CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales

N° 1636

IDEAM comunica al Sistema Nacional para la Gestión del riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA).

Bogotá D. C., lunes 20 de noviembre de 2017. Hora de actualización 5:00 p.m.

ALERTA ROJA PARA TOMAR ACCIÓN

ALERTA NARANJA PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA PARA INFORMARSE

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

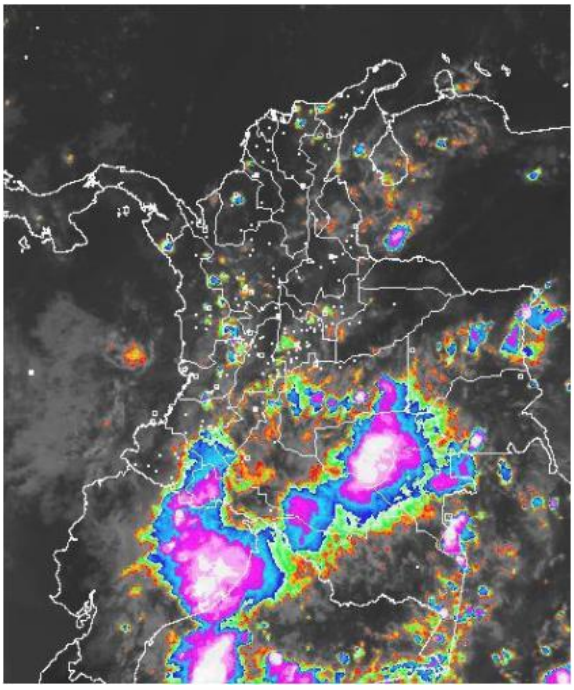
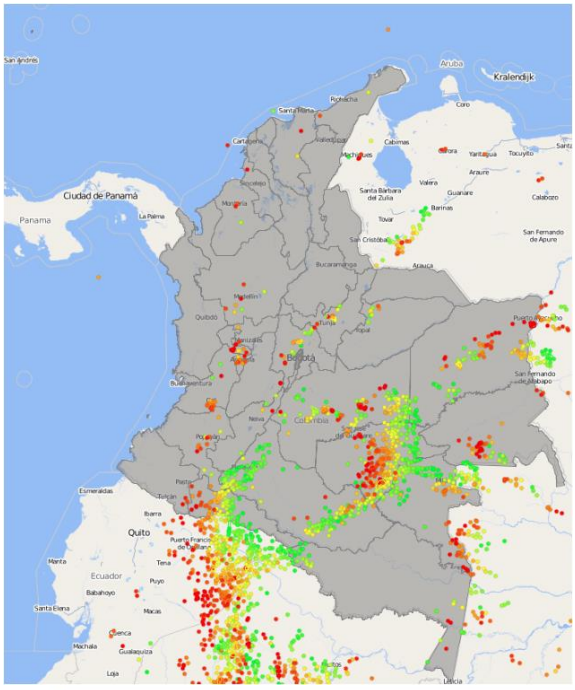


Imagen satelital canal IR GOES13.
Lunes 20 de noviembre Hora 4:15 p. m.



Descargas eléctricas registradas en las últimas 4 horas en el territorio colombiano.
Fuente: LINETVIEW.

Consulte todos los días el pronóstico del tiempo y las alertas hidrometeorológicas vigentes del **IDEAM,** en un formato de calidad. Alrededor de las 7:30 a. m. está a disposición del público en **www.ideam.gov.co.**

Se puede ver también en dispositivos móviles ***AQUÍ***

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	DURANTE LAS ÚLTIMAS CUATRO HORAS	PRONÓSTICO PARA LAS PRÓXIMAS HORAS
SABANA DE BOGOTÁ	Se han reportado precipitaciones con tormentas eléctricas en amplios sectores de la ciudad y zonas del norte y occidente de la Sabana.	Se prevén condiciones nubosas con posibilidad de precipitaciones, particularmente a inicios de la noche con tendencia a la disminución, en sectores del occidente y sur de la ciudad y más intensas en el occidente de la Sabana.
ANDINA	Nubes densas con precipitaciones y descargas eléctricas en amplios sectores del eje cafetero, zonas del oriente de Valle, Cauca, Nariño y localidades del norte y sur de Cundinamarca, occidente y norte de Boyacá, y sur de Antioquia.	Se estiman precipitaciones en los santanderes, noroccidente de Cundinamarca, Antioquia, sur de Tolima, de menor intensidad en el occidente de Boyacá, eje cafetero, Cauca, Valle y norte de Nariño. Posibles descargas eléctricas.
CARIBE	Lluvias ligeras y sectorizadas se han dado en Córdoba, norte de Cesar y Sucre, Magdalena y occidente de La Guajira; en el resto de la región tiempo seco.	El predominio será de tiempo seco, las lluvias particularmente de carácter ligero se estiman en sectores de Córdoba, sur de Sucre, Sierra Nevada de Santa Marta, centro y sur de Bolívar y occidente de la Guajira.
INSULAR CARIBE	Cielo mayormente despejado con tiempo seco.	Se tendrá cielo despejado y tiempo seco.
PACÍFICO	Lluvias ligeras y lloviznas puntuales se han reportado en Chocó, Valle del Cauca y Cauca. En Nariño nubosidad variada.	Se estima que se intensifiquen las lluvias en Chocó y su litoral, al igual que en el litoral de Valle del Cauca, y en el norte de Nariño. Probabilidad de actividad eléctrica.
ORINOQUIA	Se reportaron precipitaciones con actividad eléctrica en Meta, Vichada y en el oriente de Casanare. En Arauca tiempo seco.	Son estimadas lluvias y/o lloviznas en Vichada y oriente y centro de Meta. En el resto de la región tiempo seco. No se descartan algunas lloviznas sobre el piedemonte.
AMAZÓNICA	Condiciones nubosas con precipitaciones y tormentas eléctricas en Caquetá, Putumayo, piedemonte amazónico, amplios sectores de Guaviare, oriente y norte de Vaupés, oriente de Amazonas y sur y oriente de Guainía.	Continuarán las lluvias en Caquetá, Guaviare, occidente y oriente de Putumayo, oriente y occidente de Amazonas y zonas dispersas de Vaupés, con alta posibilidad de descargas eléctricas. Para la noche se estima disminución de nubosidad y la intensidad de las lluvias.

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

PRONÓSTICO DEL ESTADO DEL TIEMPO PARA EL MUNICIPIO DE MOCOA (PUTUMAYO)

ACTUALIZACIÓN:
20 de noviembre de 2017. Hora 5:00 p. m.

INFORMACIÓN	RANGOS ESTIMADOS
NOCHE	Cielo cubierto
PROBABILIDAD DE LLUVIAS	80%
MADRUGADA	Cielo entre mayormente cubierto y cubierto
PROBABILIDAD DE LLUVIAS LIGERAS	70%
TEMPERATURA MÍNIMA	22°C
TEMPERATURA MÁXIMA	29°C

PRONÓSTICO 22 DE NOVIEMBRE	Cielo entre parcial a mayormente cubierto a lo largo de la jornada con posibilidad de lluvias, particularmente en horas de la tarde.

REGIÓN CARIBE

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA ROJA	**NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA Y MEDIA DEL RÍO CAUCA.** Se mantienen altos los niveles del río Cauca particularmente en el sector de Caucasia (Antioquia) hasta Guaranda (Sucre). Especialmente en los siguientes sectores: ▪ **Departamento de Antioquia:** cuenca baja del rio Nechí (especialmente en el corregimiento Colorado), Caucasia (especial atención a los puntos más bajos del corregimiento de Margento), ubicado en la cuenca del río Taraza – río Man. ▪ Incrementos de niveles altos el río Cauca a la altura de la estación Bolombolo (municipio de Venecia). Por reportes referentes a inundaciones, se sugiere especial atención en el corregimiento de Peñalisa, municipio de Salgar (Medellín) y zonas afluentes. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atenta al comportamiento de los niveles de este río. ▪ **Departamento de Bolívar:** San Jacinto del Cauca, Achí y Pinillos. ▪ **Departamento de Córdoba:** Ayapel. (Córdoba), San Jacinto del Cauca. ▪ **Departamento de Sucre:** en los municipios de San Benito Abad, Caimito, San Marcos, Majagual, Sucre y Guaranda. **INCREMENTO IMPORTANTE DE NIVELES DE VARIAS CORRIENTES EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA.** Debido al incremento importante de las precipitaciones, y debido a que el pronóstico persiste, se destacan las siguientes condiciones hidrológicas: ▪ **Río Sevilla:** registra niveles muy altos en el municipio Zona Bananera; especial atención para las veredas de San Juan de Guacamayal y Sevilla. ▪ **Río Fundación:** en el municipio de Fundación incrementos importantes de sus niveles; especial atención para sectores rurales y urbanos bajos, donde se destacan los sectores: Las Tablitas, Ariguaní, Hawai, Chimila, La Magdalena, La Esmeralda y Paz del Río. En el municipio de Aracataca especial atención para los corregimientos Buenos Aires, Sampués y Sampuesito. ▪ **Río Manzanares.** Se presenta ascenso en el nivel en las últimas horas, generando afectaciones en la zona Adicionalmente se mantiene la ALERTA ROJA para casi la totalidad de los ríos vertientes desde la Sierra Nevada de Santa Marta, esto debido a que continúan las lluvias en la zona, por lo cual se recomienda especial atención sobre varias corrientes, especialmente las que vierten sus aguas a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como son río Fundación, río Aracataca, Quebrada la Aguja, río Frío, río Sevilla, río Tucurinca, río Piedras y el Río San Sebastián o Fundación, ante la posibilidad de crecientes súbitas. Dicha recomendación se extiende también a lo largo de las cuencas altas, medias y bajas de los ríos Minca, Mazanares, Piedras y Mendihuaca.

ALERTAS HIDROLÓGICAS

IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales

REGIÓN CARIBE

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA ROJA	**INCREMENTO IMPORTANTE DE NIVELES DE VARIAS CORRIENTES EN EL DEPARTAMENTO DE CESAR.** Como resultado del incremento de las precipitaciones en amplios sectores de la Sierra Nevada de Santa Marta, varias corrientes presentan incrementos en sus niveles; para ésta condición hidrológica se destacan las siguientes condiciones hidrológicas: ▪ **Río Ariguaní:** niveles muy altos en inmediaciones del municipio de Algarrobo (Magdalena); especial atención para zonas bajas en la vía hacia Fundación y San Ángel (Magdalena), donde se pueden ver afectados los habitantes. ▪ **Río Guatapurí:** incrementos importantes de los niveles en amplios sectores de Valledupar; especial atención en sectores como el Parque Lineal y el Balneario Hurtado, igualmente para todas las cuencas hidrográficas en los corregimientos de Chemesquemena, Guatapurí y Atánquez.

REGIÓN ANDINA

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA ROJA	**PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DEL VALLE DEL CAUCA** Se mantiene alerta roja debido a las fuertes precipitaciones presentadas en el departamento del Valle del Cauca, especial atención para los ríos y quebradas de la zona especialmente para los ríos Jamundí, Lili, Meléndez, Cañaveralejo y Cali. Igualmente, se pueden presentar incrementos moderados en las cuencas de los ríos Frio, Guachal, Guabas, Tuluá y Pescador. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos, se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos. **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE LA REGIÓN DEL CATATUMBO**. Se mantiene alerta roja debido a las fuertes lluvias registradas en amplios sectores de la cuenca del Catatumbo por posibles crecientes súbitas. Se debe tener especial cuidado con los niveles de los ríos Algodonal, Pamplonita, Zulia, Zulasquilla, Táchira, Sardinata, Tarra, Tibú y Presidente. Se recomienda especial atención en el departamento de Norte de Santander, para los pobladores en zonas ribereñas de las cuencas media y baja de los ríos Catatumbo, San Miguel, Zulia, Tarra, Cucutilla, Pamplonita y Algodonal. Estar atentos para poblaciones en zonas bajas del Tibú (Norte de Santander) y en Sardinata (Norte de Santander) especialmente para los corregimientos de La Pesa, Casetabla y Centenario. Igual nivel de alarma se presenta para la confluencia de los ríos Tibú, Sardinata y Presidente, en el sitio Tres Bocas (Norte de Santander). El IDEAM mantiene la recomendación a la población en general y a las autoridades de Gestión del Riesgo mantener seguimiento en el comportamiento de los niveles de estos ríos.

REGIÓN ANDINA

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA ROJA	**SE PREVÉN CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DEL CAUCA.** Como resultado del incremento de las precipitaciones en amplios sectores del Macizo Colombiano, principalmente en estribaciones del flanco nororiental y noroccidental de la bota caucana, se registran incrementos importantes del río Cauca, especialmente desde los sectores de las Lomas de San Rafael y Loma Larga; adicionalmente varios de sus afluentes, donde se destacan los ríos Hondo, Palacé, Sucio y Palo, pueden presentar represamientos debido a que en los puntos de sus confluencias el río Cauca lleva niveles oscilando en el rango de altos. Adicionalmente los ríos Molino, Piedras y Ejido, los cuales tienen parte de sus cuencas en proximidades de asentamientos urbanos y rurales de Popayán, presentan niveles altos. Por lo anterior se recomienda a las autoridades estar atentos a cambios en sus niveles, los cuales presentan tendencia al ascenso. **CRECIENTES SÚBITAS DEL RÍO MAGDALENA Y ALGUNOS DE SUS AFLUENTES EN LA CUENCA MEDIA.** Como resultado del incremento de las precipitaciones en amplios sectores de la cuenca alta y media del río Magdalena, se registran incrementos importantes en sus niveles, en especial a la altura de la estación de Puerto Berrio (municipio de Puerto Berrio, Antioquia), pasando por el municipio de Puerto Nare (Antioquia) hasta Barrancabermeja (Santander), lo cual puede causar afectación en las zonas urbanas. Adicionalmente, en el río Nare (afluente al río Magdalena) se prevé crecientes súbitas producto de las lluvias que se han registrado en la cuenca aportante, los cuales se incrementan aún más en su punto de confluencia ocasionados por efectos de represamiento; por ésta razón se recomienda a pobladores de los sectores en la Isla Carbonero, Santa Bárbara y La Sierra, en Puerto Nare (Antioquia), estar atentos ante la posibilidad de inundaciones. **SE PREVÉ UNA CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO CHINCHINÁ Y SUS AFLUENTES.** Se mantiene la alerta roja dado que se prevé una creciente súbita en el río Chinchiná y sus afluentes (en el Eje Cafetero), producto de las lluvias fuertes con presencia de tormentas eléctricas que se han registrado en la cuenca aportante, durante las últimas horas. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general, mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos ante probables crecientes súbitas y afectaciones por desbordamientos e inundaciones. **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DE CUNDINAMARCA Y BOYACÁ** Se mantiene el nivel de alerta debido a las fuertes precipitaciones presentadas en los departamentos de Boyacá y Cundinamarca, por probabilidad de crecientes súbitas para los ríos Bogotá, Calandaima, Negro, Minero, Sumapáz, Villeta, Suárez, Cobre, Moniquirá, Somondoco y demás afluentes y quebradas de la zona.

ALERTAS HIDROLÓGICAS

IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales

REGIÓN ANDINA

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA ROJA	**INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RÍO BOGOTÁ.** Como resultado a las fuertes y continuas precipitaciones de los últimos dos días en amplios sectores de la Sabana de Bogotá, se presenta un ascenso moderado de los niveles del río Bogotá, monitoreados en la estación hidrológica Santa Rosita localizada en Suesca (Cundinamarca); éstos aún permanecen en el rango de medios a altos (condición hidrológica normal para la época del año); se prevé que la tendencia de ascenso moderado se mantenga en el transcurso del fin de semana y por lo cual se presentarán tránsitos de onda de crecida, recomendando especial atención a pobladores en zonas ribereñas bajas del río Bogotá, especialmente para el sector aledaño a la vía Chía-Cota, lo mismo que en varios sectores de localidad de Suba (incluyendo la vía Suba-Cota). Teniendo en cuenta las precipitaciones en las últimas horas y el pronóstico de la zona, se recomienda espacial atención para 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, en parte la creciente. Sin embargo, debido a las posibles onda de crecida se recomienda especial atención en zonas bajas de los municipios de Chía, Cajicá, Cota y los vecinos a la laguna de Fúquene. • **Cuenca media:** para zonas bajas de Funza, Mosquera, el Distrito Capital y parte del municipio de Soacha, ante la eventual incremento de los ríos Salitre o Juan Amarillo, San Francisco, Fucha, Tunjuelo y Balsillas, afluentes al río Bogotá. • **Cuenca del río Tunjuelo:** para éste río 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.

REGIÓN PACÍFICO

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA ROJA	**CRECIENTES SÚBITAS DE LOS RÍOS MICAY Y TIMBIQUÍ.** Aunque moderadamente han disminuido las lluvias en amplios sectores del litoral, se recomienda mantener éste nivel de alerta por posibles lluvias que se pueden presentar en la zona. Desde la cuenca alta del río Timbiquí (y sus principales afluentes como son quebrada Pichinambo, río Cheté, río Coteje y río Sesé) y el río Micay, todavía se evidencian fluctuaciones con tendencia al ascenso, condición hidrológica que genera crecientes súbitas. El IDEAM recomienda a Gestión del Riesgo, organismos de socorro y comunidad en general, estar atentos a la evolución de estas condiciones hidrológicas.

REGIÓN PACÍFICO

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA ROJA	**PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CAJAMBRE, MAYORQUÍN, RAPOSO, DAGUA Y ANCHICAYÁ.** Como resultado de las lluvias de los últimos días se pueden presentar crecientes súbitas en los ríos Cajambre, Mayorquín, Raposo, Dagua y Anchicayá. Por lo anterior, El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos permanecer atentos al comportamiento de los niveles ante probables afectaciones por desbordamientos e inundaciones en zonas rurales y urbanas de los municipios de Buenaventura y Dagua. Igualmente no se descartan incrementos importantes del río Escalerete y del río San Cipriano, en inmediaciones de Buenaventura (Valle del Cauca). **CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RIOS BAUDÓ Y DIRECTOS AL OCÉANO PACÍFICO.** El río Baudó continúa con niveles altos y se recomienda a los pobladores ribereños en zonas bajas de los municipios Alto y Medio Baudó (Chocó) seguir atentos al comportamiento de los niveles. Igual condición presenta el río Jella y la quebrada Chocolatal, en inmediaciones de Bahía Solano (Chocó). Por tanto el IDEAM mantiene la recomendación para que la UNGRD y demás organismos de socorro mantengan atento seguimiento a la evolución de estas condiciones hidrológicas. **CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN** Se mantiene la alerta roja dada la creciente súbita que se están registrado en diferentes ríos de la cuenca el río San Juan en el departamento de Chocó. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atenta al comportamiento de los niveles en este río y sus afluentes, ante la probabilidad de afectaciones por desbordamientos e inundaciones. **CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO QUITO Y BOJAYÁ.** Por las fuertes precipitaciones que se han presentado en los últimos días en la cuenca media del Río Atrato, se incrementaron los niveles en los afluentes del cauce principal como los rios Bojayá, Quito y Bebarama, por esta condición y las lluvias esperadas para los próximos días, El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos y afluentes (especialmente los municipios de Bojayá y vigía del fuerte), estén atentos al comportamiento de los niveles de estos cauces.

REGIÓN ANDINA

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA NARANJA	**PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.** Se mantiene esta alerta dados los incrementos súbitos en los niveles con valores en el rango de altos que se han presentado en los últimos días en los ríos Arma, Frío y otros directos al río Cauca, así como para la cuenca alta del río Nechí y los ríos Bagre, Anorí, Porce, San Bartolo y Cimitarra, entre otros. **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS SUAREZ, CARARE, LEBRIJA Y OPÓN.** Se mantiene esta alerta debido a las lluvias que se han registrado en el departamento de Santander, situación que incide en aumentos de los niveles con alta probabilidad de crecientes súbitas en los ríos de Oro, Carare, Lebrija, Opón y Suarez. **SE PREVÉN CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL EJE CAFETERO.** Se mantiene esta alerta dado que se prevén crecientes súbitas en los afluentes a los ríos del Eje Cafetero, producto de las lluvias de variada intensidad que se han registrado y al pronóstico de las mismas en las cuencas de los ríos La Vieja, Otún, Consotá, Risaralda, Frío y Tapias, entre otros. Especial atención a la altura de la estación Cartago (Pereira, Risaralda) y la estación Vesubio (Cartago, Valle del Cauca). **SE PREVÉN INCREMENTO MODERADO EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ.** Se mantiene alerta naranja dado que se prevé incremento moderado en el nivel del río La Miel monitoreado en la estación San Miguel (municipio de Sonsón en Antioquia) y el río Guarinó, producto de las lluvias que persisten en la región. Por esta razón, El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles del río. **INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RÍO MAGDALENA EN SU CUENCA BAJA.** Se emite la alerta, por niveles altos a la altura de la estación El Banco (municipio El Banco, Magdalena), con rangos de niveles entre medios a altos cercanos a la cota crítica. El IDEAM mantiene la recomendación a la población en general y a las autoridades de Gestión del Riesgo mantener seguimiento en el comportamiento de los niveles del río Magdalena en este tramo.

REGIÓN CARIBE

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA NARANJA	**CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JORGE.** Se mantiene esta alerta dadas las precipitaciones de los últimos días y la probabilidad de crecientes súbitas en los ríos San Pedro (municipio de Puerto Libertador) y San Jorge (municipio de Montelíbano) con valores en el rango de altos para la época. Se recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a pobladores de sectores bajos especialmente en el sector Montelíbano, La Apartada, Buenavista (Departamento de Córdoba), especial seguimiento a los niveles de estos ríos. **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR Y SUCRE.** Se mantiene la alerta naranja debido a las fuertes precipitaciones que se han presentado en los departamentos de Bolívar y Sucre; especial atención a los ríos, quebradas y arroyos de esta zona, en especial a los caños de la región de la Mojana, canal del Dique, ríos San Miguel, Boque, Inanea, Santo Domingo, Taracué entre otros. Se descachan las lluvias de los últimos días las cuales han generado encharcamientos en vías y calles de la ciudad de Cartagena, principalmente por el colapso del alcantarillado fluvial. **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS RANCHERÍA Y TAPIAS.** Probabilidad de crecientes súbitas del río Ranchería, en especial en algunos sectores al suroccidente del municipio de Manaure (La Guajira); igual condición de ascenso presenta el río Tapias. **CRECIENTES SÚBITAS EN AFLUENTES DEL RIO ATRATO** Se mantiene la alerta en la cuenca alta dadas las crecientes súbitas de los últimos días y los niveles altos del río Atrato a la altura de la estación Quibdó. El IDEAM recomienda a la UNGRD y a la población en general permanecer muy atentos al comportamiento de los niveles. **CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL URABÁ ANTIOQUEÑO.** La alerta baja a naranja, ya que las lluvias han disminuido durante las últimas horas, sin embargo ante la saturación de la cuenca y el pronóstico moderado de lluvias, se recomienda estar atentos en los sectores del Urabá Antioqueño, al nivel de esos ríos, persistiendo la posibilidad de crecientes súbitas de los ríos Apartadó y también de los ríos Chigorodó y Carepa, afluentes al río León (especial atención en zonas aledañas al jarillón de protección que encauza éste río), e igualmente el caño Vijagual presenta niveles muy altos. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos, especialmente en los municipios de Carepa, Apartadó y Chigorodó, ya que es probable que se evidencien afectaciones por desbordamientos e inundaciones en zonas rurales y urbanas de estos municipios.

ALERTAS HIDROLÓGICAS

IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales

REGIÓN ORINOQUIA

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA NARANJA	**PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE PIEDEMONTE LLANERO** Durante los últimos días los **niveles de los ríos en la cuenca alta y media del Meta** y algunos de sus afluentes principales como Cravo Norte se han mantenido estables por debajo de los umbrales altos con una ligera **tendencia al ascenso**, igualmente las lluvias registradas los últimos días han sido moderadas, sin embargo el pronóstico meteorológico nos indica la probabilidad de lluvias moderadas a fuertes en el piedemonte llanero por lo que se mantiene la alerta naranja por crecientes súbitas en los ríos Guatiquía, Metica (Guamal y Humadea), Upía, Humea, Guacavia, Cusiana, Guayuriba y sus aportantes Negro y Blanco, Chivor, Tunjita, Cravo Sur, Cravo Norte, Ariari, Guejar, Guape, Guayabero, Arauquita, Ariporo, Casanare, Banadia, Cobugon, entre otros. El IDEAM recomienda a autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y a la población en general ubicada en sectores del piedemonte mantener atento seguimiento al comportamiento y probables incrementos súbitos en los niveles de estos ríos.

REGIÓN ANDINA

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA AMARILLA	**INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RÍO CAUCA EN SU CUENCA ALTA.** Se mantiene esta alerta dado que desde la estación de Juanchito (municipio de Santiago de Cali, Valle del Cauca) hasta la estación La Virginia (municipio Virginia, Risaralda), presentan niveles en el rango de medios a altos cercanos a la cota crítica. El IDEAM mantiene la recomendación a la población en general y a las autoridades de Gestión del Riesgo mantener seguimiento en el comportamiento de los niveles del río Cauca en este tramo. **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.** Se mantiene alerta amarilla dadas las fuertes precipitaciones presentadas en el departamento en los últimos días, especial atención para los ríos Fortalecillas, Cabrera y demás afluentes y quebradas de la zona. También especial atención para el río Timaná y sus principales afluentes. **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DEL TOLIMA** Se mantiene alerta amarilla debido a las fuertes precipitaciones presentadas en los últimos días; especial atención para los ríos Cunday, Cuinde, Prado, Negro, Coello, Luisa y Totaré. Igualmente para las cuencas bajas de los ríos Gualí y Guarinó.

REGIÓN PACÍFICO	
	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA AMARILLA	**PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO GUAITARA Y MAYO.** Se mantiene esta alerta debido a las fuertes precipitaciones registradas en las cuencas de los ríos Guaitara y Mayo (afluentes al río Patía), por lo que se prevé crecientes incrementos súbitos en los niveles de estas corrientes principales y sus afluentes.

REGIÓN AMAZONAS	
	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA NARANJA	**PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS MOCOA, SANGOYACO Y MULATO, UBICADOS EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO CAQUETÁ.** Se baja la alerta a amarilla, ya que los niveles de los ríos muestran una tendencia al descenso, pero se presentan algunas lluvias en la zona. El IDEAM recomienda a la población en general permanezcan atentos al comportamiento de los niveles de los ríos Mulato, Sangoyaco, San Miguel y La quebrada la Taruca. **PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO CARAÑO Y HACHA.** Posibles crecientes súbitas en los ríos Hacha y Caraño, ambos afluentes del río Orteguaza, y en la quebrada La Perdiz a la altura del municipio de Florencia, producto de las lluvias de los últimos días en la cuenca del río Orteguaza a la altura del municipio de Florencia (Caquetá). El IDEAM recomienda a la población en general permanezcan atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos. En las últimas horas se han presentado una precipitación fuerte a la altura del municipio de San José de Fragua que sumado al pronóstico de las lluvias, donde se espera que estas continúen especialmente en el piedemonte del Caquetá, por lo que se mantiene la alerta.

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN ANDINA	
	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA ROJA	**ANTIOQUIA:** El Peñol, San Francisco, Santo Domingo, Salgar, Segovia y Zaragoza. **QUINDÍO**: Calarcá **TOLIMA:** Cajamarca..

REGIÓN PACIFICO	
	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA ROJA	**CAUCA:** Morales. **CHOCÓ:** Alto Baudó (Pie de Pato), Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), Juradó, Nuquí, Quibdó y San José del Palmar. **VALLE DEL CAUCA:** Calí.

REGIÓN ORINQUIA	
	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA ROJA	**META:** Villavicencio..

REGIÓN CARIBE	
	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA NARANJA	**BOLIVAR:** Achí, Cartagena de Indias (Distrito Turýstico, Montecristo, San Jacinto del Cauca y Turbana. **MAGDALENA:** Ciénaga y Santa Marta. **SUCRE:** Guaranda.



ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN ANDINA

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA NARANJA	**ANTIOQUIA:** Abejorral, Alejandría, Andes, Barbosa, Caldas, Campamento, Caracolí, Caramanta, Cisneros, Ciudad Bolívar, Concepción, Concordia, Don Matias, Gómez Plata, Guatapé, Maceo, Montebello, Puerto Berrío, San Carlos, San Rafael, San Roque, Santa Bárbara, Santa Rosa de Osos, Támesis, Tarso, Titiribí, Valparaiso, Venecia, Vigia del Fuerte, Yalí, Yarumal y Yolombó. **BOYACÁ:** Chitaraque, Maripí, Pauna y San Pablo de Borbur. **CALDAS:** Aguadas, Aranzazu, Chinchiná, Filadelfia, Manizales, Marmato, Neira, Pácora, Pensilvania, Riosucio, Samaná y Supia. **CUNDINAMARCA:** Bogotá, D.C., La Calera, La Vega, La Mesa, Soacha, Girardot, Sasaima y Supatá. **NORTE DE SANTANDER:** Tibù, Cucuta, Gramalote, Ábrego y Pamplonita. **SANTANDER:** Bucaramanga, Charalá, Coromoro, Encino y Gámbita. **QUINDÍO**: Armenia, Circasia, Córdoba, Filandia, La Tebaida, Montenegro y Salento. **RISARALDA:** Pereira, Pueblo Rico y Santa Rosa de Cabal. **TOLIMA:** Alpujarra, Armero (Guayabal), Ataco, Chaparral, Falan, Fresno y Rioblanco.

REGIÓN PACÍFICO

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA NARANJA	**CAUCA:** Cajibio, Caldono, El Tambo, La Sierra, Piendamó, Popayán, Rosas, Silvia, Sotará (Paispamba), Timbío y Totoró. **CHOCÓ:** Atrato (Yuto), Bagadó, Bajo Baudó (Pizarro), Carmen del Darién (Curbaradó), Cértegui, Condoto, El Cantón del San Pablo (Managrù·), El Carmen, El Litoral del San Juán (Docordó), Istmina, Lloró, Medio Atrato (Beté), Medio Baudó(Boca de Pepé), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Rio Iró (Santa Rita), Rio Quito (Paimadó), Riosucio, Sipí, Tadó y Unión Panamericana (Animas). **VALLE DEL CAUCA:** Alcalá, Andalucía, Buenaventura, Bugalagrande, Cali, Dagua, El Águila, El Cairo, Tuluá y Ulloa.



ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN AMAZONIA	
ALERTA MODERADA	**SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA**
	CAQUETA: Belén de Los Andaquíes y Morelia. **PUTUMAYO:** Mocoa.

REGIÓN DE LA ORINOQUÍA	
ALERTA NARANJA	**SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA**
	META: Acacías, Cubarral, El Castillo, El Dorado, Guamal, Lejanías y Restrepo.

REGIÓN CARIBE	
ALERTA AMARILLA	**SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA**
	CESAR: La Gloria, Pailitas, Pelaya, San Alberto y Valledupar. **CORDOBA:** Puerto Libertador. **LA GUAJIRA:** San Juan del Cesar. **MAGDALENA**: Fundación y Puebloviejo. . **SUCRE**:Majagual.

REGIÓN ANDINA	
ALERTA AMARILLA	**SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA**
	ANTIOQUIA: Amagá, Amalfi, Angelópolis, Angostura, Anorí, Argelia, Armenia, Betania, Briceño, Cáceres, Cañasgordas, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Heliconia, Hispania, Ituango, La Ceja, La Pintada, La Unión, Medellín, Nariño, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, San Luis, Santa Fe de Antioquia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Toledo, Uramita, Urrao, Valdivia y Vegachí. **BOYACÀ:** Almeida, Aquitania, Berbeo, Betéitiva, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, Guicán, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba.



ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN ANDINA

	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA AMARILLA	**BOYACÀ:** Paya, Paz de Rio, Pesca, Pisva, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San Joséde Pare, San Luis de Gaceno, Santa María, Santana, Socotá, Sogamoso, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Umbita y Ventaquemada. **CALDAS**: La Merced, Manzanares, Marulanda, Salamina y Villamaria. **CUNDINAMARCA:** Agua de Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen de Carupa, Chaguaní, Chipaque, Chocontá, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal de Síquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, La Palma, La Peña, Lenguazaque, Machetá, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paime, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio de Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan de Rioseco, Sesquilé, Sibaté, Silvania, Subachoque, Suesca, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Utica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón y Zipaquirá. **HUILA:** Aipe, Altamira, Colombia, Guadalupe, La Plata, Nátaga, Neiva, Suaza, Tarqui, Tesalia, Timaná y Villavieja. **NORTE DE SANTANDER:** Cácota, Chinácota, Chitagá, Convención, Cucutilla, Durania, El Zulia, Hacarí, Labateca, Lourdes, Pamplona, Salazar, San Calixto, San Cayetano, Sardinata, Silos, Teorama, Toledo y Villa Caro. **QUINDIO:** Quimbaya **SANTANDER:** Albania, Barbosa, Bolivar, Carcasí, Chipatá, Contratación, El Carmen, El Guacamayo, Florián, Floridablanca, Girón, Guavatá, Guepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Matanza, Mogotes, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Sucre, Tona, Valle de San José y Vélez. **TOLIMA**: Anzoátegui, Carmen de Apicalá, Casabianca, Cunday, Dolores, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Líbano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Roncesvalles, San Antonio, Villahermosa y Villarrica.



ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN ORINOQUIA	
	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA AMARILLA	**CASANARE:** Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Nunchía, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Támara, Tauramena y Yopal. **META:** Cumaral

REGIÓN PACÍFICO	
	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
ALERTA AMARILLA	**CAUCA**: Almaguer, Balboa, Corinto, Inzá, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Santa Rosa, Santander de Quilichao, Timbiquí y Toribío. **NARIÑO:** Albán (San José), Buesaco, Cumbitara, Linares y Samaniego. **VALLE DEL CAUCA:** Bolívar, Buga, Calima (El Darién), El Cerrito, El Dovio, Jamundí, Palmira, San Pedro, Sevilla, Versalles



ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD de DESLIZAMIENTOS, EN LOS CUALES GENERAN ALERTAS	
DEPARTAMENTO	**SECTOR VIAL**
ANTIOQUIA	Cisneros - Alto de Dolores Cisneros - Puerto Berrío (Incluye el Puente sobre el Río Magdalena) Ebéjico - Medellín La Felisa - La Pintada La Mansa – Primavera Medellín - Armenia San Fermín – Briceño Yarumal – Campamento. Salgat – Barroso – Medellin Salgar – La Quierbra – Concordia. Salar – La Chaquiro – Bolìvar Vegachí - Remedios
ARAUCA	La Lejía - Saravena
BOYACÁ	La Lejía - Saravena Puente Nacional - San Gil
CAUCA	Mojarras - Popayán Munchique - Popayán Popayán - El Rosarío Popayán - Río Mazamorras Variante de Popayán
CALDAS	La Felisa - La Pintada Manizales - Fresno Manizales - Chichina
CESAR	Cuatro Vientos - Codazzi La Mata - San Roque San Roque - La Paz
CUNDINAMARCA	Bogotá (El Portal) – Villavicencio Cumaral - Barranca de Upía Bogotá - Girardot



ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD de DESLIZAMIENTOS, EN LOS CUALES GENERAN ALERTAS	
DEPARTAMENTO	**SECTOR VIAL**
CHOCÓ	Certeguí - Quibdó Las Animas - Certeguí Las Animas - Mumbú Mumbú - Santa Cecilia Quibdó - La Mansa Río Pató (El Afirmado) Río Pató (El Afirmado) - La Ye (Las Animas)Río Pató (El Afirmado)
HUILA	Popayán - Río Mazamorras
META	Bogotá (El Portal) - Villavicencio Entrada Ciudad Porfía - Caño Tigre Pipiral - Villavicencio "Puente Guatiquía - Los Caballos" Ye de Granada - Paso por el Puente sobre el Río Ocoa
MAGDALENA	Barranquilla - Santa Marta Paso Nacional por Aracataca - Ye de Ciénaga Variante de Ye de Ciénaga Ye de Ciénaga (Lado Manantial) - Intersección Ruta 90
QUINDIO	Armenia - La Línea Armenia-Pereira La Lejía - Saravena
RISARALDA	Armenia-Pereira Mumbú - Santa Cecilia
NORTE DE SANTANDER	La Lejía - Saravena
SANTANDER	Puente Nacional - San Gil
TOLIMA	Armenia - La Línea Cajamarca - Puente Cajamarca – Ibagué. Alto de la Lìnea - Carjamarca - Calarca.



MAR CARIBE	
ALERTA AMARILLA	**POR PLEAMAR** Hasta el día 23 del noviembre, el nivel del mar en el mar Caribe oriental y central, esté bajo la influencia de una de las pleamares más significativas del mes, asociada a la marea astronómica. Por tal motivo se recomienda a los habitantes de las áreas costeras y embarcaciones menores estar atentos a la evolución del fenómeno y consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.

OCEANO PACIFICO	
ALERTA AMARILLA	**POR PLEAMAR** Hasta el día 22 de noviembre, se espera que el nivel del mar en la cuenca del Pacífico colombiano, esté bajo la influencia de una de las pleamares más significativas del mes, asociada a la marea astronómica. Por tal motivo se recomienda a los habitantes de las áreas costeras y embarcaciones menores estar atentos a la evolución del fenómeno y consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.
ALERTA AMARILLA	**POR TIEMPO LLUVIOSO** Se estima que en el centro y norte del área, en alta mar y en cercanías a la costa; se registren lluvias de variada intensidad acompañadas en algunos casos por descargas eléctricas. Por lo anterior, se sugiere a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas y a los usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.



ºC: grados Celsius

msnm: metros sobre nivel del mar

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geoestacionario Operacional Ambiental).

m: metros

Km/h: kilómetros por hora

GOES-13 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

mm: milímetros

HLC: hora local colombiana

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora



ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres sobre el peligro de un fenómeno y sus efectos adversos sobre la población. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno requiera atención prioritaria de los comités departamentales y locales.



ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la amenaza de un fenómeno. No implica riesgo inmediato por lo que 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 suceso natural.



ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Se emite cuando las condiciones hidrometeorológicas son favorables para la ocurrencia de un fenómeno natural y pueden aumentar el riesgo según los pronósticos. Por sus características, este nivel está encaminado a informar.

CONDICIONES NORMALES Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

http://www.ideam.gov.co
Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co
Calle 25D N° 96B - 70, piso 3. Bogotá, D.C.
Teléfono: 3075625 ext. 1334-1336.