José De Miranda, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Bárbara, Santa Helena de Opón, Simacota, Socorro, Suaita, Sucre, Suratá, Tona, Valle De San José, Vélez, Vetas, Villanueva, Zapatoca.
NARIÑO	Albán (San José), Belén, Buesaco, El Peñol, El Tablón, El Tambo, La Cruz, La Unión, San Bernardo, San Pedro De Cartago (Cartago).
QUINDÍO	Armenia, Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Quimbaya, Salento.
RISARALDA	Balboa, Dosquebradas, Guática, La Virginia, Marsella, Mistrató, Pereira, Puerto Rico, Quinchía, Santa Rosa De Cabal.
TOLIMA	Alpujarra, Ambalema, Anzoátegui, Ataco, Cajamarca, Casabianca, Chaparral, Coello, Coyaima, Cunday, Dolores, Espinal, Guamo, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérica, Libano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, Saldaña, San Antonio, Santa Isabel, San Luis, Santa Isabel, Suarez, Valle de San Juan, Venadillo, Villahermosa, Villarrica.
VALLE DEL CAUCA	Andalucía, Ansermanuevo, Argelia, Bolívar, Buga, Bugalagrande, Caicedonia, Cali, Calima (El Darién), Candelaria, Dagua, El Águila, El Cerrito, El Dovio, Florida, Ginebra, Guacarí, Jamundí, La Cumbre, La Victoria, Palmira, Pradera, Restrepo, Riofrio, Roldanillo, San Pedro, Sevilla, Toro, Trujillo, Tulú, Versalles, Vjés, Yotoco, Yumbo, Zarzal.

Especial atención para los Parques Nacionales Naturales de El Cocuy, Chingaza, Pisba, Sumapaz, Las Hermosas, Los Nevados, Nevado del Huila, Tatamá y Santuarios de Fauna y Flora de Guanentá e Iguaque.

ALERTA ROJA DESCENSOS SIGNIFICATIVOS DE LAS TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE EN EL ALTIPLANO CUNDIBOYACENSE.

Durante los últimos días han tendido a consolidarse las condiciones secas con poca nubosidad en el territorio nacional condición normal para la época, situación que ha permitido descensos importantes de las temperaturas mínimas del aire en horas de la madrugada, especialmente en el altiplano cundiboyacense donde inclusive se registraron heladas el día de hoy (meteorológicamente se identifica una helada cuando la temperatura del aire es menor o igual 0 °C, a una altura de 2.0 m. sobre el nivel del suelo). Se recomienda a agricultores y a la comunidad en general tomar las medidas preventivas en sus cultivos ante la posibilidad de heladas o descensos significativos de la temperatura del aire durante la presente semana, además se sugiere estar atentos a la evolución del fenómeno y de los próximos comunicados emitidos por el IDEAM ya que conforme con las condiciones meteorológicas observadas y esperadas no se descarta nuevamente la ocurrencia de este fenómeno.

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

El nivel del río Magdalena se mantiene con valores muy bajos que originan restricciones a la navegación en algunos sitios entre Barrancabermeja y Puerto Wilches. Se recomienda especial atención en los sitios: Puerto Ahuyama (aguas abajo de Barrancabermeja en Santander) y en el Kilómetro 543 (aguas abajo de Bocas Rosario hasta Sitio Nuevo, Santander). Cabe resaltar que los niveles actuales se encuentran por debajo de los promedios mínimos históricos para el mes de enero.

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

El IDEAM hace una llamado de atención para que las autoridades locales y pobladores del los departamentos del Cauca, Valle del Cauca y del eje cafetero, entre otros, tomen las medidas preventivas necesarias ante la reducción de los niveles de los ríos de las partes alta y media de la cuenca del río Cauca.

El comportamiento de los niveles desde mediados del mes de diciembre ha sido de descenso sostenido, encontrándose actualmente en valores muy bajos que pueden estar ocasionando problemas en captaciones de acueductos municipales para el abastecimiento y, restricciones para uso agrícola.

Cabe resaltar que los niveles actuales se encuentran por debajo 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	Arauca, Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón, Saravena, Tame.
CASANARE	Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Nunchía, Orocué, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Sácama, San Luis De Palenque, Támara, Tauramena, Trinidad y Yopal.
META	Acacias, Cubarral, El Castillo, Fuente de Oro, Lejanías, Mapiripán, Mesetas, Puerto Concordia, Puerto Lleras, Puerto Rico, San Juan de Arama, San Martín, Uribe, Vistahermosa
VICHADA	Cumaribo, Puerto Carreño.

Especial atención para el Parque Nacional Natural del Tuparro (Vichada)

REGIÓN PÁCIFICA

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
CHOCÓ	El Carmen, El Litoral del San Juan (Docordó) y Sipí.

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	El Doncello, El Paujil, Florencia, Puerto Rico, San Vicente Del Caguán.

Especial atención para los Parques Nacionales Naturales de Cordillera de los Picachos y Tinigua.

MAR CARIBE

ALERTA NARANJA OLEAJE Y VIENTO

El día de hoy se presentarán condiciones de amenaza en amplios sectores del Caribe colombiano, especialmente sobre el litoral de Bolívar, Atlántico y Magdalena, por cuenta del oleaje que variará entre 2.0 y 3.0 metros con vientos entre los 20.0 a 30.0 nudos (37 km/h a 56 km/h). Por esta razón se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto, antes de zarpar y a los bañistas especial cuidado con el oleaje debido a estas condiciones.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

Hasta el próximo 17 de enero se espera una de las pleamares más representativas del mes en el litoral del Pacífico colombiano, por lo cual se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

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

- °C: grados Celsius
- m: metros
- mm: milímetros
- 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 Piócn, Director General
 Julián Corrales, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
 Juan Francisco Alameda, Coordinador de Alertas Ambientales

 Profesionales en turno:
 Jhon VALENCIA, Diego SUAREZ, Hernando WILCHEZ, Mauricio TORRES, Mario MORENO, Gloria ARANGO.
 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.