

INFORME TÉCNICO DIARIO N° 004

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo (SNGR) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA).

Bogotá D. C., jueves 04 de enero de 2018.

Hora de actualización:
11:58 a.m. HLC



IDEAM
Instituto de Hidrología
Meteorología y
Estudios Ambientales
Cll. 25D N° 96B-70

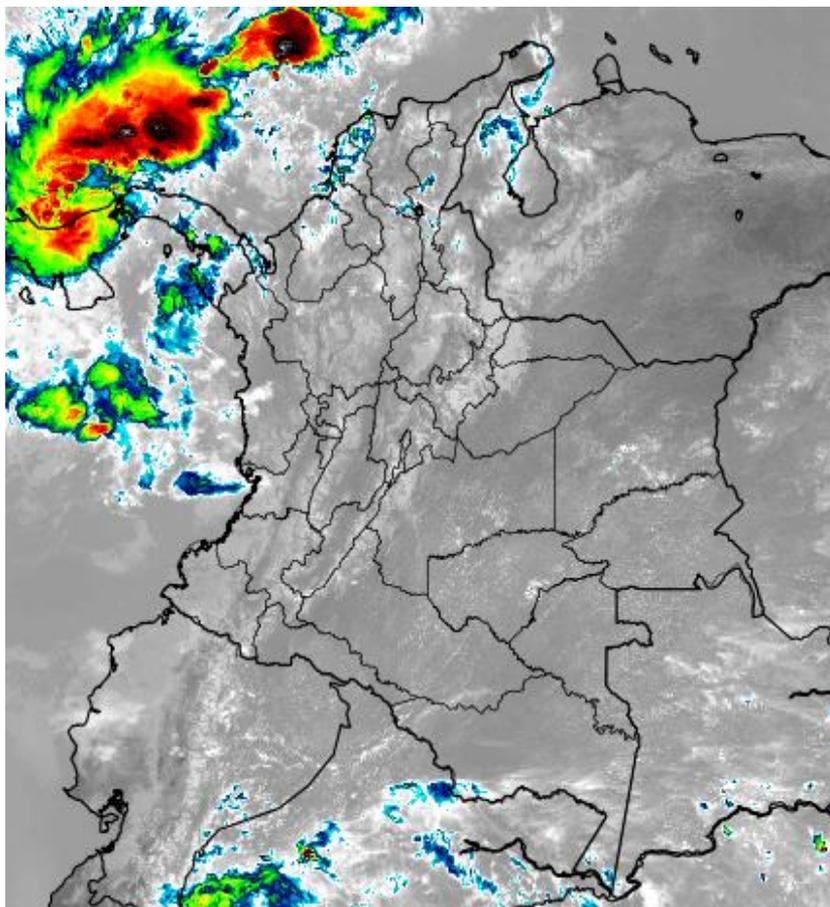
CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Han mejorado notoriamente las condiciones de tiempo en gran parte del territorio nacional con respecto a los dos días anteriores; no obstante, se mantienen las condiciones extremas de precipitación y ráfagas de viento para el área del archipiélago de San Andrés y Providencia, derivados de la incidencia de un sistema frontal sobre el occidente del Caribe.

En el territorio nacional la probabilidad de ocurrencia de lluvias se incrementa para la zona occidental del país, afectando en particular a la región Pacífica así como al occidente de Antioquia y en sectores del eje cafetero.

IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo – GOES16 | 04 de enero de 2018 | 11:15 a.m. HLC



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**





LO MÁS DESTACADO

LLUVIAS REGISTRADAS EN LAS ÚLTIMAS 24 HORAS

- En las últimas 24 horas se registraron importantes lluvias en el país; las más importantes concentradas al oriente de la región Caribe, sectores de la región Andina, dentro de la región Pacífico, así como en áreas de la Orinoquía. La mayor precipitación se presentó en el municipio de **Samaná (Caldas)** con **129.0 mm**.

ALERTA ROJA

- Por niveles altos en el río Cauca a la altura del municipio de Yotoco (Valle del Cauca), así como por probabilidad de crecientes súbitas en ríos del Valle del Cauca.
- Por probabilidad moderada de deslizamientos de tierra detonados por lluvias en varios municipios del departamento de Chocó.
- Por tiempo lluvioso en el Mar Caribe.
- Por oleaje y viento en el Mar Caribe.

ALERTA NARANJA

- Por probabilidad de crecientes o incrementos súbitos de nivel en los aportantes al río Cauca, tanto en la cuenca alta como en sectores del Eje Cafetero; en la cuenca del río Micay; en el Alto Patía; en los afluentes a la cuenca del río San Juan; en los ríos Mocoa, Sangoyaco y Mulato, ubicados en la parte alta de la cuenca del río Caquetá; así como en ríos afluentes al río Putumayo y el río Mira.
- Por niveles altos en la cuenca del río Atrato; y en el tramo del río Cauca en La Victoria, Valle del Cauca, y en Guarandá, Sucre.
- Por probabilidad moderada de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en varios municipios de las regiones Caribe, Andina, Pacífica, Orinoquía y Amazonía.
- Por tiempo lluvioso en el mar Caribe.

ALERTA AMARILLA

- Por probabilidad de crecientes o incrementos súbitos de nivel en el río Cesar y sus afluentes (cuenca baja); en el río Ariguaní; en el río Sumapaz; en los ríos del Huila, Cundinamarca y Boyacá; en los ríos de montaña del departamento de Antioquia; en los ríos Carare, Suarez y Opón; en los ríos del piedemonte llanero; en el río Baudó y otros ríos directos al Océano Pacífico; así como en ríos de las cuencas Pescado y Orteguzaza.
- Por probabilidad baja de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en amplias áreas de las regiones Caribe, Andina, Pacífica, Orinoquía y Amazonía.
- Por pleamar.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias después del mediodía, inclusive no se descartan tormentas eléctricas.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:2.155 Lon:-77.37

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24,000	NORESTE	15 - 20	27 - 36
30,000	ESTE	10 - 15	18 - 27

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Nubosidad variable a lo largo de la jornada con lluvias dispersas al atardecer o durante la noche, luego de un día seco.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:2.92 Lon:-76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	ESTE	15 - 20	27 - 36
24,000	NORESTE	15 - 20	27 - 36
30,000	NORESTE	15 - 20	27 - 36

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias después del mediodía, inclusive no se descartan tormentas eléctricas.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:4.80 Lon:-75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 27
30,000	ESTE	10 - 15	18 - 27

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Se pronostican lluvias ligeras y dispersas al finalizar la tarde y durante las primeras horas de la noche, luego de un comienzo seco.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:4.89 Lon:-75.32

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	ESTE	10 - 15	18 - 27

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

En la mayor parte de la jornada se estima cielo parcialmente cubierto con tiempo seco, mientras que finalizando la tarde y en horas de la noche se espera aumento de nubosidad con precipitaciones entre ligeras y moderadas.

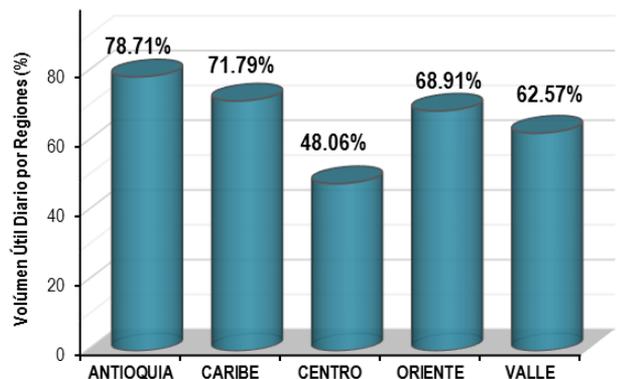
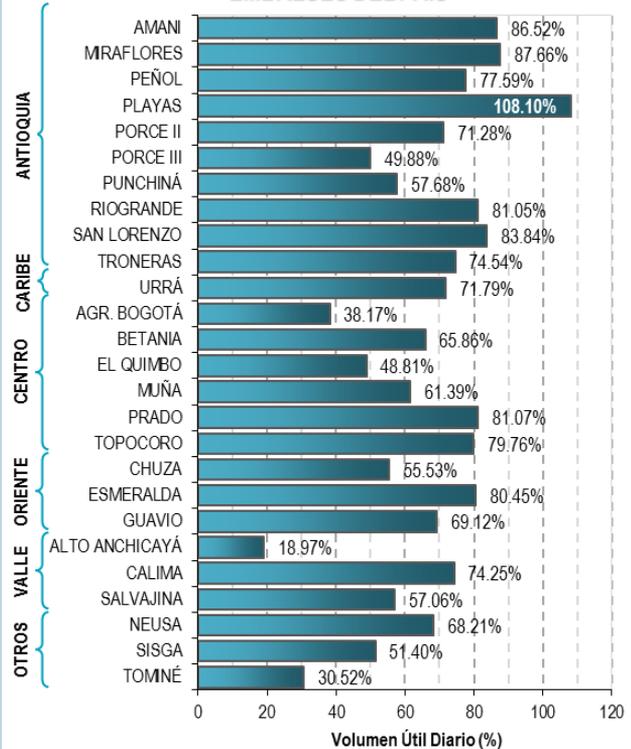
EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat:0.81-Lon:77.93 Lat:0.76 Lon:-77.95

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	NORESTE	10 - 15	18 - 27
24,000	NORESTE	15 - 20	27 - 36
30,000	ESTE	25 - 30	45 - 54

ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relaciona el volumen útil diario de los principales embalses del país (expresado en porcentaje), de acuerdo con la información reportada por XM S.A. E.S.P en la siguiente dirección electrónica: <http://ido.xm.com.co/ido/SitePages/hidrologia.aspx?q=reservas>

VOLUMEN ÚTIL DIARIO EN LOS PRINCIPALES EMBALSES DEL PAÍS



Para estar informado diariamente de lo que pasa con el **pronóstico del tiempo y las alertas.**

Síguenos en Twitter
@IDEAMColombia



PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 30.0 mm.

Se aclara que las precipitaciones indicadas en los municipios, realmente corresponden a aquellos puntos en los cuales el IDEAM tiene estaciones de monitoreo, pero no necesariamente quiere decir que el dato corresponda a las lluvias que se presentaron directamente sobre el área urbana en donde se concentra la mayor población. En ocasiones la estación sobre la cual se destaca el mayor valor de precipitación, a pesar de pertenecer al municipio, puede quedar alejada del centro poblado principal.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	El Carmen De Viboral (45.0), San Juan De Uraba (42.0),
CALDAS	Samana (129.0) , Victoria (33.7),
CAUCA	Santa Rosa (35.8),
CESAR	Curumani (107.1), Pailitas (80.0),
CUNDINAMARCA	Paima (50.3),
HUILA	Elías (36.0),
SAN ANDRES PROVIDENCIA Y STA C	Providencia (77.8), San Andrés (30.7),
SANTANDER	Cimitarra (67.3),
TOLIMA	San Sebastián De Mariquita (49.5), Chaparral (32.4), Saldaña (31.7),
VALLE DEL CAUCA	Caicedonía (32.0), Vijes (31.0),
VICHADA	Cumaribo (40.2),

Para estar informado diariamente de lo que pasa con el **pronóstico del tiempo y las alertas.**

Síguenos en Twitter
@IDEAMColombia



TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a **35.0 °C**.

Se aclara que las temperaturas indicadas en los municipios, realmente corresponden a aquellos puntos en los cuales el IDEAM tiene estaciones de monitoreo, pero no necesariamente quiere decir que el dato corresponda a las temperaturas que se presentaron directamente sobre el casco urbano en donde se concentra la mayor población. En ocasiones la estación sobre la cual se destaca el mayor valor de temperatura, a pesar de pertenecer al municipio, puede quedar alejada del centro poblado principal.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
AMAZONAS	Leticia (35.0),
CESAR	Bosconia (37.0),
LA GUAJIRA	Manaure (35.0),
TOLIMA	Ambalema (35.8),

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Jueves 04 y viernes 05 de enero de 2018



REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>JUEVES En la tarde se prevé aumento de la nubosidad con probabilidad de lluvias sectorizadas, o lloviznas, en zonas del norte y oriente de la ciudad. Lluvias de mayor intensidad en el occidente de la Sabana. Durante la noche se prevé cielo entre parcial y mayormente nublado con tiempo seco; eventuales lluvias ligeras al norte y oriente de la ciudad.</p> <p>VIERNES Se esperan condiciones soleadas en la mañana; en la tarde condiciones mayormente nubosas con probabilidad de lluvias ligeras en el occidente de la ciudad. Lluvias de menor intensidad en el oriente.</p>
CARIBE	<p>JUEVES Para la tarde se prevé cielo parcialmente nublado con lluvias al occidente y sur de la región, especialmente en zonas de Córdoba, Sucre, norte de Magdalena y Bolívar. En la noche se mantiene la nubosidad con lluvias ligeras en Córdoba, Magdalena, Atlántico, sur de La Guajira y Cesar.</p> <p>VIERNES Se prevé durante la jornada cielo parcialmente cubierto con lluvias de variada intensidad en horas de la tarde en sectores de Córdoba, Sucre, Magdalena y Bolívar.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>JUEVES En la tarde predominará el tiempo lluvioso en el occidente del área con probabilidad de tormentas eléctricas y ráfagas de viento fuerte. Para la noche se prevé cielo mayormente cubierto; probables lluvias en el oriente del área; continúan los vientos fuertes.</p> <p>VIERNES Nubosidad variable con predominio de cielo mayormente nublado y probables lluvias en el día y la noche.</p>
MAR CARIBE	<p>JUEVES Se estiman lluvias fuertes en zonas aledañas a la costa del golfo de Urabá, centro y occidente del mar Caribe. Durante la tarde se prevé aumento significativo de la nubosidad en amplios sectores del Caribe colombiano, con lluvias especialmente en la zona occidental y mar adentro de la zona central.</p> <p>VIERNES Se espera condiciones nubosas con lluvias fuertes en el área, tanto en alta mar como en cercanías a la costa.</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



Consúltalo a diario y únete a
la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Jueves 04 y viernes 05 de enero de 2018

REGIÓN	PRONÓSTICO
ANDINA	<p>JUEVES En Para la tarde se estiman lluvias en el norte y occidente de Antioquia, eje cafetero, occidente de los santanderes, Boyacá, Cundinamarca, oriente de Tolima y Huila; precipitaciones de menor intensidad en sectores de montaña de Valle del Cauca, Cauca y Nariño. No se descarta actividad eléctrica en momentos de lluvia intensa. Durante la noche se estima ocurrencia de lluvias en Antioquia, sur de Santander, occidente y oriente de Cundinamarca, suroccidente de Boyacá, Huila y Risaralda. Lloviznas al occidente de Huila.</p> <p>VIERNES Se esperan condiciones nubosas en algunos sectores de la región, siendo Cundinamarca, Boyacá, Huila y Santanderes las de mayor probabilidad de lluvias.</p>
INSULAR PACÍFICA	<p>JUEVES En Malpelo y Gorgona se estiman precipitaciones en horas de la mañana y tarde. En horas de la noche se prevé predominio de tiempo seco en el área insular.</p> <p>VIERNES Condiciones mayormente cubiertas con lluvias a diferentes horas en Malpelo. En Gorgona posibles lluvias en horas de la noche</p>
PACÍFICA	<p>JUEVES En la tarde se estima cielo mayormente nublado; lluvias moderadas al sur de Chocó y en sectores de Valle y Cauca; lluvias de menor intensidad en Nariño. Para la noche se estiman lluvias ligeras y sectorizadas en zonas de Nariño, litoral de Valle del Cauca, Cauca y en el sur de Chocó.</p> <p>VIERNES En la región se prevé las condiciones de cielo parcial a mayormente cubierto con lluvias moderadas y sectorizadas en Chocó, Valle del Cauca, Nariño y Cauca en horas de la tarde principalmente.</p>
OCEANO PACÍFICO	<p>JUEVES Se espera condiciones de cielo parcialmente nublado. Lluvias esporádicas en el centro y norte del área.</p> <p>VIERNES Condiciones nubosas con lluvias en el norte del área, las más intensas en horas de la mañana y noche. Probabilidad de actividad eléctrica en momentos de lluvia intensa.</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Jueves 04 y viernes 05 de enero de 2018



REGIÓN	PRONÓSTICO
<p>ORINOQUÍA</p>	<p>JUEVES En horas de la tarde se estima cielo entre ligera y parcialmente cubierto; son probables lluvias ocasionales en Vichada y oriente de Meta y tiempo seco en amplios sectores del piedemonte de Arauca y Casanare. Durante la noche se estima cielo parcialmente cubierto; son posibles lluvias en Meta, oriente de Vichada; lloviznas o lluvias ligeras en sectores del piedemonte llanero.</p> <p>VIERNES Se estima cielo entre ligera y parcialmente nublado y predominio de tiempo seco con lluvias en Meta y Vichada.</p>
<p>AMAZONÍA</p>	<p>JUEVES En la tarde se prevé abundante nubosidad con lluvias en amplios sectores de Guainía, Vaupés, Guaviare y Amazonas, lluvias esporádicas en Caquetá y Putumayo. Durante la noche se estima cielo mayormente nublado. Lluvias en sectores de Amazonas, Caquetá y oriente de Guainía.</p> <p>VIERNES Se prevé cielo entre parcial a mayormente nublado; lluvias en Vaupés, Amazonas, Guainía y Guaviare, principalmente en horas de la mañana y tarde.</p>

Planeando tu día?
 Descarga YA y conoce...



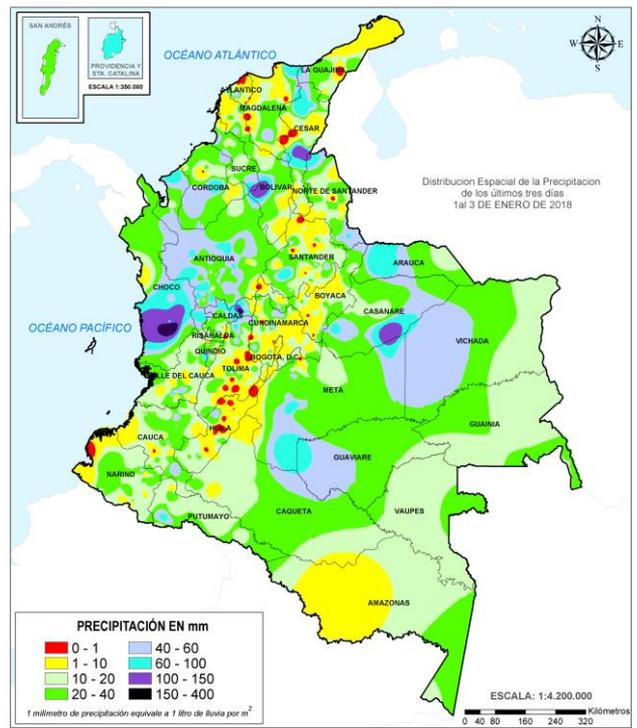
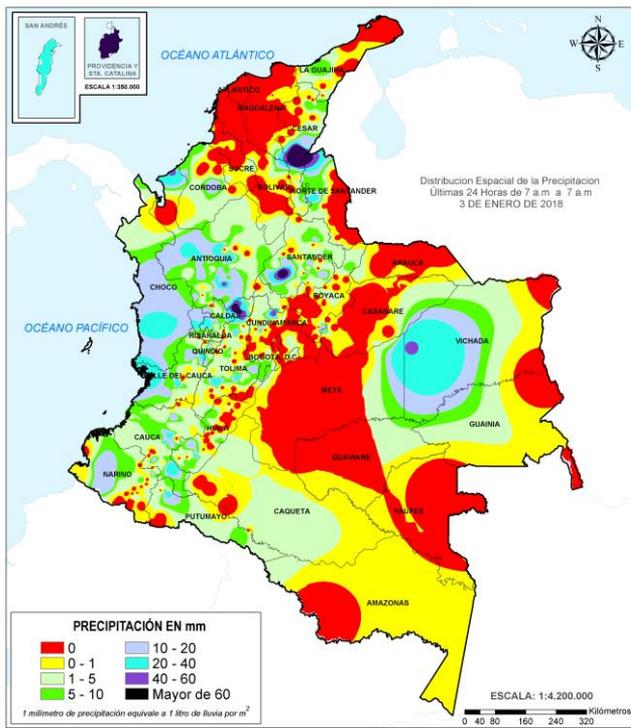
Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 07:00 a.m. del día miércoles 03 de enero hasta las 07:00 a.m. del día jueves 04 de enero de 2018.

Precipitación de los últimos 3 días: desde las 07:00 a.m. del día Lunes 01 de enero hasta las 07:00 a.m. del día Jueves 04 de enero de 2018.



ALERTAS VIGENTES E INFORMACIÓN ADICIONAL

Para mayor información sobre el pronóstico del estado del tiempo, informes técnicos diarios, comunicados especiales, mapas diarios de temperaturas máximas y mínimas e información diaria de precipitación se sugiere consultar los siguientes enlaces:

- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÁXIMA.](#)
- [MAPA DIARIO DE TEMPERATURA MÍNIMA.](#)
- [INFORMACIÓN DIARIA DE PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURA DE LOS PRINCIPALES AEROPUERTOS DEL PAÍS.](#)
- [MOSAICO MAPAS DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MILÍMETROS.](#)

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

NIVELES ALTOS CAUCE PRINCIPAL DEL CAUCA A LA ALTURA DE YOTOCO EN EL VALLE DEL CAUCA

Aunque se registra ligero descenso del nivel del río Cauca en la cuenca alta, entre las estaciones Juanchito (Candelaria) y Mediacanoa (Yotoco), estos valores se mantienen altos, por debajo de la cota crítica de afectación para la mañana de hoy. El IDEAM hace un llamado de atención especial para que las autoridades locales de Gestión del Riesgo y los pobladores ribereños ubicados en los sectores más bajos del municipio de Yotoco en el Valle del Cauca tomen las medidas pertinentes necesarias ante probables afectaciones por desbordamientos e inundaciones que dicho incremento pueda ocasionar.

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DEL VALLE DEL CAUCA

Por la persistencia de las lluvias registradas en el departamento del Valle del Cauca, se mantiene la alerta roja especialmente para los cauces y quebradas de la zona como los ríos Lili Meléndez, Cañaveralejo, Cali, Claro, Jamundí, Palo (Tonino, Paila) y Desbaratado. 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.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS APORTANTES AL RÍO CAUCA TANTO DE LA CUENCA ALTA COMO DE SECTORES DEL EJE CAFETERO

Se mantiene esta alerta naranja ante la probabilidad de crecientes súbitas en las quebradas y ríos aportantes a la cuenca del río Cauca ubicados en la parte alta hasta los sectores del eje cafetero, dado que durante los últimos días han sido persistentes las lluvias sobre los departamentos de Cauca, Valle del Cauca, Caldas, Risaralda y Quindío. Se destacan los ríos Arma, Otún, La Vieja, Chinchiná, Guadalajara, San Pedro, Fraile, Amaime, Frio, Guachal, Guabas, Tuluá, Pescador. También se incluyen el Salado, Palacé, Molinos, Mazamorras, Piendamó, Ovejas, Quinamayo, entre otros. 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 y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos súbitos.

ALERTA NARANJA

NIVELES ALTOS CAUCE PRINCIPAL DEL RÍO CAUCA EN EL TRAMO DE LA VICTORIA (VALLE DEL CAUCA) Y EN LA PARTE BAJA EN EL TRAMO BOLOBOLO-LAS VARAS (GUARANDA-SUCRE)

Se mantiene la alerta naranja por niveles altos producto del transito de la onda de creciente que viene desde Mediacanoa en el tramo entre La Victoria, así como en la parte baja en el tramo Bolobolo- Las Varas (Guaranda-Sucre).

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Se mantiene alerta naranja debido a las lluvias que se han registrado en diferentes sectores del departamento de Antioquia durante las últimas horas, las cuales están generando incrementos moderados en los niveles de los ríos de montaña especialmente en los ríos Tarazá, Man, Anorí, Bagre, Tenche, Nechí, San José, Segovia, San Juan, quebrada La Liboriana, río Medellín y sus afluentes. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos ante posibles incrementos súbitos en los niveles de estos ríos.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

NIVELES ALTOS A LO LARGO DE LA CUENCA DEL RÍO ATRATO

Continua esta alerta dado que los valores se encuentran dentro de la franja de medios a altos en sectores de la cuenca media-baja, además se extiende para la cuenca alta (incluyendo varias corrientes aportantes como los ríos Murindó, Jadegá, Chajeradó, Murri y Riosucio, entre otros), dado al pronóstico meteorológico de hoy y mañana, donde también se esperan incrementos de nivel. Se previene a los pobladores en zonas bajas de los municipios de Medio Atrato (Beté), Bojayá, Carmen de Atrato (Curbaradó) y Riosucio, todos en el departamento del Chocó e igualmente en Vigía del Fuerte (Antioquia).

REGIÓN PACÍFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

CRECIENTES SÚBITAS EN ALTO PATIA

Se mantiene esta alerta naranja ante la probabilidad de crecientes súbitas para los aportantes de la cuenca alta del río Patía dado que durante los últimos días se han presentado lluvias entre ligeras a moderadas sobre dichos sectores. Se destacan los ríos Guáitara, Guachicono, Mayo, Juanabú y Telebí. El IDEAM recomienda para que los pobladores mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos. Se destaca que los modelos de pronóstico del estado del tiempo muestran probabilidad que persistan las lluvias durante los próximos días en el departamento de Nariño.

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES A LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN.

Se mantiene esta alerta dado el aumento súbito del nivel a la altura del municipio de Tadó, se prevé continúe estos incrementos del caudal en los ríos y quebradas afluentes a la cuenca del río San Juan, como como los cauces el Sipí, Tamaná, Cajon y Docampado. Dada la probabilidad de seguir las lluvias de moderadas a fuertes para los próximos días en la zona, el IDEAM recomienda a la población en general mantenga atento seguimiento al comportamiento y fluctuaciones en los niveles de estos ríos.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ORINOQUIA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL PIEDEMONTES LLANERO

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de carácter moderado a fuerte que persisten en sectores del piedemonte llanero, las cuales se pronostica continúen durante los próximos días, situación que podría ocasionar incrementos súbitos en los niveles de los ríos que descienden del piedemonte, especialmente en los ríos Guayuriba, Guatiquía, Ariari, Guamal y sus afluentes en la parte alta. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión el Riesgo y a la población en general permanezcan atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS NIVELES DEL RÍO CESAR Y SUS AFLUENTES INCLUYENDO EL RÍO ARIGUANÍ.

Se mantiene la alerta amarilla dadas las fuertes precipitaciones con presencia de actividad eléctrica registradas en la cuenca del río Cesar, por lo que se prevé aumento del caudal en los afluentes a este cauce, especialmente del río Ariguani. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos ante posibles ascensos significativos en los niveles de estos ríos.

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR Y SUCRE.

Se mantiene alerta amarilla debido a las precipitaciones que se han presentado en los departamentos de Bolívar y Sucre; por lo que se recomienda especial atención a los ríos y quebradas, caños de la región de la Mojana, canal del Dique, ríos San Miguel, Boque, Inanea, Santo Domingo, Taracué, Ariguani, entre otros. También, se recomienda especial atención a la cuenca del canal del Dique margen izquierda que se mantiene en niveles altos.

PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO SAN JORGE

Se genera alerta amarilla debido las lluvias de variada intensidad que se han registrado en la cuenca del río que podría generar incrementos súbitos en el nivel. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo, tanto, Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas del río San Jorge, estén atentos al comportamiento de los niveles.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
 AMARILLA**

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA

Se mantiene esta alerta dadas las persistentes precipitaciones que se han registrado en sectores del departamento del Huila y Cauca, por lo que se prevé incrementos moderados en los niveles de los ríos Timaná, Suaza, Páez, Neiva, Yaguará, Fortalecillas, Cabrera y demás afluentes al río Magdalena en la cuenca alta.

CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CARARE, SUAREZ Y OPÓN.

Se mantiene esta alerta ya que no se descartan crecientes súbitas en los ríos Carare, Suarez y Opón, a la altura de los municipios de Cimitarra, Chima, Sucre, Guacamayo, Charalá, Encino, Coromoro y Simacota en Santander. Se recomienda a los pobladores de las zonas ribereñas bajas estar atentos al comportamiento en los niveles de estos ríos.

REGIÓN AMAZONAS

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
 AMARILLA**

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE LAS CUENCAS ORTEGUAZA Y PESCADO.

Se mantiene esta alerta dadas las precipitaciones presentadas en el piedemonte caqueteño, por lo que se pueden presentar incrementos en los niveles de los diferentes ríos pertenecientes a las cuencas Orteguaza y Pescado. El IDEAM recomienda a la población en general permanezcan atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS MOCOA, SANGOYACO Y MULATO, UBICADOS EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO CAQUETÁ .

Se mantiene la alerta a naranja dado que se prevé nuevas oscilaciones en el nivel de los ríos Mocoa, Mulato, Sangoyaco y La quebrada La Taruca, debido a que se pronostica persistan las lluvias durante los próximos días. El IDEAM recomienda a la población en general permanezcan atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES AL RÍO PUTUMAYO

Se mantiene la alerta a naranja dadas las lluvias que se presentaron en el sector del alto Putumayo y río San Miguel, las cuales generaron oscilaciones en el nivel del cauce principal del río Putumayo en la cuenca alta como de sus aportantes en este sector. Por otro lado, dado que se pronostican lluvias durante los próximos días. El IDEAM recomienda a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN PACÍFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO MICAY

Se presenta esta alerta dado que persisten las lluvias tanto en el litoral Pacífico central (Departamento del Cauca) como en estribaciones de la cordillera; por ésta situación se mantiene la tendencia moderada de ascenso en los niveles del río Micay en toda la cuenca hidrográfica, especialmente a lo largo de su recorrido desde Argelia (Cauca) incluyendo también los municipios de El Tambo y López de Micay. Se destaca que el río Micay como sus principales afluentes, entre los cuales se destacan las corrientes fluviales de Huisitó, Mechengue, Agua Clara y Topé dentro del municipio de El Tambo y Chuare, Jolí y Siguí dentro del municipio de López de Micay, también presentan niveles altos; igual condición se tiene para quebradas Murciélago, Guayabal, Iguana, Cabecitas y Santa Bárbara. Los pronósticos indican probabilidad de lluvias, por tanto, se recomienda a la población en general estar atentos al comportamiento de los niveles del río Micay ante cualquier cambio súbito en los niveles de estos ríos e igualmente ante la posibilidad de ocurrencia de represamientos que podrían generar avalanchas de material de arrastre. Se destacan las lluvias reportadas sobre la subzona hidrográfica Amarales-Dagua-Directos, en los municipios de Timbiquí y López en Cauca y Buenaventura en el Valle del Cauca.

CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO MIRA

Se sugiere esta alerta ante la probabilidad de crecientes súbitas en el río Mira dado que durante los últimos días se han presentado lluvias entre ligeras a moderadas sobre la cuenca, el pronóstico para hoy indican lluvias en la zona aumentando dicha probabilidad. El IDEAM recomienda para que los pobladores mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles del río y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos.

ALERTAS POR AMENAZAS DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

ALERTA ROJA:

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

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:

CONDICIONES NORMALES

No se emiten alertas por incendios de la cobertura vegetal en el país.

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

ANTIOQUIA: San Francisco.
CALDAS: Samaná.

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

BOLIVAR: Achí y San Jacinto del Cauca.

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

ANTIOQUIA: Andes, Anorí, Ciudad Bolívar, Nariño, Santa Fe de Antioquia y Zaragoza.
CALDAS: Marquetalia, Pensilvania y Victoria.
CUNDINAMARCA: Girardot y La Mesa.
HUILA: Íquira.
RISARALDA: Belén de Umbría y Pereira.
SANTANDER: Cimitarra.
QUINDIO: Circasia, Filandia y Salento.

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

CAUCA: El Tambo, López y Timbiquí.
CHOCÓ: Alto Baudó (Pie de Pato), Atrato (Yuto), Bajo Baudó (Pizarro), Cértegui, Condoto, El Cantón del San Pablo (Managrú), Istmina, Lloró, Medio Atrato (Beté), Medio Baudó (Boca de Pepé), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Quibdó, Río Iró (Santa Rita), Río Quito (Paimadó), Tadó y Unión Panamericana (Animas).
VALLE DEL CAUCA: Bugalagrande y Cali.
NARIÑO: Barbacoas, La Unión y San Pedro de Cartago (Cartago).

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

REGIÓN CARIBE	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA AMARILLA	<p>CÓRDOBA: Puerto Libertador. CESAR: Curumaní y Pailitas. MAGDALENA: Santa Marta SUCRE: Guaranda.</p>

REGIÓN ANDINA	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA AMARILLA	<p>ANTIOQUIA: Abejorral, Amagá, Amalfi, Argelia, Armenia, Briceño, Cáceres, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Ituango, La Ceja, La Pintada, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Luis, Santa Bárbara, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Tarazá, Tarso, Titiribí, Toledo, Uramita, Urao, Valdivia, Vegachí, Venecia, Yalí, Yarumal y Yolombó.</p> <p>BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Berbeo, Betéitiva, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, Guicán, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Moniquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz de Río, Pesca, Pisva, Puerto Boyacá, Quipama, Rondón, Saboyá, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Pablo de Borbur, Santa María, Santana, Socotá, Tasco, Tibaná, Turmequé, Umbita y Ventaquemada.</p> <p>CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Norcasia, Pácora, Salamina, Supia y Villamaria.</p> <p>CUNDINAMARCA: Agua de Dios, Albán, Anapoíma, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.C., 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 Calera, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paime, Pandí, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio de Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan de Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Utica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón y Zipaquirá.</p>

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

HUILA: Aipe, La Plata, Neiva y Yaguará.

NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Cácosta, Chinácota, Chitagá, Convención, Cucutilla, Durania, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Pamplona, Salazar, San Calixto, Sardinata, Teorama, Toledo y Villa Caro.

QUINDÍO: CCalarcá y Córdoba.

RISARALDA: Santa Rosa de Cabal.

SANTANDER: Albania, Barbosa, Bolivar, Carcasí, Charalá, Chipatá, Contratación, Coromoro, El Carmen, El Guacamayo, Florián, Girón, Guavatá, Guepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Macaravita, Matanza, Puente Nacional, Rionegro, San Benito, San Miguel, Santa Helena del Opón, Sucre y Vélez.

TOLIMA: Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérica, Líbano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, San Antonio, Villahermosa y Villarrica.

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

CAUCA: Almaguer, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, Páez (Belalcázar), Rosas, Santa Rosa, Silvia, Suárez, Toribío y Totoró.

CHOCÓ: Bagadó, Bahía Solano (Mutis), El Carmen y Sipí.

NARIÑO: Albán (San José), Buesaco, Cumbitara, Linares y Samaniego.

VALLE DEL CAUCA: Bolívar, Buenaventura, Buga, Caicedonia, Calima (El Darién), Dagua, El Cerrito, El Dovio, San Pedro, Sevilla y Versalles.

REGIÓN DE LA AMAZONÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

CAQUETÁ: Belén de Los Andaquíes y Morelia.

PUTUMAYO: Mocoa.

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

ARAUCA: Tame.

CASANARE: Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Nunchía, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Támara, Tauramena y Yopal.

META: Acacías, Cubarral, El Calvario, Guamal, Lejanías, Restrepo y Villavicencio.

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

Amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

ALERTA NARANJA:

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios:

SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD DE DESLIZAMIENTOS, EN LOS CUALES GENERAN ALERTAS

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
ANTIOQUIA	Santuario - Cruce Ruta 45 (Caño Alegre) Medellín – Santa Fè de Antioquia – (Sector La Aldea) Santa Fé de Antioquia – Puerto Nuevo Miserenga – Palmitas – Medellín Concordia – Bolombolo (Km 14) Peñaliza – Pintada Autopista – Corregimiento de Aquitania.
CHOCO	Quibdó – Pereira Certeguí – Quibdó Las Animas - Certeguí
BOYACA	Santuario - Cruce Ruta 45 (Caño Alegre)
CAUCA	Mojarras - Popayán Munchique - Popayán Timbio – El Tablòn.
CUNDINAMARCA	Girardot – Bogotá La Mesa – Tena
META	Pipiral – Villavicencio Bogotá (El Portal) - Villavicencio
SANTADER	Bucaramanga - Barrancabermeja
HUILA	Cruce Tesalia - Teruel Neiva – Natagaima
QUINDIO	Armenia – Calarca Armenia – Manizales Calarca-Pereira
TOLIMA	Neiva - Natagaima
NARIÑO	Junín - Tuquerres Tumaco - Junín
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura - Cruce Ruta 40 (Loboguerrero) Intersección Sena - Intersección Citronela

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE

<p>ALERTA AMARILLA</p>	<p>PLEAMAR Hasta el próximo 05 de enero de 2018, el nivel del mar estará influenciado por la pleamar más significativa del mes, asociada a la marea astronómica, su mayor incidencia tendrá lugar tanto en el centro como en el occidente del mar Caribe colombiano, incluyendo el archipiélago de San Andrés y Providencia. Por tal motivo, se recomienda a los pescadores, habitantes ribereños y operadores de embarcaciones menores, estar atentos a la evolución del fenómeno.</p>
<p>ALERTA ROJA</p>	<p>OLEAJE Y VIENTO Para el área occidental y en especial para el archipiélago de San Andrés y Providencia, se prevé intensidad del viento entre 25 a 30 nudos (46km/h – 55km/h) y ráfagas mayores. Se estima altura del oleaje de 2 a 4 metros. Este evento puede prolongarse hasta el día domingo.</p>
<p>ALERTA ROJA</p>	<p>TIEMPO LLUVIOSO Incremento de las lluvias el centro y occidente del Mar Caribe colombiano, incluidos sectores aledaños al archipiélago de San Andrés y Providencia, con probabilidad de tormentas eléctricas en altamar y rachas de viento. Por lo anterior, se recomienda a los usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de inminente tempestad y a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.</p>

OCÉANO PACIFICO
CONDICIONES NORMALES

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

msnm: metros sobre nivel del mar

Km/h: kilómetros por hora

HLC: hora local colombiana

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

GOES-16 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

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.

OMAR FRANCO | Director General

CHRISTIAN EUSCÁTEGUI | Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Profesionales de Turno:

Alfonso López, Hernando WILCHES,
 Sonia BERMÚDEZ, Mauricio TORRES y Laura MACÍAS.

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

Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co

Calle 25D # 96B – 70, Piso 3. Bogotá, D.C., Colombia.

Teléfono: 3075625 Ext. 1334–1336.

Síguenos en:

