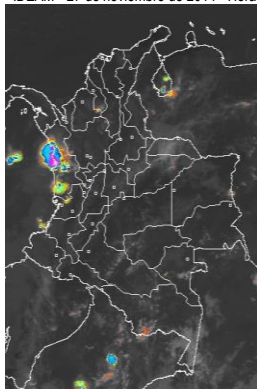


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Durante la mañana a lo largo del territorio nacional prevalecerán condiciones secas; se estima que en horas de la tarde la presencia de nubosidad se incremente y se activen lluvias en especial al occidente y sur del país en el oriente de la región Amazónica en Vaupés, Amazonas, Guaviare, Guainía y el Piedemonte, además, se presentarán lluvias ligeras en el occidente de los departamentos de Santander y Antioquia, Eje Cafetero y norte de Tolima.

IMÁGEN SATELITAL

Imagen GOES 13 - IDEAM * 27 de noviembre de 2014 * Hora 8:45 a.m. HLC.



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN

En la mañana predominarán las condiciones de tiempo seco; para la tarde se estima incremento de la nubosidad y precipitaciones entre ligeras y moderadas.

El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en nivel **AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**. 4.80 -75.62

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	SUR	5 - 10	9 - 18
24,000	SUROESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	SUROESTE	5 - 10	9 - 18

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA

Se estiman condiciones de cielo parcialmente cubierto, durante la mañana predominio de tiempo seco; en horas de la tarde se estiman precipitaciones de carácter ligero.

El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en nivel **AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**. 2.92 -76.05

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

ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS

A lo largo de la jornada predominarán las condiciones parcialmente cubiertas, a lo largo del día predominará el tiempo seco; finalizando la tarde se estiman lluvias ligeras.

El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en nivel **AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**. 1.55 -77.37

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

ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ

A lo largo de la jornada predominarán las condiciones parcialmente cubiertas, durante la mañana predominio de tiempo seco; en horas de la tarde se estiman precipitaciones entre ligeras y moderadas.

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

ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	Km/h
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	SUR	5 - 10	9 - 18
24,000	SUROESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	SUROESTE	5 - 10	9 - 18

ÁREA DEL COMPLEJO VOLCÁNICO CHILES-CERRO NEGRO

Durante la mañana predominio de tiempo seco; en horas de la tarde se estiman precipitaciones de carácter ligero.

El Servicio Geológico Colombiano lo reporta en nivel **AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA** 0.81 -77.93 // 0.76 -77.95

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

LO MÁS DESTACADO

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN **ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** **ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

LLUVIAS	Descenso considerable de las precipitaciones en las últimas 24 horas, las cuales principalmente se registraron en las regiones Andina, Pacífica y sectores aislados de la Caribe, alcanzando el mayor volumen en el municipio de Timbiquí (Cauca) , con 130.0 mm . Se destaca que el de ayer ha sido el más seco en el transcurso del presente mes de noviembre de 2014.
ALERTA NARANJA	<ul style="list-style-type: none"> Por niveles altos en la cuenca baja del río Magdalena. Por niveles altos del río Magdalena en su cuenca media. Probabilidad moderada de deslizamientos de tierra en varias áreas inestables y de alta pendiente localizadas en sectores de las regiones Andina, Pacífica y Orinoquia.
OTROS	<ul style="list-style-type: none"> La temporada de huracanes en el Océano Atlántico, mar Caribe y Golfo de México se extenderá hasta el 30 de noviembre del presente año, situación que en algún momento podría estar favoreciendo de manera indirecta la ocurrencia de condiciones meteorológicas extremas en el país. El IDEAM recomienda estar atentos a los comunicados que se emitan y desde ya tomar las medidas preventivas en áreas de riesgo.



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](#)

PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a **20 mm**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
ANTIOQUIA	San Roque (22.0), Giraldo (20.0) y San Juan de Urabá (20.0).
CAUCA	Timbiquí (130.0) .
CHOCÓ	Bahía Solano (102.0) y Quibdó (21.6).
CUNDINAMARCA	Susa (22.3)
META	Villavicencio (29.0) y Cubarral (26.0).
NORTE DE SANTANDER	Zulia (27.1).
SUCRE	Majagual (40.0)

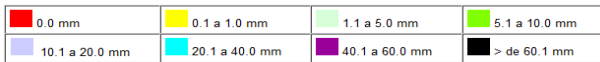
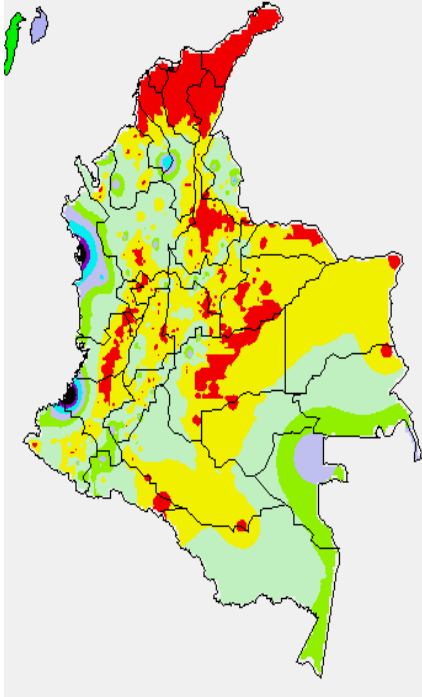
TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron temperaturas iguales o superiores a **35.0°C**:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO
CESAR	Chiriguana (35.6) y Valledupar (35.6).

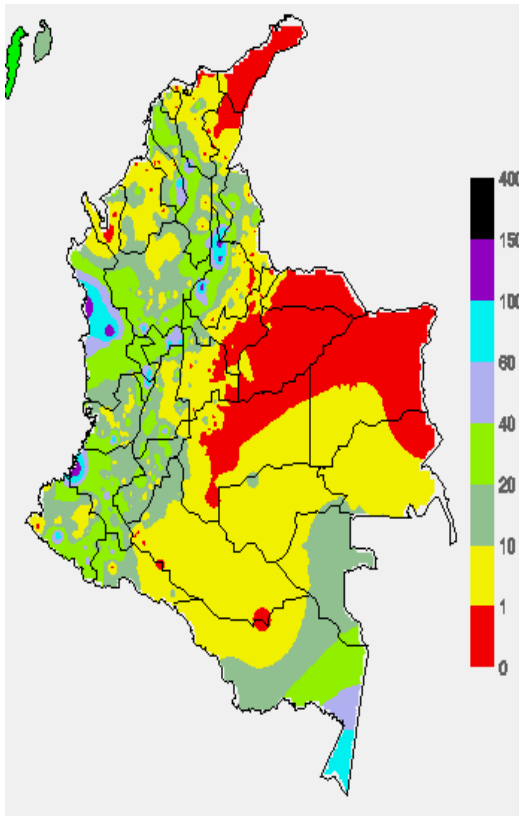
MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del jueves 27 hasta las 7:00 a.m. del viernes 28 de noviembre de 2014.



MAPA DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA DE LOS ÚLTIMOS 3 DÍAS

Desde las 7:00 a.m. del martes 25 de noviembre hasta las 7:00 a.m. del jueves 27 de noviembre de 2014.



ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios (expresados en porcentaje) de reservas de algunos embalses de acuerdo con información consultada en XM

ZONA	EMBALSE		VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
ANTIOQUIA	MIEL I		53.36
	MIRAFLORES		42.20
	PEÑOL		53.65
	PLAYAS		54.31
	PORCE II		5.35
	PORCE III		49.29
	PUNCHINÁ		40.86
	RIOGRANDE2		30.49
	SAN LORENZO		43.49
CARIBE	URRÁ I		23.62
	CENTRO	AGREGADO BOGOTÁ	NEUSA
SISGA			38.32
TOMINÉ			85.179
BETANIA		74.89	
MUÑA		46.71	
ORIENTE	PRADO		81.13
	CHUZA		58.04
	ESMERALDA		26.78
VALLE DEL CAUCA	GUAVIO		22.41
	ALTO ANCHICAYÁ		14.02
	CALIMA 1		75.83
	SALVAJINA		68.20

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO (jueves 27 y viernes 28 de noviembre de 2014).

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	VIERNES: en las primeras horas de la jornada se estima cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. Después del mediodía son previstas precipitaciones en el occidente y norte de la ciudad, además, lluvias ligeras a lo largo de la Sabana. En la noche prevalecerán las condiciones secas. SÁBADO: se prevén condiciones de cielo parcialmente nublado a lo largo de la jornada con predominio de tiempo seco en la mañana; lluvias dispersas o lloviznas durante la tarde y la noche sobre la Sabana y la Ciudad.
ANDINA	VIERNES: durante la mañana se estima cielo entre parcial y mayormente nublado con lluvias en sectores del occidente de Antioquia, el resto de la región predominio de tiempo seco. En la tarde y noche se incrementará la nubosidad sobre la región; lluvias en Antioquia, Eje Cafetero y occidente de Boyacá; precipitaciones menos intensas en el sur de Santander, norte de Tolima, sectores de Huila y en Cundinamarca, tiempo seco en el resto de la región. SÁBADO: cielo parcialmente nublado con precipitaciones entre ligeras a moderadas después del mediodía y durante algunas horas de la noche en zonas de montaña de Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Tolima, Huila y Antioquia. En el altiplano Cundiboyacense y Boyacá son previstas lloviznas dispersas.
CARIBE	VIERNES: en horas de la mañana se espera cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. Para la tarde y noche se intensificará la nubosidad a lo largo de la región con precipitaciones en Córdoba, sectores de Sucre, sur de Bolívar y zonas de Cesar; el resto de la región condiciones secas. SÁBADO: a lo largo de la jornada se estiman condiciones secas con escasa nubosidad, excepto en algunos sectores del sur de Bolívar, Sucre, Córdoba y Urabá donde se prevén lluvias entre ligeras a moderadas después del mediodía y durante algunas horas de la noche.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	VIERNES: a lo largo del día se presentará cielo entre ligera a parcialmente nublado con predominio de tiempo seco. SÁBADO: en el archipiélago se estiman condiciones secas a lo largo de la jornada.
PACÍFICA	VIERNES: se estima que durante la jornada las precipitaciones de mayor volumen acompañadas en algunos casos por actividad eléctrica, se presenten en zonas de Chocó y en Valle del Cauca, las más intensas se presentarán en horas de la mañana y noche. No se descartan lloviznas en el litoral de Nariño. SÁBADO: son previstas condiciones mayormente cubiertas con precipitaciones moderadas acompañadas en algunos casos por actividad eléctrica en áreas de Chocó, Cauca y de Valle del Cauca. Probabilidad de lloviznas en la costa de Nariño.

CONTINUACION PRONÓSTICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
ORINOQUIA	VIERNES: en el transcurso de la jornada predominarán las condiciones de cielo parcialmente cubierto y predominio de tiempo seco, sin embargo, al oriente del departamento de Vichada se esperan lluvias en horas de la tarde y al sur de Meta precipitaciones menos intensas. El resto de la región con predominio de tiempo seco. SÁBADO: en la mayor parte de la región son estimadas condiciones secas, salvo en zonas del piedemonte llanero a la altura de Meta y en el Oriente de Vichada donde se prevén lluvias durante algunas horas de la tarde y noche.
OCEANO PACÍFICO	VIERNES: a lo largo de la jornada se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias especialmente en cercanías a las costas de Chocó y Valle del Cauca. SÁBADO: cielo mayormente nublado con lluvias ligeras en la madrugada y noche al norte y centro del océano Pacífico colombiano.
MAR CARIBE	VIERNES: en gran parte de la zona marítima nacional predominarán las condiciones de tiempo seco, salvo en algunos sectores cercanos al Golfo de Urabá y costas de Córdoba, donde se esperan lluvias ligeras. SÁBADO: se estima cielo parcialmente nublado con lluvias y/o lloviznas, especialmente en zonas aledañas al Golfo de Urabá y al litoral de Córdoba, mientras que, en el resto del área predominarán las condiciones secas.
INSULAR PACÍFICO	VIERNES: se estima que durante la jornada las precipitaciones de mayor volumen acompañadas en algunos casos por actividad eléctrica, se presenten en zonas de Chocó y en Valle del Cauca, las más intensas se presentarán en horas de la mañana y noche. No se descartan lloviznas en el litoral de Nariño. SÁBADO: son previstas condiciones mayormente cubiertas con precipitaciones moderadas acompañadas en algunos casos por actividad eléctrica en áreas de Chocó, Cauca y de Valle del Cauca. Probabilidad de lloviznas en la costa de Nariño.
AMAZÓNICA	VIERNES: a lo largo de la jornada se espera cielo mayormente cubierto y lluvias en la mañana sobre oriente de Caquetá y Sur de Amazonas. En la tarde y noche lluvias moderadas en Guainía, Vaupés y norte de Amazonas; precipitaciones de menor intensidad en Guaviare, oriente de Caquetá y a lo largo del Piedemonte. SÁBADO: a lo largo de la jornada se estiman condiciones nubosas con lluvias de variada intensidad después del mediodía y durante algunas horas de la noche en Guainía, Vaupés y Amazonas.

ALERTAS VIGENTES Y PRODUCTOS ADICIONALES

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.](#)

REGIÓN CARIBE

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO CAUCA.

Aunque en los últimos días no se han presentado lluvias de importancia en las cuencas media y baja del río Cauca, todavía éste río registra niveles altos, especialmente entre la población de Nechí (Antioquia) hasta Pinillos (Bolívar). Se recomienda especial atención a los puntos más bajos de los corregimientos de Margento (municipio de Caucasia, Antioquia) y Colorado (municipio de Nechí, Antioquia), lo mismo que la población de La Raya localizado en la confluencia del río Cauca y el Caño Rabón donde se reportan afectaciones. Se prevé que esta condición hidrológica continúe en los próximos días, y se resalta que es normal para esta época del año.

ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO MAGDALENA.

En la cuenca baja del río Magdalena se mantienen los niveles altos como consecuencia de los aportes provenientes de la cuenca media y también por las precipitaciones sectorizadas en la región Caribe. Aunque esta condición hidrológica aún no ha causado ninguna afectación y se considera normal para la época del año, se recomienda a los pobladores ribereños del sector comprendido entre Gamarra (Cesar) y la desembocadura en el mar Caribe, en especial para:

- **Atlántico:** Palmar de Varela, sectores aledaños a las ciénagas La Luisa y La Chepa, en el sector suroriental del departamento. El nivel de alarma vigente se extiende para los municipios de Bohórquez, Campo de La Cruz, Santa Lucía, Suán, Candelaria, Santo Tomás, Manatí y Puerto Colombia; igual situación se presenta en sectores ribereños bajos del Canal del Dique. Adicionalmente se presentan incrementos importantes de la Ciénaga del Guájaro y en la Ciénaga El Totumo, lo cual puede generar inundaciones lentas en los municipios de Repelón y Luruaco.
- **Bolívar:** San Felipe y El Salto, ubicados en la margen derecha del brazo de Mompóx; Magangué, San Pablo, Calamar, Cantagallo y Hatillo de Loba (corregimientos de San Miguel y Juana Sánchez en la margen derecha de Brazo de Loba).
- **Cesar:** Gamarra en sectores rurales y urbanos del municipio, especialmente en el corregimiento de Capulco; adicionalmente, poblaciones ribereñas de la Ciénaga de Zapatosa, como Chimichagua y Saloa.
- **Magdalena:** Belén en la Ciénaga de Zapatosa, Tenerife, Santa Ana, Pedraza, El Banco y Plato.

ALERTA NARANJA: NIVELES EN ASCENSO CON POSIBILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO ATRATO.

Continúan las fluctuaciones de los niveles, debido a las fuertes precipitaciones registradas ayer y en la madrugada de hoy. Los incrementos son más notorios en el río Atrato, y en varios de sus afluentes (se destacan varios de sus afluentes, como son los ríos Quito, Mumbi y Mumaradó); se recomienda especial atención en zonas bajas comprendidas entre Quibdó y Vigía del Fuerte (Chocó), ante la eventualidad de crecientes súbitas.

REGIÓN ANDINA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra áreas inestables localizadas en el departamento de:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CALDAS	Samaná.
QUINDÍO	Calarcá, Circasia y Salento
SANTANDER	Barrancabermeja, Cimitarra, Puerto Parra, Puerto Wilches, Sabana de Torres

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra áreas inestables localizadas en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CAUCA	El Tambo, López de Micay, Rosas y Timbiquí.
CHOCO	Alto Baudó (pie de Pato), Atrato (Yuto), Bagadó, Bajo Baudó, Bahía Solano, Cértegui, Condoto, El Cantón de San Pablo (Managrú), Istmina, Lloró, Medio Atrato, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Río Quito, Río Iró, Unión Panamericana (Animas).
NARIÑO	Barbacoas y Ricaurte.

ALERTA NARANJA: INCREMENTO DE NIVELES DEL RÍO PATÍA. DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

Se conserva este nivel de alerta Naranja por probabilidad de nuevos incrementos súbitos en el nivel del río Patía a la altura del municipio de Cumbitara (Nariño). Se pronostican lluvias de carácter moderado durante el día en la región. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños mantengan atento seguimiento al comportamiento del nivel del río.

ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ INCREMENTO SÚBITO EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAUCA.

Se mantiene esta alerta dado que se prevé incremento súbito en los niveles de algunos afluentes al río Cauca en la cuenca alta; producto de las precipitaciones de variada intensidad que se presentaron en sectores de la cuenca. Así mismo, se prevé que las lluvias se reactiven durante los próximos días en la región. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños mantengan atento seguimiento al comportamiento del nivel del río cauca y sus afluentes.

ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN CORRIENTES DEL EJE CAFETERO.

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se han presentado en el transcurso del día de ayer en el Eje Cafetero principalmente en el departamento de Caldas, por lo que se prevé crecientes súbitas en los niveles de los ríos Arma, Chinchiná, Risaralda y Otún.

REGIÓN ORINOQUIA

ALERTA NARANJA: DESLIZAMIENTOS DE TIERRA.

Amenaza moderada por deslizamientos de tierra áreas inestables localizadas en los departamentos:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
META	El Calvario, Restrepo y Villavicencio.

REGIÓN AMAZÓNICA

CONDICIONES NORMALES

MAR CARIBE

CONDICIONES NORMALES

OCEANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: PLEAMAR

Hasta hoy 28 de noviembre se presentará una de las mareas astronómicas más significativas del mes sobre el litoral del Océano Pacífico colombiano, por lo anterior, se recomienda a las embarcaciones menores consultar con las Capitanías de puerto.

Omar FRANCO TORRES, Director General
Christian EUSCÁTEGUI COLLAZOS, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas

Profesionales de turno:

Henry ROMERO, Vicente PEÑA, Mario MORENO, Carlos PINZÓN, Catherine TOBÓN, Diego Suarez y Alberto PARDO.

Internet: <http://www.ideam.gov.co>
Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co
Calle 25 d # 96b - 70, piso 3. Bogotá, D.C.
Teléfono: 3527160 ext. 1334-1336.

Síganos en: **Twitter:** @IDEAMColombia; **Facebook:** www.facebook.com/ideam.instituto
YouTube: Canal de InstitutoIDEAM / <http://www.youtube.com/user/InstitutoIDEAM>

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

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

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

CONDICIONES NORMALES Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

°C: grados Celsius; m: metros; mm: milímetros; msnm: metros sobre nivel del mar;

Km/h: kilómetros por hora

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geoestacionario Operacional Ambiental).

GOES-13 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

HLC: hora local colombiana

PNN: Parque Nacional Natural; SFF: Santuario de Fauna y Flora