

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 896

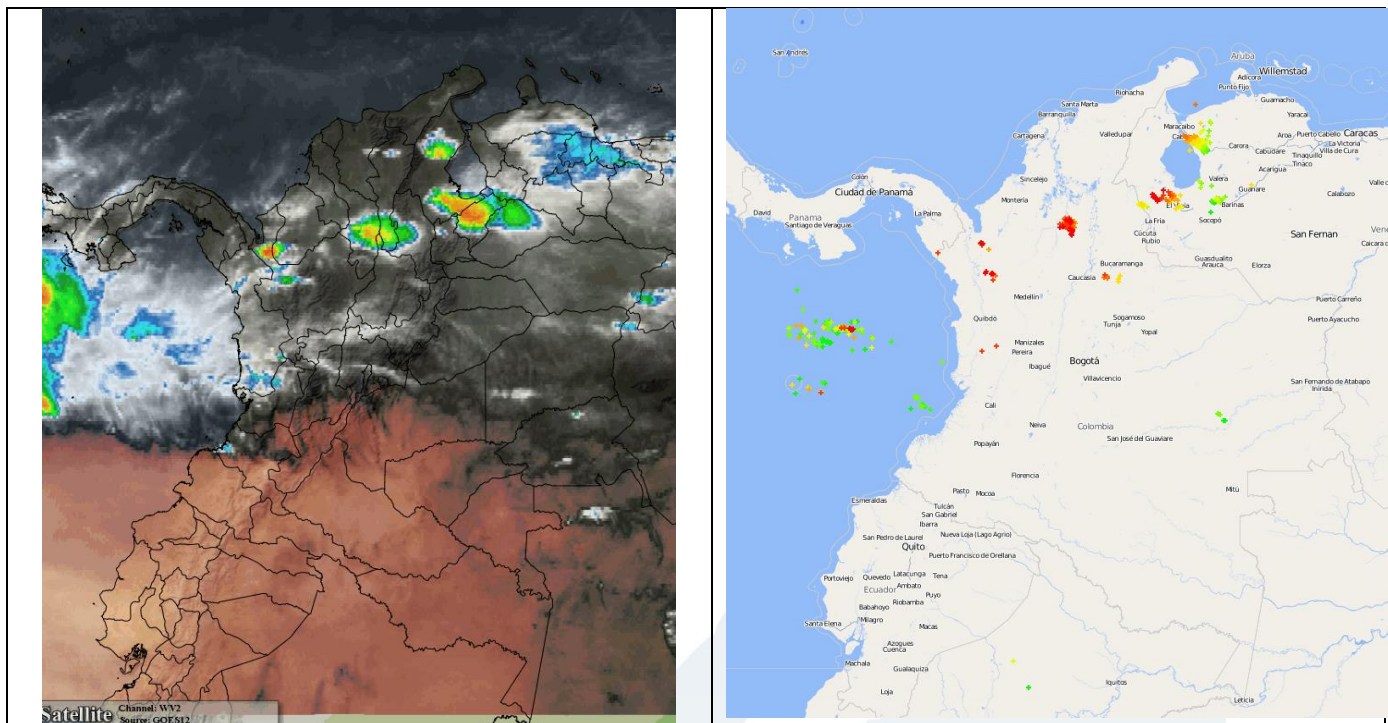
IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., Sábado 27 de Junio de 2015
Hora de actualización 5:00 p.m. HLC.

ALERTA ROJA
PARA TOMAR ACCIÓN

ALERTA NARANJA
PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA
PARA INFORMARSE

CONDICIONES METEOROLÓGICAS



Izquierda: Imagen satelital - GOES ESTE. Junio 27 de 2015. Hora local 08:15 a.m. Derecha: Sistema de monitoreo de tormentas eléctricas en Colombia. Los colores rojos indican las tormentas eléctricas más recientes y los verdes las más antiguas (actividad en las últimas cuatro horas). La actividad eléctrica más significativa se ubicó en el occidente de Antioquia, Sur de Bolívar y Santanderes.

REGIÓN	DURANTE LAS ÚLTIMAS CUATRO HORAS	PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL TIEMPO PARA LAS PRÓXIMAS 4 HORAS
SABANA DE BOGOTÁ	Se han mantenido condiciones nubosas con lloviznas en zonas del oriente de la ciudad.	Durante la tarde y noche se esperan condiciones nubladas con probabilidad de lloviznas dispersas, particularmente en la franja oriental de la ciudad y de la Sabana.
ANDINA	Lluvias fuertes en sectores de los Santanderes, occidente de Antioquia. Lluvias de menor intensidad en el Eje Cafetero y occidente del altiplano Cundiboyacense.	Durante la tarde y noche, incremento de la nubosidad con lluvias de carácter moderado en la zona central y norte de la región, en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá, Santanderes, Antioquia y zonas de Tolima, Huila y al occidente de Caldas, Risaralda y Quindío.
CARIBE	Se mantiene el tiempo seco en amplios sectores del caribe nacional, salvo algunas precipitaciones fuertes presentadas en el sur de los departamentos de Bolívar y Cesar.	Se estima cielo entre ligera y parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en gran parte del área; salvo, por algunas lloviznas hacia sectores De Bolívar y Cesar.
PACÍFICA	Se mantienen las lluvias en zonas de Valle del Cauca y sectores de Chocó; tiempo seco en el resto del área; lloviznas en Cauca.	Durante la tarde y noche se estiman condiciones nubosas con precipitaciones moderadas a fuertes acompañadas en algunos casos de actividad eléctrica en áreas de Chocó y Valle del Cauca
ORINOQUIA	Se mantiene la nubosidad en amplios sectores de la región, con lluvias en sectores del piedemonte.	Se esperan condiciones de cielo mayormente nublado con lluvias de carácter ligero a moderado en sectores de Arauca, oriente de Casanare, Vichada y en todo el piedemonte Llanero.
AMAZONIA	Se presentó cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con predominó el tiempo seco. Algunas lluvias se registraron en zonas de Guainía y Vaupés.	Continuarán las condiciones cubiertas y que predomine el tiempo seco, salvo en algunos sectores de Guaviare, Vaupés y Guainía donde se estiman algunas lluvias dispersas.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 896

REGIÓN	ALERTAS HIDROLÓGICAS
ORINOQUIA	ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META Se mantiene esta alerta dado que continúan altos los niveles en el río Meta, en especial en las inmediaciones de las estaciones de Humapo, la Hermosa y Puerto Carreño. Igualmente, permanecen altos los niveles en los municipios de Puerto López y Cabuyaro (estaciones Puente Lleras y Cabuyaro, respectivamente). Los valores actuales se encuentran alrededor de las cotas críticas de desbordamiento en algunos sectores ribereños bajos de estos municipios. Además, las lluvias que se han presentado sobre sectores del piedemonte llanero han ocasionado incrementos súbitos en los afluentes principales al río Meta, como son los ríos Guayuriba, Guacavía, Guatiquía, Humea, Upía, Cusiana, Cravosur y Casanare, lo cual mantendrá los niveles altos en el río Meta. El IDEAM mantiene la recomendación tanto a las Unidades locales y regionales de Gestión del Riesgo, como a las comunidades que se encuentran asentadas sobre las márgenes del río Meta y en sus principales afluentes, mantener atento seguimiento al comportamiento y variación de los niveles de estos ríos, y tomar las medidas preventivas necesarias ante los impactos que estos incrementos puedan ocasionar. ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO GUAVIARE Con los incrementos súbitos de nivel registrados en los ríos Guayabero, Güejar y Ariari, principales afluentes del río Guaviare, se mantiene la Alerta Roja en estas corrientes aportantes de la parte alta de la cuenca del río Guaviare. Igualmente, se resalta que el río Guaviare en el municipio de San José del Guaviare (Guaviare), mantiene niveles altos que superan las cotas de desbordamiento, por lo que se recomienda a las Unidades regionales y locales de Gestión del Riesgo y a pobladores ribereños de los municipios de Vista Hermosa, Puerto Rico, Puerto Concordia y La Macarena (Meta), tomar las acciones necesarias tendientes a mitigar las posibles afectaciones. ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO ARAUCA Y CRECIENTES SÚBITAS EN RIOS CHITAGÁ Y MARGUA Se mantienen altos los niveles del río Arauca en el municipio de Arauquita, como consecuencia de la persistencia de los aportes que ha recibido por incrementos súbitos de afluentes de la cuenca alta como los ríos Chitagá, Margua y Cobia. El IDEAM recomienda tanto a las Unidades locales y regionales de Gestión del Riesgo, como a las comunidades que se encuentran asentadas sobre las márgenes del río Arauca y en sus principales afluentes, mantener atento seguimiento al comportamiento y variación de los niveles de estos ríos y tomar las medidas preventivas necesarias ante los impactos que estos incrementos puedan ocasionar. ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS RIO INÍRIDA Continúa la tendencia de ascenso en los niveles del río Inírida. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños en el sector de Puerto Inírida mantener atento seguimiento al comportamiento del nivel del río dado que persisten los niveles altos.
AMAZONIA	ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS AFECTANDO ZONAS RIBEREÑAS BAJAS EN EL MUNICIPIO DE LETICIA Persiste el descenso en los niveles del río Amazonas a la altura de ciudad de Leticia, sin embargo los niveles aún permanecen en estados altos que pueden ocasionar afectaciones en algunos sectores de la ciudad de Leticia.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 896

ANDINA

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL EMBALSE DE BETANIA

De acuerdo con el comunicado de EMGESA de hoy 27 de Junio a las 11:00 a.m., se emite la Alerta Naranja por niveles altos en el embalse de Betania el cual presenta una cota de nivel de 561,29 msnm que corresponde a un porcentaje de volumen útil de 100,77%. Se indica que están abiertas las compuertas (1 y 4 a 1.5 m; 2 y 3 a 1 m). El operador del embalse recomienda evacuar riberas de ríos y zonas bajas y permanecer atentos a nuevos comunicados sobre el estado del embalse.

ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL EMBALSE LA ESMERALDA (CHIVOR)

De acuerdo con el comunicado de AES CHIVOR & CIA del 26 de Junio, se mantiene la alerta amarilla por incremento en los niveles del Embalse La Esmeralda de la Central Hidroeléctrica de Chivor, producto del aumento importante que se ha observado durante los últimos días en los ríos Garagoa, Somondoco y Tunjita, afluentes al embalse. Según el reporte el embalse se encuentra con el 74.16% del volumen útil. El operador sigue realizando monitoreo cada media hora en las estaciones de los ríos aportantes al embalse e informa que como medida preventiva el embalse mantiene las compuertas del vertedero cerradas.

ALERTA ROJA: CRECIENTES SÚBITAS E INUNDACIONES EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO BOGOTÁ

Debido a las fuertes precipitaciones registradas en la cuenca alta del río Bogotá los niveles se mantienen en ascenso y particularmente en las estaciones hidrológicas de Saucio en el municipio de Chocontá (Cundinamarca) y Santa Rosita en el municipio de Suesca (Cundinamarca) se han superado las cotas de desbordamiento. Por esta condición hidrológica se pueden presentar anegamientos en algunos sectores del Norte de la Sabana de Bogotá. Se recomienda especial atención en zonas ribereñas bajas del río Bogotá, especialmente a los pobladores de Chía, Cajicá, Cota e inmediaciones de la Laguna de Fúquene, al igual que en varios sectores de localidad de Suba (incluyendo la vía Suba- Cota). Adicionalmente, debido a las precipitaciones registradas en las últimas horas y al pronóstico de las mismas, se recomienda especial atención en los siguientes sectores:

Cuenca alta: se prevé un aumento de los niveles del río Bogotá, aunque las crecidas son amortiguadas por los embalses de Tominé, Sisga y Neusa. Sin embargo, debido a las posibles ondas de creciente, se recomienda especial atención en zonas bajas de los municipios de Chía, Cajicá, Cota y los vecinos a la laguna de Fúquene.

Cuenca media: especial atención para zonas bajas de Funza, Mosquera, el Distrito Capital y parte del municipio de Soacha, ante un eventual incremento de los niveles en los ríos Salitre o Juan Amarillo, San Francisco, Fucha, Tunjuelo y Balsillas, afluentes al río Bogotá.

Cuenca del río Tunjuelo: especial atención para el río Tunjuelo y para sus principales afluentes, como son las quebradas Yomasa, Santa Librada, Hoya del Ramo y Chiguaza por su margen derecha, y las quebradas Yerbabuena, Trompetas, de Limas y Terreros por su margen izquierda.

El IDEAM invita a las entidades del Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres, a los Consejos Departamentales (CDGRD) y Municipales de Gestión del Riesgo de Desastres (CMGRD) y a la ciudadanía en general, reforzar la vigilancia en áreas de alta vulnerabilidad, y realizar acciones preventivas para reducir los riesgos asociados a pérdida de vidas humanas y bienes materiales.

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS RÍOS ZULIA Y PAMPLONITA ENTRE OTROS

Se mantiene este nivel de alerta para quebradas y afluentes directos de los ríos Catatumbo, Zulia y Pamplonita, dado que no se descartan incrementos moderados en los niveles de algunos afluentes a estos ríos, producto de las lluvias que se han presentado sobre el flanco oriental de la cordillera oriental en el departamento de Norte de Santander. Se recomienda a la población en general que se encuentran asentados en los sectores bajos de las riberas de estas corrientes, estar atentos al comportamiento de los niveles.

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de carácter fuerte e inclusive con actividad eléctrica que se han presentado en el suroccidente del departamento de Antioquia, por esta razón, se recomienda estar atentos frente a la eventualidad de crecientes súbitas de carácter moderado a fuerte en quebradas y principales afluentes al río Cauca, en especial la quebrada La Liboriana, el río San Juan y el río Arma, en el sector comprendido entre los municipios de Andes y Puerto Valdivia, en el departamento de Antioquia.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 896

REGIÓN	ALERTAS DESLIZAMIENTOS
ANDINA	ALERTA ROJA: Amenaza alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios: NORTE DE SANTANDER: Chitagá, Toledo. BOYACÁ: Campohermoso, Chivor y Macanal. CUNDINAMARCA: Ubalá ALERTA NARANJA: Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en el siguientes municipios: BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Berbeo, Cubará, Garagoa, Guayatá, Labranzagrande, Miraflores, Páez, Pajarito, Paya, San Eduardo, San Luis De Gaceno, Santa María CUNDINAMARCA: Chocontá, Gachalá, Guayabetal, Gutiérrez, Medina, Paratebueno Quetame. NORTE DE SANTANDER: Cácuta.
ORINOQUIA	ALERTA ROJA: Amenaza alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios: CASANARE: Chámeza y Támara ALERTA NARANJA: Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en el siguientes municipio: ARAUCA: Saravena CASANARE: Aguazul, Monterrey, Nunchía, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Sácama, Tauramena y Yopal. META: Acacias, Lejanías, El Calvario, San Juanito y Villavicencio.
PACÍFICA	ALERTA NARANJA: Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en el siguientes municipio: CAUCA: Piamonte y Santa Rosa NARIÑO: Buesaco, Córdoba, Mesetas, Pasto, Potosí, Puerres, San Juan de Arama y El Tablón
AMAZONÍA	ALERTA ROJA: Amenaza alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios: PUTUMAYO: Mocoa, Santiago y San Francisco. ALERTA NARANJA: Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en el siguientes municipio: CAQUETÁ: El Paujil, Florencia, Montañita y San José del Fragua PUTUMAYO: Cácuta, Colón, Mocoa, Orito, Santiago y Villagarzón

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 896

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, Santo Tomás, Soledad, Tubará y Usiacurí. BOLÍVAR: Achi, Arjona, Barranco De Loba, Cartagena De Indias, Cicuco, Clemencia, Córdoba, El Peñón, Hatillo De Loba, Magangué, Margarita, María La Baja, Mompós, Pinillos, San Estanislao, San Fernando, Santa Catalina, Santa Rosa, Talaigua Nuevo, Turbaco, Villanueva y Zambrano. CESAR: Aguachica, Agustín Codazzi, Astrea, Becerril, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Paso, González, La Jagua de Ibirico, La Paz, Manaure, Balcón del Cesar, Pailitas, Pueblo Bello, Rio de Oro, San Alberto, San Diego, San Martín, Tamalameque y Valledupar. CÓRDOBA: Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga de Oro, Cotorra, Loric, Los Córdoba, Momil, Montería, Moñitos, Puerto Escondido, Purísima, Sahagún, San Andrés de Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, San Carlos y San Pelayo. LA GUAJIRA: Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita y Villanueva. MAGDALENA: Algarrobo, Aracataca, Ariguani (El Difícil), Cerro de San Antonio, Ciénaga, El Piñón, El Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pijiño del Carmen, Pivijay, Plato, Puebloviejo, Remolino, Salamina, San Sebastián De Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara de Pinto, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife y Zona Bananera. SUCRE: Buenavista, Caimito, Chalán, Colosó, Corozal, El Roble, Galeras, Guaranda, La Unión, Los Palmitos, Majagual, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampués, San Benito Abad, San Juan De Betulia (Betulia), San Pedro, Sincé, Sincelejo, Sucre, Tolú y Tolviejo. 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: San Martín de Loba. CESAR: La Gloria y Pelaya.
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, Amagá, Andes, Anzá, Arboletes, Argelia, Armenia, Bello, Betania, Betulia, Caicedo, Cañasgordas, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Copacabana, Dabeiba, Envigado, Fredonia, Frontino, Girardota, Guame, Hispania, Jardín, Jericó, La Ceja, La Estrella, La Pintada, Medellín, Montebello, Nariño, Pueblorrico, Puerto Berrío, Retiro, Rionegro, Salgar, San Pedro, San Roque, Santa Bárbara, Sonsón, Tamesis, Tarso, Titiribí, Uramita, Urrao, Valparaiso, Venecia y Yondó (Casabe). CALDAS: Aguadas, Aranzazu, Belalcázar, Filadelfia, La Dorada, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marquetalia, Marulanda, Pácora, Pensilvania, Riosucio, Salamina, Samaná, Supia, Victoria, Villamaría y Viterbo. CUNDINAMARCA: Agua De Dios, Beltrán, Girardot, Guaduas, Guataquí, Jerusalén, Nariño, Nilo, Paima, Puerto Salgar, Pulí, Ricaurte, San Cayetano, San Juan de Rio Seco, Tocaima y Útica. HUILA: Agrado, Aipe, Baraya, Gigante, Íquira, Neiva, Paicol, Palermo, Tello y Villavieja. META: La Macarena y Uribe. NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Cáchira, Convención, El Carmen, Hacaré, La Playa, Ocaña, Salazar, San Calixto y Teorama. QUINDÍO: Armenia, Buenavista, Calarcá, Circasia, Córdoba, Filandia, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao y Salento. RISARALDA: Balboa, Belén De Umbria, La Celia, La Virginia, Marsella, Pereira y Santuario. SANTANDER: Albania, Barrancabermeja, Betulia, Florián, Florida Blanca, Girón, Lebrija, Molagavita, Piedecuesta y Zapatoca. TOLIMA: Alpujarra, Alvarado, Ambalema, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Chaparral, Coello, Coyaima, Cunday, Espinal, Falán, Flandes, Fresno, Guamo, Herveo, Honda, Ibagué, Lérda, Líbano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Piedras, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, Saldaña, San Antonio, San Luis, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan, Venadillo, Villahermosa y Villarrica. 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: ANTIOQUIA: Remedios. BOYACÁ: Buenavista. CUNDINAMARCA: Cabrera. HUILA: Algeciras, Altamira, Colombia y Pital. NORTE DE SANTANDER: La Esperanza, Sardinata y Tibú. SANTANDER: Albania, Cimitarra, Landázuri, Matanza y San Andrés. TOLIMA: Dolores.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 896

REGIÓN	ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL
PACÍFICA	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: CAUCA: Argelia, Balboa, Bolívar, Buenos Aires, Cajibío, Caldoño, Caloto, Corinto, El Tambo, Guachene, Jambaló, La Sierra, Mercaderes, Miranda, Morales, Padilla, Patía (El Bordo), Piendamó, Popayán, Puerto Tejada, Rosas, Santander de Quilichao, Silvia, Suárez, Timbío, Toribío, Totoró y Villa Rica. NARIÑO: Ancuya, Arboleda (Berruecos), Buesaco, Chachagüí, Colón (Génova), Consacá, Cumbitara, El Charco, El Peñol, El Rosario, El Tambo, Guaitarilla, Imués, La Florida, La Llanada, La Unión, Leiva, Linares, Los Andes (Sotomayor), Mallama (Piedrancha), Nariño, Pasto, Policarpa, Providencia, Samaniego, San Lorenzo, San Pablo, Sandoná, Santa Cruz (Guachavés), Sapuyes, Taminango, Túquerres y Yacuanquer. VALLE DEL CAUCA: Andalucía, Ansermanuevo, Argelia, Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Caicedonia, Cali, Calima (El Darién), Candelaria, Cartago, 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, Versailles, 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, La Sierra, Rosas, Timbío. CHOCÓ: El Carmen, El Litoral del San Juan (Docordó) y Sipí NARIÑO: Barbacoas, San Pedro de Cartago (Cartago)
AMAZÓNICA	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 CAQUETÁ: San Vicente del Caguán

REGIÓN	ALERTAS POR PLEAMAR, TIEMPO LLUVIOSO, OLEAJE Y VIENTO
MAR CARIBE	ALERTA ROJA: POR VIENTO Y OLEAJE En amplios sectores del mar Caribe se esperan vientos con velocidades entre 30 y 40 nudos (55km/h y 74 km/h) con posibilidad de rachas mayores, esto generará altura del oleaje que puede oscilar entre 4 y 5 metros, la altura de mayor consideración se estima aguas adentro en el centro del Caribe colombiano. Se recomienda a usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las capitanías de puerto antes de zarpar y extremar las medidas de seguridad para el flujo de bañistas en la playa. ALERTA AMARILLA: PLEAMAR Hasta el próximo 1 de julio del presente año se espera una de las pleamares más significativas del mes en el litoral Caribe Colombiano asociada con la marea astronómica. Se sugiere a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.
OCÉANO PACÍFICO	ALERTA AMARILLA: TIEMPO LLUVIOSO En amplios sectores del Pacífico nacional, tanto mar adentro y en cercanías a la costas se prevén condiciones lluviosas en la mañana y en la tarde con posibilidad de tormentas eléctricas, se sugiere usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto en zonas de inminente tempestad.