

INFORME TÉCNICO DIARIO N°081

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

Bogotá D. C.

Viernes 22 de marzo de 2019.

Hora de actualización: 12:23 p. m.

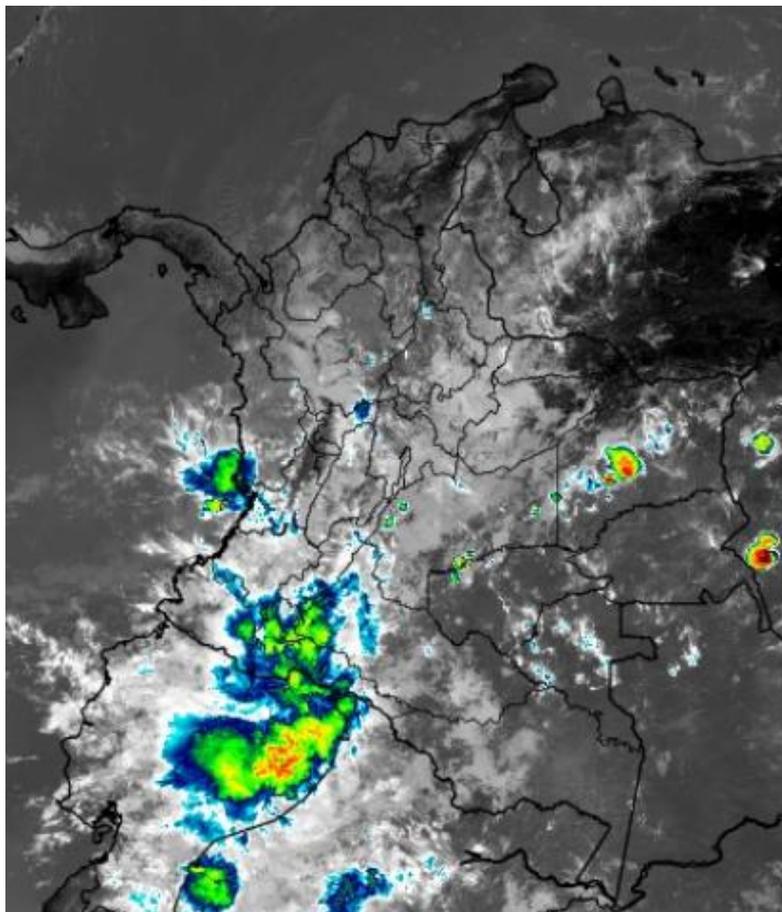
IMAGEN SATELITAL

Canal Infrarrojo - GOES 16 | 22 de marzo de 2019 | 11:30 a. m.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante el día de ayer se observaron precipitaciones en amplios sectores de las regiones Pacífica, Andina y Amazonia, acordes con la primera temporada lluviosa del año. Aunque continúan presentándose vientos importantes en el centro de la zona marítima del Caribe colombiano., han atenuado su velocidad.

Se prevé continuidad en la ocurrencia de lluvias en amplios sectores del centro y sur de las regiones Andina y Pacífica.



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

Se presenta un aumento importante en las precipitaciones, las cuales se han concentrado en las regiones Caribe, Pacífica y Andina, e igualmente en sectores aislados de la región Amazonica. La mayor precipitación se registró en los municipios de **Bello (Antioquia)** y **Tesalia (Huila)**, con **68,0 mm**.

ALERTA ROJA

- Por alta posibilidad de deslizamientos de tierra en zonas inestables o de ladera ubicadas en algunos municipios de los departamentos de Huila y Quindío en la región Andina; Chocó en la región Pacífico; y Putumayo en la región Amazonía.
- Por alta posibilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizadas en algunos municipios de los departamentos de Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena y Sucre en la región Caribe; y en el departamento de Vichada en la región Orinoquía.

ALERTA NARANJA

- Por probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Negro; cuenca del río Fonce y cuenca del río Opón.
- Por niveles altos en la cuenca media y baja del río San Juan.
- Por probabilidad moderada de deslizamientos de tierra detonados por lluvias en sectores inestables o de alta pendiente localizados en algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Boyacá, Cundinamarca, Huila, Norte de Santander, Santander y Tolima en la región Andina; Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca en la región Pacífico; Caquetá en la región Amazonía; y Cesar y Córdoba en la región Caribe.
- Por probabilidad moderada de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos localizados en algunos municipios de los departamentos de Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena y Sucre en la región Caribe; y Arauca, Casanare y Meta en la región Orinoquía.

ALERTA AMARILLA

- Por probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca del río Páez; varios ríos del norte y centro del departamento de Tolima; cuenca del río Bogotá; cuenca del río Sumapaz; cuencas de los ríos La Miel y Guarinó; cuenca del río Nare; cuenca alta del río Cauca; cuenca del río Porce; cuencas de los ríos Chicamocha, Lebrija, Suárez y Carare; cuenca alta del río Patía; cuenca alta del río San Juan; cuencas de los ríos Telembí y Mira; cuenca del río Orteguzaza; corrientes del departamento de Caquetá; y cuenca alta del río Atrato.
- Por niveles altos y/o incrementos súbitos en el río Amazonas; río Pescado; cuenca alta del río Arauca; y cuenca media y baja del río San Juan.
- Por baja posibilidad de deslizamientos de tierra en sectores inestables o de alta pendiente, localizados en las regiones Andina, Pacífica, Caribe, Orinoquía y Amazonia.
- Por pleamar en el Océano Pacífico.

PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

Predominarán las condiciones cubiertas con precipitaciones entre ligeras y moderadas. No se descarta la posibilidad de actividad eléctrica.

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

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Predominarán las condiciones cubiertas con precipitaciones entre ligeras y moderadas. No se descarta la posibilidad de actividad eléctrica.

El Servicio Geológico Colombiano reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 292 Lon: -75.05

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

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

En la mañana se estima cielo parcialmente cubierto con precipitaciones. Para la tarde y noche predominará el tiempo seco.

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	SUR	0 - 5	0 - 9
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	ESTE	0 - 5	0 - 9

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

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

El Servicio Geológico Colombiano reporta en nivel AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA. Lat: 4.89 Lon: -75.32

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

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO DE MAYASQUER

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

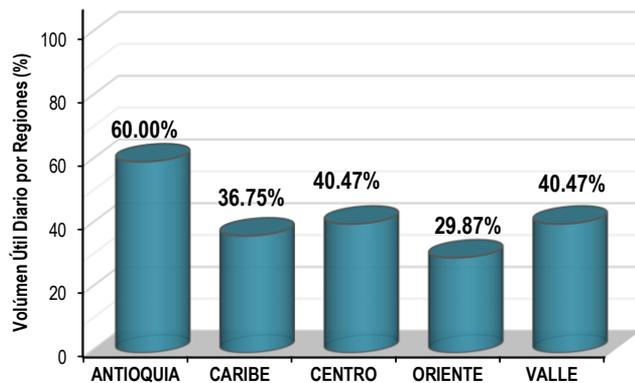
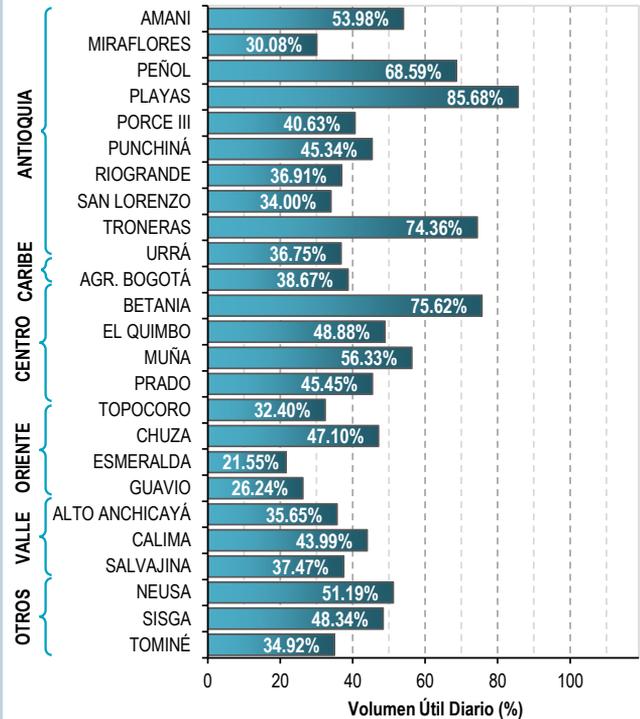
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	ESTE-NORESTE	0 - 5	0 - 9
18,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
24,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
30,000	ESTE	10 - 15	18 - 27

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

Jueves, 21 de marzo de 2019



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

Síguenos en Twitter @IDEAMColombia



PRECIPITACIONES

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

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	Bello (68,0), Peñol (57,2), Valdivia (38,0), Cáceres (37,0), Sonsón (33,2), Caucasia (30,0).
BOGOTÁ D.C	Bogotá D.C – Colegio Emanuel Alzón Suba (40,2), Bogotá D.C – INEM Kennedy (37,5), Bogotá D.C - Sede IDEAM (30,5).
BOLÍVAR	Pinillos (45,3), Santa Rosa del Sur (31,0).
BOYACÁ	Arcabuco (49,7), Ramiriquí (43,8), Chiquiza (42,0), Tunja (38,0), Ventaquemada (35,2).
CALDAS	Manzanares (40,5).
CAQUETÁ	Valparaíso (45,0).
CAUCA	El Tambo (46,7), Popayán (34,0), Cajibío (33,2).
CESAR	El Paso (40,0), Chimichagua (33,0).
CUNDINAMARCA	Supatá (40,0), Chaguaní (38,5), Zipaquirá (35,0), Sopó (34,8), Cucunubá (31,5), Puerto Salgar (31,2), Mosquera (31,0).
HUILA	Tesalia (68,0), Altamira (52,2), Elías (44,0), Tesalia (43,0), Garzón (42,0), Garzón (36,0), Neiva (31,0), Yaguará (30,0).
NARIÑO	Leiva (51,0), Pasto (Chachagüi) (41,6), Samaniego (35,6).
NORTE DE SANTANDER	Cúcuta (34,7), Abrego (33,0).
PUTUMAYO	San Miguel (37,8), Villagarzón (35,7), Puerto Leguizamó (34,9).
QUINDIO	Salento (42,0).
RISARALDA	Pereira (41,0).
SANTANDER	Coromoro (45,5), Puerto Wilches (32,0).
SUCRE	Majagual (40,0).
TOLIMA	Ibagué (67,5), Líbano (65,0), Ataco (45,0), Ataco (40,5), Coyaima (36,0).
VALLE DEL CAUCA	Zarzal (64,0).

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	Valparaíso (Fredonia) (36,2).
ARAUCA	Arauca (37,3).
BOLÍVAR	Zambrano (37,6), Magangué (36,2), María La Baja (35,4), Pinillos (35,3), Arjona (35,2).
CASANARE	Trinidad (37,0), Tauramena (36,2), Orocué (35,2).
CESAR	Valledupar (38,0) , Agustín Codazzi (37,4), Chiriguaná (35,6).
CÓRDOBA	Chima (35,6), Ciénaga de Oro (35,2), Montería (35,0), Ayapel (35,0).
GUAINÍA	Inírida (35,0).
LA GUAJIRA	Urumita (38,0) , Hatonuevo (35,0).
VICHADA	Puerto Carreño (37,2), Cumaribo (35,4).



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Viernes 22 y sábado 23 de marzo de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	<p>VIERNES. Para la tarde se estiman condiciones de cielo mayormente cubierto; lluvias en amplias zonas de la ciudad, las más significativas en los sectores occidente y norte; en la Sabana se prevé lluvias moderadas al oriente y norte; no se descarta actividad eléctrica. Durante la noche se prevén lluvias esporádicas en la capital en el suroriente del área; para la Sabana se prevé lluvias ocasionales al oriente, sur y norte del área.</p> <p>SÁBADO. Condiciones nubosas en el área con precipitaciones dispersas, las más intensas en las horas de la tarde y noche.</p>
CARIBE	<p>VIERNES. Para la tarde continuará el cielo parcialmente nublado; se estiman lluvias en sectores de Córdoba, Sucre, sur de Bolívar, Cesar y Magdalena. Durante la noche el cielo estará entre ligera y parcialmente nublado; son probables lluvias ocasionales al sur de la región, en áreas de Sucre, Bolívar, Magdalena y Cesar; alguna probabilidad de lluvias ligeras en inmediaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta; precipitaciones de menor intensidad en Córdoba.</p> <p>SÁBADO. En la jornada se estiman lluvias en zonas de del sur de Bolívar, Cesar y en la Sierra Nevada de Santa Marta. Precipitaciones de menor intensidad en Córdoba. Tiempo seco en el resto de la región.</p>
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	<p>VIERNES. Durante las horas de la tarde, se estima que predominen las condiciones secas; no obstante, son posibles lloviznas intermitentes en el archipiélago. En la noche se estima persistan las condiciones de tiempo seco, sin embargo, no se descartan lloviznas de corta duración en la isla de San Andrés.</p> <p>SÁBADO. Durante la jornada predominará el tiempo seco con cielo parcialmente cubierto en el área.</p>
MAR CARIBE	<p>VIERNES. El mar Caribe nacional a lo largo de la jornada, se estiman condiciones de tiempo seco y cielo entre ligera y parcialmente cubierto.</p> <p>SÁBADO. Continuarán las condiciones de tiempo seco a lo largo del mar Caribe con cielo entre ligera y parcialmente cubierto.</p>
ANDINA	<p>VIERNES. En la tarde se estima persistan las condiciones nubosas en gran parte de la región; se prevén lluvias al sur de Antioquia y Santander, amplios sectores del eje cafetero, occidente de Boyacá y Cundinamarca, suroriente de Norte de Santander y montañas de Nariño. Por la noche se prevé cielo mayormente nublado; son probables lluvias en sectores de los santanderes, Antioquia, occidente y norte de Boyacá, occidente de Cundinamarca, oriente y norte de Tolima y en diferentes sectores de Huila.</p> <p>SÁBADO. Se estima una jornada con cielo entre parcial y mayormente nublado en gran parte de la región; lluvias de variada intensidad, las de mayor volumen en horas de la tarde y noche, en zonas de Antioquia, Santander, Boyacá, eje cafetero, Cundinamarca, sur de Tolima y sectores de Cauca y Nariño. Posibles descargas eléctricas aisladas.</p>

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...



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

Disponible para



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



Viernes 22 y sábado 23 de marzo de 2019

REGIÓN	PRONÓSTICO
INSULAR PACÍFICO	VIERNES. Para Gorgona y Malpelo a lo largo de la jornada se estima cielo mayormente nublado. Eventuales lluvias ocasionales. SÁBADO. Se estima predominio de tiempo seco con cielo parcialmente cubierto en Malpelo y Gorgona.
PACÍFICO	VIERNES. Para las horas de la tarde se prevé cielo mayormente nublado; lluvias dispersas al centro y sur de la región, las más intensas en zonas de sur de Chocó, occidente de Valle y oriente de Nariño. Probabilidad de actividad eléctrica ocasional. Durante la noche las precipitaciones se estiman en centro y sur de Chocó, sectores de Valle, oriente de Cauca y sur de Nariño. SÁBADO. Se espera abundante nubosidad en el área con lluvias en gran parte de la región. Las más intensas se prevén en sectores del sur de Chocó, oriente de los departamentos de Valle y Cauca; en Nariño se estiman lluvias de menor intensidad. Alta posibilidad de descargas eléctricas.
OCÉANO PACÍFICO	VIERNES. Se prevén lluvias moderadas en cercanías al centro del litoral. En el resto del área se estima predominio de tiempo seco. SÁBADO. Cielo entre parcial a nublado con algunas precipitaciones ligeras en vecindades del litoral centro y norte; especialmente en horas de la noche y madrugada.
ORINOQUIA	VIERNES. En la tarde se estima cielo parcialmente nublado; eventuales lluvias en Meta y Vichada, con probabilidad de actividad eléctrica aislada. Durante la noche se prevé lluvias en zonas del oriente y norte de Meta y occidente de Vichada. SÁBADO. Se espera cielo entre parcial a mayormente nublado; precipitaciones en diversos sectores de Meta, Vichada, oriente de Arauca y Casanare. Se estima que las mayores precipitaciones se den en la tarde y noche.
AMAZONIA	VIERNES. Durante la tarde se estima abundante nubosidad en la región; lluvias de variada intensidad en amplias zonas del piedemonte amazónico, Guainía, Guaviare, Amazonas y Vaupés. En la noche el cielo estará mayormente nublado; se pronostican lluvias en sectores de Amazonas, Vaupés y occidente de Putumayo y Caquetá. SÁBADO. Se prevén precipitaciones de variada intensidad a lo largo de la región; las más intensas en sectores de Caquetá, Putumayo, Amazonas, Guaviare, Vaupés y Guainía. Estas lluvias se presentarán principalmente en horas de la tarde y noche. Alta posibilidad de tormentas eléctricas.

Planeando tu día?
Descarga YA y conoce...

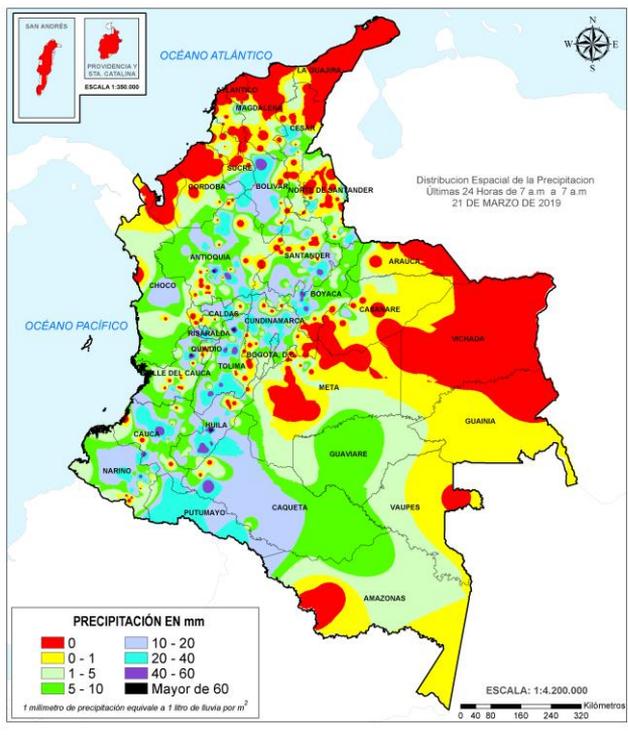


Consúltalo a diario y únete a la Cultura del Pronóstico del IDEAM

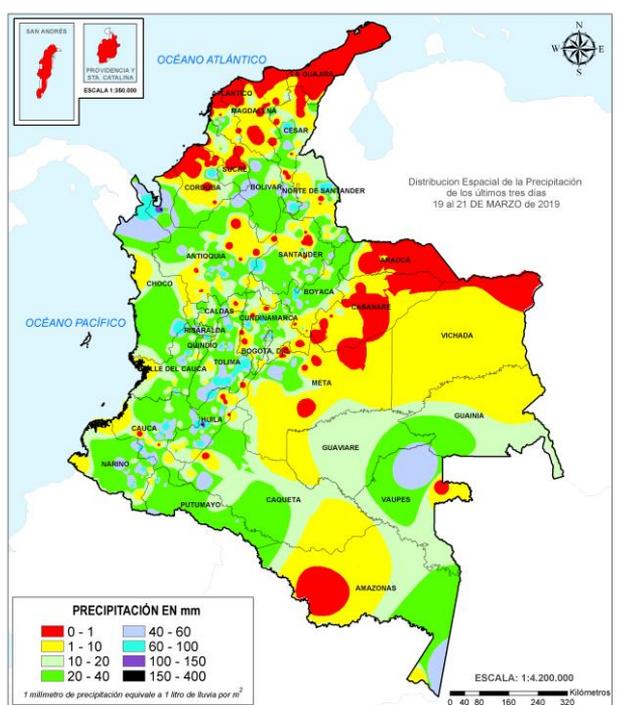
Disponible para  

MAPAS DE PRECIPITACIÓN

Precipitación diaria: desde las 7:00 a. m. del jueves 21 hasta las 7:00 a. m. del viernes 22 de marzo de 2019.



Precipitación últimas 72 horas: desde las 7:00 a. m. del martes 19 hasta las 7:00 a. m. del viernes 22 de marzo 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 ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
NARANJA**

CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO NEGRO.

Se mantiene esta alerta para la cuenca del río Negro, dados los incrementos súbitos en el nivel a la altura de los municipios de Nimaima y El Peñón (Cundinamarca), por lo cual se previene a pobladores estar atentos a ésta condición hidrológica.

CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO FONCE.

Debido a las precipitaciones de las últimas 36 horas, el nivel del río Fonce mantiene la condición de ascenso moderado pero sin superar la cota de afectación; debido al tránsito de onda, en el municipio de San Gil (especialmente en sectores bajos del Parque Gallineral) se registran ascensos. Se resalta que el río Fonce, el cual nace de la afluencia de los ríos Táquiza y Pienta, desde su parte alta viene ascendiendo, y ésta situación se observa hasta su desembocadura en el río Suárez; adicionalmente a la altura del municipio de Páramo (Santander) también se presentan moderadas crecidas. Se resalta que la anterior condición hidrológica no ha causado afectación en ninguno de los sectores por los cuales éste río transcurre y se prevé que dicha situación continúe en fin de semana, siendo su tendencia en las próximas horas a descender; los registros oscilan en el rango de medios, correspondientes a la época del año.

CRECIENTES SÚBITA EN LA CUENCA DEL RÍO OPÓN.

Se mantiene esta alerta dados los incrementos súbitos en el nivel del río la Colorada, afluente al río Opón a la altura de Barrancabermeja (Santander). También se recomienda especial atención para el municipio de Simacota (Santander).

REGIÓN PACÍFICO

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
NARANJA**

NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO SAN JUAN.

Se mantiene esta alerta por niveles altos del río San Juan, a la altura de los municipios de medio San Juan y Litoral de San Juan (departamento del Chocó), no se descarta situación similar para los demás aportantes de la cuenca baja como son los ríos Sipi, Capoma, Munguidó y Calima entre otros. También se recomienda especial atención en los municipios de de Cértegui, Río Quito, Condoto, San Juan y Río Iró en el departamento del Chocó, ante la eventualidad de crecidas del río San Juan.

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
	<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO PÁEZ. Se mantiene esta alerta ante posibles incrementos súbitos en el nivel, a la altura de los municipios La Plata y Tesalia (Huila). Las crecidas de éste río son amortiguadas por el embalse de Betania.</p>	
	<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN VARIOS RÍOS DEL NORTE Y CENTRO DEL TOLIMA. Se mantiene esta la alerta ante la posibilidad de incrementos súbitos en el nivel de algunos ríos del norte del Tolima como son el río Recio (municipio de Lérica), río Lagunilla (municipio de Líbano) y río Gualí (municipio de Fresno, Mariquita y Honda), así como para otros del centro del departamento como son Coello, Tetuán, Ortega, Cucuana, Luisa, Opia, Prado, y Saldaña, entre otros directos al Magdalena.</p>	
	<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ. Se mantiene esta alerta ante posibles incrementos de los niveles del río Bogotá y afluentes. Actualmente se registra ascenso a la altura del municipio de Cajicá.</p>	
	<p>PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LA CUENCA DEL RÍO SUMAPÁZ. Se mantienen esta alerta ante posibles incrementos en el nivel del río Sumapaz, y afluentes. En las ultimas horas se registra ascensos a la altura de municipio de Melgar (Tolima) y en uno de sus afluentes el río Blanco a la altura del municipio de Silvania (Cundinamarca).</p>	
	<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ. Se mantiene esta alerta por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos La Miel (municipio de Sonsón, Antioquia) y Guarinó (municipio de la Victoria, Caldas), los cuales drenan al río Magdalena.</p>	
	<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO NARE Se mantiene esta alerta por posibles incrementos en las cuencas de los ríos Nare a la altura del municipio de San Luis (Antioquia).</p>	
	<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN ALGUNOS RÍOS DE LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAUCA Se mantiene esta alerta por probabilidad de crecientes súbitas en las cuecas de los ríos Cauca, Palacé, Piendamó, Salado y Palo en el departamento del Cauca.</p>	
	<p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO PORCE Se mantiene esta alerta por posibles incrementos súbitos en la cuenca del río Porce y afluentes, incluyendo algunas corrientes del área Metropolitana del Valle de Aburrá (Antioquia).</p>	

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN ANDINA (continuación)	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS CHICAMOCHA, LEBRIJA, SUÁREZ Y CARARE. Se prevé incrementos súbitos en las cuencas de los ríos Chicamocha, Lebrija, Carare y Suárez, en los departamentos de Santander y Boyacá. Particularmente en el departamento de Santander, se recomienda especial atención para el río Carare, en zonas bajas de Barrancabermeja, e igualmente para el río Suárez, a su paso por los municipios de Puente Nacional, Barbosa, Güepsa y San Benito.</p>		

REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>PROBABILIDAD CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO PATÍA. Se mantiene esta alerta ante los incrementos moderados en los niveles de la cuenca del río Patía, tanto en el cauce principal como sus afluentes los ríos Mayo, Juananbú, Guachicono y Guátara, registrados en las últimas horas (departamentos de Cauca y Nariño).</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO SAN JUAN. Se mantiene esta alerta para la cuenca alta del río San Juan, tanto para el cauce principal como para sus afluentes los ríos Tamaná y Cajón, a la altura de los municipios de Tadó, Nóvita, Istmina y Andagoya (Chocó).</p> <p>PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS TELEMBÍ Y MIRA Se prevé incrementos súbitos en los niveles del río Telembí municipio Barbacoas y en el río Mira y sus afluentes municipio de Tumaco, los cuales desembocan en el litoral pacifico en el departamento de Nariño. También por efecto de las lluvias en la cuenca alta y media del río Mira, se generaron importantes moderados de los niveles de sus afluentes así como en el propio río Mira; se recomienda especial atención a las zonas ribereñas bajas en los sectores de Puerto Candelillas (Llorente) hasta San Isidro (Tumaco), en el departamento de Nariño, y particularmente en las veredas de Imbilí, Aguaclara, Candelilla y Buchelli, La Playa y Peña Colorada, ubicadas en el sector antes mencionado, e igualmente en varias veredas del municipio de Tumaco (especialmente la vereda Tangaríal).</p>		

ALERTAS POR NIVELES DE LOS RÍOS

REGIÓN AMAZONIA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS.

Se mantiene esta alerta por niveles altos en el río Amazonas, a la altura del municipio de Leticia, esta condición hidrológica es normal para la época del año y se espera que la cota de afectación se alcance para finales del mes de marzo o principios del mes de abril.

POR CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO ORTEGUAZA.

Se prevé incrementos moderados en el transcurso del día, debido a la reactivación de las lluvias en el piedemonte Caqueteño; también se tiene la posibilidad de crecientes súbitas en varios ríos y quebradas, y especialmente se destacan los incrementos importantes de los ríos Hacha y Caraño, ambos afluentes del río Orteguzaza. Por ésta misma condición hidrológica, se recomienda especial atención en las ciudades de Florencia, Puerto Rico, Paujil, Doncello, Albania y San José de Fragua (Caquetá).

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS DE CORRIENTES EN EL DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ.

Se eleva el nivel de esta alerta dados los incrementos en el nivel registrados en los ríos Sangoyaco y Mulato, por lo que no se descarta que esta condición hidrológica se replique en el río Mocoa, ubicados en la cuenca alta del río Caquetá.

POR INCREMENTOS DE NIVELES DEL RÍO PESCADO.

Por la reactivación de las lluvias, desde la madrugada de hoy se registra incremento moderado del río Pescado; especial atención para el municipio de Valparaíso (Caquetá).

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO ATRATO

Se mantiene esta alerta para los ríos en la cuenca alta del río Atrato como son Cabí, Quito, Andágueda y Cértegui, entre otros. Actualmente se registra tendencia al ascenso a la altura del municipio de Quibdó.

REGIÓN ORINOQUIA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO ARAUCA

Se mantiene esta alerta ante los incrementos de los ríos Cobugón y Margua en la cuenca alta del río Arauca, lo cual puede generar incrementos el nivel del cauce principal del río Arauca, a la altura del municipio de Arauquita.

ALERTAS POR AMENAZAS DE DESLIZAMIENTO

ALERTA ROJA:

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

ALERTA NARANJA:

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

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p>HUILA: Tesalia. QUINDÍO: Salento.</p>		

REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p>CHOCÓ: Istmina, Medio San Juan.</p>		

REGIÓN AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p>PUTUMAYO: Mocoa</p>		

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ANTIOQUIA: Armenia, Carepa, Carmen de Viboral, Cocorná, Granada, Heliconia, Puerto Triunfo, Remedios, San Francisco, San Luis, Sonsón, Yalí y Yondó (Casabe). BOYACÁ: Arcabuco y Puerto Boyacá. CUNDINAMARCA: Supatá. HUILA: Aipe, Altamira y Neiva. NORTE DE SANTANDER: Chitagá, Sardinata y Toledo. SANTANDER: San Vicente de Chucurí. TOLIMA: Ataco, Carmen de Apicalá, Chaparral, Cunday, Líbano, Melgar, Prado, Purificación, Rioblanco y Villarrica.</p>		

REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>CAUCA: Argelia, El Tambo, Guapi, López, Popayán, Rosas y Timbiquí. CHOCÓ: Condoto, Medio Baudó (Boca de Pepé), Nóvita, Río Iró (Santa Rita), San José del Palmar, Sipí y Tadó. NARIÑO: Barbacoas, Buesaco, El Charco, Leiva y Los Andes (Sotomayor). VALLE DEL CAUCA: Bolívar y Zarzal.</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 AMAZONÍA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>CAQUETÁ: Belén de los Andaquíes, Morelia y San José del Fragua.</p>		
REGIÓN CARIBE	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CESAR: La Gloria y Pelaya. CÓRDOBA: Montelíbano, Puerto Libertador y San Jose de Ure.</p>		
REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Anorí, Belmira, Betulia, Briceño, Buritica, Cáceres, Caicedo, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Ituango, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Nariño, Olaya, Puerto Berrío, Puerto Nare, Sabanalarga, Salgar, San Carlos, San Jerónimo, San Pedro de Los Milagros, Santa Bárbara, Santa Fe de Antioquia, Segovia, Sopetrán, Tarazá, Titiribí, Uramita, Urao, Valdivia, Yarumal, Yolombó y Zaragoza.</p> <p>BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Betétiva, Boavita, Buenavista, Campheroso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, Covarachía, Cubará, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Monquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Páez, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz de Rio, Pesca, Pisba, Quípama, Rondón, Saboyá, San Eduardo, San José de Pare, San Luis de Gaceno, San Mateo, San Pablo de Borbur, Santana, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita y Ventaquemada.</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, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.C., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapí, Cáqueza, Carmen de Carupa, Chaguaní, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Gachalá, Gachetá, Gama, Guaduas, Guatavita, Guayabal de Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Mchetá, Manta, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paima, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio de Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Juan de Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Silvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipí, Ubalá, Útica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón y Zipaquirá.</p> <p>HUILA: Colombia, Guadalupe, La Plata, Nátaga, Paicol, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Santa María, Suaza, Tarqui y Yaguará.</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
<p>NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Arboledas, Cáchira, Cácuta, Chinácota, Convención, Cúcuta, Cucutilla, Durania, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Salazar, San Calixto, Santiago, Silos, Teorama y Villa Caro.</p> <p>QUINDÍO: Calarcá y Córdoba.</p> <p>RISARALDA: Santa Rosa de Cabal.</p> <p>SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Barrancabermeja, Bucaramanga, Carcasí, Cerrito, Charalá, Charta, Chipatá, Cimitarra, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, El Carmen, El Guacamayo, El Playón, Florián, Floridablanca, Girón, Guaca, Guavatá, Güepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Oiba, Onzaga, Piedecuesta, Puente Nacional, Puerto Wilches, Rionegro, Sabana De Torres, San Andrés, San Benito, San Miguel, Santa Helena del Opón, Sucre, Suratá, Tona, Valle de San José y Vélez.</p> <p>TOLIMA: Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Cajamarca, Casabianca, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Suárez y Villahermosa.</p>		

REGIÓN PACÍFICO	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CAUCA: Balboa, Buenos Aires, Caldono, Corinto, Inzá, Jambaló, La Sierra, Miranda, Páez (Belalcázar), Patía (El Bordo), Piendamó, Santa Rosa, Santander de Quilichao, Silvia, Sotará (Paispamba), Toribío y Totoró.</p> <p>CHOCÓ: Bahía Solano (Mutis), Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), El Carmen y El Litoral del San Juan (Docordó).</p> <p>NARIÑO: Albán (San José), Cumbitara, Linares, Mallama (Piedrancha), Samaniego, San Pedro de Cartago (Cartago) y Santa Bárbara (Iscuandé).</p> <p>VALLE DEL CAUCA: Buenaventura, Buga, Bugalagrande, Cali, Calima (El Darién), Dagua, El Cerrito, El Dovio, Florida, Palmira, Pradera, Riofrío, San Pedro, Sevilla, Trujillo, Tuluá, Versalles, Vijos, Yotoco y Yumbo.</p>		

REGIÓN ORINOQUÍA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>ARAUCA: Tame.</p> <p>CASANARE: Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Monterrey, Nunchía, Paz de Ariporo, Pore, Recetor, Támara, Tauramena y Yopal.</p> <p>META: Acacias, Cubarral, Cumaral, Guamal, Mesetas, Restrepo, San Juanito, Villavicencio y Vistahermosa.</p>		

REGIÓN AMAZONIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA
<p>CAQUETÁ: Puerto Rico.</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
CAQUETÁ	Vía Suaza – Florencia Vía Vergel– Florencia
CUNDINAMARCA	Vía Cajamarca – Bogotá Bogotá – Villavicencio
ANTIOQUIA	Vía Medellín - Bolombolo
CALDAS	Manizales – Fresno
TOLIMA	Cajamarca – Ibagué La Línea KM 43+600
NARIÑO	Vía Pasto - Mocoa
RISARALDA	Tadó - Pereira
BOYACÁ	Vía Yopal - Sogamoso

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: Barranquilla, Galapa, Juan De Acosta, Luruaco, Malambo, Piojó, Puerto Colombia, Tubará. BOLÍVAR: Arjona, Cartagena de Indias, Magangué, Santa Catalina, Santa Rosa, Turbaco, Zambrano. CESAR: Astrea, Bosconia, Curumaní, La Paz, San Diego, Valledupar. CÓRDOBA: Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga de Oro, Lorica, Los Córdoba, Montería, Moñitos, Planeta Rica, Puerto Escondido, Purísima, San Andrés de Sotavento, San Antero, San Bernardo del Viento, San Pelayo. LA GUAJIRA: Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita, Villanueva. MAGDALENA: Algarrobo, Aracataca, Ciénaga, El Retén, Fundación, Nueva Granada, Pivijay, Plato, Remolino, Sabanas de San Ángel, Santa Ana, Santa Bárbara de Pinto, Santa Marta, Sitionuevo. SUCRE: Buenavista, Galeras, San Benito Abad, Sucre, Tolú.</p>		

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales y áreas naturales Los Flamencos, Serranía del Perijá, Sierra Nevada de Santa Marta y Paramillo

REGIÓN ORINOQUIA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
<p>VICHADA: Puerto Carreño.</p>		

Especial atención en los Parques Nacionales Naturales y áreas naturales El Cocuy y Tinigua.

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: Baranoa, Polonuevo, Sabanagrande, Usiacurí. BOLÍVAR: Achí, Clemencia, Hatillo de Loba, Pinillos, San Estanislao, Villanueva. CESAR: El Paso. CÓRDOBA: Ayapel, Canalete. LA GUAJIRA: Barrancas, Hato Nuevo, La Jagua del Pilar. MAGDALENA: Chivolo, Pijiño del Carmen, Tenerife, Zapayán. SUCRE: Majagual, Sampués.</p>		

REGIÓN ORINOQUÍA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
<p>ARAUCA: Arauca, Arauquita, Cravo Norte, Puerto Rondón. CASANARE: San Luis de Palenque, Trinidad. META: Barranca de Upía.</p>		

ALERTAS METEOMARINA

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA

POR PLEAMAR.

Hasta el próximo 28 de marzo, se espera una de las pleamares más significativas del año, debido a la marea astronómica. Por lo tanto, el IDEAM recomienda a habitantes cercanos a la costa, estar atentos a la evolución del fenómeno.

°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:

Alberto Pardo (Hidrólogo), Sergio Rojas (Incendios), Sonia Bermúdez (Deslizamientos), Luis López (Meteorólogo), Mauricio Torres (Datos) y Julián Urrea (Coordinador).

<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:

