

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 112

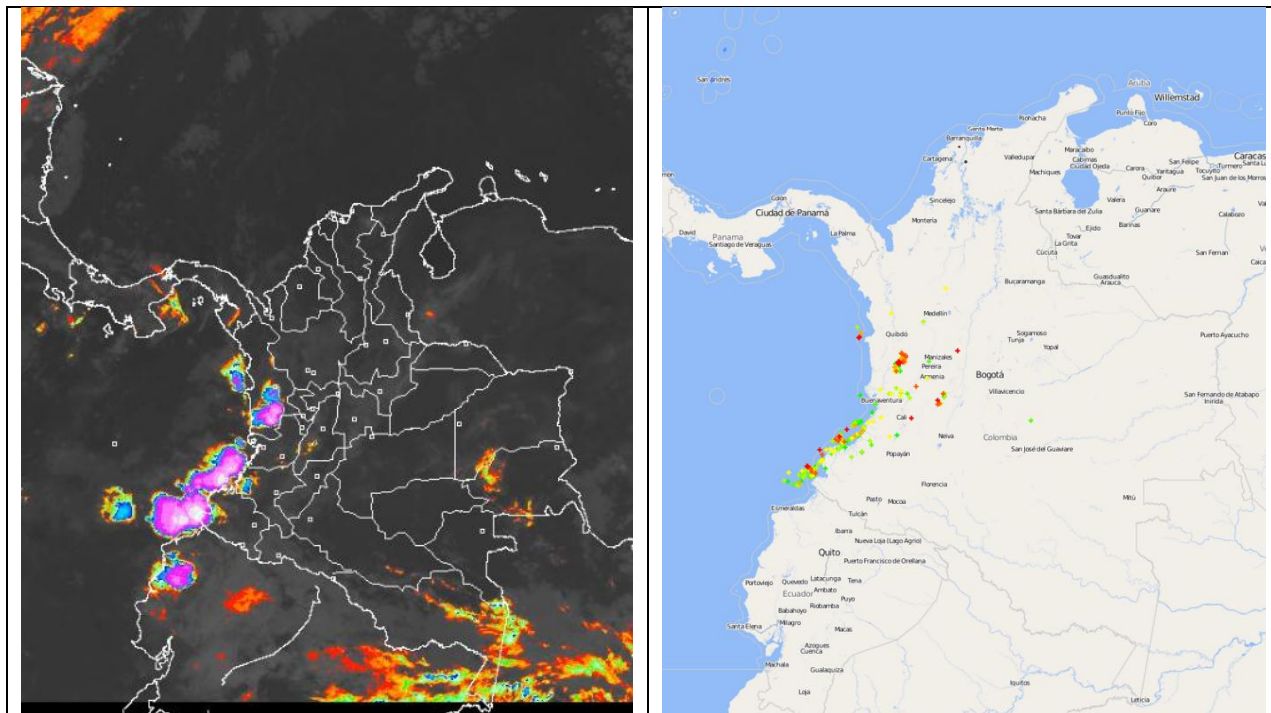
IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., sábado 23 de enero de 2016
Hora de actualización 1:00 a.m. HLC

**ALERTA ROJA
PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA
PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA
PARA INFORMARSE**

CONDICIONES METEOROLÓGICAS



Izquierda: Imagen satelital GOES-13. Hora 04:15 a.m. HLC. Sábado 23 de enero de 2016. Derecha: Sistema de monitoreo de tormentas eléctricas en Colombia. Los puntos rojos indican las tormentas eléctricas más recientes y los verdes las más antiguas (actividad de la última hora).

REGIÓN	DURANTE LAS ÚLTIMAS CUATRO HORAS	PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL TIEMPO PARA LAS PRÓXIMAS HORAS
SABANA DE BOGOTÁ	Cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, se ha registrado durante las últimas horas.	En la mañana y primeras horas de la tarde se prevé cielo parcialmente nublado predominio de tiempo seco e intervalos soleados.
ANDINA	Se ha presentado cielo parcialmente cubierto, en las últimas horas con lloviznas dispersas en zonas de Tolima, en el resto de la región, han persistido condiciones de tiempo seco.	En la región se estima cielo parcialmente cubierto en horas de la mañana, predominando el tiempo seco, salvo en zonas dispersas de Tolima donde se estima mayor nubosidad y lluvias ligeras en las primeras horas del día.
CARIBE	Han prevalecido las condiciones de cielo ligeramente cubierto a lo largo de la región, con tiempo seco.	Durante la jornada predominará tiempo seco y cielo ligeramente cubierto a lo largo de la región, con incremento de la nubosidad en horas de la tarde hacia el suroccidente
INSULAR CARIBE	Han prevalecido las condiciones de tiempo seco y cielo ligeramente cubierto.	Se estima cielo ligeramente cubierto en el sector a lo largo del día, al finalizar la tarde se esperan aumento de la nubosidad sin embargo predominara tiempo seco.
PACÍFICA	En la región se ha reportado cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias moderadas en el litoral.	En las primeras horas de la mañana se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto a lo largo de la región, con lluvias en el litoral del centro y sur de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño.
ORINOQUIA	Ha predominado tiempo seco con cielo seminublado.	Predominaran condiciones de cielo entre ligera y parcialmente cubierto, con tiempo seco en gran parte de la región, durante la mañana y algunas horas de la tarde.
AMAZÓNICA	Durante las últimas horas se ha presentado tiempo seco con nubosidad variada salvo al oriente y sur de la región donde se han registrado algunas lloviznas dispersas a lo largo de la madrugada.	En la mañana se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, salvo al sur y oriente de la región, donde se estima mayor nubosidad y no se descartan lluvias ligeras.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 112

REGIÓN	ALERTAS HIDROLÓGICAS
ANDINA	ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL 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 Berrio (Antioquia), Barrancabermeja (Santander), Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar), Gamarrá (Cesar), Tamalameque (Cesar), hasta El Banco (Magdalena) en la cuenca baja. 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 navegabilidad. 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). Se recomienda estar atentos a las informaciones emitidas por la capitania de 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 a lo largo de toda la cuenca, 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 los acueductos.

REGIÓN	ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL
CARIBE	ALERTA ROJA: amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños: 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, Suán, Tubará y Usiacurí. BOLÍVAR: Achí, Arenal, Arjona, Arroyohondo, Barranco de Loba, Calamar, Cantagallo, Cartagena de Indias, Córdoba, Cicuco, Clemencia, El Carmen de Bolívar, El Guamo, Hatillo de Loba, Magangué, Mahates, María La Baja, Margarita, Mompós, Montecristo, Morales, Pinillos, San Cristóbal, San Estanislao, San Fernando, San Jacinto, San Jacinto del Cauca, San Juan Nepomuceno, San Pablo, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Rosa del Sur, Simití, Soplaviento, Talaigua Nuevo, Turbaco, Turbaná, Villanueva y Zambrano. CESAR: Aguachica, Agustín Codazzi, Astrea, Becerril, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, El Paso, González, La Gloria, La Jagua de Ibirico, La Paz, Manaure Balcón del Cesar, Pailitas, 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, Moñitos, Momil, Montelíbano, Montería, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador, Purísima, Sahagún, San Andrés de Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, San Carlos, San José de Ure, San Pelayo, Tierralta, Tuchín y Valencia. LA GUAJIRA: Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan del Cesar, Urumita y Villanueva. MAGDALENA: Algarrobo, Aracataca, Ariguani (El Difícil), Cerro de San Antonio, Chivolo, Ciénaga, Concordia, El Banco, El Piñón, El Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pedraza, Pijío del Carmen, Pivjay, Plato, Pueblviejo, Remolino, Sabanas de San Ángel, Salamina, San Sebastián de Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara de Pinto, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife y 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, Sincéjejo, Sucre, Tolú y Tuluvejo. 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: BOLÍVAR: Tiquisio (Puerto Rico) <i>Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales Los Colorados, Los Flamencos, Macuira, Paramillo, Tayrona, Sierra Nevada de Santa Marta.</i>
ANDINA	ALERTA ROJA: amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños: ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Alejandría, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Angostura, Anorí, Anzá, Apartadó, Arboletes, Argelia, Armenia, Barbosa, Bello, Belmira, Betania, Betulia, Briceño, Buriticá, Cáceres, Cañasgordas, Caicedo, Caldas, Campamento, Caracol, Caramanta, Carepa, Carmen de Viboral, Carolina, Caucasia, Chigorodó, Cisneros, Ciudad Bolívar, Cocomá, Concepción, Concordia, Copacabana, Dabeiba, Don Matías, El Bagre, Entreríos, Envigado, Fredonia, Frontino, Gómez Plata, Giraldo, Girardota, Granada, Guadalupe, Guarne, Guatapé, Hispania, Ituango, Jardín, Jericó, La Ceja, La Estrella, La Pintada, La Unión, Liborina, Maceo, Marinilla, Medellín, Montebello, Murindó, Mutatá, Nariño, Nechí, Necoclí, Peñol, Peque, Pueblorrico, Puerto Berrio, Puerto Nare, Remedios, Retiro, Rionegro, Sabanalarga, Sabaneta, Salgar, San Andrés, San Carlos, San Jerónimo, San José de La Montaña, San Luis, San Pedro, San Pedro de Urabá, San Rafael, San Roque, San Vicente, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Santa Rosa de Osos, Santo Domingo, Santuario, Segovia, Sonsón, Tamesis, Tarazá, Tarso, Titiribí, Toledo, Turbo, Uramita, Urrao, Valdivia, Valparaiso, Vegachí, Venecia, Yalí, Yarumal, Yolombó, Yondó (Casabe) y Zaragoza. BOYACÁ: Úmbita, Almeida, Aquitania, Arcabuco, Belén, Berbeo, Betétiva, Boavita, Boyacá, Briceño, Buenavista, Busbanzá, Caldas, Campohermoso, Cóbbita, Cerinza, Chiquiza, Chinavita, Chiquinquirá, Chiscas, Chita, Chitaraque, Chivatá, Chivor, Ciénega, Coper, Corrales, Covarachía, Cuitiva, Cubará, Cucaita, Duitama, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Floresta, Gámeza, Gachantivá, Garagoa, Guacamayas, Guateque, Guayatá, Guicán, Iza, Jenesano, Jericó, La Capilla, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Monguí, Mongua, Moniquirá, Motavita, Muzo, Nobsa, Nuevo Colón, Oicatá,

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 112

Otanche, Páez, Pachavita, Paipa, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz de Río, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quipama, Ráquira, Ramiriquí, Rondón, Sáchica, Saboyá, Samacá, San Eduardo, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Mateo, San Miguel de Sema, San Pablo de Borbur, Santa María, Santa Rosa de Viterbo, Santa Sofía, Santana, Sativasur, Sativasur, Soatá, Socha, Sototá, Sogamoso, Somondoco, Sora, Soracá, Sotaquirá, Susacón, Sutamarchán, Sutatenza, Tasco, Tenza, Tópaga, Tibaná, Tibasosa, Tinjacá, Tipacoque, Toca, Togui, Tota, Tunja, Tununguá, Turmequé, Tuta, Tutazá, Ventaquemada, Villa de Leiva, Viracachá y Zetaquirá.

CALDAS: Área En Litigio, Almaguer, Balboa, Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, Caldono, Caloto, Corinto, Florencia, Guachene, Inzá, Jambaló, La Vega, Mercaderes, Miranda, Morales, Páez (Belalcázar), Padilla, Patía (El Bordo), Piendamó, Popayán, Puerto Tejada, Puracé (Coconuco), San Sebastián, Santa Rosa, Santander de Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Suárez, Toribío, Totoró y Villa Rica.

CAUCA: Balboa, Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, Caldono, Caloto, Corinto, Guachene, Inzá, Jambaló, La Vega, Mercaderes, Miranda, Morales, Padilla, Páez (Belalcázar), Patía (El Bordo), Piendamó, Puerto Tejada, San Sebastián, Santa Rosa, Santander de Quilichao, Silvia, Suárez, Toribío, Totoró, Villa Rica.

CUNDINAMARCA: Agua de Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bojacá, Cáqueza, Cabrera, Cachipay, Cajicá, Caparrapí, Carmen de Carupa, Chia, Chaguaní, Chipaque, Choachí, Choconta, Cogua, Cota, Cucunubá, El Colegio, El Peón, El Rosal, Fúquene, Facatativá, Fomeque, Fosca, Funza, Fusagasugá, Gachalá, Gachancipá, Gachetá, Gama, Girardot, Granada, Guachetá, Guaduas, Guasca, Guataquí, Guatavita, Guayabal de Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Madrid, Manta, Medina, Mosquera, Nariño, Nemocón, Nilo, Pacho, Páez, Pandi, Paratebuena, Pasca, Puerto Salgar, Pulí, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan de Riosco, Sasaima, Sesquile, Sibate, Silvania, Simijaca, Soacha, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Susa, Sutatausa, Taba, Tausa, Tena, Tenjo, Tibacuy, Tibiritá, Tocaima, Tocancipá, Topaipí, Ubalá, Ubaque, Ubaté, Une, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villete, Viotá, Yacopí, Zipacón y Zipaquirá.

HUILA: Acevedo, Agrado, Aipe, Algeciras, Altamira, Baraya, Campoalegre, Colombia, Elías, Garzón, Gigante, Guadalupe, Isnos, La Argentina, La Plata, Neiva, Oporapa, Paicol, Palermo, Pital, Pitalito, Rivera, Saladoblanco, San Agustín, Santa María, Suaza, Tarqui, Tello, Teruel, Tesalia, Timaná y Villavieja.

NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Arboledas, Bochalema, Bucarasica, Cáchira, Cácuta, Cúcuta, Chinácota, Chitá, Convención, Cucutilla, Durania, El Carmen, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Herrán, La Esperanza, La Playa, Labateca, Los Patios, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Pamplonita, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Sardinata, Silos, Teorama, Tibú, Toledo, Villa Caro y Villa del Rosario.

QUINDÍO: Armenia, Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Quimbaya y Salento.

RISARALDA: Apía, Balboa, Belén de Umbria, Dosquebradas, Guática, La Celia, La Virginia, Marsella, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Quinchía, Santa Rosa de Cabal y Santuario.

SANTANDER: Aguada, Albania, Aratoca, Barbosa, Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Bolívar, Bucaramanga, Cabrera, California, Capitanejo, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Charalá, Charta, Chima, Chipatá, Cimitarra, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, Cúrití, El Carmen, El Guacamayo, El Peón, El Playón, Encino, Enciso, Florián, Floridablanca, Güepsa, Gámbita, Galán, Girón, Guaca, Guadalupe, Guapotá, Guavatá, Hato, Jesús María, Jordán, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Los Santos, Málaga, Macaravita, Matanza, Mogotes, Molagavita, Ocamonte, Oiba, Onzaga, Páramo, Palmar, Palmas del Socorro, Piedecuesta, Pinchote, Puente Nacional, Puerto Parra, Puerto Wilches, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Gil, San Joaquín, San José de Miranda, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Bárbara, Santa Helena del Opón, Simacota, Socorro, Suaita, Sucre, Suratá, Tona, Vélez, Valle de San José, Vetas, Villanueva y Zapatoca..

TOLIMA: Alpujarra, Alvarado, Ambalema, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Coello, Coyaima, Cunday, Dolores, Espinal, Falan, Flandes, Fresno, Guamo, Herveo, Honda, Ibagué, Icononzo, Lérída, Libano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Piedras, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, Saldaña, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Valle de San Juan, Venadillo, Villahermosa, Villarrica.

VALLE DEL CAUCA: Alcalá, Andalucía, Ansermanuevo, Argelia, Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Caicedonia, Cali, Calima (El Darién), Candelaria, Cartago, Dagua, El Águila, El Cairo, El Cerrito, El Dovio, Florida, Ginebra, Guacarí, Jamundí, La Cumbre, La Unión, La Victoria, Obando, Palmira, Pradera, Restrepo, Riofrío, Roldanillo, San Pedro, Sevilla, Toro, Trujillo, Tuluá, Ullao, Versalles, Vijes, Yotoco, Yumbo y Zarzal.

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:

CAUCA: Argelia, El Tambo, La Sierra, Rosas, Sucre y Timbío.

CUNDINAMARCA: Bogotá, D.C., Útica, La Peña, Nimaima, Nocaima y Quebradanegra.

NORTE DE SANTANDER: El Tarra, Puerto Santander y Santiago.

NARIÑO: Ancuya, Belén, Buesaco, Chachagüí, Colón (Génova), Consacá, Cumbitara, El Charco, El Peñol, El Rosario, El Tablón, El Tambo, Funes, Imués, La Cruz, La Florida, La Llanada, Leiva, Linares, Los Andes (Sotomayor), Ospina, Pasto, Policarpa, Providencia, Samaniego, San Pablo, Sandomá, Sapuyes, Tangua, Túquerres, Yacuanquer.

TOLIMA: Ataco, Ortega y San Antonio.

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales Los Nevados, Nevado del Huila, Los Estoraques, Catatumbo – Bari, Las Hermosas, Los Katíos, Guanenta Alto de Río Fonce, Tama, Iguaque, De Pisba, Chingaza y Sumapaz.

ORINOQUIA

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

ARAUCA: Arauca, Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón, Saravena y Tame.

CASANARE: Aguzal, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Maní, Monterrey, Nunchía, Orocué, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Sácama, San Luis de Palenque, Támara, Tauramena, Trinidad, Villanueva, Yopal.

META: Acacias, Barranca de Upiá, Cabuyaro, Castilla La Nueva, Cubarral, Cumaral, El Calvario, El Castillo, Fuente de Oro, Granada, Guamal, La Macarena, Lejanías, Mapiripán, Mesetas, Puerto Concordia, Puerto Gaitán, Puerto Lleras, Puerto López, Puerto Rico, Restrepo, San Carlos De Guaroa, San Juan de Arama, San Juanito, San Martín, Uribe, Villavicencio y Vistahermosa.

VICHADA: Cumaribo, La Primavera, Puerto Carreño y Santa Rosalía.

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

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 112

AMAZONÍA	CAQUETÁ: Albania, Belén De Los Andaquíes, Cartagena del Chairá, El Doncello, El Paujil, Florencia, Milán, Montañita, Morelia, Puerto Rico, San José del Fragua, San Vicente del Caguán, Solano y Valparaíso. GUAINÍA: Barranco Mina, Cacahual, Inírida, Mapiripana, Morichal (Morichal Nuevo) y Puerto Colombia. GUAVIARE: Calamar, El Retorno, Miraflores y San José Del Guaviare. PUTUMAYO: Puerto Guzmán y Puerto Leguizamo. VAUPÉS: Carurú, Mitú, Pacoa (Cor. Departamental) y Papunaua (Cor. Departamental). <i>Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales La Paya, Chiribiquete, Nukak y Puinawai.</i>
PACÍFICA	CONDICIONES NORMALES

REGIÓN	ALERTAS POR HELADAS
ANDINA	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: ALERTA ROJA: HELADAS BOYACÁ: Duitama, Sogamoso y Cerinza. ALERTA NARANJA BOYACÁ: Tunja, Paipa, Saboya y Toca. CUNDINAMARCA: Chocontá, Tenjo, Sópó, Mosquera, Tabio, Facatativá, Chía y Subachoque

REGIÓN	ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA
CARIBE	CONDICIONES NORMALES
ANDINA	CONDICIONES NORMALES
ORINOQUIA	CONDICIONES NORMALES
AMAZONÍA	CONDICIONES NORMALES
PACÍFICA	ALERTA NARANJA. Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios: CAUCA: El Tambo y Lopez de Micay.

REGIÓN	ALERTAS POR PLEAMAR, TIEMPO LLUVIOSO, OLEAJE Y VIENTO
MAR CARIBE	ALERTA AMARILLA: VIENTO Y OLEAJE En el centro y oriente del mar caribe nacional se prevén vientos entre los 25 y 30 nudos y un oleaje cercano a los 3.0 metros de altura, los de mayor intensidad en alta mar. Por lo cual, se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.
OCÉANO PACÍFICO	ALERTA AMARILLA: PLEAMAR. Hasta el día 29 de enero del presente año, se espera una de las pleamares más significativas del mes en el litoral del Pacífico, asociada con la marea astronómica. Por lo anterior se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.