

INFORME TÉCNICO DIARIO N° 047

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

Sábado 16 de febrero de 2019.
Hora de actualización: 12:00 m.

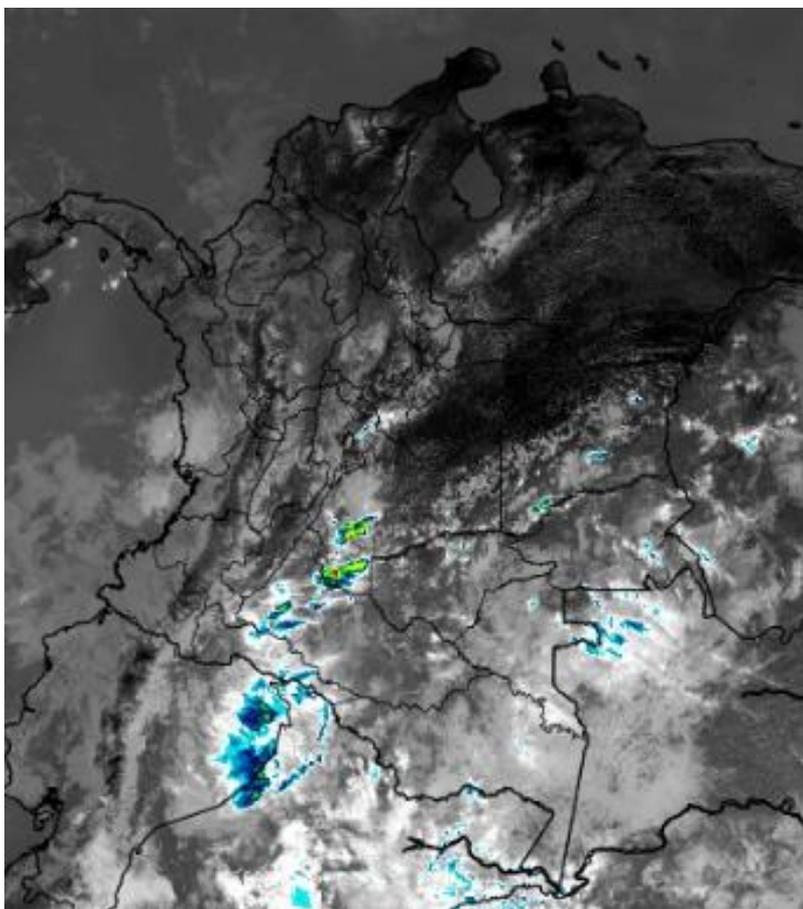


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Condiciones de cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco en amplios sectores del territorio colombiano en la mañana. Después del medio día se espera incremento de la nubosidad con lluvias en zonas de Tolima, Cundinamarca, sur de Antioquía, sur de Santander y Huila, occidente de Cauca y Nariño, sectores de Chocó, Caquetá, Putumayo, Vaupés y Guaviare.

IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo - GOES 16 | 16 de febrero de 2019 | 11:45 a.m.



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

- Incremento de las precipitaciones registradas en las últimas 24 horas en el país. Las lluvias más significativas se registraron en sectores de los departamentos de Chocó, Cauca, Cundinamarca y Amazonas, el mayor volumen de precipitación se reportó en el municipio de **Medio San Juan (Chocó)** con **79 mm**.

ALERTA ROJA

- Por alta posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizadas en todos los departamentos que conforman la región Caribe; en los departamentos de Santander, Norte de Santander, Antioquia, Cundinamarca y Boyacá en la región Andina; y en los departamentos de Arauca, Casanare, Meta y Vichada en la región Orinoquia.

ALERTA NARANJA

- Por mediana posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizados en las regiones Caribe, Andina, Orinoquia y Pacífica.
- Por mediana posibilidad de deslizamientos de tierra detonados por lluvias en sectores inestables o de alta pendiente localizados en los municipios de Lloró, Medio Baudó, Istmina, Medio San Juan, Nóvita y Condoto, en el departamento de Chocó.
- Por probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca alta del río Atrato, en la cuenca del río San Juan de Atrato, en la cuenca del río Baudó y en los aportantes al río Opón.

ALERTA AMARILLA

- Por probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Nare, en la cuenca del río San Juan (Suroccidente de Antioquia), y en las cuencas de los ríos Gualí, La Miel y Guarinó.
- Por probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Risaralda y sus Afluentes.
- Por baja posibilidad de deslizamientos de tierra en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en las regiones Andina, Pacífica, Orinoquia y Amazonia.
- Por baja posibilidad de descensos significativos de las temperaturas mínimas del aire en el altiplano Cundiboyacense.
- Por baja probabilidad de viento y oleaje con valores por encima de lo normal en el centro del mar Caribe colombiano, incluidas zonas costeras.
- Por pleamar hasta el 20 de febrero en el litoral Caribe nacional, incluido el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

A lo largo de la jornada se estima cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco.

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	ESTE-SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-NORESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	OESTE-NOROESTE	0 - 5	0 - 9
30.000	ESTE	10 - 15	18 - 27

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

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:2.92 Lon:-76.05

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	ESTE-SURESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	ESTE-NORESTE	0 - 5	0 - 9
24.000	OESTE	5 - 10	9 - 18
30.000	ESTE	15 - 20	27 - 37

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

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

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	NORTE	5 - 10	9 - 18
24.000	OESTE-NOROESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	ESTE	30 - 35	55 - 64

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

Durante la jornada se pronostican condiciones nubosas con lloviznas intermitentes

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	SURESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	NORTE	5 - 10	9 - 18
24.000	OESTE	10 - 15	18 - 27
30.000	ESTE	30 - 35	55 - 64

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

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

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

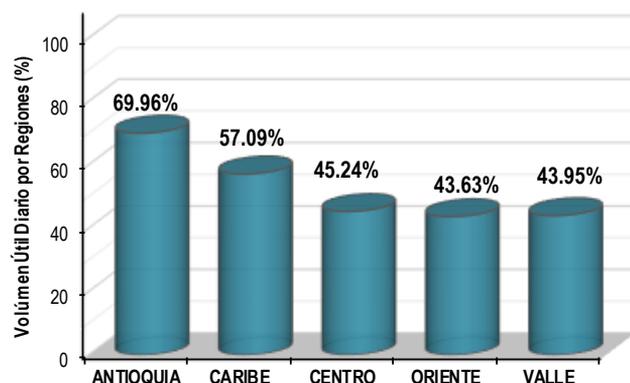
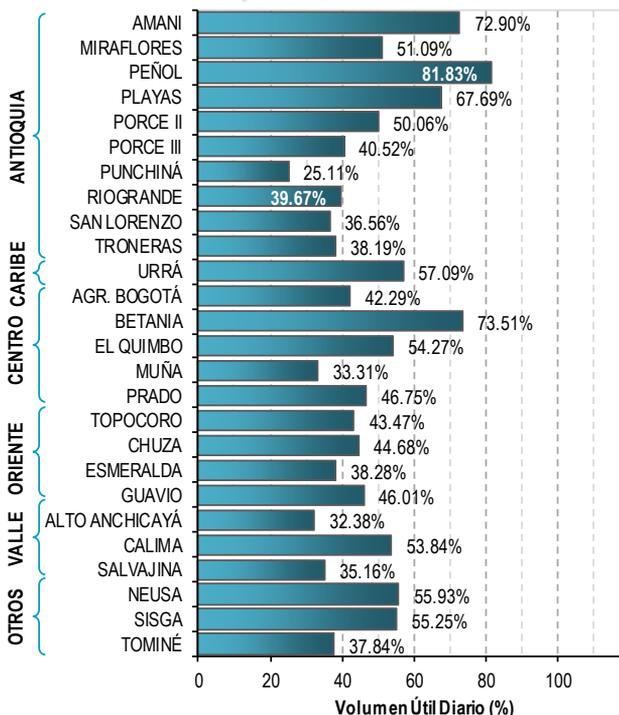
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10.000	ESTE	0 - 5	0 - 9
18.000	ESTE-NORESTE	5 - 10	9 - 18
24.000	OESTE	0 - 5	0 - 9
30.000	ESTE	10 - 15	18 - 27

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

Viernes, 15 de febrero de viernes



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 20.0 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	Pto. Nariño (44.7).
CAUCA	López de Micay (21.0).
CHOCO	Medio San Juan (79.0) , Istmina (47.0).
CUNDINAMARCA	Nocaima (52.5), La Vega (30.0).
HUILA	Oporapa (21.0).
PUTUMAYO	Puerto Leguizamo (24.1), Puerto Leguizamo (21.4).
RISARALDA	Santa Rosa De Cabal (24.0).
TOLIMA	Chaparral (41.8), Ibague (25.0).

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 área urbana 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
ANTIOQUIA	Valparaiso (Fredonia) (38.4).
ARAUCA	Arauca (38.6).
BOLIVAR	Zambrano (37.8), Arjona (35.2), El Carmen De Bolívar (35.0), Pinillos (35.0).
CASANARE	Orocue (38.0), Trinidad (37.2), Yopal (36.4), Paz De Ariporo (36.0), Villanueva (36.0).
CESAR	Valledupar (37.4), Valledupar (37.4), Agustín Codazzi (36.6), Valledupar (36.6), Agustín Codazzi (35.4).
CUNDINAMARCA	Jerusalen (37.8).
HUILA	Neiva (35.8).
LA GUAJIRA	Urumita (36.4).
META	Villavicencio (36.8), Cumaral (36.8), San Carlos de Guaroa (36.8), Villavicencio (35.8), La Macarena (35.2).
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta (37.1), Cúcuta (36.0).
SANTANDER	Capitanejo (36.4), Palmar (35.2).
TOLIMA	Flandes (37.2), Natagaima (36.4), Ambalema (36.4), Armero (35.8), ESPINAL (35.6), Prado (35.2), Saldaña (35.2), Guamo (35.2).
VALLE DEL CAUCA	Guadalajara De Buga (35.3).
VICHADA	Puerto Carreño (37.4), Cumaribo (36.8).

ALERTA POR DESCENSOS SIGNIFICATIVOS DE LAS TEMPERATURAS MÍNIMAS DEL AIRE

A continuación, se relacionan los municipios en donde se pueden registrar temperaturas iguales o inferiores a 5.0 °C:

REGIÓN ANDINA

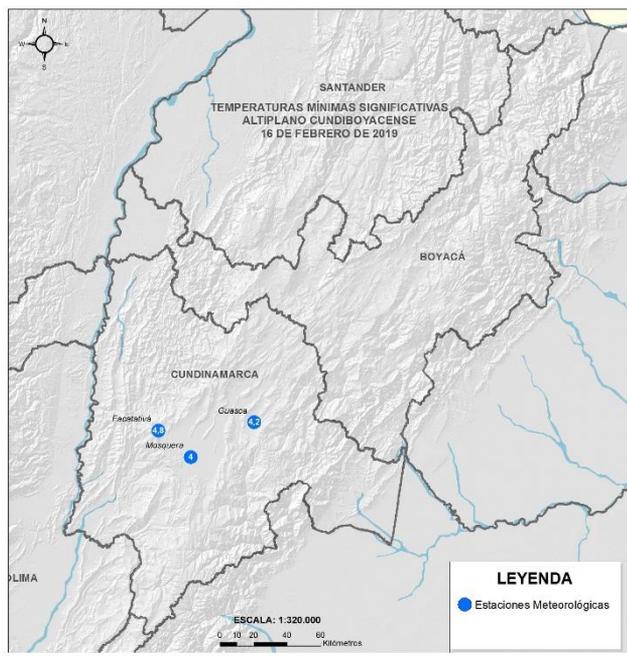
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

CUNDINAMARCA: Bojacá, Cajicá, Chía, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cota, Cucunubá, El Rosal, Facatativá, Funza, Fúquene, Gachancipá, Guachetá, Guasca, Guatavita, La Calera, Lenguazaque, Madrid, Mosquera, Nemocón, Sesquilé, Sibaté, Simijaca, Soacha, Sopó, Subachoque, Suesca, Susa, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tenjo, Tocancipá, Ubaque, Ubaté, Villapinzón, Zipacón y Zipaquirá.

BOYACÁ: Tunja, Arcabuco, Belén, Betéitiva, Busbanzá, Caldas, Cerinza, Chiquinquirá, Chivatá, Ciénega, Cóbbita, Corrales, Cucaita, Chíquiza, Firavitoba, Floresta, Gámeza, Iza, Villa de Leyva, Nobsa, Oicatá, Paz de Río, Pesca, Ráquira, Saboyá, Samacá, San Miguel de Sema, Santa Rosa de Viterbo, Siachoque, Socha, Sora, Sotaquirá, Soracá, Tasco, Tibasosa, Toca, Tópaga, Tota, Tuta, Tutazá, Ventaquemada y Viracachá.

Se recomienda a los agricultores, ganaderos y floricultores de las zonas mencionadas, mantenerse atentos a la evolución de las condiciones meteorológicas.



Temperaturas mínimas del aire registradas en la mañana de hoy, sábado 16 de febrero de 2019

A continuación, se relacionan los municipios en donde se registraron temperaturas iguales o inferiores a 5.0 °C:

CUNDINAMARCA

Mosquera: 4,0.
Facatativá: 4,8.



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Sábado 16 y domingo 17 de febrero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>SÁBADO: Para la tarde se prevé cielo parcialmente cubierto, probabilidad de lluvias a lloviznas al occidente de la ciudad y sectores puntuales de la sabana. En la noche se estima cielo mayormente cubierto con predominio de tiempo seco. En la Sabana se prevé lluvias al occidente.</p> <p>DOMINGO: Durante la mañana se estima predominio de tiempo seco, en horas de la tarde y noche mayor nubosidad con probabilidad de lluvias ligeras al occidente y noroccidente de la capital.</p>
CARIBE	<p>SÁBADO: En horas de la tarde se prevé tiempo seco, con incremento en la nubosidad con lo que se espera que el cielo se mantenga parcialmente cubierto, con posibilidad de elevadas temperaturas del aire. Durante la noche se prevé cielo entre despejado y ligeramente nublado con predominio de tiempo seco. Posibilidad de lluvias ligeras al sur de Bolívar.</p> <p>DOMINGO: Tiempo seco con cielo entre despejado y parcialmente cubierto y altas temperaturas del aire en amplios sectores de la región. Posibilidad de lluvias al sur de los departamentos de Córdoba, Bolívar e inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, situación que se registrará al final de la tarde e inicios de la noche.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>SÁBADO: Para la tarde se mantendrán condiciones de tiempo seco y cielo ligeramente cubierto. Durante la noche se advierten condiciones secas con cielo parcialmente cubierto.</p> <p>DOMINGO: En el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se pronostica tiempo seco con cielo entre despejado y parcialmente cubierto.</p>
MAR CARIBE	<p>SÁBADO: En la mayor parte de la zona marítima se pronostica tiempo seco, con cielo ligeramente cubierto, en la noche en sectores del occidente se estima mayor nubosidad.</p> <p>DOMINGO: En el Caribe colombiano se estima una jornada estable con cielo entre despejado y parcialmente cubierto.</p>
ANDINA	<p>SÁBADO: Durante la tarde se estima aumento de la nubosidad con posibilidad de lluvias ligeras en Boyacá, sectores puntuales del norte de Tolima, sur de Huila, sur de Santander, sur de Antioquia, sectores de Caldas y Risaralda. No se descartan lloviznas esporádicas en el resto del área. Para la noche, se advierte nubosidad con lluvias de variada intensidad en diferentes sectores de Antioquia, Caldas, Risaralda, noroccidente de Cundinamarca, norte de Boyacá, de Tolima y sectores de Santander.</p> <p>DOMINGO: Nubosidad variable a lo largo de la jornada las lluvias de mayor intensidad se estiman en Antioquia, zonas del sur de Santander, Caldas, Quindío, Boyacá, y Tolima durante la jornada, las de mayor intensidad se estiman para las horas de la tarde.</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



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

Disponible para  



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Sábado 16 y domingo 17 de febrero de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
INSULAR PACÍFICO	<p>SÁBADO: En Malpelo y Gorgona se prevé cielo parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco, sin embargo, se estima mayor nubosidad en Gorgona.</p> <p>DOMINGO: En Malpelo se advierten condiciones secas a lo largo de la jornada. En Gorgona se estiman probabilidad de lluvias en horas de la mañana y de menor intensidad en la tarde, en el resto de la jornada se estima predominio de tiempo seco.</p>
PACÍFICO	<p>SÁBADO: En horas de la tarde se esperan condiciones nubosas con lluvias al occidente de Cauca y Nariño. Probabilidad de lloviznas en el centro y sur de Chocó. Durante la noche, se esperan nubes densas en la región con lluvias moderadas en zonas del nororiente de Cauca, norte de Nariño y centro de Chocó.</p> <p>DOMINGO: En el transcurso de la jornada se prevén condiciones nubosas con lluvias a diferentes horas en sectores de Chocó, sectores de Cauca y Nariño, las de mayor intensidad en horas de la tarde y noche.</p>
OCÉANO PACÍFICO	<p>SÁBADO: En la mayor parte del Pacífico colombiano prevalecerán las condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto, en cercanías a la costa central y sur son probables algunas lluvias ligeras en horas de la tarde.</p> <p>DOMINGO: En gran parte de la zona se pronostica tiempo seco, probabilidad de lluvias en sectores cercanos al litoral sur de Chocó y Valle durante la mañana y algunas horas de la tarde.</p>
ORINOQUIA	<p>SÁBADO: Para la tarde se prevé cielo parcialmente nublado con condiciones secas, salvo en sectores del occidente de Meta y sur de Vichada donde serán posibles lluvias ligeras. En horas de la noche se pronostican condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto, se estiman lluvias al occidente de Meta y en amplios sectores de Vichada.</p> <p>DOMINGO: Se prevé para condiciones de cielo entre parcial y mayormente cubierto con presencia de lluvias en sectores del oriente de Meta y amplios sectores de Vichada, lo anterior pronosticado para las horas de la mañana y la tarde.</p>
AMAZONIA	<p>SÁBADO: Después del medio día se advierte abundante nubosidad con lluvias moderadas en el oriente de Putumayo, en Caquetá y amplios sectores de Guaviare, de menor intensidad en Guainía, y occidente de Putumayo. En la noche se estima que persista la nubosidad las lluvias se extenderán a lo largo de la región, sin embargo, serán de menor intensidad.</p> <p>DOMINGO: En el transcurso de la jornada se estima abundante nubosidad en la región. Las precipitaciones mas intensas se prevén en sectores de Amazonas, Guaviare y Vaupés durante la mañana y la tarde. Posibilidad de lluvias ligeras en el resto del área.</p>

Planeando tu día? Descarga YA y conoce...



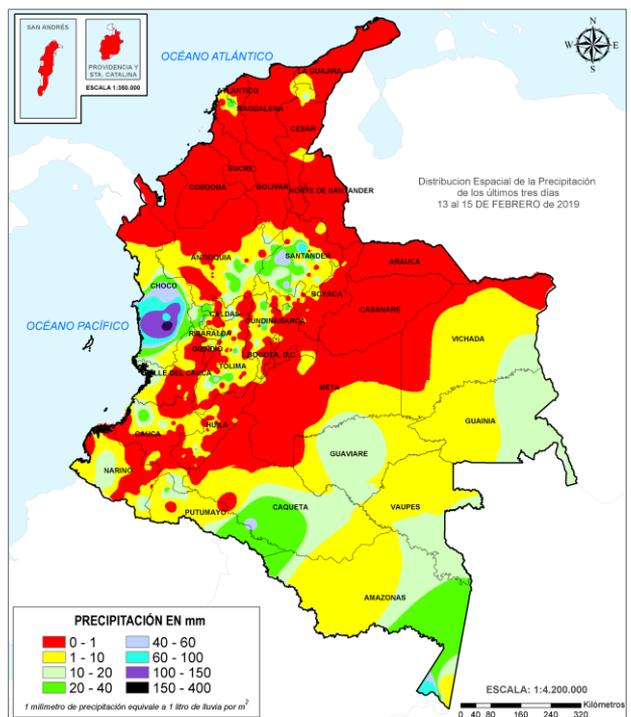
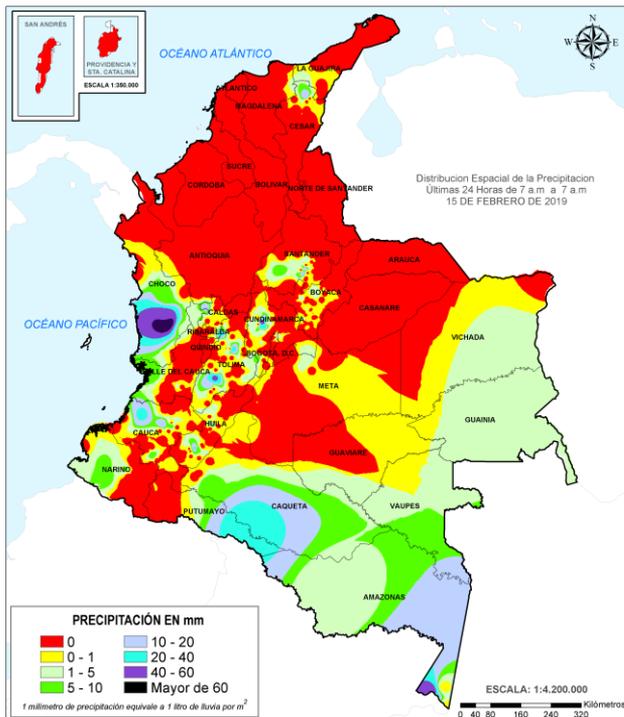
Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

Disponible para

MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 7:00 a.m. del viernes 15 hasta las 7:00 a.m. del sábado 16 de febrero de 2019.

Precipitación últimas 72 horas: desde las 7:00 a.m. del miércoles 13 y hasta las 7:00 a.m. del sábado 16 de febrero de 2019.



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.](#)

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO ATRATO. Se mantiene esta alerta por las crecientes súbitas que se han registrado en los ríos Quito, Cabí y Andágueda, aportantes de la cuenca alta del río Atrato, por lo que se recomienda especial atención a la altura de los municipios de Lloró y Bagadó (Chocó). Debido al tránsito de la onda de crecida se presentan incrementos súbitos en los niveles del río Atrato a la altura del municipio de Quibdó.</p>		
REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN DE ATRATO. Continúa la tendencia al ascenso en el nivel del río San Juan a la altura del municipio de Tadó y en el área de influencia de los municipios del medio San Juan, Sipí y Litoral de San Juan.</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO BAUDÓ (CHOCÓ). Se mantiene esta alerta dada la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en la cuenca del río Baudó.</p>		
REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS APORTANTES AL RÍO OPÓN. Se mantiene esta alerta por los incrementos de nivel registraos en afluentes del río Opón y ante la persistencia de lluvias en las cuencas de aporte.</p>		
REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO NARE. Moderadas variaciones de nivel en el río Nare, afluente del río Magdalena.</p> <p>PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN EL NIVEL DEL RÍO RISARALDA Y SUS AFLUENTES. Se mantiene esta alerta dado que se prevé incrementos súbitos en el nivel del río Risaralda y sus afluentes.</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN (SUROCCIDENTE DE ANTIOQUIA). Se mantiene esta alerta por as crecientes súbitas registradas en la cuenca del río San Juan y sus afluentes.</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS GUALÍ, LA MIEL Y GUARINÓ. Continúa la alerta amarilla dada la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en los ríos Gualí, Guarinó y La Miel.</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 PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
CHOCÓ: Condoto, Istmina, Lloró, Medio Baudó(Boca de Pepé), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita.		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Amagá, Andes, Angelópolis, Argelia, Caldas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Ebéjico, Fredonia, Giraldo, Heliconia, La Unión, Maceo, Montebello, Nariño, Olaya, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Salgar, San Carlos, San Francisco, San Jerónimo, San Luis, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Sonsón, Sopetrán, Yalí y Yolombó.</p> <p>BOYACÁ: Betétiva, Boavita, Buenavista, Coper, Corrales, Covarachía, El Espino, Guicán, La Victoria, Maripí, Moniquirá, Muzo, Otanche, Panqueba, Pauna, Paz de Río, Puerto Boyacá, Quípama, Saboyá, San José de Pare, San Mateo, San Pablo de Borbur, Santana, Soatá, Socha y Susacón.</p> <p>CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Pensilvania, Salamina, Samaná, Supia y Villamaria.</p> <p>CUNDINAMARCA: Agua de Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Bituima, Cachipay, Caparrapí, Carmen de Carupa, Chaguaní, El Peñón, Guaduas, Guayabal de Síquima, Gutiérrez, La Mesa, La Palma, La Peña, Nilo, Nimaima, Nocaima, Paima, Pulí, Quebradanegra, Quipile, Ricaurte, San Cayetano, San Juan de Rioseco, Sasaima, Supatá, Sutatausa, Tocaima, Topaipí, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villeta, Yacopí y Zipacón.</p> <p>HUILA: Altamira, La Plata, Saladoblanco, Santa María, Suaza y Tarqui.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: Arboledas y Sardinata.</p> <p>QUINDÍO: Calarcá, Córdoba y Salento.</p> <p>RISARALDA: Santa Rosa de Cabal.</p> <p>SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Carcasí, Charalá, Chipatá, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, El Guacamayo, Florián, Guavatá, Güepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Macaravita, Málaga, Mogotes, Oiba, Onzaga, Puente Nacional, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Sucre, Valle de San José y Vélez.</p> <p>TOLIMA: Anzoátegui, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Fresno, Herveo, Ibagué, Lérida, Líbano, Melgar, Ortega, Palocabildo, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Suárez, Villahermosa y Villarrica.</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 PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CAUCA: Caldone, Corinto, Inzá, Jambaló, López, Páez (Belalcázar), Piendamó, Popayán, Santa Rosa, Santander de Quilichao, Sotará (Paispamba) y Toribío.</p> <p>CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis), El Carmen, Rio Iró (Santa Rita), San José del Palmar, Sipí y Tadó.</p> <p>NARIÑO: Cumbitara.</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Buenaventura, Dagua, El Dovio y Versalles.</p>		
REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CASANARE: La Salina.</p> <p>META: Cubarral, Guamal y San Juanito.</p>		
REGIÓN AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CAQUETÁ: Belén de los Andaquíes y Morelia, Puerto Rico.</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 de TIERRA, EN LOS CUALES GENERAN ALERTAS

DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
CESAR	Vía Bucaramanga - Santa Marta
CALDAS	Vía Manzanares - Pensilvania

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
<p>ATLÁNTICO: Baranoa, Barranquilla, Galapa, Juan De Acosta, Luruaco, Malambo, Piojó, Puerto Colombia, Tubará y Usiacurí.</p> <p>BOLÍVAR: Achí, Arjona, Cartagena De Indias, Cicuco, Córdoba, El Carmen De Bolívar, El Guamo, Hatillo De Loba, Magangué, Mahates, Margarita, María La Baja, Mompós, Montecristo, Pinillos, San Fernando, San Jacinto, San Jacinto Del Cauca, San Juan Nepomuceno, San Pablo, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Rosa Del Sur, Simití, Talaigua Nuevo, Turbaco, Turbana, Villanueva y Zambrano.</p> <p>CESAR: Agustín Codazzi, Astrea, Becerrill, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, El Copey, El Paso, González, La Jagua De Ibérico, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pueblo Bello, San Alberto, San Diego, San Martín y Valledupar.</p> <p>CÓRDOBA: Ayapel, Buenavista, Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga De Oro, Cotorra, La Apartada, Loricá, Los Córdoba, Momil, Montelíbano, Montería, Moñitos, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador, Purísima, Sahagún, San Andrés De Sotavento, San Antero, San Bernardo Del Viento, San Carlos, San Jose De Ure, San Pelayo, Tierralta, Tuchín y Valencia.</p> <p>LA GUAJIRA: Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita y Villanueva.</p> <p>MAGDALENA: Algarrobo, Aracataca, Ariguaní (El Difícil), Chivolo, Ciénaga, El Piñón, El Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pijiño Del Carmen, Pivijay, Plato, Puebloviejo, Remolino, Sabanas De San Angel, San Sebastián De Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara De Pinto, Santa Marta, Tenerife, Zapayán y Zona Bananera.</p> <p>SUCRE: Buenavista, Caimito, Chalán, Colosó, Corozal, Coveñas, El Roble, Galeras, Guaranda, La Unión, Los Palmitos, Majagual, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampués, San Benito Abad, San Juan De Betulia (Betulia), San Marcos, San Onofre, San Pedro, Sincé, Sincelejo, Sucre, Tolú y Toluviéjo.</p>		

Especial -atención en los Parques Nacionales Naturales Paraver, Cerro Pintao Serranía del Perijá, Sierra Nevada de Santa Marta, Isla de Salamanca y Tayrona

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 ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p>ANTIOQUIA: Amalfi, Angostura, Anorí, Apartadó, Arboletes, Armenia, Belmira, Briceño, Buriticá, Cáceres, Campamento, Carepa, Carolina, Caucasia, Chigorodó, Guadalupe, Ituango, Liborina, Mutatá, Nechí, Necoclí, Sabanalarga, San Andrés, San José De La Montaña, San Juan De Urabá, San Pedro De Urabá, Santa Rosa De Osos, Tarazá, Toledo, Turbo, Valdivia y Yarumal.</p> <p>BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Berbeo, Boyacá, Campohermoso, Chinavita, Chivatá, Chivor, Ciénega, Cúitva, Firavitoba, Garagoa, Guateque, Guayatá, Iza, Jenesano, La Capilla, Labranzagrande, Macanal, Miraflores, Mongua, Monguí, Motavita, Nuevo Colón, Oicatá, Pachavita, Páez, Pajarito, Paya, Pesca, Pisba, Ramiriquí, Rondón, San Eduardo, San Luis De Gaceno, Santa María, Siachoque, Socotá, Sogamoso, Somondoco, Soracá, Sutatenza, Tenza, Tibaná, Toca, Tota, Tunja, Turmequé, Tuta, úmbita, Ventaquemada, Viracachá y Zetaquirá.</p> <p>CUNDINAMARCA: Bogotá, D.C., Bojacá, Cáqueza, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cucunubá, Fómeque, Fosca, Gachalá, Gachetá, Gama, Granada, Guasca, Guatavita, Guayabetal, Junín, La Calera, Lenguazaque, Machetá, Manta, Medina, Mosquera, Pandí, Paratebueno, Pasca, Quetame, San Antonio De Tequendama, San Bernardo, Sesquilé, Sibaté, Soacha, Sopó, Suesca, Tenjo, Tibirita, Ubalá, Ubaque, Ubaté, Une y Villapinzón.</p> <p>NORTE DE SANTANDER: ábrego, Cáchira, Cácosta, Chinácota, Chitagá, Convención, El Carmen, Herrán, Labateca, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Silos y Toledo.</p> <p>SANTANDER: Barrancabermeja, Bucaramanga, California, Charta, Floridablanca, Girón, Lebrija, Matanza, Piedecuesta, Puerto Wilches, Rionegro, Santa Bárbara, Suratá, Tona y Vetas.</p>		

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p>ARAUCA: Arauca, Arauquita, Cravo Norte, Fortul, Puerto Rondón, Saravena y Tame.</p> <p>CASANARE: Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, Maní, Monterrey, Nunchía, Orocué, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, San Luis De Palenque, Támara, Tauramena, Trinidad, Villanueva y Yopal.</p> <p>META: Barranca De Upía, Cabuyaro, Castilla La Nueva, Cumaral, Lejanías, Mapiripán, Mesetas, Puerto Gaitán, Puerto López, San Carlos De Guaroa, San Juan De Arama y San Martín.</p> <p>VICHADA: La Primavera, Puerto Carreño y Santa Rosalía.</p>		

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales Santurbán – Arboledas, El Cocuy, Iguaque, Sumapaz, Páramos del Almorzadero, de Rabanal, Mamapacha y Bijagual,

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales El Tuparro, El Cocuy, Sierra de La Macarena.

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 NARANJA
<p>ATLÁNTICO: Polonuevo. CÓRDOBA: Canalete. MAGDALENA: El Banco, Salamina y Sitionuevo.</p>		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ANTIOQUIA: Bello, Betulia, Dabeiba, Entrerrios, Frontino, Medellín, Murindó, Remedios, Segovia y Urrao. BOYACÁ: Chita, Duitama, Gámeza, La Uvita, Samacá, Tasco y Tópaga. CAUCA: El Tambo, La Sierra, Puerto Tejada, Rosas, Totoró y Villa Rica. CUNDINAMARCA: Cabrera, El Colegio, Funza, Fusagasugá, Gachancipá, Guachetá, Jerusalén, Madrid, Nemocón, Silvania, Tena, Tibacuy y Viotá. HUILA: Baraya, Colombia, Garzón, Gigante, Neiva, Palermo, San Agustín, Tello y Villavieja. NARIÑO: Aldana, Buesaco, Chachaguí, La Cruz, Pasto, Samaniego, Tangua y Yacuanquer. NORTE DE SANTANDER: Bochalema. SANTANDER: El Playón y Zapatoca. TOLIMA: Dolores y Murillo. VALLE DEL CAUCA: Buga, Caicedonia, Calima (El Darién), Candelaria, El Cerrito, Florida, Ginebra, Guacarí, Palmira, Riofrío, San Pedro, Trujillo, Tuluá, Vijes, Yotoco, Yumbo y Zarzal.</p>		

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>META: Acacías, Puerto Lleras, Puerto Rico, Restrepo, Villavicencio y Vistahermosa. VICHADA: Cumaribo.</p>		

REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>CHOCÓ: Acandí, Bojayá (Bellavista), Carmen Del Darién (Curbaradó), Riosucio y Unguía.</p>		

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE

<p>ALERTA AMARILLA</p>	<p>POR VIENTO Y OLAJE. En el centro del Mar Caribe colombiano ha disminuido la intensidad del viento; sin embargo existen aun condiciones de amenaza para la travesía en embarcaciones de poco calado, en razón a que la velocidad variará entre los 15 y los 20 nudos (28 - 36 km/h). Por lo anterior, el IDEAM recomienda a pescadores y usuarios consultar con las capitanías de puerto antes de zarpar.</p>
<p>ALERTA AMARILLA</p>	<p>POR PLEAMAR. Hasta el 20 de febrero el nivel del mar en inmediaciones del archipiélago de San Andrés, Providencia y Cartagena se verá influenciado por la marea astronómica. Por tal motivo, se sugiere a las habitantes costeros estar atentos a este fenómeno.</p>

OCÉANO PACÍFICO

<p>SIN ALERTA</p>	<p>CONDICIONES NORMALES</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.

Yolanda GONZÁLEZ H. | Directora General

Mery E. FERNÁNDEZ P. | Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Profesionales de Turno:

Cristian ARANGO, Nelsy VERDUGO, Sonia BERMÚDEZ, ,
 Ruth LÓPEZ y Sandra FAJARDO.

<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:

