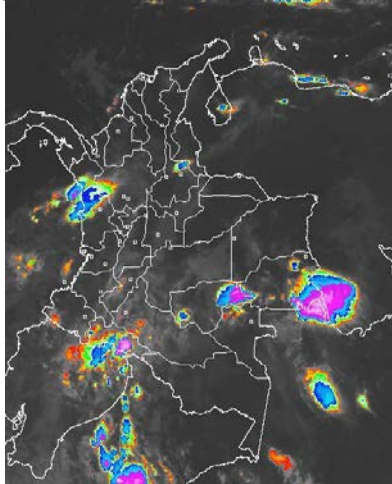


CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

En la mayor parte del territorio nacional prevalecen las condiciones secas, salvo en el Norte de Chocó, incluida su área marítima y en sectores de la Amazonia donde se aprecian nubes densas, acompañadas de precipitaciones. Las lluvias de mayor intensidad durante las últimas 24 horas se registraron en el Piedemonte amazónico, a la altura de Putumayo y Caquetá. **ALERTA ROJA** por incendios de la cobertura vegetal en algunos sectores específicos de las regiones Andina, Caribe, Amazonia y Orinoquia. **ALERTA NARANJA** por niveles altos en la cuenca baja del río Atrato. **ALERTA NARANJA** por niveles bajos y posible restricción en la navegación en la cuenca media del río Magdalena.

IMAGEN SATELITAL

Imagen GOES - 13 * 08 de diciembre de 2012 * Hora 5:45 a. m. HLC



PRONÓSTICO CONDICIONES METEOROLÓGICAS ESPECIALES

ÁREA DEL VOLCÁN CERRO MACHÍN			
En el área se estiman condiciones secas durante la jornada con cielo entre despejado y parcialmente nublado.			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (II): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA 4.80 -75.62			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5	9
18,000	SURESTE	10 - 15	18 - 28
24,000	ESTE	10 - 15	18 - 28
30,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL HUILA			
Cielo parcialmente cubierto con lluvias ligeras y dispersas a diferentes horas.			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (II): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA 2.92 -76.05			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	ESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	ESTE	10 - 15	9 - 28
24,000	ESTE	10 - 20	18 - 36
30,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
ÁREA DEL VOLCÁN GALERAS			
Cielo parcialmente nublado con predominio de condiciones secas.			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (II): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA 1.55 -77.37			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	ESTE	5 - 15	9 - 28
18,000	ESTE	10 - 15	9 - 28
24,000	NORESTE	10 - 25	18 - 46
30,000	NORESTE	5 - 10	9 - 18
ÁREA DEL VOLCÁN NEVADO DEL RUIZ			
Cielo entre ligera y parcialmente cubierto con predominio de tiempo seco a lo largo de la jornada diurna y nocturna.			
INGEOMINAS lo reporta en NIVEL AMARILLO (II): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCANICA 4.89 -75.32			
ELEVACIÓN (pies)	DIRECCIÓN	VELOCIDAD	
		NUDOS	KPH
10,000	SURESTE	5 - 10	9 - 18
18,000	SURESTE	5 - 15	9 - 28
24,000	ESTE	10 - 20	18 - 36
30,000	VARIABLE	5	9

LO MÁS DESTACADO

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

- Reactivación de las precipitaciones en algunos sectores del país, donde las más significativas se presentaron en las regiones Pacífica, Caribe y Piedemonte amazónico. El mayor registró se presentó en el municipio de Mocoa (Putumayo) con 79.9 mm.
- ALERTA ROJA** por amenaza muy alta de incendios de la cobertura vegetal en algunos sectores de las regiones Andina, Caribe, Amazonia y Orinoquia. Se mantiene ésta condición, a pesar que moderadamente han descendido las temperaturas máximas.
- ALERTA NARANJA** para el río Atrato y sus principales afluentes, particularmente en la cuenca baja, por tránsito de una onda de crecida.
- ALERTA NARANJA** para el río Magdalena en su cuenca media, especialmente en el departamento de Santander, debido al descenso de los niveles y posibles restricciones en la navegación.
- ALERTA NARANJA** por alta probabilidad de deslizamientos de tierra en zonas de alta pendiente especialmente de las regiones Andina y Pacífica.

TEMPERATURAS MÁXIMAS

A continuación se relacionan los municipios donde se presentaron temperaturas iguales o superiores a 35.0°C:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CESAR	Valledupar (37.0)
BOLIVAR	Carmen de Bolívar (36.0)
VICHADA	Puerto Carreño (35.5)

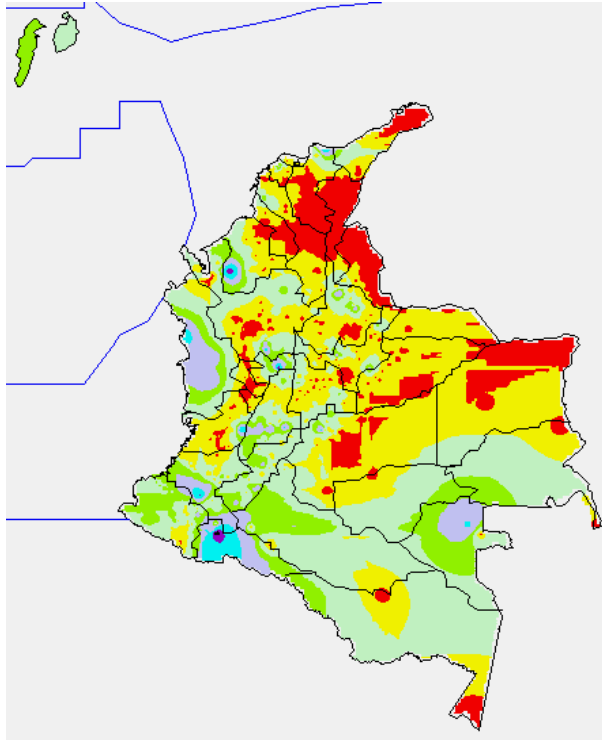
PRECIPITACIONES

A continuación se relacionan los municipios donde en las últimas 24 horas se registraron precipitaciones iguales o superiores a 20.0 mm:

DEPARTAMENTO	MUNICIPIOS
CALDAS	Samaná (53.0)
CAQUETÁ	San José de Fragua (28.0)
CAUCA	Bolívar (49.0) y Patía (El Bordo) (30.0)
CHOCÓ	Bahía Solano (27.0)
CÓRDOBA	Tierralta (55.6)
META	Cubarral (29.0)
NARIÑO	San Bernardo (24.7)
PUTUMAYO	Mocoa (79.9), Villagarzón (62.8) y San Francisco (31.4)
SANTANDER	Sabana de Torres (20.2)
TOLIMA	Prado (35.0), Coyaima (23.0) y Purificación (22.0)
VAUPES	Mitú (21.0)

MAPA DE PRECIPITACIÓN DIARIA

Desde las 7:00 a.m. del viernes 07 de noviembre hasta las 7:00 a.m. del sábado 08 de diciembre de 2012



ESTADO DE LOS EMBALSES

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

EMBALSE	DEPARTAMENTO	VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)
MIEL I	Caldas	84.49
MIRAFLORES	Antioquia	84.61
EL PEÑOL	Antioquia	85.09
PLAYAS	Antioquia	101.07
PORCE II	Antioquia	11.85
PORCE III	Antioquia	51.38
PUNCHINÁ	Antioquia	51.65
RIOGRANDE 2	Antioquia	85.24
SAN LORENZO	Antioquia	83.52
TRONERAS	Antioquia	18.53
URRÁ I	Córdoba	83.83
AGREGADO BOGOTÁ	Cundinamarca	80.74
BETANIA	Huila	79.77
MUÑA	Cundinamarca	93.46
PRADO	Tolima	57.48
CHUZA	Cundinamarca	70.22
ESMERALDA	Boyacá	90.58
GUAVIO	Cundinamarca	72.82
ALTO ANCHICAYÁ	Valle del Cauca	32.19
CALIMA 1	Valle del Cauca	71.37
SALVAJINA	Cauca	26.09
NEUSA	Cundinamarca	75.84
SISGA	Cundinamarca	80.84
TOMINÉ	Cundinamarca	81.59

PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

REGION	PRONÓSTICO
SABANA DE BOGOTÁ	Sábado: aunque se espera tiempo seco con intervalos soleados, no se descartan lloviznas dispersas al final de la tarde en algunos sectores del Norte y Oriente de la ciudad y de la Sabana. Domingo: a lo largo de la jornada se mantendrán las condiciones secas con cielo parcialmente nublado, al atardecer y durante las primeras horas de la noche no se descartan lluvias ligeras y esporádicas.
ANDINA	Sábado: en la mañana y hasta entrada la tarde prevalecerá el tiempo seco, luego son previstas lluvias ligeras en diversos sectores de montaña de Antioquia, Caldas, Quindío, Risaralda, Santander, Cauca y Nariño. A lo largo de los valles interandinos persistirán las condiciones secas con escasa nubosidad. Domingo: cielo parcialmente nublado y condiciones secas en la mayor parte de la Región, salvo en sectores del Eje Cafetero, Antioquia, Boyacá, Santander, Huila, Cauca y Nariño, donde se esperan precipitaciones al final de la tarde y durante algunas horas de la noche.
CARIBE	Sábado: en la Región se esperan condiciones secas con cielo entre despejado y parcialmente nublado, excepto en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, Sur de Bolívar y Urabá donde son estimadas precipitaciones al atardecer y por la noche. Domingo: a lo largo del día se pronostica tiempo seco, en horas de la noche se prevén lluvias de variada intensidad en sectores de La Guajira, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Córdoba, Sucre y Cesar.
ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS, PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA	Sábado: aunque predominará el tiempo seco en el archipiélago, no se descartan lluvias ligeras y ocasionales, especialmente en San Andrés. Domingo: cielo parcialmente cubierto con lluvias ligeras y esporádicas especialmente en horas de la tarde.
MAR CARIBE	Sábado: en la mayor parte del Caribe nacional, se pronostican condiciones secas, excepto en los extremos oriental y occidental donde son probables algunas precipitaciones esporádicas. Domingo: en gran parte de la zona marítima colombiana se prevé tiempo seco, salvo en los extremos oriental y occidental donde se pronostican lluvias variadas durante la jornada.
PACIFICA	Sábado: en el transcurso del día y de la noche se advierten precipitaciones en sectores de Chocó y Valle del Cauca, en el resto de la Región tiempo seco. Domingo: se prevén lluvias a diferentes horas en sectores de Chocó y Valle del Cauca. En Cauca y Nariño por el contrario se esperan condiciones secas.
INSULAR PACÍFICA	Sábado: en la Isla Malpelo se esperan precipitaciones a diferentes horas y en Gorgona por el contrario predominio de tiempo seco. Domingo: cielo entre parcialmente nublado y nublado con lluvias ligeras terminando la mañana y comenzando la tarde, principalmente en la Isla Malpelo.
OCEANO PACÍFICO	Sábado: en gran parte del Pacífico nacional se estiman precipitaciones de variada intensidad con tormentas eléctricas a diferentes horas, las de mayor intensidad en el Norte de la zona marítima nacional. Domingo: cielo entre parcialmente cubierto y cubierto con lluvias en amplios sectores del Centro y Norte de la zona marítima nacional. No se descartan tormentas eléctricas dispersas.
ORINOQUIA	Sábado: durante la mañana y primeras horas de la tarde predominarán las condiciones secas con nubosidad variable, después se prevén lluvias en diversos sectores del Meta y Vichada. Domingo: cielo parcialmente nublado con precipitaciones de variada intensidad en horas de la tarde y de la noche en el Oriente de Vichada y en sectores del Meta, en el resto de la Región prevalecerán las condiciones secas.
AMAZONIA	Sábado: cielo entre parcial y mayormente nublado con lluvias a diferentes horas en el Piedemonte amazónico, a la altura de Putumayo y Caquetá, y en sectores de Guaviare, Guainía y Vaupés. Domingo: se esperan precipitaciones de ligeras a moderadas especialmente en horas de la tarde y de la noche, en el Oriente de la Región en áreas de Guainía, Vaupés y Amazonas.

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: <http://institucional.ideam.gov.co/jsp/index.jsf>

REGIÓN CARIBE

ALERTIA ROJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

Amenaza **alta a 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 en:

Atlántico: Barranquilla, Luruaco, Puerto Colombia, Repelón, Plojó, Galapa y Soledad

Bolívar: San Estanislao, Santa Rosa, Santa Catalina, Villanueva, Córdoba, Zambrano, Turbaco, Clemencia, Cartagena de Indias, Santa Rosa del Sur y Simití.
Cesar: Valledupar, El Paso, Astrea, Manaure Balcón del Cesar y La Paz
Córdoba: Ayapel y Planeta Rica
La Guajira: Albania, Barrancas, Hato Nuevo, Uribia, San Juan del Cesar
Magdalena: Santa Marta, Santa Bárbara de Pinto, Plato, Sabanas de San Ángel y Sitionuevo
Sucre: Los Palmitos, San Benito Abad, Chalán y Colosó

ALERTA NARANJA POSIBILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LOS RIOS QUE DESEMBOCAN EN EL GOLFO DE URABÁ.

Debido a la reactivación de las lluvias, nuevamente se presentan incrementos moderados de los niveles de varias corrientes, que desembocan en el Golfo de Urabá, destacándose el río Atrato. Por lo anterior, y como resultado del tránsito de la onda de crecida, se previene a los pobladores en zonas bajas de los municipios de Medio Atrato (Beté), Bojayá, Murindó, Carmen de Atrato (Curbaradó) y Riosucio, todos en el departamento del Chocó, lo mismo que para el municipio de Vigía del Fuerte (Antioquia), ya que se prevé que ésta situación se mantenga durante las próximas horas. El nivel de alarma también se extiende para varias corrientes de la vertiente del río Atrato formado por la cuenca de los ríos Murindó, Jadegá, Chajera, Murri y Riosucio, entre otros.

ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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

Bolívar: Magangú
Cesar: San Diego
La Guajira: Manaure, La Jagua del Pilar y Dibulla
Magdalena: Aracataca
Sucre: Chalán

Especial atención ameritan la Sierra Nevada de Santa Marta, Vía Parque Isla de Salamanca

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 en:

Boyacá: Pachavita, Muzo, Firavitoba, Sogamoso, Paya, Susacón y El Cocuy
Cundinamarca: Anolaima, Cachipay, Pulí, Zipacón, El Rosal Funza, La Vega, Bogotá D. C. Beltrán, Tenjo, Vianí, San Juan de Río Seco, Chaguani, Villeta, Útica y Susa.
Santander: Bolívar, Vélez, Cerrito, Matanza y Capitanejo
Norte de Santander: Chitagá, Silos, Cacota, Mutiscua, Labateca, Pamplona, Toledo, La Playa y Ocaña.
Tolima: Natagaima y Ambalema

ALERTA NARANJA NIVELES CON TENDENCIA AL DESCENSO EN LA CUENCA MEDIA DEL RÍO MAGDALENA

Desde ayer en la tarde se presenta una moderada tendencia de descenso de los niveles del río Magdalena, condición que puede afectar la navegación por niveles de restricción; éste descenso se hace más evidente entre Puerto Berrio (Antioquia) y Puerto Wilches (Santander), y se resalta que en los sectores de Puerto Ahuyama (aguas abajo de Barrancabermeja, Santander) y en el Kilómetro 543 (aguas abajo de Bocas Rosario hasta Sitio Nuevo, Santander) es donde los niveles son más bajos. No se descarta que por la condición hidrológica mencionada y las pocas lluvias reportadas, se puedan presentar problemas de abastecimiento de agua.

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

Antioquia: Cocorná, Carmen de Viboral, Granada, Sonsón, Nariño, Puerto Triunfo, San Luis y San Francisco.
Caldas: Samaná
Huila: Aipe, Colombia, Neiva, Rivera y Tello
Cauca: El Tambo y Rosas

ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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

Boyacá: Labranzagrande, Pajarito, Ráquira, Mariquí, San Pablo de Borbur, Mongua, Paya, Pisba, Paipa, Socotá, Chita
Cundinamarca: Madrid, San Cayetano, Quebradanegra, Cucunubá, Paima, Nocaima, Subachoque y Guaduas
Santander: Chipatá

Norte de Santander: Pamplona
Tolima: Saldaña

Especial atención ameritan los Parques Nacionales Naturales Cocuy, Sumapáz, Las Hermosas, Los Nevados, Chingaza así como los paramos de Guerrero (Zipaquirá), Guacheneque (Villapinzón).

REGIÓN ORINOQUIA

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 en:

Arauca: Arauca, Tame, Fortul, Arauquita, Saravena, Puerto Rondón y Cravo Norte.
Casanare: Aguazul, Hato Corozal, Paz de Ariporo, Pore, Sabanalarga, San Luis de Palenque, Villanueva, Trinidad, Yopal, Nunchía, Tamara, Sacama, Orocué y Maní.
Meta: La Macarena, Puerto Rico, Puerto Gaitán, Mapiripán Fuente de Oro, Granada, Cabuyaro y Barranca de Upiá.
Cundinamarca: Medina y Paratebueno.
Vichada: Cumaribo, La Primavera, Santa Rosalía, Puerto Carreño.

Especial atención para el Parque Nacional Natural Sierra de La Macarena

REGIÓN PÁCIFICA

ALERTA NARANJA DESLIZAMIENTOS DE TIERRA

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

Chocó: Bahía Solano (Mutis) y Bojayá (Bellavista)
Nariño: Barbacoas y Ricaurte

REGIÓN AMAZÓNICA

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 en:

Guaviare: San José de Guaviare

Especial atención para el Parque Nacional Natural Nukak (Guaviare)

ALERTA NARANJA INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

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

Guaviare: El Retorno

ALERTA AMARILLA PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS

Debido al ingreso de intensas precipitaciones hacia el piedemonte Caqueteño y el Macizo Colombiano, se prevén crecientes súbitas en las cuencas de los ríos Ortegua, El Carano, el Hacha y la quebrada La Perdiz, así como en la cuenca alta y media de los ríos Putumayo y Mocoa, en el departamento del Putumayo. Se recomienda estar atentos, efectuar limpiezas de residuos y material vegetal en las rondas de los ríos y observar el trayecto de los ríos por posibles represamientos y avalanchas, ante crecientes súbitas.

MAR CARIBE

ALERTA AMARILLA PLEAMAR

Hasta el próximo 12 de diciembre se presentará una de las mareas astronómicas más significativas del mes sobre el archipiélago de San Andrés y Providencia, por lo cual se recomienda a los habitantes y pescadores del sector estar atentos a la evolución del fenómeno.

ALERTA AMARILLA OLEAJE Y VIENTO

En amplios sectores del Centro y Oriente del Mar Caribe Colombiano, especialmente mar adentro, se mantendrán las condiciones de oleaje que oscilará entre los 2.0 y 3.0 metros con vientos entre 20 y 30 nudos (37 KPH – 56 KPH), se recomienda a pescadores y usuarios de pequeñas embarcaciones consultar con las Capitanías de Puerto, antes de zarpar.

OCÉANO PACÍFICO

CONDICIONES NORMALES

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

msnm: metros sobre nivel del mar

KPH: 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.

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora

Ricardo Lozano Picón, Director General
Julián Corrales, Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
Juan Francisco Alameda, Coordinador de Alertas Ambientales

Profesionales en turno:

Hernando WILCHES, Gloria ARANGO, Daniel USECHE, Ruth LÓPEZ y Alberto PARDO

Internet: <http://www.ideam.gov.co>

Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertasideam@ideam.gov.co

Carrera 10 N° 20 - 30 ** Piso 9, Bogotá, D.C.

Teléfono: 3421586.