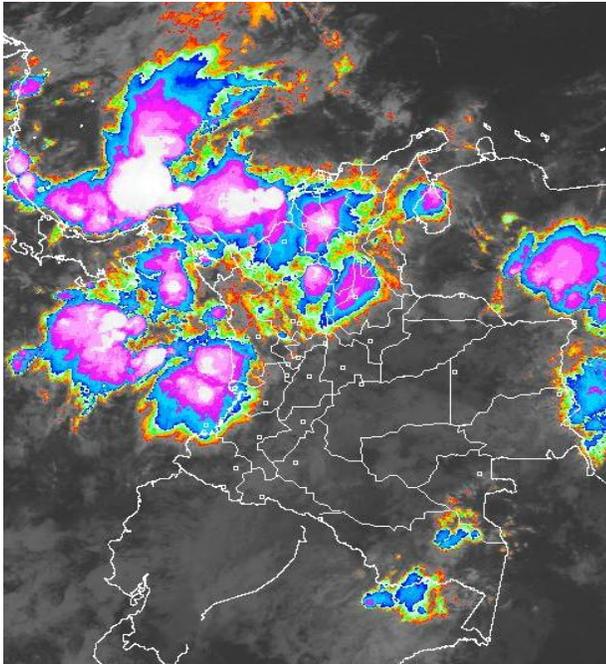


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En el territorio nacional persiste el tiempo nuboso, las precipitaciones de mayor consideración se concentraron en la Región Caribe. **ALERTA ROJA** por deslizamientos de tierra en sectores de ladera de los departamentos andinos y a lo largo del Piedemonte llanero. En las cuencas de los ríos Magdalena, Bogotá, San Jorge y Guaviare continúa la **ALERTA ROJA** por niveles altos.

IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES - 13 * 31 de mayo de 2011 * Hora 7:15 a.m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lloviznas a diferentes horas del día.
INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III)**:

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SUR	5	9
18,000	SURESTE	5	9
24,000	SURESTE	10	18
30,000	OESTE	5	9

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Se espera cielo parcialmente nublado con algunas lloviznas y/o lloviznas ligeras en horas de la tarde y noche.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III)**:

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SUR	5	9
18,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo parcialmente cubierto y predominio de tiempo seco en la mañana, en la tarde son esperadas lloviznas.

INGEOMINAS lo reporta en **NIVEL AMARILLO (III)**:

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SUR	5	9
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	ESTE	10	18
30,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18

LO MÁS DESTACADO

- Las lluvias más intensas se registraron en el Norte del país, especialmente en sectores de Córdoba, Bolívar, Cesar y Sucre, también llovió copiosamente en Chocó, Santander, Putumayo y Caquetá, el mayor volumen reportado en la estación del aeropuerto El Caraño de Quibdó (Chocó) con 146.6 mm. En la Sabana de Bogotá, se presentaron lloviznas, el dato más representativo en el municipio de Soacha, con 11.0 mm.
- En la cuenca baja del río Magdalena se mantiene la **ALERTA ROJA** por niveles altos, especialmente entre Gamarra (Cesar) y su desembocadura en el Mar Caribe, incluyendo la Ciénaga de Zapotosa y el Canal del Dique.
- En la cuenca del Río San Jorge, se reitera mantener la **ALERTA ROJA** por conservar niveles altos.
- En la mañana de hoy, se reporta una creciente que alcanza niveles altos a la altura de Quibdó, por lo que se sugiere **ALERTA NARANJA** para las aéreas mas bajas de Quibdó y las poblaciones ribereñas.
- ALERTA ROJA** por crecientes súbitas en la cuenca alta del río Arauca y en varios afluentes del Meta y **ALERTA ROJA** por niveles altos en el río Guaviare.
- En varios sectores de áreas inestables de la vertiente oriental de la cordillera oriental y del Piedemonte llanero persiste la **ALERTA ROJA** por deslizamientos de tierra, particularmente en Casanare, Boyacá, Cundinamarca, Meta, Norte de Santander, Caldas, Tolima, Huila, Antioquia, Santander, Putumayo y Caquetá
- Debido a los altos aportes que están llegando del embalse de Betania, y por la operación del mismo, se esperan incrementos aguas abajo entre Neiva y Girardot para las siguientes 24 horas.
- ALERTA ROJA** por tiempo lluvioso en amplios sectores del Mar Caribe y Océano Pacífico colombiano, en algunos casos no se descartan tormentas eléctricas y rachas de viento, se recomienda a usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto.

ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios de reservas de los embalses, en porcentaje, de acuerdo con información de XM (actualizado hasta las 5:00 a. m. del día anterior:

EMBALSE	DEPARTAMENTO	%	OBSERVACIÓN
PLAYAS	Antioquia	114.80	ALERTA ROJA
PRADO	Tolima	114.62	ALERTA NARANJA
PEÑOL	Antioquia	103.12	ALERTA ROJA
SAN LORENZO	Antioquia	102.89	ALERTA ROJA
RIOGRANDE 2	Antioquia	99.39	ALERTA ROJA
GUAVIO	Cundinamarca	96.43	ALERTA BLANCA
MUÑA	Cundinamarca	95.63	ALERTA BLANCA
CALIMA1	Valle del Cauca	94.33	
BETANIA	Huila	93.32	ALERTA AMARILLA
NEUSA	Cundinamarca	90.50	
SALVAJINA	Valle del Cauca	85.35	ALERTA NARANJA
MIEL I	Antioquia	84.28	ALERTA BLANCA
ESMERALDA	Boyacá	70.71	ALERTA BLANCA
PUNCHINÁ	Antioquia	59.85	ALERTA BLANCA
TRONERAS	Antioquia	57.65	ALERTA NARANJA

* Información suministrada directamente por los operadores

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 forestales, se sugiere consultar los link que se encuentran en la página principal del instituto www.ideam.gov.co

PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 30 mm:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
AMAZONAS	Leticia-Arica (45.0).
ANTIOQUIA	Yondó (81.2), Valdivia (42.0) y Zaragoza (36.8).
BOLÍVAR	Mompós (87.5) y Magangué (81.0).
BOYACÁ	Pajarito (34.7).
CAQUETÁ	Florencia-Larandía (33.0).
CASANARE	Yopal-La Chaparrera (43.5) y Orocué (31.0).
CESAR	Valledupar (34.8).
CÓRDOBA	Sahagún (117.0), Puerto Escondido (92.0) y Montería (37.8).
CHOCÓ	Quibdó (146.6).
HUILA	San Agustín (44.0).
META	Guamal (31.0).
NARIÑO	Puerres (52.2).
PUTUMAYO	San Francisco-Torre T.V. (107.8) y San Francisco-Chungacassi (83.1).
SANTANDER	Sabana de Torres (87.9), Cimitarra (71.1), Puerto Wilches (55.4), San Rafael (45.5), Chucuri (42.7), Puerto Parra (38.3) y Sabana de Torres-Villa de Leiva (30.8).
SUCRE	San Luis (56.0).
VICHADA	Cumaribo (63.0) y Puerto Carreño (38.6).

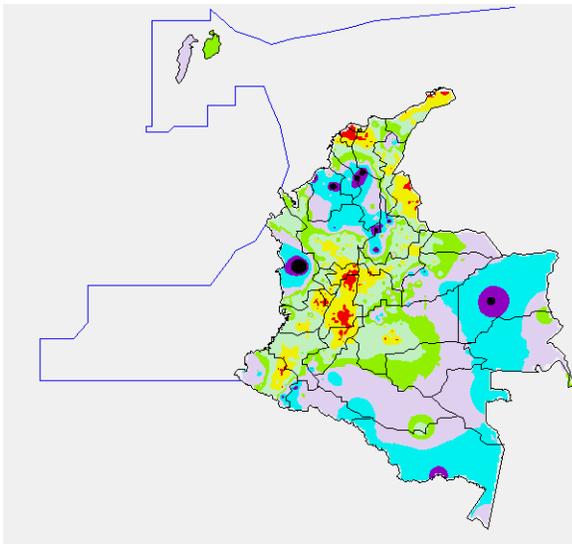
TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas iguales o superiores a 35°C:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Valparaíso (35.0°C).
BOYACÁ	Puerto Boyacá (35.0°C).
CESAR	Valledupar (35.2°C) y La Gloria (35.2°C).
LA GUAJIRA	Uribia (36.0°C) y Riohacha (35.2°C).

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del lunes 30 de mayo hasta las 7:00 a.m. del martes 31 de mayo de 2011



0.0 mm	0.1 a 1.0 mm	1.1 a 5.0 mm	5.1 a 10.0 mm
10.1 a 20.0 mm	20.1 a 40.0 mm	40.1 a 60.0 mm	> de 60.1 mm

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	En la mañana cielo parcialmente cubierto acompañado con algunos intervalos de Sol. En la tarde aumento de la nubosidad y algunas precipitaciones entre ligeras y moderadas, sectorizadas. La temperatura máxima esperada para el día de hoy de 19°C. Condiciones similares para mañana.
ANDINA	Cielo parcialmente nublado en gran parte de la región durante la mañana, con lluvias moderadas en Santander, Antioquia y Eje cafetero, entre ligeras y moderadas en Norte de Santander, Boyacá, Cauca y Valle del Cauca, lluvias ligeras en Cundinamarca, Huila, Norte de Tolima y Nariño. En la tarde se espera un fortalecimiento de la nubosidad, favoreciendo precipitaciones entre moderadas a fuertes, con probabilidad de tormentas eléctricas sectorizadas, sobre Antioquia, Eje Cafetero, Santanderes y Boyacá, precipitaciones más ligeras en los departamentos de Cundinamarca, Tolima, Huila, Valle del Cauca y Cauca. Para mañana se prevé condiciones similares al nororiente de la región, y un leve descenso hacia el centro y Sur de la región.
CARIBE	Cielo entre parcial a mayormente nublado en gran parte de la región durante todo el día; en la mañana se presentarán precipitaciones ligeras hacia el Noroccidente de la región en los departamentos de Córdoba, Sucre, Bolívar, Atlántico, Magdalena, y Urabá, lluvias más ligeras en Cesar y Sur de la Guajira. En la tarde y noche incremento de la nubosidad con precipitaciones entre moderadas y fuertes sobre los departamentos de Córdoba, Magdalena, Sucre, Bolívar, centro y Norte del Cesar, Golfo de Urabá e inmediaciones de la Sierra Nevada, precipitaciones ligeras al sur de la Guajira. Para mañana se prevé un aumento en la nubosidad y las precipitaciones al Sur y Occidente de la región.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	Cielo mayormente nublado con probabilidad de precipitaciones fuertes cerca del litoral, no se descarta la presencia de tormentas eléctricas a lo largo de la jornada. Para mañana condiciones similares.
MAR CARIBE	Cielo parcialmente cubierto se prevé lluvias entre ligeras y moderadas en el Caribe occidental. Para mañana condiciones similares.
PACIFICA	Se espera cielo entre parcial a mayormente nublado en la parte Norte y centro de la región, acompañado de precipitaciones entre moderadas y fuertes sobre los departamentos del Chocó, Cauca y Valle del Cauca. En la tarde y noche se espera un fortalecimiento de la nubosidad con precipitaciones sobre Chocó, Valle del Cauca y Cauca. Para mañana condiciones similares.
INSULAR PACÍFICO	Se prevé cielo mayormente nublado con precipitaciones de carácter fuerte. Para mañana condiciones similares.
OCÉANO PACÍFICO	Cielo entre parcial a mayormente nublado sobre el Pacífico Norte y Centro, se prevé lluvias entre moderadas y fuertes. Para mañana condiciones similares.
ORINOQUIA	Cielo parcialmente cubierto en la mañana con precipitaciones de carácter ligero en los departamentos de Arauca, Casanare y Vichada. En la tarde y noche incremento de la nubosidad favoreciendo precipitaciones entre moderadas y fuertes sobre Arauca, Casanare, Vichada, sectores del Piedemonte llanero y algunos sectores del Meta. Para mañana condiciones similares y un ligero incremento de las precipitaciones hacia el piedemonte y al Oriente de la región en el departamento de Vichada.
AMAZONIA	Cielo parcialmente nublado en horas de la mañana, sin descartar algunas precipitaciones ligeras sobre los departamentos de Amazonas, Vaupés, Caquetá y Putumayo. En la tarde y noche se espera un aumento de la nubosidad y precipitaciones moderadas sobre Amazonas, Vaupés y Guainía. Condiciones similares para mañana.

REGIÓN CARIBE

ALERTA ROJA: CUENCA BAJA DEL RÍO MAGDALENA

Debido a que se mantienen los niveles altos en la zona, se recomienda a los habitantes de la zona del Canal del Dique y también de los sectores destacados a continuación, estar atentos ante cualquier cambio de nivel de los ríos y ciénagas:

- **Bolívar:** San Felipe y El Salto, ubicados en la margen derecha del brazo de Mompós; Magangué, San Pablo, Calamar, Cantagallo y Hatillo de Loba (corregimientos de San Miguel y Juana Sánchez en la margen derecha de Brazo de Loba).
- **Cesar:** Gamarra tanto en sectores rurales como urbanos del municipio, especialmente en el corregimiento de Capulco; adicionalmente a las poblaciones ribereñas de la Ciénaga de Zapatosa, tales como Chimichagua y Saloa.
- **Magdalena:** Belén en la Ciénaga de Zapatosa, Tenerife, Santa Ana, Pedraza y El Banco.

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO SAN JORGE

Dada la persistencia e intensidad de las lluvias ocurridas en la cuenca alta del río San Jorge, se mantienen los altos niveles para esta zona de la cuenca, cercanos a cotas de desbordamiento. Se previene a pobladores de sectores bajos, especialmente en el sector Montelíbano - La Apartada - Buenavista (departamento de Córdoba) por nuevas crecientes súbitas y posibles desbordamientos que afecten poblaciones ribereñas.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Probabilidad moderada de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de:

- Cesar:** Bosconia y El Copey.
- Bolívar:** Morales, Santa Rosa del Sur y Simití.
- Magdalena:** Estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta

REGIÓN ANDINA

ALERTA ROJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Probabilidad moderada a alta por ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de:

- Norte de Santander:** Cúcuta y su área metropolitana, Ábrego, Ocaña, La Esperanza, Gramalote, Santiago, Lourdes, Convención, Hacarí, San Calixto, Cáchira, Durania, Ragonvalia, Los Patios, Bochalema, Pamplona, Villa del Rosario, Arboledas, Cucutilla, Pamplonita, Salazar, Herrán, Chinácota. Bucarasica, El Zulia, Sardinata, Villacaro, Mutiscua, Labateca y Cácuta.
- Santander:** Bucaramanga y su área metropolitana, Chimá, El Guacamayo, Contratación, Bolívar, El Palmar, Gámbita, Landázuri, Albania, Florián, Jesús María, Puente Nacional, Simácota, Santa Helena del Opón, Rionegro, Lebrija, Charalá, Chipatá, Ocamonte, Coromoro, Confinés, Suratá, Güepsa, Guapotá, Palmas del Socorro, San Vicente de Chucurí, Valle de San José, Suaita, Oiba, Onzaga y El Playón.
- Antioquia:** Medellín y su área metropolitana, Cañasgordas, Giraldo, Buritica, Abriaquí, Santo Domingo, Concepción, Alejandría, Cisneros, San Roque, Caramanta, San Francisco, San Luis, Sonsón.
- Caldas:** Villa María, Supía, Marmato, Manizales, Marulanda, Manzanares, Marquetalia, Victoria, Samaná, Neira, Pácora, Aguadas.

Especial atención ameritan las vías Medellín-Valdivia, Bogotá-Bucaramanga y la vía alterna El Siga-El Secreto.

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO BOGOTÁ

Persisten las afectaciones por desbordamientos en amplios sectores a lo largo de la cuenca del río Bogotá. Se reportan en **ALERTA ROJA** las estaciones Puente La Virgen y Gibraltar. Se recomienda a autoridades locales y pobladores de las zonas ribereñas bajas del río Bogotá tomar las medidas preventivas necesarias, especialmente en:

- Cuenca alta (desde su nacimiento en Villapinzón hasta el Puente de la Virgen, en Cota, lo mismo que en bajas de los municipios de Chía, Cajicá y Cota).
- Cuenca media (desde el Puente de la Virgen en Cota hasta antes del embalse del Muña en Alicachín). En este tramo los niveles han alcanzado cotas críticas nuevamente. Zonas bajas de Funza, Mosquera, el Distrito Capital y parte del municipio de Soacha, ante incrementos de los ríos Salitre o Juan Amarillo, San Francisco, Fucha, Tunjuelo y Balsillas, afluentes al río Bogotá. En el momento los niveles se encuentran en el rango de muy altos.

Adicionalmente a las condiciones antes mencionadas, es importante resaltar que las compuertas de Alicachín que regulan el río Bogotá se encuentran abiertas lo cual genera una **ALERTA AMARILLA** y se prevé que ésta condición continúe en el transcurso del día.

ALERTA NARANJA EMBALSE DE PRADO

De acuerdo con el reporte de hoy de EPSA de las 6 a. m., con una cota de nivel del embalse de 363.19 msnm, que corresponde a un volumen útil de 113.78% y una condición de descenso en los aportes al embalse.

ALERTA NARANJA: CUENCA BAJA DEL RÍO CAUCA

El nivel del río Cauca desde Caucasia hasta su desembocadura en el río Magdalena, incluidos sectores de Nechí (Antioquia) y La Mojana sucreña se mantiene alto con valores alrededor de la cota crítica, por lo que se mantiene este nivel de alarma.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Probabilidad moderada a alta de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de:

- Boyacá:** Muzo, La Victoria, Sotaquirá, Cómbita, Arcabuco, Chiscas, Gachantivá, El Espino, Güicán, Boavita, La Uvita, Jericó, Duitama, Tunja, Samacá, Sogamoso, Santa Sofía y Saboyá.

- Cundinamarca:** Pasca, Fusagasugá, Tibacuy, Arbeláez, Silvania, Guaduas, Granada, El Colegio, Anolaima, Zipacón, Soacha y en los cerros circundantes de Bogotá.
- Risaralda:** Pereira, Dosquebradas, Santa Rosa de Cabal, Mistrató, Pueblo Rico, Apía.
- Quindío:** Pijao, La Tebaida, Calarcá, Salento y Armenia.
- Tolima:** Fresno, Chaparral, Falán, Herveo, Santa Isabel, Anzoátegui, Casabianca, Villahermosa, Murillo y Chaparral.
- Huila:** Hobo, Gigante, Pitalito, Algeciras, Palermo, La Plata, La Argentina, Suaza, Agrado, Oporapa, Saladoblanco, San Agustín, Isnos, Acevedo, Palestina y Garzón.

ALERTA NARANJA: EMBALSE DE SALVAJINA

De acuerdo con el reporte de hoy de la Empresa de Energía del Pacífico E.S.P. a las 6 a. m., el nivel del embalse se encontraba un porcentaje de volumen útil de 85.35%, siendo la capacidad máxima de 1155 msnm. Los caudales a la entrada presentan condición de descenso.

ALERTA NARANJA: EMBALSE DE BETANIA

De acuerdo con el reporte de Emgesa de hoy a las 6 a. m., el porcentaje del volumen útil era de 101.46 %, y su capacidad máxima 561.37 msnm. La tendencia del caudal de aporte es a aumentar. Se esperan algunas descargas por lo que recomienda atención especial a los pobladores ribereños entre Neiva y Girardot para los siguientes dos días.

ALERTA AMARILLA: RÍO SALDAÑA

Ante la persistencia de lluvias en la zona, y el registro de aumento sostenido de niveles en las últimas horas se emite la alerta amarilla y se recomienda estar atentos a la evolución de los niveles.

REGION ORINOQUIA

ALERTA ROJA: RÍO ARAUCA

Se mantiene el aumento en los niveles para el río Arauca, a la altura de la población de Arauquita. Se recomienda especial atención a los puntos más bajos de las riberas del río, particularmente en sectores Arauquita-Carretero, Santacruz-Bocas de Las Gaviotas y Los Mangos-Arauca.

ALERTA ROJA: AFLUENTES DEL RÍO META

Se mantiene el aumento de los niveles del río Meta y de varios de sus afluentes, especialmente en la parte alta (estribaciones del piedemonte llanero). Se genera esta alerta y se sugiere a los pobladores de Puerto López permanecer atentos ante la eventualidad de crecidas lentas, debido a que se pronostica la reactivación de las lluvias en el sector. Igualmente es importante que los pobladores de zonas ribereñas bajas del río Ariari y en la cuenca alta del río Aguasclaras (afluente del río Ariari, aguas arriba de Cubarral) hasta las zonas bajas de las riberas de los ríos Guejar, Guape y Grande, estar pendientes, debido que la tendencia es de incremento en sus niveles. De igual forma, esta precaución es para sectores bajos del río Guatiquía (especial atención para sectores urbanos de Villavicencio). También se presentaron incrementos importantes de los niveles del río Humea y del río Upiá (entre Barranco de Upiá y Villanueva, zona agrícola conocida como Guayabetal, y hasta la desembocadura en el río Meta, también se presentan inundaciones, las cuales se extienden hasta Cabuyaro (aguas abajo por el río Meta).

ALERTA ROJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Probabilidad alta a muy alta de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de:

- Arauca:** Saravena, Fortul y Tame.
- Casanare:** Aguazul, Tauramena, Monterrey, Sabanalarga, Yopal, Nunchia, Pore, Támara, Paz de Ariporo y Hato Corozal.
- Boyacá:** Cubara, Campohermoso, Pisba, Socotá, Chita, Aquitania, Macanal, Páez, Nuevo Colón, Miraflores, San Luis de Gaceno, Pajarito, Paya, Labrazagrande, San Luis de Gaceno, Chivor, San Eduardo, Berbeo y Santa María.
- Meta:** San Luis de Cubarral, Villavicencio Guamal, Restrepo, Granada, Mesetas, San Juan de Arama, Restrepo, Lejanías, Acacias, El Castillo, San Martín, El Dorado, Vistahermosa, La Macarena y El Calvario.
- Norte de Santander:** Toledo.
- Cundinamarca:** Medina, Ubalá, Fosca, Cabrera, Une, Guayabetal, Gama, Gachalá, Junín, Quetame y Paratebueno.

Especial atención ameritan las vías Bogotá-Villavicencio, Villavicencio-Yopal, Yopal-Hato Corozal y Yopal-Pajarito.

REGIÓN AMAZÓNICA

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO GUAVIARE

Se mantienen altos y en aumento los niveles del río Guaviare y se recomienda especial atención a los pobladores de barrios bajos de San José del Guaviare, no se descarta la ocurrencia de nuevas crecientes.

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Probabilidad moderada a alta de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de:

- **Caquetá:** San José de Fragua, San Vicente del Caguán, Albania, El Doncello, La Montañita, El Paujil, Florencia y Belén de los Andaquíes.
- **Putumayo:** Mocoa, San Francisco, Orito, Santiago y Villa Garzón.

Especial atención ameritan las vías Pasto-Mocoa y Florencia-Neiva.

ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS

El nivel del río Amazonas en Leticia, registra descenso moderado en los últimos días, sin embargo aún permanece con registros que oscilan en el rango de altos, aunque sin causar afectación.

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO SAN JUAN

Ante la reducción de los niveles después de la creciente de la noche del sábado, entre las 8 y 11 pm, a la altura de la población de Tadó en el Chocó, se reduce el nivel de alerta a naranja, sin embargo se recomienda mantenerse atentos en poblaciones ribereñas localizadas en el sector Itsmína-Condoto (en el departamento del Chocó).

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Probabilidad moderada a alta de ocurrencia de deslizamientos de tierra en los municipios de:

- **Chocó:** Quibdó, Paimadó, Istmina, El Carmen, San José del Palmar y Condoto.
- **Nariño:** Barbacoas y Ricaurte.

Especial atención amerita la vía Cali-Buenaventura.

ALERTA NARANJA NIVELES ALTOS EN EL RIO ATRATO

El nivel del río Atrato a la altura de Quibdó, ha registrado durante toda la mañana de hoy un incremento importante en los niveles, debido a las lluvias que se presentaron en la noche anterior en la parte alta, por lo que se sugiere declarar la alerta para las poblaciones ribereñas aguas abajo de Quibdó, en el sector Quibdó - Medio Atrato - Vigía del Fuerte (en el departamento de Chocó).

MAR CARIBE

ALERTA ROJA: TIEMPO LLUVIOSO

En varios sectores del centro y Occidente del Caribe nacional, aguas adentro, se prevén condiciones lluviosas durante la jornada con posibilidad de tormentas eléctricas y rachas de viento, se sugiere a usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA: PLEAMARES

En los próximos días hasta el 6 de junio del presente año se espera una de las pleamares más significativas del mes en la costa Caribe nacional, se sugiere a habitantes costeros estar atentos a la evolución del fenómeno.

ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

En amplios sectores del Caribe colombiano, particularmente mar adentro, se prevé oleaje y viento con valores por encima de lo normal, de riesgo para la navegación menor, altura estimada de las olas entre 2.0 – 3.0 metros y viento con valores entre 20 – 30 nudos (37 – 56 km/h), se recomienda a pecadores y usuarios consultar con las Capitanías de puerto.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA ROJA: TIEMPO LLUVIOSO

Para el día de hoy se esperan precipitaciones importantes en diversos sectores del centro y Norte de la zona marítima colombiana, inclusive no se descarta la posibilidad de actividad eléctrica y ráfagas de viento, se recomienda a usuarios de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto.

ALERTA AMARILLA: OLEAJE Y VIENTO

En amplios sectores del Pacífico nacional, en alta mar se espera oleaje entre 2.0 – 3.0 metros y viento con velocidades cercanas a 20 – 25 nudos (37 – 46 km/h), se sugiere a usuarios de embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto al transitar por el área.

Ricardo LOZANO PICÓN, Director General
María Teresa MARTÍNEZ GÓMEZ, Jefe Oficina de Pronósticos y Alertas
Daniel USECHE SAMUDIO, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:

Juan ARAGÓN, Norma OLIVEROS, Jhon VALENCIA, Oscar MARTÍNEZ, Eliana RINCÓN, Jairo SALAZAR, Patricia MESA, Mauricio TORRES, Juan ALAMEDA y Edgar GUTIÉRREZ.

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

Correo electrónico alertasideam@gmail.com alertasideam@ideam.gov.co

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

Teléfono: 3421586

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

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.

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora

XM: XM Compañía de Expertos en Mercados S.A ESP; es una filial del grupo empresarial ISA.