

INFORME TÉCNICO DIARIO N°016

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

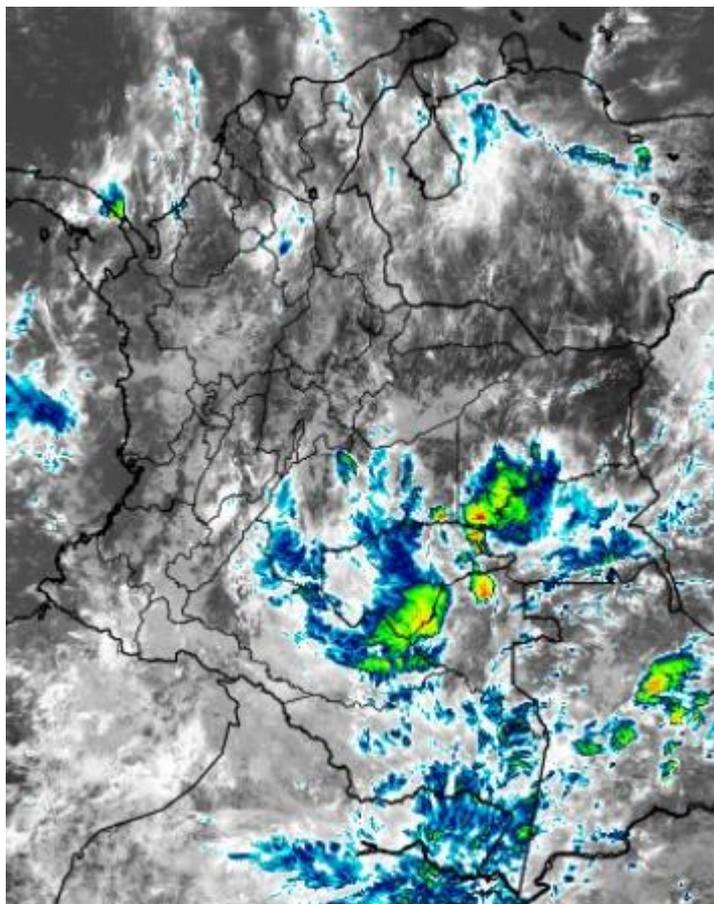
Bogotá D. C., martes 16 de enero de 2018.

Hora de actualización:
12:30 p.m. HLC



IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo – GOES16 | 16 de enero de 2018 | 12:00 m. HLC



CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En las últimas 24 horas las precipitaciones se concentraron en las regiones Amazónica, Pacífica, sur de la región Andina y también, en el archipiélago de San Andrés y Providencia.

El pronóstico para el día de hoy prevé precipitaciones de diversa intensidad en las regiones Amazónica, Pacífica, occidente y sur de la región Andina y parte sur de la Orinoquia. Por la presencia del frente frío en el archipiélago de San Andrés y Providencia se pronostica condiciones nubosas y de lluvia. Predominio de tiempo seco en gran parte de la región Caribe y norte de la Orinoquia.



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 volúmenes de lluvia en el país; las más destacadas concentradas al sur de la región Pacífica y sur de la región Amazonía, así como en sectores de las regiones Andina. La mayor precipitación se presentó en el municipio de **Barbacoas (Nariño)** con **85.6 mm**.

ALERTA ROJA

- Por probabilidad alta de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en municipios de las regiones Andina y Pacífica.
- Por alta posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizados en algunos municipios de las regiones Caribe y Orinoquía.

ALERTA NARANJA

- Por probabilidad de crecientes súbitas o incrementos de nivel en los ríos aportantes al río Cauca (Eje Cafetero); en los ríos La Miel (Antioquia) y Guarínó (Tolima); ríos del Urabá antioqueño, en los ríos de montaña de Antioquia; en el río Negro (Cundinamarca); en la cuenca del río Lebrija, Carare, Opón, Suárez, Chicamocha y Fonce (Santander); en los ríos del Valle del Cauca; en el río San Juan y sus afluentes; en el río Baudó (Chocó); así como en el alto Patía y río Mira.
- Por niveles altos en la cuenca del río Atrato y en el río Cauca (sector Guaranda – Sucre).
- Por probabilidad moderada de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en municipios de las regiones Andina, Pacífica y Orinoquía.
- Por moderada posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizados en sectores de las regiones Caribe, Andina y Orinoquía.
- Por tiempo lluvioso, oleaje y viento en el Mar Caribe.
- Por tiempo lluvioso en el Océano Pacífico.

ALERTA AMARILLA

- Por probabilidad de crecientes súbitas o incrementos de nivel en aportantes al río Magdalena en los departamentos de Tolima y Huila; en el río Bogotá (sector Tocaima – Cundinamarca); en los ríos Micay, Saija, Timbiquí y Guapi (Cauca); en los ríos Dagua y Anchicayá, en el Valle del Cauca; en los ríos del piedemonte Llanero; en afluentes al río Putumayo; en los ríos Caraño, Orteguzza y Hacha (cuenca alta río Caquetá); así como en los ríos Mocoa, Sangoyaco y Mulato (cuenca alta río Caquetá) y en el río Cesar y sus afluentes
- 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 Amazonia.
- Por pleamar en el Océano Pacífico.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Durante las horas de la mañana y tarde se estima tiempo seco con cielo parcialmente cubierto. En la noche son previstas precipitaciones.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 155 Lon: -77.37

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

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Prevelecerán las condiciones de tiempo seco en las primera horas del día. Al final de la tarde no se descartan algunas lloviznas en el sector.

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	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24,000	ESTE	15 - 20	27 - 36
30,000	SURESTE	20 - 25	36 - 45

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

Durante la jornada se pronostican condiciones seminubosas con lloviznas y/o lluvias intermitentes a lo largo del día.

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	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	SURESTE	15 - 20	27 - 36

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Durante la jornada se estima cielo entre parcial y mayormente nublado con lloviznas en la mañana y lluvias moderadas en horas de la tarde

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	10 - 15	18 - 27
24,000	ESTE	15 - 20	27 - 36
30,000	SURESTE	15 - 20	27 - 36

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

En la mañana y hasta entrada la tarde se prevé tiempo seco, luego se estiman precipitaciones dispersas.

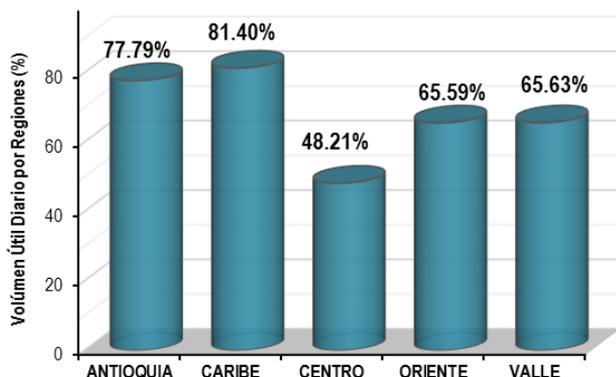
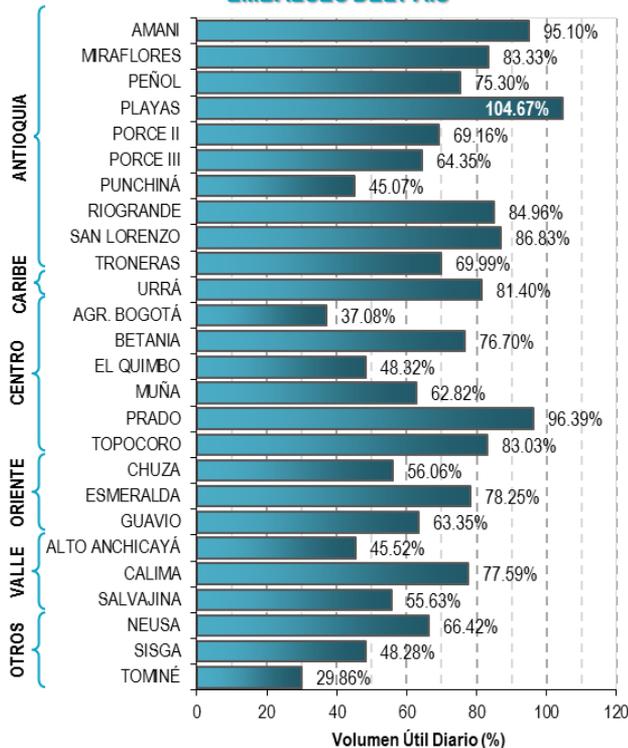
EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 0.81-Lon: 77.93 Lat: 0.76 Lon: -77.95

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

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
AMAZONAS	Leticia (83.3), Pto. Nariño (38.2).
ANTIOQUIA	Turbo (46.0).
CALDAS	Samaná (35.0), Neira (30.0).
CAQUETA	Valparaíso (42.0).
CASANARE	Chameza (64.0).
CAUCA	López de Micay (66.0), Bolívar (38.0).
CHOCO	Medio San Juan (34.0).
HUILA	San Agustín (32.5), Yaguará (30.0).
NARIÑO	Barbacoas (85.6), Buesaco (42.2), La Llanada (40.7), Santacruz (40.5), Linares (36.4), La Unión (35.5), Cumbal (35.0), Imues (32.5), El Peñol (32.1), Sandona (30.0).
PUTUMAYO	Puerto Leguizamo (47.6), Puerto Caicedo (44.5), San Miguel (35.7), Santiago (34.0), Mocoa (31.6).
QUINDÍO	Salento (35.0), Pijao-La Sierra (32.9).
RISARALDA	Belén De Umbría (72.0).
SAN ANDRÉS PROVIDENCIA Y STA C	Providencia (33.4).
SANTANDER	Barrancabermeja (62.4), Charala (35.5).
TOLIMA	Libano (58.0), Armero (36.7), Villahermosa (31.2).
VALLE DEL CAUCA	Cartago (31.0).

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
BOLÍVAR	Zambrano (35.2).
CASANARE	Trinidad (35.2).
CESAR	Bosconia (35.4).
VICHADA	Puerto Carreño (35.4).

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Martes 16 y miércoles 17 de enero de 2018



REGIÓN	PRONÓSTICO
<p>SABANA DE BOGOTÁ</p>	<p>MARTES. Para la tarde se espera cielo parcialmente cubierto con lluvias en sectores del centro y occidente de la sabana. Para la noche se mantendrá el cielo entre parcial a mayormente nublado con predominio de tiempo seco; salvo por algunas lloviznas al norte y noroccidente de la Sabana.</p> <p>MIÉRCOLES. Se espera en la mañana cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. Para la tarde es posible que aumente la nubosidad con lluvias al occidente, centro y oriente de la ciudad y para la noche se espera que las lluvias pierdan intensidad. En la sabana se estiman lluvias en horas de la tarde en el sur y oriente.</p>
<p>CARIBE</p>	<p>MARTES. Para la tarde se prevé aumento de la nubosidad con lluvias entre ligeras y moderadas en sectores de Córdoba, Sucre, Bolívar y sectores aledaños de la sierra nevada de Santa Marta.. En la noche, se espera persistencia de lluvias en Córdoba, sectores de Bolívar y norte de los departamentos de Magdalena y Cesar.</p> <p>MIÉRCOLES. En la mañana se prevé tiempo seco en amplios sectores de la región con cielo parcialmente nublado, no se descarta presencia de lluvias en sectores del sur y de La Guajira y sur de Bolívar. Para la tarde y la noche se incrementará la intensidad de las lluvias, concentrándose en el centro y occidente de la región.</p>
<p>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</p>	<p>MARTES. Para la tarde se prevé condiciones nubosas con lluvias entre ligeras y moderadas en el área. En la noche se mantendrán las condiciones nubosas y posibles lluvias dispersas.</p> <p>MIÉRCOLES. Durante gran parte de la jornada se prevé cielo entre parcial a mayormente nublado sin descartar lluvias en los alrededores.</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



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

Disponible para  



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Martes 16 y miércoles 17 de enero de 2018

REGIÓN	PRONÓSTICO
MAR CARIBE	<p>MARTES. Se espera cielo entre parcial y mayormente nublado con lluvias frente a las costas del Golfo de Urabá y área del archipiélago de San Andrés y Providencia. El resto del área con tiempo seco.</p> <p>MIÉRCOLES. Se espera durante la jornada predominio de tiempo seco con cielo parcialmente nublado en la zona, a excepción del golfo de Urabá y occidente del mar Caribe con mayor nubosidad y no se descartan lluvias en el día.</p>
ANDINA	<p>MARTES. Para la tarde se incrementará la nubosidad con lluvias en sectores de Antioquía, eje Cafetero, Santander, Boyacá, norte de Cundinamarca, y occidente de Huila. En la noche se prevé cielo mayormente cubierto con lluvias en distintos sectores de Antioquía, norte de Cundinamarca, Santander, Quindío y oriente de Huila.</p> <p>MIÉRCOLES. Se prevé lluvias intensas horas de la tarde y noche en sectores de Antioquía, norte de Cundinamarca, Boyacá, Santander, sectores de Caldas, Tolima y Huila.</p>
INSULAR PACÍFICA	<p>MARTES. Se espera cielo mayormente nublado con lluvias en Gorgona durante el día. En Malpelo con tiempo seco y mayormente nublado.</p> <p>MIÉRCOLES. En la madrugada, mañana y en la noche con mayor nubosidad y lluvias dispersas en Malpelo, mientras que, en Malpelo se prevé tiempo seco para la jornada.</p>
PACÍFICA	<p>MARTES. En la tarde se estima condiciones nubosas acompañado de lluvias moderadas en Cauca, Chocó. Lluvias dispersas en Nariño y Valle. En la noche se espera entre parcial a mayormente nublado y lluvias en el sur de Chocó. Baja probabilidad de las lluvias en el resto de la región.</p> <p>MIÉRCOLES. Durante la jornada se esperan condiciones nubosas y lluvia para la región en horas de la tarde. Ya en la noche se presentarán lluvias moderadas en el norte del Choco, Cauca y Nariño.</p>
OCÉANO PACÍFICO	<p>MARTES. Cielo mayormente cubierto en gran parte de la cuenca con lluvias fuertes en cercanías al litoral durante el día. Probabilidad de actividad eléctrica en momentos de lluvia intensa.</p> <p>MIÉRCOLES. Cielo mayormente cubierto en gran parte de la cuenca con probabilidad de lluvias fuertes en la madrugada y en la noche.</p>

Planeando tu día? Descarga YA y conoce...



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

Disponible para



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Martes 16 y miércoles 17 de enero de 2018

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p>ORINOQUÍA</p>	<p>MARTES. En la tarde se prevé aumento de la nubosidad, con posibilidad de lluvias en el piedemonte de Casanare y de Meta y en sectores del norte de Vichada. En la noche se prevén condiciones de tiempo seco en amplios sectores de la región, con excepción de algunos sectores del occidente de Vichada en donde se presentarían algunas lluvias.</p> <p>MIÉRCOLES Se estima cielo mayormente despejado en horas de la mañana, no obstante son probables lluvias en Vichada y el piedemonte de Arauca. En la tarde y noche, se estima cielo mayormente cubierto con precipitaciones a lo largo del piedemonte llanero y sectores de Vichada</p>
<p>AMAZONÍA</p>	<p>MARTES. En la tarde se mantendrían condiciones nubosas con precipitaciones a lo largo del piedemonte amazónico, centro occidente de Amazonas y Vaupés. Lluvias menos intensas son previstas en el Guaviare. Durante la noche las precipitaciones se mantendrían sobre el piedemonte de Caquetá y Putumayo, así como en sectores puntuales del Guaviare.</p> <p>MIÉRCOLES. Se prevé lluvias y cielo mayormente cubierto en la mañana y tarde con lluvias en sectores dispersos de Amazonas, oriente de Vaupés y Caquetá. Finalizando la jornada son previstas lluvias en sectores de Guaviare y Vaupés, el resto del área con tiempo seco.</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



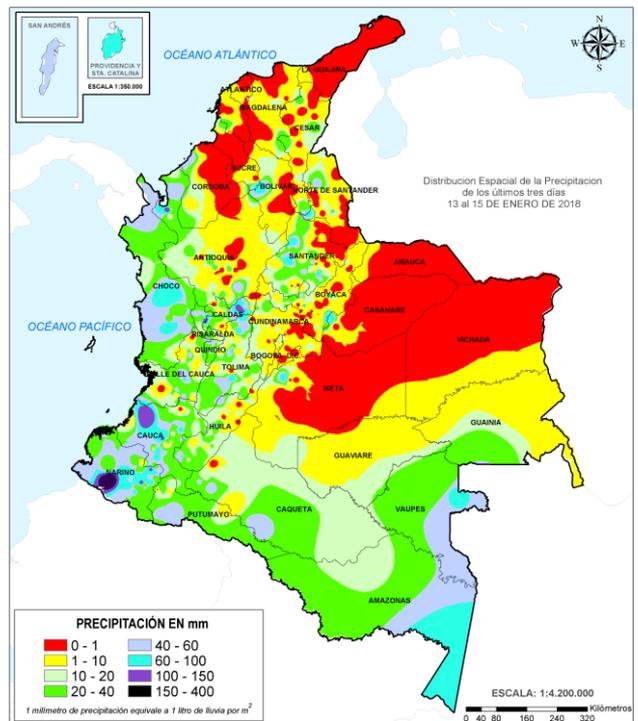
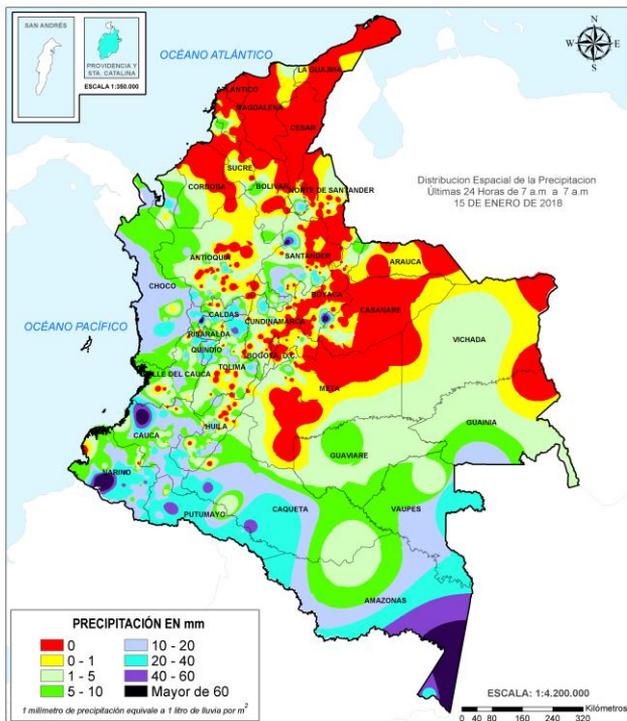
Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 07:00 a.m. del día lunes 15 de enero hasta las 07:00 a.m. del día martes 16 de enero de 2018.

Precipitación de los últimos 3 días: desde las 07:00 a.m. del día sábado 13 de enero de hasta las 07:00 a.m. del día martes 16 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

PROBABILIDAD DE INCREMENTO SÚBITO EN EL RIO OPÓN Y CARARE

En la últimas horas han disminuido moderadamente las precipitaciones en la cuenca de los ríos Opón y Carare, lo cual se ha reflejado en la disminución de los niveles a la altura de las estaciones barranca y puerto Araujo. Es importante tener presente que la cuenca aun se encuentra saturada por las precipitaciones de los últimos días, lo que puede generar nuevos incrementos importantes en los niveles de la cuenca del río Opón y Carare. El IDEAM hace un llamado de atención especial tanto a pobladores para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de este río. Se destaca las lluvias que se registraron sobre sectores de la cuenca baja en los municipios de Simacota y Puerto Wilches en Santander.

CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS APORTANTES AL RÍO CAUCA EN SECTORES DEL EJE CAFETERO

Se mantiene esta alerta ante la probabilidad de crecientes súbitas en las quebradas y ríos aportantes a la cuenca del río Cauca ubicados en sectores del eje cafetero, dado que durante los últimos días han sido persistentes las lluvias sobre los departamentos de Caldas, Risaralda y Quindío. Se destacan los ríos Risaralda, Arma, Otún, La Vieja y Chinchiná. 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.

Se destacan las lluvias registradas durante las últimas 12 horas sobre las cuencas de los ríos Risaralda y La Vieja las cuales se espera generen incrementos súbitos en los niveles de estos ríos para hoy.

NIVELES ALTOS EN EL RIO CAUCA EN EL SECTOR DE GUARANDA EN SUCRE

Se mantienen altos los niveles del río Cauca en la estación Las Varas en jurisdicción de Guaranda en el departamento de Sucre. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general asentada en las riberas del río, se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles.

PROBABILIDAD DE INCREMENTOS MODERADOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ.

Se mantiene esta alerta dado que se prevé incrementos moderados en el nivel de los ríos La Miel monitoreado en la estación San Miguel (municipio de Sonsón en Antioquia) y del río Guarinó, en zonas aledañas de Honda (Tolima), producto de las lluvias de variada intensidad que se han presentado y se pronostican persistan durante los próximos días en la zona. Por esta razón, El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales estar atentos al comportamiento de los niveles.

ALERTA NARANJA

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO NEGRO (CUNDINAMARCA)

Se mantiene la alerta debido a las precipitaciones de variada intensidad que se han registrado en la cuenca del río Negro, sin embargo se hace la anotación que los niveles están en descenso aunque no se descarta crecientes en sus afluentes. Se recomienda a la población en general y a las autoridades de Gestión del Riesgo, estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RIO LEBRIJA, SUAREZ, CHICAMOCHA Y FONCE

En la últimas horas han disminuido moderadamente los niveles en las cuencas aportantes de estos cauces, se espera se mantenga esta tendencia para los próximos días, sin embargo se debe mantener atento al incremento súbito de los caudales. El IDEAM hace un llamado de atención especial tanto a pobladores como a autoridades locales de Gestión del Riesgo para que continúen atento realizando seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos.

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA LOS RÍOS DEL VALLE DEL CAUCA APÓRTANTES AL CAUCA

Se mantiene este nivel de alerta por crecientes súbitas para los ríos aportantes a la cuenca alta del Cauca como los ríos Lili, Meléndez, Cañaveralejo, Cali, Claro, Jamundí, Palo (Tonino, Paila), Desbaratado, Pance, Buga, Tuluá entre otros.

EL IDEAM mantiene la recomendación tanto a pobladores ribereños como autoridades locales de gestión del riesgo mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de los ríos en estos sectores.

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

Dada la persistencia de lluvias en algunos sectores del departamento de Antioquia se mantiene la alerta naranja dados los incrementos registrados en los niveles de los ríos de montaña especialmente en los ríos Tarazá, Man, Anorí, Bagre, Tenche, Nechí, Nare, Negro,. San José, Segovia, San Juan, Porce, Medellín y sus afluentes y quebradas La Liboriana, La Presidenta, La Chacona y La Mona, La Iguana entre otros. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos ante posibles incrementos súbitos en los niveles de estos ríos.

ALERTA NARANJA

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN PACÍFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO SAN JUAN Y SUS AFLUENTES

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica persistan las lluvias en las cuencas afluentes al río San Juan, por lo que se prevé incremento en los niveles del cauce principal. El IDEAM recomienda a la población en general mantenga atento seguimiento al comportamiento y fluctuaciones en los niveles del río y sus afluentes.

PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN EL RIO BAUDÓ

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se están registrando y se pronostican persistan sobre sectores de la parte alta y media de la cuenca del río Baudó, por lo que se prevé crecientes súbitas en el cauce principal y sus afluentes, al igual que en los ríos Jella y Chocotalal. Se recomienda a los pobladores ribereños de sectores bajos estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

CRECIENTES SÚBITAS EN ALTO PATIA

Se mantiene esta alerta dado que se prevén persistan los incrementos súbitos para hoy en aportantes del alto Patía como son los ríos Guáitara, Guachicono, Mayo, Juananbú y Telembí dado **que durante las últimas 12 horas se han reportado lluvias sobre diversos sectores de la cuenca como en los municipios de Buesaco, La Llanada, Santa Cruz, Linares, La Unión, Cumbal, El Peñol y Sandoná en Nariño y Bolívar en el Cauca.** El IDEAM recomienda a los pobladores mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomar las medidas preventivas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar dichos incrementos.

INCREMENTO CON VALORES ALTOS RIO MIRA

Se incrementa el nivel de alerta de amarilla a naranja por niveles altos para el río Mira dado que se prevén persistan para hoy las fluctuaciones en el nivel con valores dentro de la franja de medios a altos dado que se registraron durante las últimas 12 horas lluvias en el municipio de Barbacoas en Nariño.

El IDEAM recomienda tanto a pobladores ribereños como a las autoridades locales de gestión de riesgo, destacándose los sectores rurales ribereños más bajos de los municipios de Tumaco, Ricaurte y Barbacoas, mantener atento seguimiento al comportamiento del cauce principal del río Mira y tomar las medidas preventivas pertinentes ante los impactos que dichos incrementos puedan ocasionar.

ALERTA
 NARANJA

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN CARIBE	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA NARANJA	<p>NIVELES ALTOS A LO LARGO DE LA CUENCA DEL RÍO ATRATO</p> <p>Se mantiene esta alerta dado el tránsito de la onda de creciente que actualmente está pasando por la cuenca media, por lo que se recomienda 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 en el departamento de Antioquia, permanecer atentos al comportamiento de los niveles. Igualmente, se pronostica persistan las lluvias durante los próximos días en las cuencas aportantes.</p>
	<p>PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL URABÁ ANTIOQUEÑO.</p> <p>Se reduce la alerta considerando que en las últimas horas han disminuido moderadamente las precipitaciones en gran parte de la cuenca de los ríos León (Chigorodó, Carepa, Vijagual, Zungo, río grande y Apartado), Mulatos, San Juan, Tanela y Tolo. Sin embargo se recomienda a la población ribereña en general continuar atentos al incremento de los caudales de estos cauces. Se destacan las lluvias fuertes registradas durante las últimas 12 horas sobre la cuenca del río León en el municipio de Turbo-Antioquia</p>

REGIÓN ORINOQUIA	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA AMARILLA	<p>PROBABILIDAD DE INCREMENTOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS DEL PIEDEMONTE LLANERO</p> <p>Se mantiene la alerta amarilla dado que como consecuencia de las lluvias fuertes ocurridas sobre sectores del piedemonte llanero y al pronóstico de las mismas durante los próximos días, se prevé incrementos en los niveles con valores altos en sectores ribereños más bajos de los ríos Guatiquía, Guayuriba y sus aportantes (afuentes al río Meta); Ariari, Guejar, Guayabero y afluentes (aportantes al río Guaviare). El IDEAM recomienda tanto a autoridades locales de Gestión del Riesgo y a la población en general ubicada en sectores del piedemonte mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos. Se destacan las lluvias intensas que se registraron durante las últimas 12 horas sobre la cuenca alta del río Cusiana en sectores del municipio de Chámeza en Casanare.</p>

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN AMAZONAS

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CARAÑO, ORTEGUAZA Y HACHA, UBICADOS EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO CAQUETÁ.

Se mantiene esta alerta debido a que se prevé incrementos moderados en los niveles de los ríos Caraño, Orteguaza, Hacha y sus afluentes, dadas las precipitaciones que se pronostican durante los próximos días sobre las cuencas aportantes. El IDEAM recomienda a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos. **Se destacan las lluvias que se reportaron durante las últimas 12 horas sobre sectores de la cuenca del río Pescado, aportante del Caquetá en el municipio de Valparaiso-Caquetá.**

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

Se mantiene esta alerta dado que se prevé incrementos moderados en los niveles de los ríos Moco, Mulato, Sangoyaco y la quebrada La Taruca, producto de las precipitaciones que se pronostican durante los próximos días sobre las cuencas aportantes. El IDEAM recomienda a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos. **Se destacan las lluvias que se presentaron durante las últimas 12 horas sobre sectores del municipio de Moco.**

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES AL RÍO PUTUMAYO

Dado que se pronostica persistan las lluvias durante los próximos días en el piedemonte del departamento de Putumayo, se prevé incremento súbito en los niveles de los afluentes a la cuenca del río Putumayo. El IDEAM recomienda a la población en general permanecer atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos. **Para hoy se prevén persistan las oscilaciones en los niveles dado que se presentaron lluvias durante las últimas 12 horas sobre sectores de los municipios de Puerto Leguizamo, Puerto Caicedo y San Miguel en el Putumayo.**

ALERTA AMARILLA

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

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

En las últimas horas los niveles de los principales cauces del río Cesar como el Ariguaní se han mantenido estables y con tendencia a la baja, se espera que continúe así para las próximas horas. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos ante posibles ascensos significativos en los niveles de estos ríos.

ALERTA AMARILLA

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN APORTANTES AL RIO MAGDALENA EN LOS DEPARTAMENTOS DE TOLIMA Y HUILA

Dadas las precipitaciones registradas en los departamentos de Tolima y Huila, se mantiene esta alerta por probabilidad de incrementos moderados en los niveles de los ríos Saldaña, Timaná, Suaza, Páez, Neiva, Yaguará, Fortalecillas, Cabrera, Coello, Opía, Lagunilla, Totaré, Cabrera, Luisa, Aipe y demás afluentes al río Magdalena en la cuenca alta.

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO BOGOTÁ A LA ALTURA DE TOCAIMA.

Durante el transcurso del día se ha presenciado un incremento de nivel en el cauce del río Bogotá a la altura de Tocaima por lo cual se genera la alerta amarilla ante posibles crecientes súbitas en la cuenca alta y continuidad de incrementos en la cuenca media por presencia de nuevas precipitaciones en la cuenca. El IDEAM hace un llamado de atención para que autoridades locales mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de este río.

**ALERTA
 AMARILLA**

REGIÓN PACÍFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS SAN JUAN DE MICAY, DAGUA, SAIJA, TIMBIQUÍ Y GUAPI

Se mantiene la alerta amarilla ante la disminución de los niveles de los ríos sin embargo se conserva en riesgo bajo porque sigue existiendo la probabilidad de crecientes súbitas en la cuencas de los ríos Micay, Saija, Timbiquí y Guapi. El IDEAM recomienda a los pobladores y autoridades de Gestión del Riesgo 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 durante las últimas 12 horas se reportaron lluvias sobre el municipio de López-Cauca las cuales se prevén generen oscilaciones para la cuenca del río San Juan de Micay..

**ALERTA
 AMARILLA**

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:

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA
ROJA

ATLÁNTICO: Puerto Colombia y Tubará.

LA GUAJIRA: Albania, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan del Cesar y Uribia.

MAGDALENA: Zona Bananera.

REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA
ROJA

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

CASANARE: Hato Corozal, Paz de Ariporo, Pore, San Luis de Palenque y Trinidad.

VICHADA: Puerto Carreño.

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA
NARANJA

ATLÁNTICO: Barranquilla.

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA
NARANJA

BOYACÁ: Guateque, Guayatá, Somondoco y Sutatenza.

CUNDINAMARCA: Fómeque y Ubaque.

NORTE DE SANTANDER: Chinácota y Ragonvalia.

SANTANDER: Capitanejo.

REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA
NARANJA

ARAUCA: Fortul.

Especial atención en el Parque Nacional Natural El Cocuy.

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

ALERTA ROJA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CALDAS: Samaná.

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA ROJA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CAUCA: El Tambo, López, Timbiquí
NARIÑO: Barbacoas, Ricaurte

REGIÓN ANDINA

ALERTA NARANJA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA: Apartadó, Carepa
BOYACÀ: Nobsa y Sogamoso.
CALDAS: Anserma, Marquetalia, Norcasia, Pensilvania, Victoria, Viterbo.
NORTE DE SANTANDER: Chitagá y Toledo.
RISARALDA: Belén de Umbria.
TOLIMA: Fresno, Honda, Líbano, Mariquita, Villahermosa

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA NARANJA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CHOCÓ: Alto Baudó, Atrato, Cértegui, Condoto, Lloró, Medio Atrato, Medio San Juan, Quibdó, Rio Quito
NARIÑO: Buesaco, La Llanada, Magüí, Mallama, Roberto Payán, Samaniego, Tumaco.

REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

ALERTA NARANJA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CASANARE: Chámeza,
META: Cubarral y El Castillo.

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	
ALERTA AMARILLA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>BOLÍVAR: San Jacinto del Cauca CÓRDOBA: Montelíbano y Puerto Libertador. CESAR: La Gloria, Manaure Balcón del Cesar, Valledupar. LA GUAJIRA: La Jagua del Pilar MAGDALENA: Ciénaga, Santa Marta.</p>
REGIÓN ANDINA	
ALERTA AMARILLA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Amagá, Amalfi, Andes, Anorí, Argelia, Armenia, Briceño, Cáceres, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Dabeiba, Fredonia, Frontino, Giraldo, Heliconia, Ituango, La Ceja, La Pintada, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Luis, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Segovia, Sonsón, Tarazá, Tarso, Titiribí, Toledo, Turbo, Uramita, Urrao, Valdivia, Vegachí, Venecia, Yalí, Yarumal, Yolombó</p> <p>BOYACÁ: Aquitania, Berbeo, Betéitiva, Boavita, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Ciénega, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, Guicán, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Monquirá, Muzo, Otanche, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Rondón, Saboyá, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Pablo de Borbur, Santa María, Santana, Socotá, Tasco, Tibaná, Tópaga, Tota, Turmequé, Umbita, Ventaquemada.</p> <p>CUNDINAMARCA: Agua de Dios, Albán, Anapoima, 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, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guatavita, Guayabal de Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Mchetá, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paima, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, 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, 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

CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Riosucio, Risaralda, Salamina, Supia, Villamaria.

HUILA: Aipe, La Plata, Pitalito, Suaza, Tarqui.

NORTE DE SANTANDER: Cácora, Convención, Cucutilla, Durania, Gramalote, Hacarí, Labateca, Pamplona, Salazar, San Calixto, Sardinata, Teorama, Villa Caro.

QUINDÍO: Calarcá, Córdoba, Salento.

RISARALDA: Santa Rosa de Cabal.

SANTANDER: Albania, Barbosa, Bolivar, Charalá, Chipatá, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, El Carmen, El Guacamayo, Florián, Floridablanca, Girón, Guepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Matanza, Mogotes, Puente Nacional, Rionegro, San Benito, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Sucre, Tona, Valle de San José, Vélez.

TOLIMA: Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Falan, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérída, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, San Antonio, Suárez, Villarrica.

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

CAUCA: Almaguer, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, Inzá, Jambaló, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez, Patía (El Bordo), Popayán, Rosas, Santa Rosa, Silvia, Sucre, Toribío.

CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis), Río Iró (Santa Rita), San José del Palmar, Sipí,).

NARIÑO: Cumbitara, La Florida, La Unión, Linares, Nariño, Pasto, San Bernardo, San Lorenzo, San Pedro de Cartago.

VALLE DEL CAUCA: Bolívar, Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Calima, Dagua, El Cerrito, El Dovio, Palmira, Sevilla, Tuluá, Versalles, San Pedro.

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	<p>CASANARE: Aguazul, Hato Corozal, La Salina, Monterrey, Nunchía, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Támara, Tauramena, Yopal.</p> <p>META: Acacías, Cumaral, Guamal, Restrepo, Villavicencio. .</p>

REGIÓN DE LA AMAZONÍA	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA AMARILLA	<p>CAQUETÁ: Belén de Los Andaquíes y Morelia.</p> <p>PUTUMAYO: Mocoa.</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:

SECTORES VIALES

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

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
ARAUCA	La Lejía - Saravena
ANTIOQUIA	Medellín – Manizales Túnel de Irra Sector La Felisa Tarso - Peñalisa
CALDAS	Manizales - Fresno
CHOCÓ	Certeguí – Quibdó Las Animas – Certeguí Quibdó - La Mansa Río Pató (El Afirmado) Río Pató (El Afirmado) - La Ye (Las Animas)
CAUCA	Mojarras - Popayán Munchique - Popayán Timbio – El Tablón.
CUNDINAMARCA	Bogotá - Le Mesa Sasaima – La Vega La Mesa – Tena Sector Pantanos KM 74+300
NORTE DE SANTANDER	La Lejía - Saravena
QUINDIO	Calarcá - Armenia
RISARALDA	Apía - La Virginia Km 15+100 Santa Cecilia – Asia Sector La Quebra – La Soledad – Las Torres y Bellavista Km 12 – 26 – 28 y 30
TOLIMA	Neiva - Natagaima
NARIÑO	Junín - Tuquerres La Espriella - Río Mataje Tumaco - Junín

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE

ALERTA NARANJA	<p>OLEAJE Y VIENTO</p> <p>Principalmente al occidente del archipiélago de San Andrés y Providencia se prevé probabilidad de viento de 30-35 nudos (55-64 km/h) con ráfagas mayores y altura del oleaje de 3 a 4 metros. De acuerdo a lo anterior, se recomienda a habitantes costeros y embarcaciones de poco calado estar atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.</p>
	<p>POR TIEMPO LLUVIOSO</p> <p>Se prevé abundante nubosidad y lluvias de variada intensidad, en el área del archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, estas lluvias pueden estar acompañadas de 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.</p>

OCEANO PACIFICO

ALERTA NARANJA	<p>POR PLEAMAR</p> <p>Hasta el próximo 20 de enero, el nivel del mar en la cuenca del océano Pacífico colombiano, estará bajo la influencia de una de las pleamares 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.</p>
	<p>POR TIEMPO LLUVIOSO</p> <p>Se prevé abundante nubosidad y lluvias de variada intensidad, al centro y norte de la Cuenca del Pacífico colombiano, especialmente en alta mar, estas lluvias pueden estar acompañadas de 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.</p>

°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:

Mirovan SVERKO, Carlos PINZÓN, Claudia CONTRERAS, Viviana CHIVATÁ,
 Juan BARRIOS, Martha LÓPEZ y Carlos MERCHÁN.

<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:

