

INFORME TÉCNICO DIARIO N°328

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

Bogotá D. C., Miércoles 23 de noviembre de 2016. Hora de actualización:
12:00 m. HLC

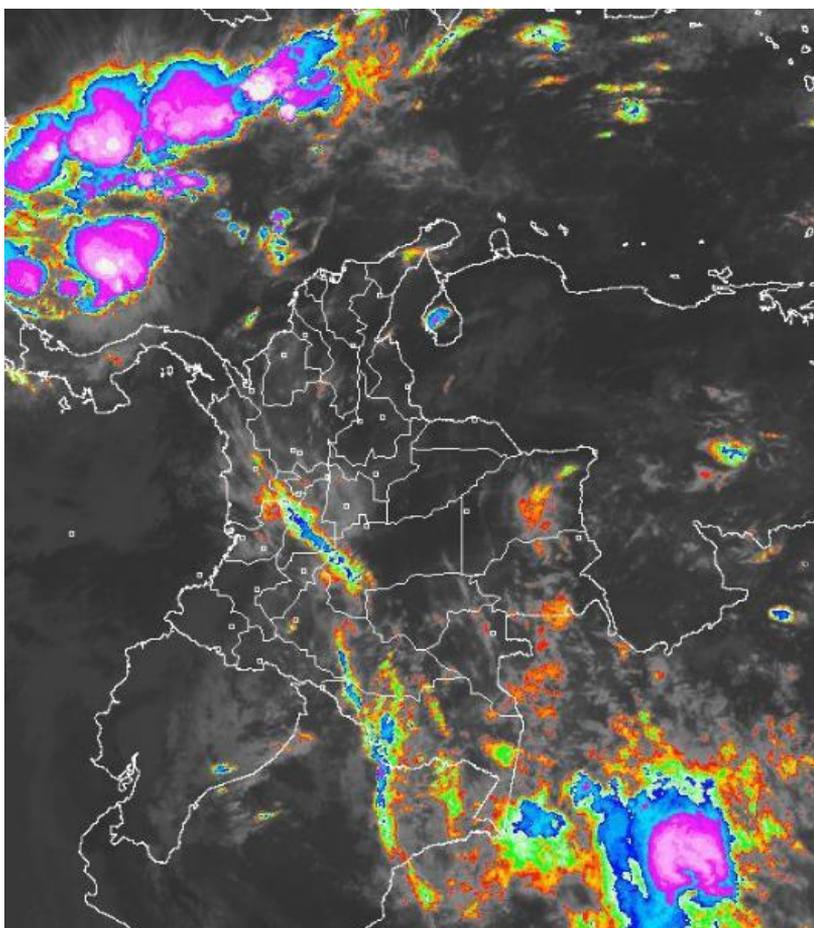


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante horas de la mañana, la nubosidad y las lluvias se concentraron sobre el occidente del mar caribe, esto por cuenta del ciclón tropical OTTO, provocando viento fuerte, oleaje alto y precipitaciones sobre el Archipiélago de San Andrés y Providencia, se prevé se intensifiquen las lluvias en la Isla para las próximas horas. En el resto del territorio colombiano ha predominado el tiempo seco, sin embargo, lluvias ligeras se registraron sobre sectores de Chocó, Quindío, Tolima, norte de Valle y sectores de Villavicencio, Caquetá, Amazonas y Vichada. En la tarde y noche, se estima que se presente un aumento de nubosidad a lo largo del país, con lluvias concentradas sobre la región Andina, oriente de la Pacífica y oriente de la Orinoquia y Amazonia.

IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo | 23 de noviembre de 2016 | Hora 7:45 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

Las lluvias presentadas en las últimas 24 horas disminuyeron en el país, siendo el día de ayer, el segundo día de menor precipitación de lo que ha corrido de éste mes de noviembre.

El mayor valor se registró en el municipio de **Tame (Arauca), con 49.6 mm.**

ALERTA ROJA

- Por niveles altos en la cuenca baja del río Magdalena a la altura del Banco.
- Por niveles altos en la cuenca media y baja del río Cauca y en sectores de la Mojana a la altura de Guaranda (Sucre).
- Por amenaza alta por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en algunos municipios de la región Andina y Pacífica.
- Por tiempo lluvioso, viento fuerte y oleaje en ascenso en el mar Caribe occidental especialmente en el archipiélago de San Andrés y Providencia.

ALERTA NARANJA

- Por incendios en algunos sectores puntuales de la región Orinoquia y Amazonía.
- Crecientes súbitas en ríos afluentes de la sierra nevada de Santa Marta.
- Por amenaza moderada por deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en algunos municipios de las regiones Caribe, Andina y Pacífica.

ALERTA AMARILLA

- Por pleamar en el mar Caribe

OTROS

- Se estima que las bandas de nubosidad de la tormenta tropical OTTO incrementen las lluvias en el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, con cantidades que podrían ir desde 70 hasta 150 milímetros de precipitación en las próximas 24 a 48 horas

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Se estima que durante gran parte de la jornada se presente tiempo seco, aunque al finalizar el día se incrementará la nubosidad.

EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 1.55 Lon: -77.37

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

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Para las horas de la mañana se estima tiempo seco. En la tarde y noche mayor 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: 2.92 Lon: -76.05

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

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

En las horas de la mañana se prevé tiempo seco. Después del mediodía se incrementará la nubosidad con precipitaciones.

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

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Para las horas de la mañana se estima tiempo seco. En la tarde y noche mayor 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: 4.89 Lon: -75.32

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

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

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: 0.81-Lon:77.93 Lat: 0.76 Lon: -77.95

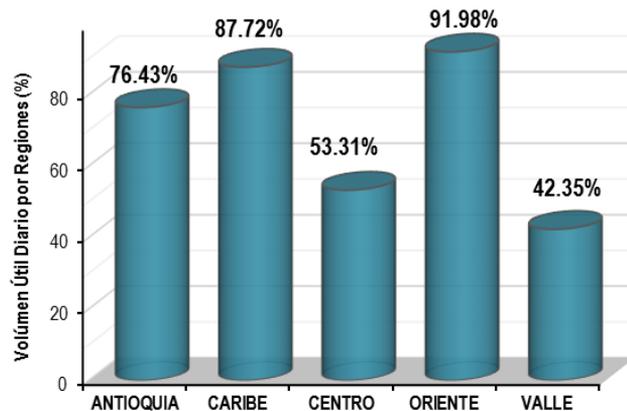
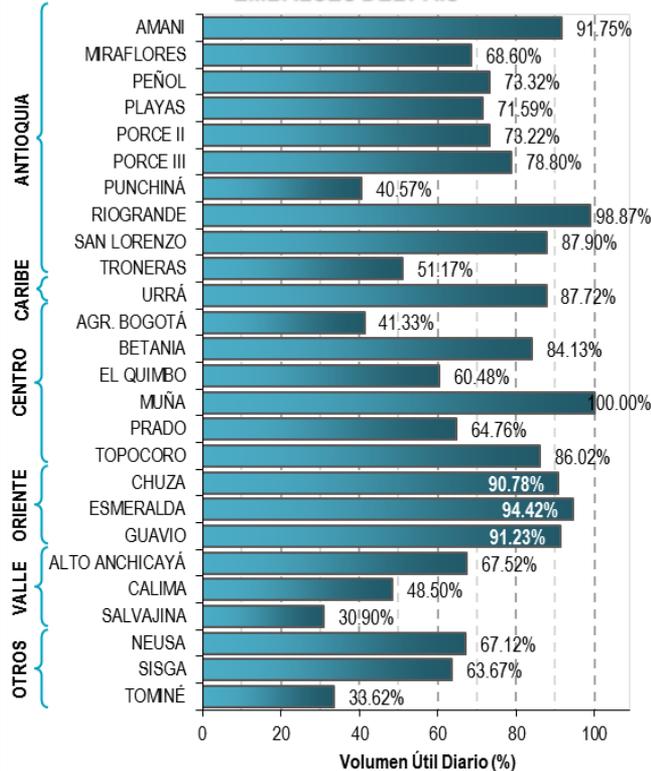
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	ESTE	10 - 15	18 - 27
24,000	SUROESTE	10 - 15	18 - 27
30,000	SUROESTE	5 - 10	9 - 18

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.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ARAUCA	Tame (49.6),
BOGOTA DC	Centro-Oriente-Hospital Militar (Q. Las Delicias Y La Vieja) (45.3), Bogotá DC (39.7), Centro-Oriente-(R. San Cristóbal) (34.0),
LA GUAJIRA	Maicao (35.6),
META	Acacias (38.0),

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.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
AMAZONAS	Leticia (35.0),
ATLANTICO	Manatí (35.2),
CAQUETA	Valparaíso (35.6),
CESAR	Bosconia (35.6),
HUILA	Villavieja (35.6), Agrado (35.0),
PUTUMAYO	Puerto Leguizamo (35.2),
SANTANDER	Puerto Parra (37),
TOLIMA	Ambalema (35.2),



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Miércoles 23 y jueves 24 de noviembre de 2016

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>MIERCOLES En horas de la mañana se espera cielo entre parcial y mayormente nublado predominando las condiciones de tiempo seco en amplios sectores del área. En la tarde se prevé un aumento de la nubosidad con precipitaciones de carácter ligero a moderado, especialmente al occidente y oriente de la capital y de la Sabana. Para la noche se estima cielo entre parcial a mayormente nublado con lluvias ligeras o lloviznas en algunos sectores del occidente y norte de la capital.</p> <p>JUEVES Abundante nubosidad y lluvias de variada intensidad, particularmente en horas de la tarde y primeras horas de la noche en diversos sectores de la ciudad y la Sabana.</p>
CARIBE	<p>MIERCOLES En horas de la mañana se prevé cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras en Sucre, La Guajira, y en el sur de Bolívar y Cesar. Durante las horas de la tarde se prevé aumento de nubosidad y lluvias en el sur de La Guajira, norte de Magdalena, norte de Cesar y sur de Córdoba. El resto de la región con tiempo seco En la noche, persistirán las lluvias sobre sectores de Cesar, La Guajira, Magdalena. Lluvias de mayor intensidad al sur de los departamentos de Córdoba, Sucre y Bolívar.</p> <p>JUEVES Se estiman lluvias importantes con descargas eléctricas en áreas de Magdalena y La Guajira en horas de la tarde y parte de la noche.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>MIERCOLES En la jornada de la mañana se estima cielo cubierto con lluvias de variada intensidad y rachas de viento. Alta probabilidad de actividad eléctrica. Durante la tarde se mantendrán las precipitaciones de variada intensidad y posibilidad de descargas eléctricas En la noche se prevé persistan las lluvias con descargas eléctricas y rachas de viento.</p> <p>JUEVES Durante la jornada se estima cielo mayormente cubierto con lluvias de variada intensidad. Probabilidad de tormentas eléctricas.</p>
MAR CARIBE	<p>MIERCOLES A lo largo de la jornada se estima cielo cubierto en el área con lluvias de moderadas a fuertes en algunos casos acompañadas de actividad eléctrica en amplios sectores del occidente del Mar Caribe nacional, especialmente, mar adentro.</p> <p>JUEVES Se esperan precipitaciones de variada intensidad, en algunos casos con presencia de actividad eléctrica especialmente sobre el occidente del área.</p>



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

Miércoles 23 y jueves 24 de noviembre de 2016



REGIÓN	PRONÓSTICO
ANDINA	<p>MIERCOLES</p> <p>En horas de la mañana se prevé precipitaciones ligeras sobre el suroriente de Cundinamarca y en sectores dispersos de Huila, Tolima y montañas de Valle. En el resto de la región se estima predominio de tiempo seco con cielo seminublado.</p> <p>En horas de la tarde, se prevé un aumento de nubosidad con lluvias moderadas en Antioquia, sur de Santander y norte de Boyacá; precipitaciones de menor intensidad en sectores de Cundinamarca, Risaralda, Caldas, Huila y Norte de Santander.</p> <p>Para la noche, se estiman lluvias de variada intensidad sobre Santander, Boyacá, Antioquia, Cundinamarca y Huila. Probabilidad de tormentas eléctricas.</p>
	<p>JUEVES</p> <p>Se esperan lluvias en horas de la tarde y noche sobre Antioquia, Boyacá, Norte de Santander, Santander y norte de Cundinamarca. Probabilidad de actividad eléctrica. No se descartan lloviznas en Huila.</p>
INSULAR PACÍFICA	<p>MIERCOLES</p> <p>En la jornada se prevé cielo entre ligera y parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.</p>
	<p>JUEVES</p> <p>Se espera cielo parcialmente cubierto con tiempo seco durante la jornada, tanto en Malpelo como en Gorgona.</p>
PACÍFICA	<p>MIERCOLES</p> <p>Durante la mañana se estima predominio de tiempo seco sobre la región con cielo entre ligera y parcialmente cubierto, salvo por algunas lloviznas o lluvias ligeras que se pueden presentar al oriente de los departamentos de Chocó y Valle del Cauca.</p> <p>En horas de la tarde son probables lluvias ligeras y sobre el oriente de Chocó y sectores de Valle del Cauca, oriente de Cauca y Nariño.</p> <p>En la noche se prevén lluvias moderadas en sectores de Valle del Cauca, Cauca y norte de Nariño. Lluvias de menor intensidad en Chocó. No se descarta actividad eléctrica.</p>
	<p>JUEVES</p> <p>Se estima nubosidad variable con lluvia en zonas de Chocó y en algunos sectores de Cauca y Valle del Cauca, donde se pueden registrar algunas precipitaciones.</p>
OCEANO PACÍFICO	<p>MIERCOLES</p> <p>La jornada con predominio de tiempo seco y cielo seminublado, salvo al finalizar la tarde y en la noche donde son previstas precipitaciones en la costa de Valle del Cauca y de Chocó.</p>
	<p>JUEVES</p> <p>Predominara tiempo seco en gran parte de la región a lo largo de la jornada. Algunas lluvias ligeras en el norte de la cuenca del Pacifico.</p>





PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



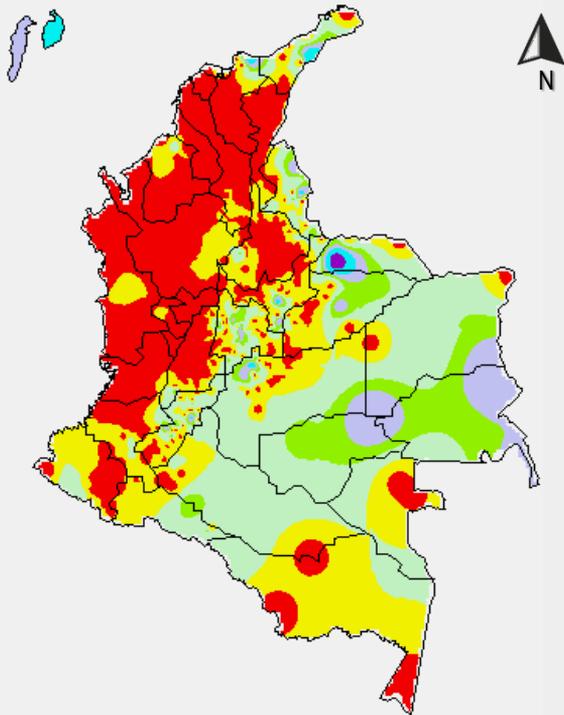
Miércoles 23 y jueves 24 de noviembre de 2016

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p>ORINOQUIA</p>	<p>MIERCOLES</p> <p>En la mañana se prevén lluvias sobre algunos sectores de Vichada y occidente de Meta. En el resto de la región se espera tiempo seco.</p> <p>En la tarde se estiman lluvias de variada intensidad sobre Vichada, piedemonte de Casanare, Arauca y Meta. Alta probabilidad de actividad eléctrica.</p> <p>Para la noche se estiman precipitaciones sobre el oriente de Vichada, Meta, Arauca, incluido el piedemonte y en algunos sectores del occidente de Casanare. Posibilidad de tormentas eléctricas.</p> <p>JUEVES</p> <p>Cielo entre parcial y mayormente cubierto en la región, con lluvias en zonas de Vichada y en el piedemonte Llanero, principalmente, en horas de la tarde.</p>
<p>AMAZONIA</p>	<p>MIERCOLES</p> <p>Durante las primeras horas del día se estima abundante nubosidad en la región, con lluvias en sectores de Caquetá, Amazonas, Guainía y Vaupés.</p> <p>En la tarde, se prevé incremento de la nubosidad con lluvias en sectores de Guainía, Vaupés, Amazonas y oriente de Putumayo. Probabilidad de actividad eléctrica.</p> <p>Para la noche se estima cielo seminublado con tiempo seco en gran parte de la región. Sin embargo, son probables lluvias sobre el oriente de Amazonas, Vaupés y Guainía.</p> <p>JUEVES</p> <p>Se estima nubosidad variada con precipitaciones en horas de la tarde y noche, especialmente en el oriente de la región en zonas de Guainía, Vaupés, Amazonas y Guaviare. Posibilidad de tormentas eléctricas.</p>



MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 7:00 a. m. del día martes 22 de noviembre hasta las 7:00 a. m. del día miércoles 23 de noviembre de 2016.

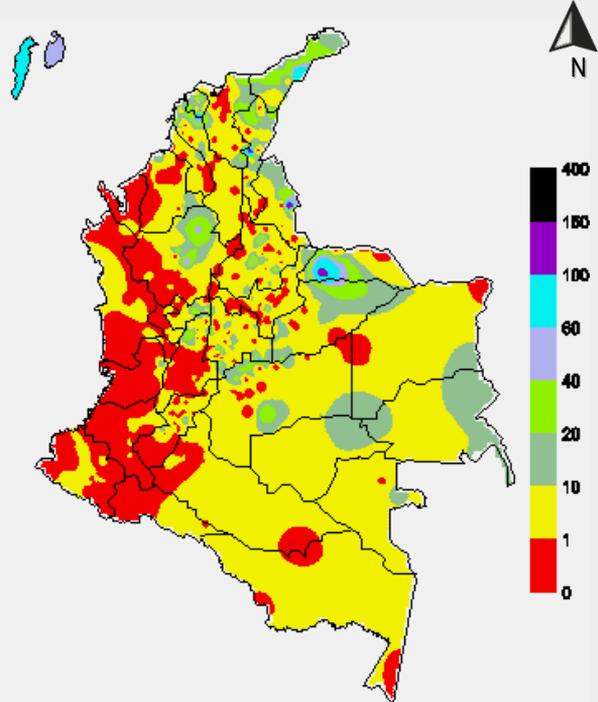


PRECIPITACIÓN EN mm

0	10 - 20
0 - 1	20 - 40
1 - 5	40 - 60
5 - 10	Mayor de 60

1 milímetro de precipitación equivale a 1 litro de lluvia por m²

Precipitación de los últimos 3 días: desde las 7:00 a. m. del día domingo 20 de noviembre hasta las 7:00 a. m. del día miércoles 23 de noviembre de 2016.



PRECIPITACIÓN EN mm

0 - 1	40 - 60
1 - 10	60 - 100
10 - 20	100 - 150
20 - 40	150 - 400

1 milímetro de precipitación equivale a 1 litro de lluvia por m²

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.](#)
- [MOAICO MAPAS DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MILÍMETROS.](#)

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO MAGDALENA A LA ALTURA DEL BANCO

Se mantiene este nivel de alerta a la altura de la población de El Banco (Magdalena), por ascenso lento en el nivel del río Magdalena, y el río Cesar y sus principales afluentes, especialmente los ríos Guatapurí y Magiriaino, este último según reportes presenta actualmente desbordamientos a la altura de la estación Las Flores, en el municipio de La Paz-Cesar. El IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y la ciudadanía en general, estar atentos al comportamiento y fluctuaciones de los niveles del río Magdalena y el río Cesar, dado que los niveles se mantienen con una marcada tendencia al ascenso.

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO CAUCA Y EN SECTORES DE LA MOJANA A LA ALTURA DE GUARANDA-SUCRE

Se mantienen los niveles altos en el río Cauca en la cuenca baja, con afectaciones en los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar). Adicionalmente, se destaca que durante los próximos días se esperan niveles altos próximos a las cotas de afectación para los sectores ribereños más bajos del municipio de Venecia en Antioquia. 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 Cauca, estar atentos al comportamiento de los niveles.

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS AFLUENTES DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se sugiere este nivel de alerta por la tendencia de descenso que se registra en los últimos dos días por la reducción de las lluvias durante en inmediaciones de la Sierra.

El IDEAM mantiene la recomendación para que la población en general se mantenga atenta al comportamiento de los niveles de corrientes provenientes de la Sierra Nevada.

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 DE LA ORINOQUÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

ARAUCA: Arauquita
META: San Martín.

REGIÓN DE LA AMAZONÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

CAQUETÁ: Florencia, Montañita.
PUTUMAYO: Puerto Guzmán.

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 NARANJA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>BOLÍVAR: Arjona, Cartagena de Indias (Distrito Turístico), Mahates, María La Baja y Turbana.</p> <p>CESAR: Chimi Hagua, Chiriguaná, Curumaní, La Jagua de Ibirico, Pailitas, Pelaya y Tamalameque</p> <p>CÒRDOBA: Pueblo Nuevo</p> <p>SUCRE: San Onofre</p>
REGIÓN ANDINA	
ALERTA ROJA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>ANTIOQUIA: Copacabana, Cañasgordas, Jardín, Ebèjico, La Ceja, La Unión, La Pintada, Murindó y Vigia del Fuerte.</p> <p>CUNDINAMARCA: Apulo, La Mesa, Villeta, Guayabal de Siquima, La Vega y Honda.</p> <p>RISARALDA: Pereira</p> <p>SANTANDER: Barrancabermeja</p>
REGIÓN ANDINA	
ALERTA NARANJA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	<p>ANTIOQUIA: Santo Domingo, San Calos, San Rafael y Santuario</p> <p>BOYACÁ: Tòpaga, Socha, Socotá, Sogamoso y Mongui.</p> <p>BOGOTÁ: Bogotá D.C</p> <p>CALDAS: Marquetalia, Norcasia, Pensilvania, Samaná y Victoria.</p> <p>CUNDINAMARCA: Supatá y La Calera.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: Cúcuta, El Carmen, El Zulia, Sardinata y Pamplona.</p> <p>SANTANDER: Bucaramanga, Chima, Cimitarra, Coromoro, Encino, Guapotá, Landázuri, Lebrija, Puerto Parra, Simacota y Vélez.</p>

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
ROJA**

CHOCÓ: Quibdó

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
NARANJA**

CHOCÓ: Alto Baudó (Pie de Pato), Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), Cértegui, El Litoral del San Juan (Docordó) y Lloró y Nuquí.

VALLE DEL CAUCA: Buga Buenaventura y Cali

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD DE DESLIZAMIENTOS, LOS CUALES GENERAN ALERTAS	
DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
BOLÍVAR:	Variante de Gambote San Onofre - María La Baja
CESAR	Tamalameque - El Burro San Roque - La Paz La Mata - San Roque
SUCRE:	San Onofre - María La Baja
NORTE DE SANTANDER	Sardinata - El Zulia
SANTANDER	Río Ermitaño - La Lizama Cruce Ruta 45 (La Fortuna) - Lebrija
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura - Cruce Ruta 40 (Loboguerrero) Intersección Sena - Intersección Citronela

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE

ALERTA ROJA

VIENTO FUERTE Y OLEAJE EN ASCENSO

Debido a la presencia del Ciclón Tropical OTTO se esperan condiciones de vientos fuertes con ráfagas de hasta 45 nudos y altura del oleaje entre que podría llegar incluso a los 6.0 metros en el área del archipiélago de San Andrés y Providencia. Por lo que se recomienda a pescadores de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto para monitorear la evolución del fenómeno. Asimismo a bañistas y turistas del área se recomienda tomar las precauciones correspondientes.

POR TIEMPO LLUVIOSO

Debido a la presencia del Ciclón Tropical OTTO se estiman incremento de la nubosidad a partir de hoy, condición que favorece las lluvias de variada intensidad en el archipiélago de San Andrés y Providencia. Por lo que se recomienda a pescadores de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto para monitorear la evolución del fenómeno.

ALERTA AMARILLA

PLEAMAR

Hasta el próximo 24 de noviembre sobre el litoral del Mar Caribe central, se espera una de las pleamares más significativas del mes asociada con la marea astronómica. Por lo tanto, se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución

°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-13 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 a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.



ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.



ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

CONDICIONES NORMALES 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:

Hernando WILLCHEZ, Sonia BERMÚDEZ, Viviana CHIVATÁ, Diego SUAREZ, Mauricio TORRES y Mirovan SVERKO

<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:

