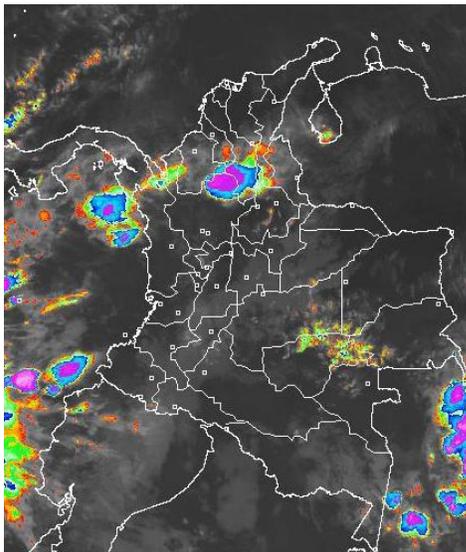


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

Se presentan condiciones de cielo parcialmente nublado y tiempo seco en amplios sectores; esta condición no será constante ya que después del mediodía se prevé incremento de la nubosidad y precipitaciones entre moderadas y fuertes principalmente en la región Andina Central y Sur, Sur de la región Caribe y región Pacífica. Se mantiene la **ALERTA ROJA** por ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en varios sectores de las regiones Caribe, Orinoquia, Amazónica y Andina. Se mantiene la amenaza alta y moderada por deslizamientos en áreas inestables de los departamentos de Antioquia, Chocó y Caldas. **ALERTA NARANJA** por niveles altos en el río Atrato en Quibdó y poblaciones ribereñas aguas abajo. **ALERTA NARANJA** por niveles altos en el río Arauca y algunos de sus afluentes.

IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES-14 * 9 de febrero de 2012 * Hora 9:00 a. m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN (4.8, -75.62)			
Cielo mayormente nublado con probabilidad de lluvias entre ligeras a moderadas principalmente en horas de la tarde.			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10.000	ESTE	5	9
18.000	ESTE	15	28
24.000	NORESTE	15-20	28-37
30.000	VARIABLE	10	18
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA (2.92 -76.05)			
Cielo parcialmente nublado con lluvias entre moderadas a fuertes principalmente en horas de la tarde.			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10.000	SURESTE	5	9
18.000	ESTE	10-15	18-28
24.000	NORESTE	20	37
30.000	SURESTE	10-15	18-28
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS (1.55, -77.37)			
Durante la jornada cielo parcialmente nublado con precipitaciones ligeras a lo largo de la jornada.			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10.000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18.000	ESTE	10-15	18-28
24.000	ESTE	20	37
30.000	SURESTE	10-15	18-28

LO MÁS DESTACADO

- Las lluvias de mayor consideración se reportaron en los departamentos de Meta, Cauca, y Valle del Cauca. El mayor volumen se registró en el municipio de **Barbacoas** (Nariño) con **77.7 mm**.
- ALERTA ROJA** por amenaza alta por incendios de la cobertura vegetal en las regiones Caribe, Orinoquia, Amazonia y la Región Andina.
- ALERTA ROJA** por niveles altos del río Cauca en Mediacanoa (Yotoco, Valle del Cauca).
- ALERTA NARANJA** por amenaza moderada de deslizamientos de tierra en áreas inestables de los departamentos de Caldas y Chocó.
- ALERTA NARANJA** por niveles altos del río Atrato en Quibdó y aguas abajo.
- ALERTA NARANJA** por niveles altos del río Arauca a la altura de Arauca (Arauca), se recomienda estar atentos ante posibles incrementos del nivel del río.

PRECIPITACIONES

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

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
ANTIOQUIA	Urao (27.3), Cocorná (26.0)
BOYACÁ	San Pablo de Borbur (27.9), Moniquirá (36.2)
CALDAS	Manizales (21.0)
CAQUETÁ	Valparaiso (64.0), Florencia (69.0), Belén de los Andaquíes (28.0), San José de Fragua (56.5), Solano (63.0)
CAUCA	Santander de Quilichao (72.0), Buenos Aires (26.0), Piendamó (26.8), Puerto Tejada (30.0), Santa Rosa (20.7)
CASANARE	Villanueva (21.0), Orocué (28.0), Paz de Ariporo (24.0), Trinidad (63.0)
CESAR	Chimichagua (30.4)
CHOCO	Quibdó (40.7)
HUILA	Acevedo (45.0), Isnos (20.0), Altamira (22.0)
META	Puerto Lleras (29.0), Fuente de Oro (25.0), San Juan de Arama (67.0), Granada (30.0), Mesetas (32.0), Cabuyaro (29.0), Restrepo (28.0)
NARIÑO	Barbacoas (77.7)
NORTE DE SANTANDER	Tibú (21.5)
PUTUMAYO	Mocoa (37.9), San Francisco (26.2)
RISARALDA	Pereira (35.7), Belén de Umbria (30.0)
SANTANDER	Chimá (25.0), Sucre (20.0), Zapatoca (23.0), Mogotes (21.0), El Carmen (25.0), Coromoro (23.2)
SUCRE	San Benito (25.0)
TOLIMA	Ortega (46.0), Ataco (35.6), Ambalema (70.0), Ibagué (34.0)
VALLE DEL CAUCA	Cali (47.6), Florida (43.0), Bugalagrande (27.7), Candelaria (44.0), Ginebra (31.0), Bugalagrande (25.0), Zarzal (22.0), Roldanillo (43.0), Sevilla (27.5), Buenaventura 840.3)
VICHADA	Cumaribo (24.0)

TEMPERATURAS MÍNIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas inferiores a 5°C:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOYACÁ	Cerínza (4.6°C)
CUNDINAMARCA	Madrid (3.5°C), Chocontá (2.2°C), Suba (1.8°C), Tenjo (3.4), Sopó (3.8°C), Subachoque (4.2°C)
NARIÑO	Ipiales (4.5°C)

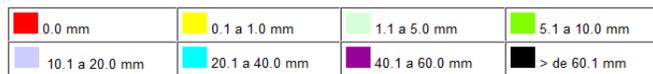
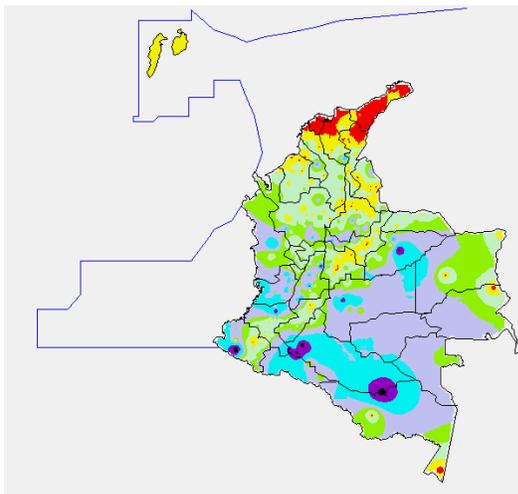
TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas superiores a 35°C:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
BOLÍVAR	María la Baja (35.0°C), Carmen de Bolívar (35.0°C)
CESAR	Codazzi (36.2°C), Valledupar (36.6°C)

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del miércoles 8 de febrero hasta las 7:00 a.m. del jueves 9 de febrero de 2012.



ESTADO DE LOS EMBALSES

A continuación se relacionan los volúmenes útiles diarios de reservas de algunos embalses de acuerdo con información de hoy a las 6:00 a. m. consultada en XM:

EMBALSE	DEPARTAMENTO	VOLUMEN ÚTIL DIARIO, %
PLAYAS	Antioquia	103.73
TRONERAS	Antioquia	46.54
EL PEÑOL	Antioquia	100.80
SAN LORENZO	Antioquia	64.72
RIOGRANDE 2	Antioquia	88.02
MIRAFLORES	Antioquia	89.96
PORCE III	Antioquia	45.94
PORCE II	Antioquia	39.27
PUNCHINÁ	Antioquia	58.71
ESMERALDA	Boyacá	67.44
MIEL I	Caldas	93.03
SALVAJINA	Cauca	78.38
URRÁ I	Córdoba	72.63
GUAVIO	Cundinamarca	90.28
MUÑA	Cundinamarca	100.05
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	71.40
CHUZA	Cundinamarca	54.27
BETANIA	Huila	96.21
PRADO	Tolima	106.95
CALIMA 1	Valle del Cauca	97.20
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	47.85

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGIÓN	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	JUEVES: En la mañana cielo entre parcial y mayormente nublado intervalos cortos de Sol y predominio de tiempo seco. En horas de la tarde fortalecimiento de la nubosidad con precipitaciones ligeras principalmente hacia los Cerros Orientales y Norte de la Sabana. La temperatura Máxima estará cercana a los 19°C. VIERNES: Se prevé cielo parcialmente nublado con predominio de tiempo seco durante la jornada.
ANDINA	JUEVES: En horas de la mañana, cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias moderadas en Norte de Santander y Norte de Antioquia precipitaciones menos intensas en Tolima, Cundinamarca y Boyacá. En horas de la tarde y la noche incremento de la nubosidad con lluvias entre moderadas a fuertes a lo largo de la región las más intensas en Antioquia, Eje Cafetero, Cundinamarca, Boyacá, Santander Huila y Tolima. VIERNES: Se prevé cielo parcialmente nublado con lluvias entre ligeras a moderadas principalmente en horas de la tarde en Antioquia, Eje Cafetero, Cundinamarca, Boyacá, Santander y Tolima.
CARIBE	JUEVES: En horas de la mañana cielo seminublado con predominio de tiempo seco en gran parte de la región, sin embargo, no se descartan lluvias ligeras en el Golfo de Urabá y Sur de Córdoba, lluvias entre moderadas y fuertes sobre el Sur de Magdalena y Bolívar. En la tarde y noche se mantendrán las lluvias hacia el Golfo de Urabá, y se prevé precipitaciones moderadas en sectores del Sur de Bolívar, Sur de Magdalena, Córdoba y Sucre. VIERNES: Cielo entre ligera ha parcialmente nublado con predominio de tiempo seco y soleado en amplios sectores de la región. En horas de la tarde no se descartan precipitaciones entre ligeras a moderadas en el Golfo de Urabá, sur de Sucre y Magdalena.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	JUEVES: Se prevé cielo seminublado con precipitaciones ligeras principalmente en horas de la tarde. VIERNES: Se mantendrán las condiciones de cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras durante la jornada.
MAR CARIBE	JUEVES: Se prevé cielo seminublado con lluvias en el transcurso de la jornada principalmente en el Occidente del área Marítima. VIERNES: Cielo ligeramente nublado con predominio de tiempo seco.
PACÍFICA	JUEVES: En horas de la mañana, cielo parcialmente nublado, con precipitaciones ligeras a lo largo de la costa del Pacífico. En la tarde y noche fortalecimiento de la nubosidad, con precipitaciones fuertes sobre Cauca y Valle del Cauca. De menor intensidad en Nariño y Choco. VIERNES: Se mantendrán las condiciones de tiempo lluvioso con precipitaciones moderadas en Chocó y de menor intensidad en sectores de Cauca y Valle del Cauca especialmente en horas de la tarde.
INSULAR PACÍFICA	JUEVES: Cielo mayormente nublado con precipitaciones, las más fuertes en horas de la tarde sobre Malpelo. VIERNES: Cielo parcialmente nublado con lluvias entre ligeras y moderadas en el transcurso del día.
OCEANO PACÍFICO	JUEVES: Se mantendrán las condiciones de tiempo lluvioso a lo largo del día las más intensas hacia el Centro y Sur del área Marítima en alta mar. VIERNES: Cielo parcialmente nublado con lluvias moderadas al norte y precipitaciones de menor intensidad en el resto de la región.
ORINOQUIA	JUEVES: En la mañana cielo parcialmente nublado con lluvias ligeras sobre Meta, Casanare y Vichada. En horas de la tarde y noche, aumento de la nubosidad, con precipitaciones entre ligeras y moderadas sobre sectores de Meta, Vichada y Casanare. VIERNES: Se mantendrán las condiciones de cielo parcialmente nublado con lluvias de variada intensidad durante la jornada, las más fuertes se esperan en sectores de Vichada y Occidente de Meta en la tarde.
AMAZONIA	JUEVES: En horas de la mañana cielo parcialmente nublado con precipitaciones ligeras sobre sectores de Amazonas, Guaviare y Guainía. En horas de la tarde y la noche incremento de la nubosidad con precipitaciones entre ligeras a moderadas sobre amplios sectores de la región las más intensas en Amazonas, Vaupés y Guainía. VIERNES: Se mantendrán las condiciones de cielo nublado con lluvias en el transcurso de la jornada en amplios sectores de la región.

ALERTAS VIGENTES

Para mayor información sobre el Pronóstico del Estado del Tiempo, Informes Técnicos Diarios y Comunicados Especiales, e informes de otras áreas temáticas, tales como Hidrología, Deslizamientos de Tierra e Incendios, se sugiere consultar la siguiente dirección electrónica: www.ideam.gov.co

REGIÓN CARIBE

ALERTA ROJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza 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:

Bolívar: Cartagena De Indias, Santa Rosa Del Sur, Simití, Turbaco, Turbaná.
Cesar: Agustín Codazzi, El Copey, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pueblo Bello, San Diego, Valledupar.
Córdoba: Chima, San Andrés De Sotavento, San Bernardo Del Viento.
La Guajira: Dibulla, La Jagua Del Pilar, Manaure, Uribia, Urumita.
Magdalena: Aracataca, Ciénaga, Fundación, Santa Marta, Zona Bananera.

ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

Bolívar: El Carmen De Bolívar, Morales, Santa Catalina.
Cesar: El Paso, San Alberto, San Martín.
Córdoba: Lorica, Momil, Moñitos.
Sucre: San Onofre.

Especial atención amerita el Parque Nacional Natural Sierra Nevada de Santa Marta, Parque Nacional Natural Macuira.

REGIÓN ANDINA

ALERTA ROJA: INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza 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:

Antioquia: Apartadó, Carepa, Santa Rosa De Osos.
Boyacá: Covarachía, Cuitiva, Firavitoba, Iza, La Uvita, Paipa, Pesca, Ráquira, Soatá, Sogamoso, Susacón, Tibasosa, Tipacoque, Tota, Tuta.
Huila: Colombia.
Norte de Santander: Ábrego, Arboledas, Bochalema, Cucutilla, Chinácota, Hacarí, La Playa, Los Patios, Ragonvalia, San Calixto.
Santander: Barrancabermeja, Capitanejo, Cerrito, Cepitá, Concepción, Enciso, Guaca, Málaga, Molagavita, Piedecuesta, San Andrés, San José De Miranda, San Miguel.
Tolima: Dolores.

ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS DEL RÍO CAUCA

Debido a los aportes del río Palo en el día anterior, para la mañana de hoy, se observa nuevamente un moderado ascenso a la altura de Juanchito, y en la estación de Mediacanoa, municipio de Yotoco (Valle del Cauca), por lo que los niveles que se encontraban altos, nuevamente reportan una tendencia al ascenso superando las cotas de afectación, se espera que este comportamiento se mantenga en el día de hoy.

ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños:

Antioquia: Angostura, Chigorodó.
Boyacá: Boavita, Duitama, Sativanorte, Jericó.
Cauca: Inzá, Totoró.
Norte de Santander: Durania, Labateca, Pamplona, Villa Caro.
Santander: Aratoca, Carcasí, Curití, Macaravita, Mogotes, Onzaga, Lebrija, Los Santos, Puerto Parra, Santa Bárbara, Suratá, Zapatocha.
Valle del Cauca: Ginebra, Guacarí, Restrepo.

Especial atención amerita el Parque Nacional Natural El Cocuy, Parque Nacional Natural Sumpaz, Parque Nacional Natural Tamá, Parque Nacional Natural Pisba y Parque Nacional Natural Chingaza.

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los siguientes municipios:

Antioquia: Abejorral, La Unión y Carmen De Viboral.
Caldas: Samaná

REGION ORINOQUIA

ALERTA NARANJA NIVELES ALTOS EN EL RIO ARAUCA Y ALGUNOS DE SUS AFLUENTES

Para la mañana de hoy, se reporta un descenso en los niveles de la parte alta de la cuenca, como a la altura de Saravena, después de los altos niveles alcanzados en el día de ayer, se esperan incrementos moderados para hoy a la altura de Arauca. Se recomienda estar atentos al comportamiento de las lluvias en la zona que pueden generar nuevos aumentos de nivel.

REGIÓN PACÍFICA

ALERTA NARANJA NIVELES ALTOS EN EL RIO ATRATO

Para la mañana de hoy, se observa un descenso en los niveles del nivel del río Atrato a la altura de Quibdó, sin embargo estos permanecen altos, por lo que se mantiene el nivel de alarma debido a que continúan presentándose lluvias fuertes en la región pacífica, se recomienda estar atentos por posibles afectaciones para poblaciones ribereñas aguas abajo en Beté, Vigía del Fuerte, Murindó y Riosucio.

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los siguientes municipios:

Chocó: Istmina, Quibdó, Alto Baudó (Pie De Pato), Atrato (Yuto), Río Iró (Santa Rita), Río Quito (Paimadó), Bajo Baudó (Pizarro), El Cantón Del San Pablo, Medio Baudó (Boca De Pepú), Unión Panamericana (Animas), Cértegui, Condoto, Lloró, Tadó, Medio Atrato (Betú), Alto Baudó (Pie De Pato) y Medio San Juan (Andagoya).

Nariño: Barbacoas

REGIÓN AMAZONICA

ALERTA NARANJA CRECIENTES SÚBITAS

Debido a la persistencia de las lluvias en los últimos días en el departamento de Caquetá y especialmente en el municipio de Florencia es posible que se presenten crecientes súbitas en los ríos Hacha, Perdiz y Caraño, se sugiere a pobladores ribereños estar atentos ante el incremento de los niveles.

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los siguientes municipios:

Caquetá: Florencia, Montañita y San José del Fragua.

MAR CARIBE

ALERTA NARANJA: OLEAJE Y VIENTO

En amplios sectores de Caribe Colombiano, especialmente en el Centro en zona costera, y en alta Mar, continuará la amenaza para la travesía de pequeñas embarcaciones por cuenta del oleaje que alcanzará los 2.0 a 3.0 metros y el viento que se aproximará a 20 – 25 nudos (37 km/h- 46 km/h). En el Área Costera, se recomienda mantener las medidas de seguridad para el flujo de bañista debido a la intensidad de los vientos y el oleaje. En Alta Mar se recomienda extremar las medidas de seguridad para el tránsito de embarcaciones menores, y consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA PLEAMARES

Para Cartagena del 4 al 9 y del 14 al 18 de Febrero se presentarán las Pleamares más significativas, por lo cual se recomienda a los habitantes costeros estar atentos ante la evolución del fenómeno.

OCÉANO PACÍFICO

ALERTA NARANJA TIEMPO LLUVIOSO

En amplios sectores del Océano Pacífico Colombiano, en zona costera y en alta Mar, se esperan condiciones de cielo nublado con precipitaciones entre moderadas a fuertes. Se recomienda a pobladores costeros y a usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar las capitánías antes de zarpar ante inminente tempestad.

ALERTA AMARILLA PLEAMARES

Tanto para Tumaco como para Buenaventura se tendrán las Pleamares más significativos del mes entre del 8 al 12 y del 21 al 25, por lo cual se recomienda a los habitantes de la zona tomar medidas de precaución.

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 La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

KPH: kilómetros por hora

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

Ricardo LOZANO PICÓN, Director General
María Teresa MARTÍNEZ GÓMEZ, Jefe Oficina de Pronósticos y Alertas
Juan Francisco ALAMEDA VIVEROS, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:
Jhon VALENCIA, Nicolás CUADROS, Leidy RODRIGUEZ, Ruth LÓPEZ, Oscar MARTÍNEZ, Mario MORENO, Carolina ROZO.

Internet: <http://www.ideam.gov.co>
Correo electrónico servicio@ideam.gov.co * alertasideam@ideam.gov.co
Carrera 10 N° 20 - 30 ** Piso 9, Bogotá, D.C.
Teléfono: 3421586.