

INFORME TÉCNICO DIARIO N°010

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

Bogotá D. C., martes 10 de enero de 2017.

Hora de actualización:
12:00 m. HLC



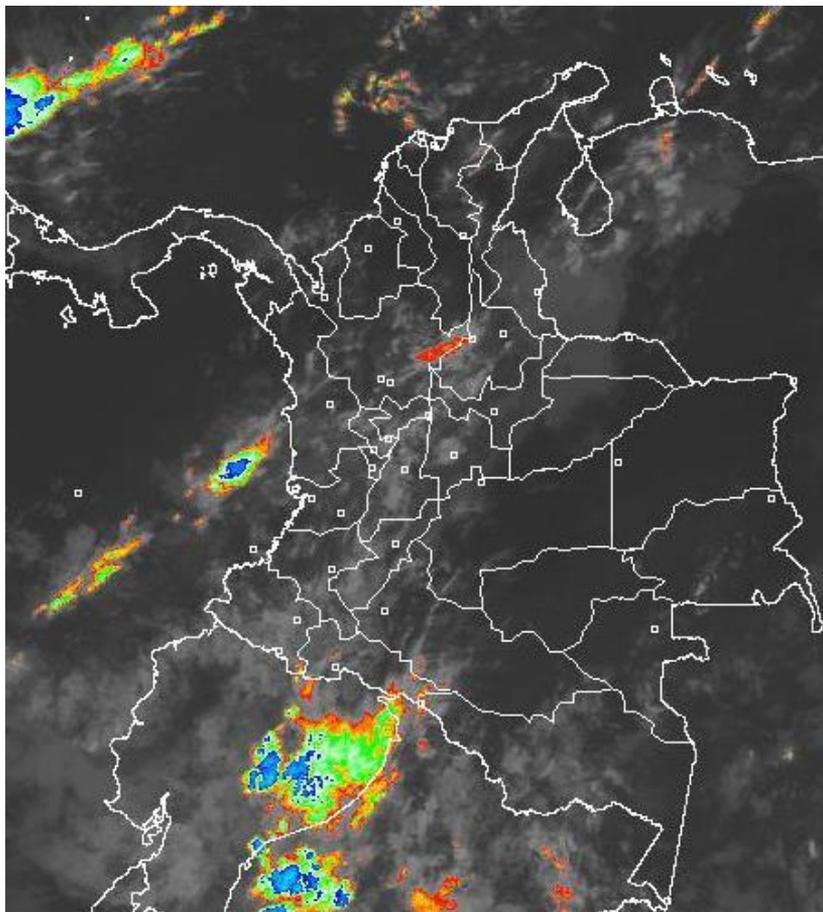
IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo | 10 de enero de 2017 | Hora 8:45 a.m. HLC

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En el transcurso de las últimas horas se ha registrado un descenso en la nubosidad a nivel nacional, manteniendo tiempo seco en amplios sectores de la región Caribe Orinoquia y Amazónica; lloviznas sectorizadas en el centro y sur de las regiones Pacífica y Andina.

Durante la jornada se estiman lluvias de carácter moderado a fuerte en sectores dispersos de la región Pacífica, centro y sur de la región Andina y al sur oriente de la región Amazónica. En la región Caribe, predominio de tiempo seco y alerta roja por fuerte oleaje y viento.



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 permanecieron las condiciones de lluvia en el país, en especial, en sectores del centro y sur de la región Pacífica, amplias zonas de la región Andina y oriente de la Amazonía. El mayor volumen se registró en el municipio de **Barbacoas (NARIÑO)** con **107.4 mm**.

ALERTA ROJA

- Por amenaza alta de deslizamientos de tierra detonados por lluvias en municipios del departamento de Nariño.
- Por amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en varios municipios las regiones Caribe y Orinoquía.
- Por oleaje y viento en el Mar Caribe colombiano.

ALERTA NARANJA

- Por probabilidad de incrementos de nivel en el río Patía.
- Por amenaza moderada de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en municipios de las regiones Andina, Pacífica y Amazonía.
- Por posibilidad moderada de incendios de la cobertura vegetal en varios municipios de las regiones Caribe, Andina y Orinoquía.

ALERTA AMARILLA

- Por probabilidad de incrementos súbitos en los ríos de alta montaña del departamento de Antioquia y los ríos del Golfo de Urabá.
- Por probabilidad de incrementos de nivel en los ríos de la vertiente del Pacífico, el río Mira y el río Carare.
- Por descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire en horas de la madrugada, en algunos municipios de los departamentos de Boyacá y Cundinamarca.
- Por pleamar en el Mar Caribe colombiano.
- Por tiempo lluvioso en el Océano Pacífico.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

En el transcurso de la jornada, predominarán las condiciones mayormente cubiertas con precipitaciones a diferentes horas.

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	ESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	SUR	20 - 25	36 - 45
30,000	SUROESTE	25 - 30	45 - 54

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

En la mañana y hasta entrada la tarde prevalecerán las condiciones secas, luego se advierten precipitaciones ligeras y dispersas.

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	SUR	0 - 5	0 - 9
24,000	SUROESTE	10 - 15	18 - 27
30,000	SUROESTE	10 - 15	18 - 27

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

En la mañana y hasta entrada la tarde prevalecerán las condiciones secas, luego se advierten precipitaciones ligeras y dispersas.

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	NORESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	NORESTE	0 - 5	0 - 9
24,000	SUROESTE	20 - 25	36 - 45
30,000	SUROESTE	30 - 35	54 - 63

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Cielo entre parcialmente nublado y nublado con precipitaciones a diferentes horas.

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	NORESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	NORESTE	0 - 5	0 - 9
24,000	SUROESTE	15 - 20	27 - 36
30,000	SUROESTE	25 - 30	45 - 54

ÁREA COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

En el transcurso de la jornada, predominarán las condiciones mayormente cubiertas con precipitaciones a diferentes horas.

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

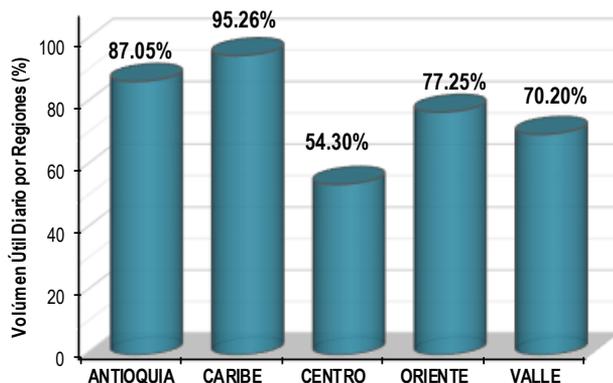
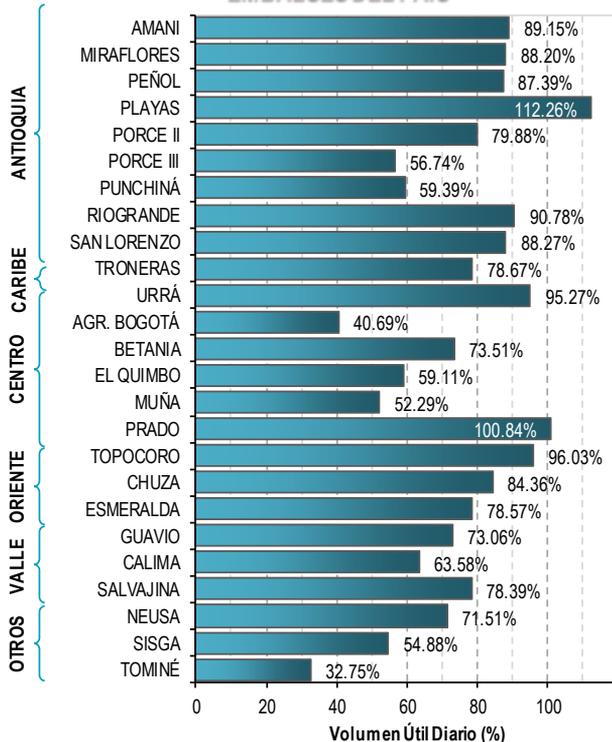
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SUROESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	NOROESTE	0 - 5	0 - 9
24,000	SUROESTE	10 - 15	18 - 27
30,000	SUROESTE	15 - 20	27 - 36

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>

VOLÚMEN 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 35.0 mm.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
BOGOTÁ D.C.	Colegio San Cayetano (40.9) y Juan Rey (37.7).
BOYACÁ	Chiscas (36.0).
CALDAS	Victoria (85.0) y Samaná (66.0).
CAUCA	Patía (39.0) y Bolívar (38.0).
CUNDINAMARCA	La Vega (50.0) y Puerto Salgar (47.6).
HUILA	Elías (36.0).
MAGDALENA	Aracataca (35.0).
NARIÑO	BARBACOAS (107.4) , Nariño (80.0), Policarpa (48.0), Pasto (Chachagüi) (44.9), San Bernardo (42.0) y Arboleda (36.0).
NORTE DE SANTANDER	Toledo (40.0).
SANTANDER	Encino (53.8) y Molagavita (37.6).
TOLIMA	Mariquita (89.0), Carmen de Apicalá (40.0), Prado (40.0) y Coyaima (36.5).
VAUPÉS	Mitú (49.0).

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
ATLÁNTICO	MANATÍ (36.0).
CAQUETÁ	Solano (35.0).
CESAR	Bosconia (35.6).





PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Martes 10 y miércoles 11 de enero de 2017

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p>SABANA DE BOGOTÁ</p>	<p>MARTES: En horas de la mañana se prevé cielo entre parcialmente cubierto con probabilidad de lloviznas en zonas sectorizadas del oriente y sur de la ciudad y la Sabana, en el resto del área se estima tiempo seco con intervalos soleados. En horas de la tarde se estima abundante nubosidad con precipitaciones dispersas en diferentes sectores, aunque las de mayor intensidad se prevén en el oriente y sur de la ciudad y la Sabana. En horas de la noche se mantendrán las condiciones nubosas con posibilidad de precipitaciones ligeras en sectores del norte y oriente del área, en el resto tiempo seco.</p> <p>MIÉRCOLES: Nubes densas con lloviznas en la madrugada y en las primeras horas de la mañana en sectores del oriente y noroccidente de la ciudad y de mayor intensidad en la Sabana. En horas de la tarde probabilidad de precipitaciones en diferentes sectores del área, aunque las más intensas en el oriente y sur.</p>
<p>CARIBE</p>	<p>MARTES: Se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco en la mayor parte del área, salvo en algunos sectores del sur de Córdoba, Bolívar y Sucre, donde son posibles lloviznas o lluvias ligeras. En horas de la tarde aunque se mantendrán las condiciones de tiempo seco con nubosidad variable, son posibles lluvias ligeras en el sur de Córdoba y Bolívar. Para la noche se estima cielo entre parcial a mayormente cubierto con probabilidad de precipitaciones ligeras en Córdoba y no se descartan lloviznas en sectores dispersos del norte del Magdalena, Cesar y La Guajira; en el resto de la región se prevé tiempo seco.</p> <p>MIÉRCOLES: Se estima cielo parcialmente cubierto con algunas precipitaciones en el golfo de Urabá y sectores de Córdoba; mas no se descartan lloviznas en la Sierra Nevada de Santa Marta y sus inmediaciones, especialmente finalizando la tarde y en horas de la noche. En el resto de la región se mantendrán las condiciones de tiempo seco.</p>
<p>ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA</p>	<p>MARTES: Aunque se mantendrán las condiciones de tiempo seco con cielo entre parcial a mayormente cubierto en la mayor parte de la mañana son posibles algunas precipitaciones esporádicas. En horas de la tarde se prevé cielo mayormente cubierto con precipitaciones dispersas. Durante la mayor parte de la noche prevalecerán las condiciones de tiempo seco con nubosidad variable; sin embargo se estiman lluvias intermitentes.</p> <p>MIÉRCOLES: Se estiman precipitaciones intermitentes a diferentes horas con cielo entre parcial a mayormente cubierto.</p>
<p>MAR CARIBE</p>	<p>MARTES: Se mantendrán las condiciones de tiempo seco en la mayor parte del área marítima y en cercanías a las costas.</p> <p>MIÉRCOLES: Se estima nubosidad variable con predominio de tiempo seco en la zona marítima, incluidas sus costas.</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 10 y miércoles 11 de enero de 2017

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p>ANDINA</p>	<p>MARTES: En horas de la mañana se pronostican condiciones nubosas con lloviznas y lluvias ligeras en zonas dispersas de los Santanderes, Tolima, Huila, occidente y centro de Boyacá, zonas de montaña de Cauca, Nariño y Huila. En el resto de la región se estima tiempo seco. En horas de la tarde son posibles precipitaciones entre ligeras y moderadas en zonas del occidente y sur de Antioquia, Caldas, Tolima, zonas de montaña de Valle, Cauca, Nariño y Huila; precipitaciones de menor intensidad se esperan en Cundinamarca, Boyacá y sur de Santander. Probabilidad de actividad eléctrica. En horas de la noche se mantendrán las lluvias en Tolima, Huila, Cauca, Nariño, Caldas; lluvias de menor intensidad en sectores de Cundinamarca, Boyacá, sur y oriente de Santander y occidente y sur de Antioquia.</p> <p>MIÉRCOLES: En horas de la mañana se prevén nubes densas con tiempo seco. En horas de la tarde y la noche las lluvias de mayor intensidad se estiman en Antioquia, Tolima y eje cafetero; precipitaciones de menor intensidad en Cundinamarca, Boyacá, sur y oriente de Santander, Valle, Cauca y Nariño.</p>
<p>INSULAR PACÍFICA</p>	<p>MARTES: Se esperan algunas precipitaciones en horas de la noche en Malpelo. En Gorgona se estiman condiciones nubosas con precipitaciones a diferentes horas, con alta probabilidad de actividad eléctrica.</p> <p>MIÉRCOLES: Nubes densas en Malpelo acompañada de precipitaciones a lo largo de la jornada; mientras en Malpelo se activarán las lluvias en horas de la tarde y la noche.</p>
<p>PACÍFICA</p>	<p>MARTES: Se estima cielo denso con precipitaciones en sectores del centro y sur de Chocó y el litoral de Nariño; de menor intensidad en Valle y Cauca. En horas de la tarde son estimadas lluvias en zonas dispersas de Chocó y de mayor intensidad en Valle, Cauca y Nariño. Alta probabilidad de actividad eléctrica. En la noche las lluvias más fuertes son posibles en sectores de Valle, Cauca y noroccidente de Nariño. En Chocó son posibles lluvias ligeras y dispersas.</p> <p>MIÉRCOLES: En horas de la mañana se espera cielo parcialmente cubierto con tiempo seco. En horas de la tarde y la noche las lluvias más significativas se esperan en límites entre Valle y Cauca. Precipitaciones de menor intensidad son posibles en zonas sectorizadas de Chocó y Nariño.</p>
<p>OCEANO PACÍFICO</p>	<p>MARTES: Se mantendrán las condiciones mayormente cubiertas con lluvias en varias zonas del área; las de mayor volumen en cercanías a la costa de Cauca, Valle del Cauca y Nariño. Posibles descargas eléctricas.</p> <p>MIÉRCOLES: Son estimadas lluvias en cercanías a las costas de Valle, Cauca y Nariño a diferentes horas. Posibilidad de tormentas eléctricas.</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 10 y miércoles 11 de enero de 2017

REGIÓN	PRONÓSTICO
<p>ORINOQUÍA</p>	<p>MARTES: En horas de la mañana se mantendrán las condiciones de tiempo seco con cielo entre ligero y parcialmente cubierto en gran parte de la región, aunque no se descartan lloviznas en el occidente de Meta. Son posibles lloviznas en el occidente de Meta y mayor nubosidad con posibilidad de lloviznas en zonas del occidente de Arauca y Casanare; en el resto de la región se prevé tiempo seco. Se mantendrán las condiciones de tiempo seco con cielo parcialmente nublado en la mayor parte del área, aunque no se descartan precipitaciones ligeras en el occidente de Meta.</p> <p>MIÉRCOLES: Aunque se mantendrán las condiciones de tiempo seco en la mayor parte de la región, no se descartan precipitaciones en el occidente de Meta, sobre el piedemonte llanero, en algunas horas de la tarde.</p>
<p>AMAZONÍA</p>	<p>MARTES: En horas de la mañana se estiman lloviznas en el occidente de Caquetá y Putumayo; precipitaciones de mayor intensidad son posibles en el oriente de Amazonas, sectores del oriente y sur de Vaupés; en el resto de la región se prevé tiempo seco. En horas de la tarde se aumentará la intensidad de las precipitaciones en el occidente de Caquetá y Putumayo y son posibles lloviznas y/o lluvias ligeras en zonas dispersas de Amazonas, Vaupés y Guainía; en el resto de la región se estima tiempo seco con cielo parcialmente cubierto. Probabilidad de actividad eléctrica. En horas de la noche se pronostica cielo parcialmente cubierto con tiempo seco en la mayor parte del área, salvo en el occidente de Putumayo y Caquetá, donde se estiman lluvias. No se descartan precipitaciones ligeras al oriente de Amazonas y zonas dispersas de Vaupés y sur y oriente de Guainía.</p> <p>MIÉRCOLES: A lo largo de la jornada predominará cielo entre parcial a mayormente cubierto con tiempo seco en la mayor parte del área, excepto en zonas del oriente de Amazonas, Vaupés, Guainía y Caquetá y sectores del piedemonte amazónico, donde son posibles lluvias ligeras y dispersas.</p>

Planeando tu día? Descarga YA y conoce...



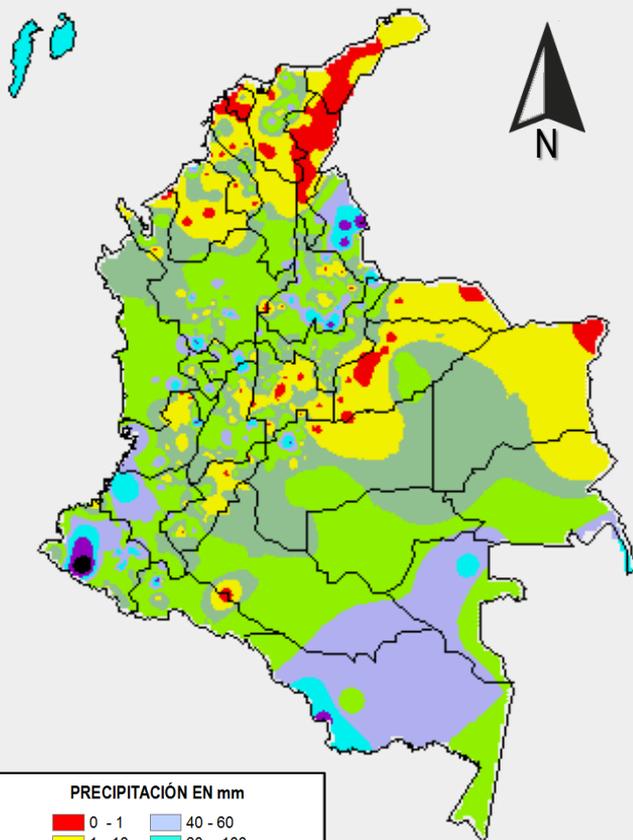
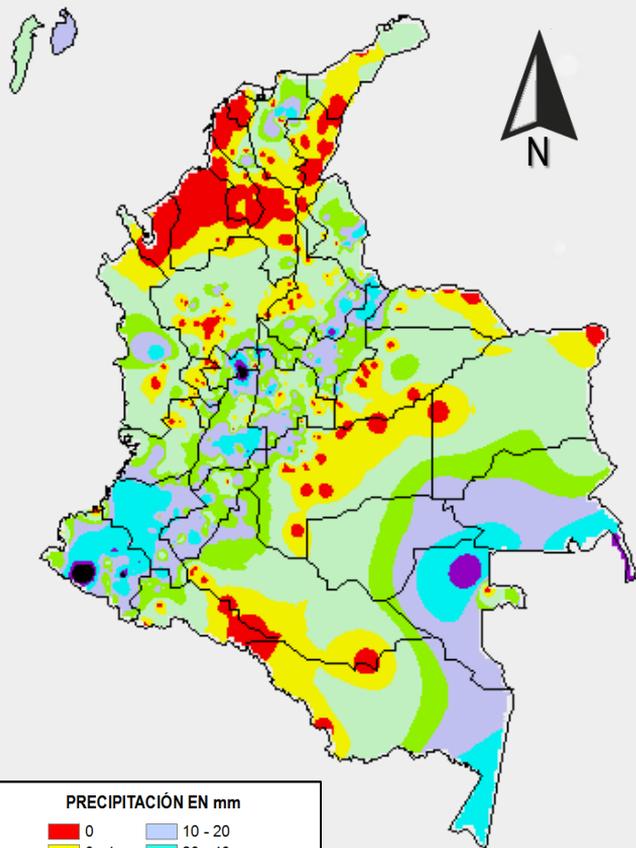
Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para  

MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 07:00 a.m. del día lunes 9 de enero hasta las 07:00 a.m. del día martes 10 de enero de 2017.

Precipitación de los últimos 3 días: desde las 07:00 a.m. del día sábado 7 de enero hasta las 07:00 a.m. del día martes 10 de enero de 2017.



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

ALERTA POR DESCENSOS SIGNIFICATIVOS DE LAS **TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE**

Debido a que para los próximos días los pronósticos indican que disminuirá la nubosidad sobre sectores de los altiplanos Cundiboyacense, se emite ésta alerta, por la posibilidad de descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire en horas de la madrugada, lo que puede dar lugar a la ocurrencia de heladas agrometeorológicas. Por lo anterior, se sugiere a los agricultores, ganaderos y floricultores estar atentos a los boletines y comunicados emitidos por la entidad.

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
AMARILLA**

CUNDINAMARCA: Bojacá, Chía, Cota, Facatativá, Madrid, Mosquera, Nemocón, Sibaté, Tenjo, Ubaté y Zipaquirá.

BOYACÁ: Belén, Chita, Duitama, Firavitoba, Nobsa, Paipa, Sogamoso, Tunja y Cerinza.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL GOLFO DE URABÁ

Debido a las fuertes precipitaciones registradas en el Golfo de Urabá, se genera alerta amarilla debido a la probabilidad que se presenten crecientes súbitas en los ríos: Mulatos, León, San Juan de Urabá, Canalete, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao y Turbo. El IDEAM recomienda a la población ribereña especial atención al comportamiento de los niveles en estos ríos y sus principales afluentes.

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

INCREMENTO SUBITO DE NIVEL EN EL RÍO PATÍA

Como resultado de las precipitaciones presentadas durante la noche se evidencia un aumento súbito de nivel en el Río Patía, evidenciado en las estaciones de Puente Pusmeo y Los Nortes. Se recomienda a la población ribereña ubicada en zonas bajas susceptibles de inundación prestar especial atención al comportamiento de la corriente.

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

SE PREVÉ INCREMENTO EN LOS NIVELES DE RÍOS DE LA VERTIENTE DEL PACÍFICO

Se mantiene esta alerta dadas las precipitaciones de variada intensidad presentadas en amplias zonas del litoral Pacífico por lo que se prevé ascenso significativo en los niveles de los ríos que desembocan en el Océano Pacífico, por tal razón, se recomienda a la población ribereña estar atentos al comportamiento de los niveles de los ríos en esta zona del país.

AUMENTOS DE NIVEL DEL RÍO MIRA

De acuerdo a los pronósticos de precipitación y la lluvia antecedente, se genera esta alerta ante la probabilidad de aumentos de nivel en el río Mira y sus principales aportantes. Se recomienda a la población ribereña estar atentos a cambios súbitos de nivel en los ríos de esta zona.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

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

Debido a las precipitaciones de variada intensidad durante el transcurso de la noche y madrugada en el departamento de Antioquia, se genera alerta amarilla ante la probabilidad de incrementos súbitos en ríos de alta pendiente.

AUMENTOS DE NIVEL DEL RÍO CARARE

Se genera la alerta amarilla por probabilidad de niveles altos en el río Carare. Se recomienda a la población ribereña estar atentos a cambios súbitos de nivel de los ríos de la zona.

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: Barranquilla, Candelaria, Galapa, Juan De Acosta, Luruaco, Manatí, Piojó, Puerto Colombia, Sabanalarga, Tubará.
	BOLÍVAR: Cartagena De Indias, Clemencia, Santa Catalina, Santa Rosa, Turbaco.
	CESAR: Agustín Codazzi, Becerrill, Bosconia, Chimichagua, Curumaní, El Paso, La Jagua de Ibirico, La Paz, Manaure Balcón del Cesar, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, San Diego, Tamalameque, Valledupar.
	CÓRDOBA: Ayapel, Buenavista, Montelíbano.
	LA GUAJIRA: Albania, Dibulla, El Molino, Fonseca, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita, Villanueva.
	MAGDALENA: Ariguaní (El Difícil), Fundación, Santa Marta, Sitionuevo.

REGIÓN CARIBE	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA NARANJA	ATLÁNTICO: Campo de La Cruz, Santa Lucía.
	BOLÍVAR: San Jacinto del Cauca.
	CESAR: Astrea, Chiriguaná.
	CÓRDOBA: La Apartada, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador.
	LA GUAJIRA: Barrancas, Distracción, Hato Nuevo.
	MAGDALENA: El Retén, Pijiño del Carmen, Pivijay, Santa Ana.

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales de Macuira, Isla de Salamanca y Sierra Nevada de Santa Marta.

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 ROJA	ARAUCA: Tame.
	CASANARE: Hato Corozal, Paz de Ariporo.
	VICHADA: Puerto Carreño.

REGIÓN DE LA ORINOQUÍA	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA NARANJA	ARAUCA: Fortul.

REGIÓN ANDINA	
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
ALERTA NARANJA	ANTIOQUIA: Amalfi, Cáceres, Caucasia.
	BOYACÁ: Cúitiva, Iza, Turmequé, Ventaquemada.
	CUNDINAMARCA: Anapoima, Jerusalén, Madrid, Mosquera, Tena.
	HUILA: Agrado, Garzón, Gigante, Pital.
	NORTE DE SANTANDER: El Carmen.

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales Catatumbo-Bari, El Cocuy y Sumapaz.

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 NARANJA

ANTIOQUIA: Copacabana.
CALDAS: Victoria.
NORTE DE SANTANDER: El Zulia y Salazar.
QUINDIO: Génova.
SANTANDER: Coromoro y Encino.
TOLIMA: Mariquita.

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

NARIÑO: Barbacoas y Ricaurte

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

CAUCA: El Tambo, López, Piamonte y Timbiquí.
CHOCÓ: Atrato (Yuto), Cértegui, Lloró y Quibdó.
NARIÑO: La Florida, Magüí (Payán), Nariño, Roberto Payán (San José) y Tumaco.
VALLE DEL CAUCA: Sevilla.

REGIÓN DE LA AMAZONÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

PUTUMAYO: Mocoa y Villagarzón.

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, LOS CUALES GENERAN ALERTAS	
DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
CUNDINAMARCA	Bogotá (El Portal) – Villavicencio.
META	Pipiral – Villavicencio. Entrada Ciudad Porfía – Caño Tigre. Bogotá (El Portal) – Villavicencio. Puente Guatiquía – Los Caballos. Ye de Granada – Paso por el Puente sobre el río Ocoa. Paso Antiguo por el Río Guayuriba.
CHOCÓ	Cértégui – Quibdó.
CAUCA	Mocoa – San Juan de Villalobos. Villagarzón – Puerto Bello.
NARIÑO	La Piscicultura – El Pepino. Tumaco – Junín. Junín – Túquerres.
PUTUMAYO	Santa Ana – Mocoa. La Piscicultura – El Pepino. Puente La Raya – Canangucho. Mocoa – San Juan de Villalobos. Villagarzón – Puerto Bello.

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE

POR OLAJE Y VIENTO

ALERTA ROJA

Se prevén vientos de 30 a 35 nudos y rachas mayores, especialmente en sectores del centro y occidente de la cuenca del Caribe colombiano, incluido el Archipiélago de San Andrés y Providencia; con oleaje entre 4.0 y 5.0 m en zonas de mar abierto. Para las áreas costeras y cercanas al litoral se esperan vientos de hasta 20 nudos y altura máxima de la ola de hasta 3.0 m. Por lo anterior, se recomienda a las embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar y a los bañistas en playas seguir las recomendaciones de las autoridades locales.

POR PLEAMAR

ALERTA AMARILLA

En el occidente del mar Caribe colombiano incluidas las costas de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, hasta el día de mañana 11 de enero, se espera una de las pleamars más significativas del mes asociadas con la marea astronómica. Por lo tanto, se recomienda a los habitantes costeros estar atentos a la evolución de este fenómeno.

OCÉANO PACÍFICO

POR TIEMPO LLUVIOSO

ALERTA AMARILLA

En el océano Pacífico nacional especialmente en el centro del área y en cercanías a la costa, se esperan precipitaciones de variada intensidad, con actividad eléctrica y rachas de viento. Por lo tanto, se advierte a embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar en zonas de inminente tempestad.

°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 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:

Jorge GONZÁLEZ, Viviana CHIVATÁ, Sonia BERMÚDEZ, Mauricio TORRES,
 Juan Camilo PÉREZ, Cristian ARANGO y Juan BARRIOS.

<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:

