PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS EN LA COBERTURA VEGETAL

Boletín No.

012

IDEAM

Actualización: 12 de enero de 2020 – 13:00 HLC.
Alertas vigentes hasta: 13 de enero de 2020 – 13:00 HLC.

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, registrados 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.

RESUMEN

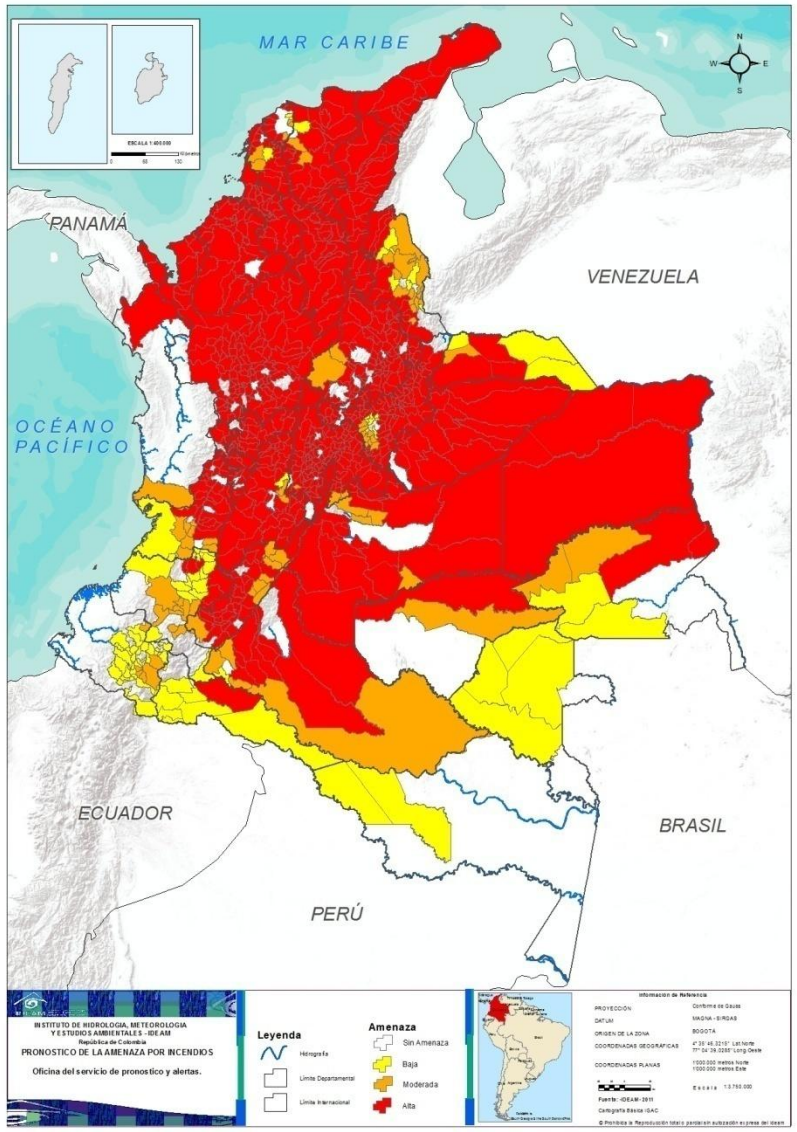
Con la disminución de la precipitación en amplias zonas del país, se presentan condiciones de alerta alta, moderada y baja por incendios de la cobertura vegetal en varios sectores de las regiones Caribe, Andina, Pacifico, Orinoquia y Amazonia por este tipo de eventos.



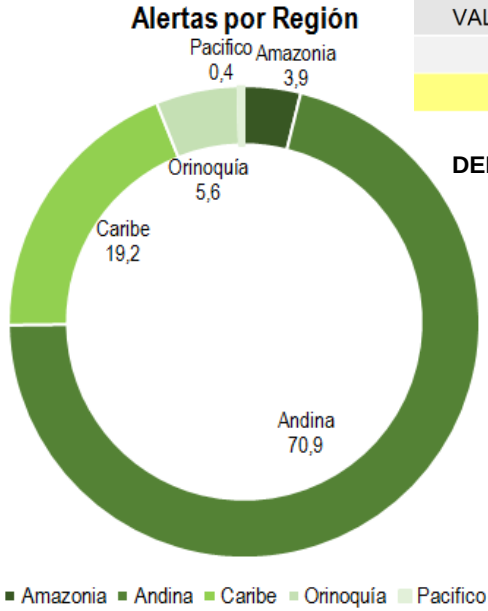
https://diarioroatan.com/colombia-incendio-forestal-consume-50-hectareas-de-bosque/

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

IDEAM



TOTAL MUNICIPIOS: 960



DEPARTAMENTO	N°
AMAZONAS	2
ARAUCA	3
ATLÁNTICO	2
BOLÍVAR	1
BOYACÁ	8
CAQUETÁ	1
CAUCA	17
GUAINÍA	2
MAGDALENA	1
NARIÑO	30
NORTE DE SANTANDER	6
PUTUMAYO	8
TOLIMA	1
VALLE DEL CAUCA	1
VAUPÉS	4
TOTAL	***87***

TOTAL DEPARTAMENTOS: 15

DEPARTAMENTO	N°
ARAUCA	1
ATLÁNTICO	3
BOLÍVAR	2
BOYACÁ	9
CAQUETÁ	4
CAUCA	9
CHOCÓ	1
CUNDINAMARCA	3
GUAINÍA	2
GUAVIARE	1
HUILA	8
MAGDALENA	2
META	4
NARIÑO	6
NORTE DE SANTANDER	14
SANTANDER	2
TOLIMA	2
VALLE DEL CAUCA	8
TOTAL	***81***

TOTAL DEPARTAMENTOS: 18

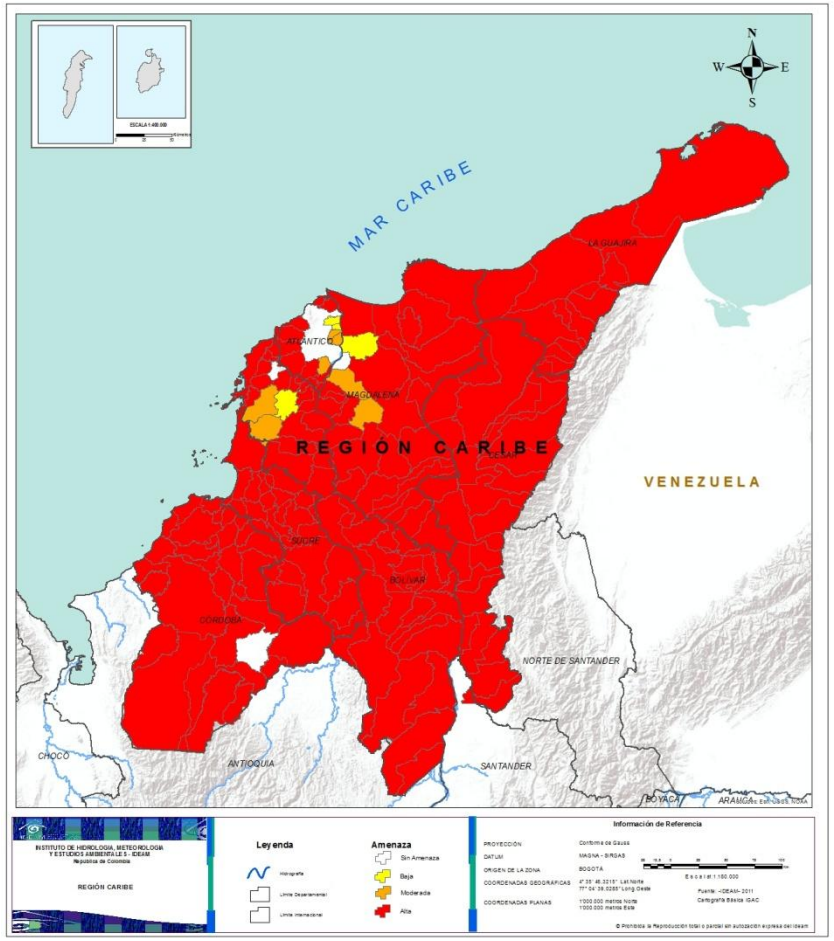
DEPARTAMENTO	N°
ANTIOQUIA	115
ARAUCA	3
ATLÁNTICO	10
BOLÍVAR	42
BOYACÁ	97
CALDAS	26
CAQUETÁ	9
CASANARE	17
CAUCA	5
CESAR	25
CHOCÓ	3
CÓRDOBA	29
CUNDINAMARCA	107
GUAINÍA	2
GUAVIARE	1
HUILA	26
LA GUAJIRA	15
MAGDALENA	26
META	22
NORTE DE SANTANDER	14
PUTUMAYO	1
QUINDÍO	9
RISARALDA	13
SANTANDER	75
SUCRE	26
TOLIMA	43
VALLE DEL CAUCA	27
VICHADA	4
TOTAL	***792***

TOTAL DEPARTAMENTOS: 28

Actualización 12 de Enero de 2020 | 13:00 HLC

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

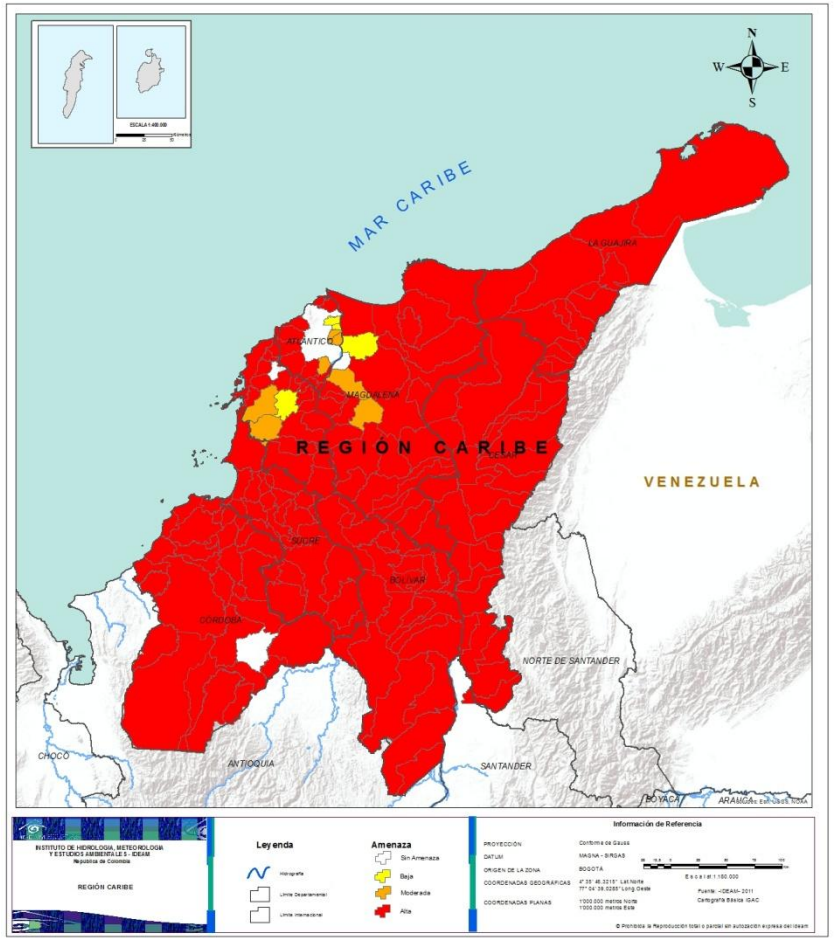
REGIÓN CARIBE



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
⚠	**ATLÁNTICO:** Barranquilla, Campo De La Cruz, Juan De Acosta, Luruaco, Manatí, Piojó, Puerto Colombia, Repelón, Santa Lucía, Suan. **BOLÍVAR:** Achí, Altos Del Rosario, Arenal, Arroyohondo, Barranco De Loba, Calamar, Cantagallo, Cartagena De Indias, Cicuco, Clemencia, Córdoba, El Carmen De Bolívar, El Guamo, El Peñón, Hatillo De Loba, Magangué, Margarita, Mompós, Montecristo, Morales, Norosi, Pinillos, Regidor, Rioviejo, San Cristobal, San Estanislao, San Fernando, San Jacinto, San Jacinto Del Cauca, San Juan Nepomuceno, San Martin De Loba, San Pablo, Santa Catalina, Santa Rosa, Santa Rosa Del Sur, Simití, Soplaviento, Talaigua Nuevo, Tiquisio (Puerto Rico), Turbaco, Turbana, Zambrano. **CESAR:** Aguachica, Agustín Codazzi, Astrea, Becerrill, Bosconia, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, El Copey, El Paso, Gamarra, González, La Gloria, La Jagua De Ibirico, La Paz, Manaure Balcón Del Cesar, Pailitas, Pelaya, Pueblo Bello, Rio De Oro, San Alberto, San Diego, San Martín, Tamalameque, Valledupar. **CÓRDOBA:** Ayapel, Canalete, Cereté, Chima, Chinú, Ciénaga De Oro, Cotorra, La Apartada, Lorica, Los Córdobas, Momil, Montelíbano, Montería, Moñitos, Planeta Rica, Pueblo Nuevo, Puerto Escondido, Puerto Libertador, Purísima, Sahagún, San Andrés De Sotavento, San Antero, San Bernardo Del Viento, San Carlos, San Jose De Ure, San Pelayo, Tierralta, Tuchín, Valencia. **LA GUAJIRA:** Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Hato Nuevo, La Jagua Del Pilar, Maicao, Manaure, Riohacha, San Juan Del Cesar, Uribia, Urumita, Villanueva. **MAGDALENA:** Algarrobo, Aracataca, Ariguaní (El Dificil), Cerro De San Antonio, Ciénaga, Concordia, El Banco, El Retén, Fundación, Guamal, Nueva Granada, Pedraza, Pijiño Del Carmen, Pivijay, Plato, Puebloviejo, Sabanas De San Angel, San Sebastián De Buenavista, San Zenón, Santa Ana, Santa Bárbara De Pinto, Santa Marta, Sitionuevo, Tenerife, Zapayán, Zona Bananera. **SUCRE:** Buenavista, Caimito, Chalán, Colosó, Corozal, Coveñas, El Roble, Galeras, Guaranda, La Unión, Los Palmitos, Majagual, Morroa, Ovejas, Palmito, Sampués, San Benito Abad, San Juan De Betulia (Betulia), San Marcos, San Onofre, San Pedro, Sincé, Sincelejo, Sucre, Tolú, Toluviejo.
⚠	**ATLÁNTICO:** Candelaria, Palmar De Varela, Santo Tomás. **BOLÍVAR:** Arjona, María La Baja. **MAGDALENA:** Chivolo, El Piñón.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN CARIBE

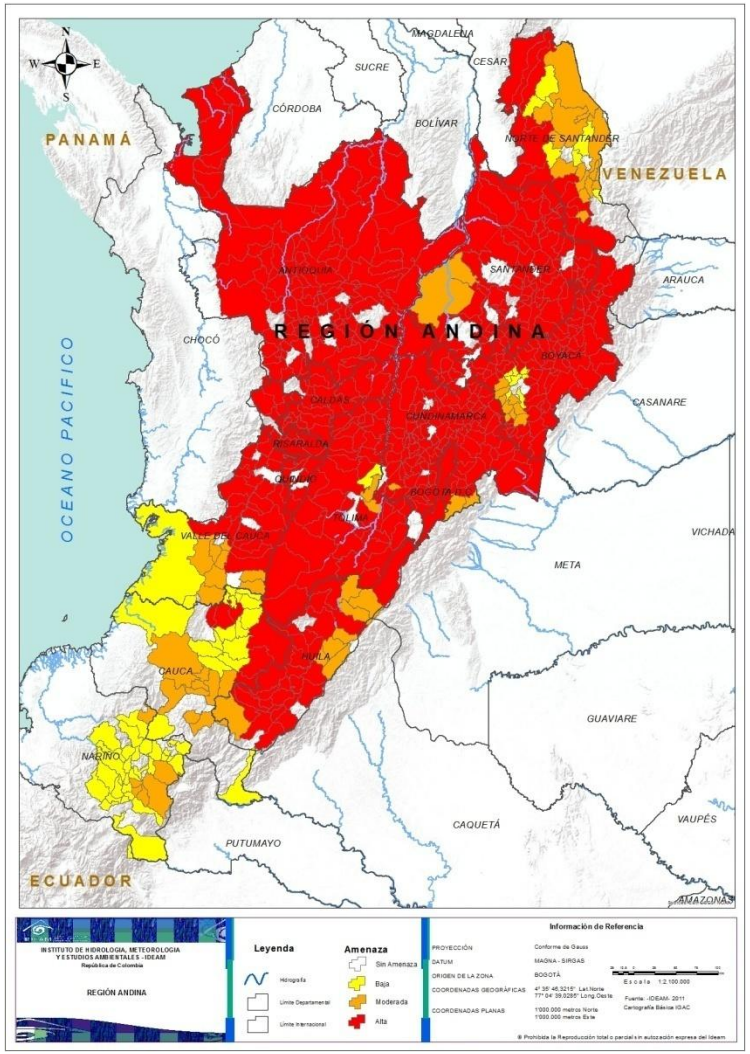


Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
⚠	**ATLÁNTICO:** Malambo, Sabanagrande. **BOLÍVAR:** Mahates. **MAGDALENA:** Remolino.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

IDEAM

REGIÓN ANDINA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Alejandría, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Angostura, Anorí, Anzá, Apartadó, Arboletes, Argelia, Armenia, Barbosa, Bello, Belmira, Betania, Briceño, Buriticá, Cáceres, Caicedo, Caldas, Campamento, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Carepa, Carmen De Viboral, Carolina, Caucasia, Chigorodó, Cisneros, Ciudad Bolívar, Cocorná, Copacabana, Dabeiba, Don Matías, Ebéjico, El Bagre, Entrerrios, Envigado, Fredonia, Frontino, Giraldo, Girardota, Gómez Plata, Granada, Guadalupe, Guarne, Guatapé, Heliconia, Hispania, Itagüí, Ituango, Jardín, La Ceja, La Estrella, La Pintada, Liborina, Maceo, Marinilla, Medellín, Montebello, Mutatá, Nariño, Nechí, Necoclí, Olaya, Peñol, Peque, Pueblorrico, Puerto Berrío, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios, Retiro, Sabanalarga, Sabaneta, Salgar, San Andrés, San Francisco, San Jerónimo, San José De La Montaña, San Juan De Urabá, San Luis, San Pedro De Los Milagros, San Pedro De Urabá, San Rafael, San Roque, San Vicente, Santa Fe De Antioquia, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Santuario, Segovia, Sonsón, Sopetrán, Támesis, Tarazá, Tarso, Titiribí, Toledo, Turbo, Uramita, Urrao, Valdivia, Valparaiso, Vegachí, Venecia, Yalí, Yarumal, Yolombó, Yondó (Casabe), Zaragoza.

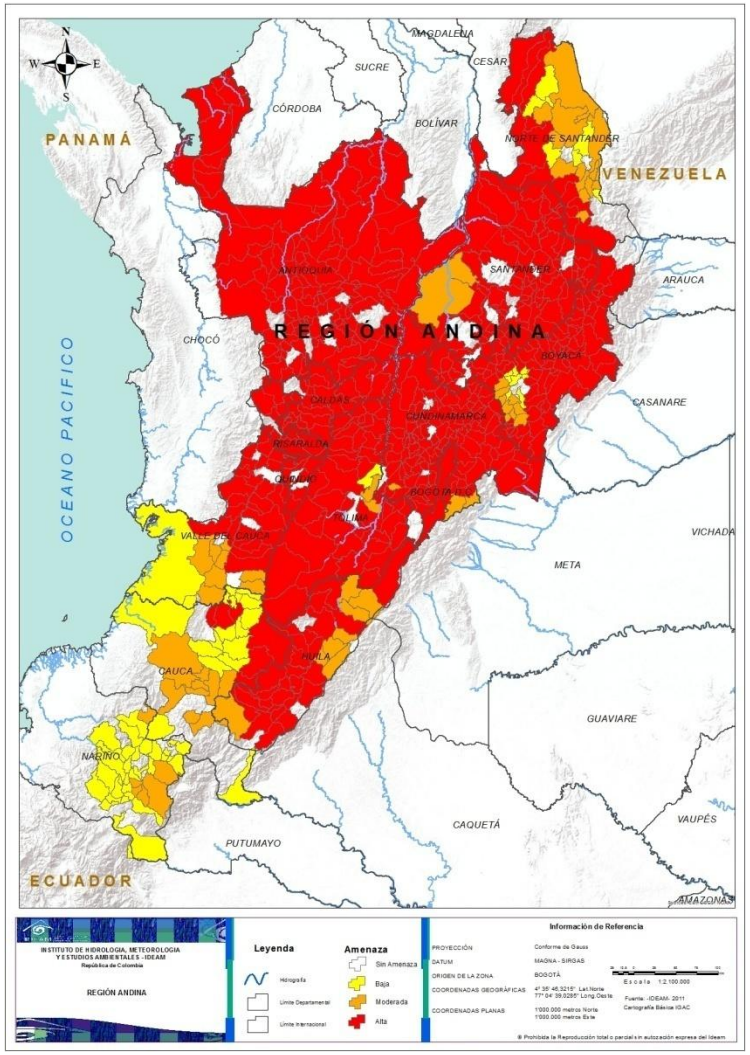
BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Arcabuco, Belén, Berbeo, Betéitiva, Boavita, Busbanzá, Campohermoso, Cerinza, Chiquinquirá, Chíquiza, Chiscas, Chita, Chitaraque, Chivor, Cómbita, Coper, Corrales, Covarachía, Cuítiva, Duitama, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Floresta, Gachantivá, Gámeza, Guacamayas, Guateque, Guayatá, Guicán, Iza, Jericó, La Uvita, La Victoria, Labranzagrande, Macanal, Maripí, Miraflores, Mongua, Monguí, Moniquirá, Muzo, Nobsa, Otanche, Páez, Paipa, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Ráquira, Rondón, Saboyá, Sáchica, San Eduardo, San José De Pare, San Luis De Gaceno, San Mateo, San Miguel De Sema, San Pablo De Borbur, Santa María, Santa Rosa De Viterbo, Santa Sofía, Santana, Sativanorte, Sativasur, Siachoque, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Somondoco, Sotaquirá, Susacón, Sutamarchán, Sutatenza, Tasco, Tenza, Tibasosa, Tinjacá, Tipacoque, Toca, Togüí, Tópaga, Tota, Tununguá, Tuta, Tutazá, Villa De Leiva, Zetaquirá.

CALDAS: Aguadas, Anserma, Aranzazu, Belalcazar, Chinchiná, Filadelfia, La Dorada, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marquetalia, Marulanda, Neira, Norcasia, Pácora, Palestina, Pensilvania, Risaralda, Salamina, Samaná, San José, Supia, Victoria, Villamaria, Viterbo.

CAUCA: Buenos Aires, Caloto, Inzá, Páez (Belalcázar), Santander De Quilichao.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN ANDINA

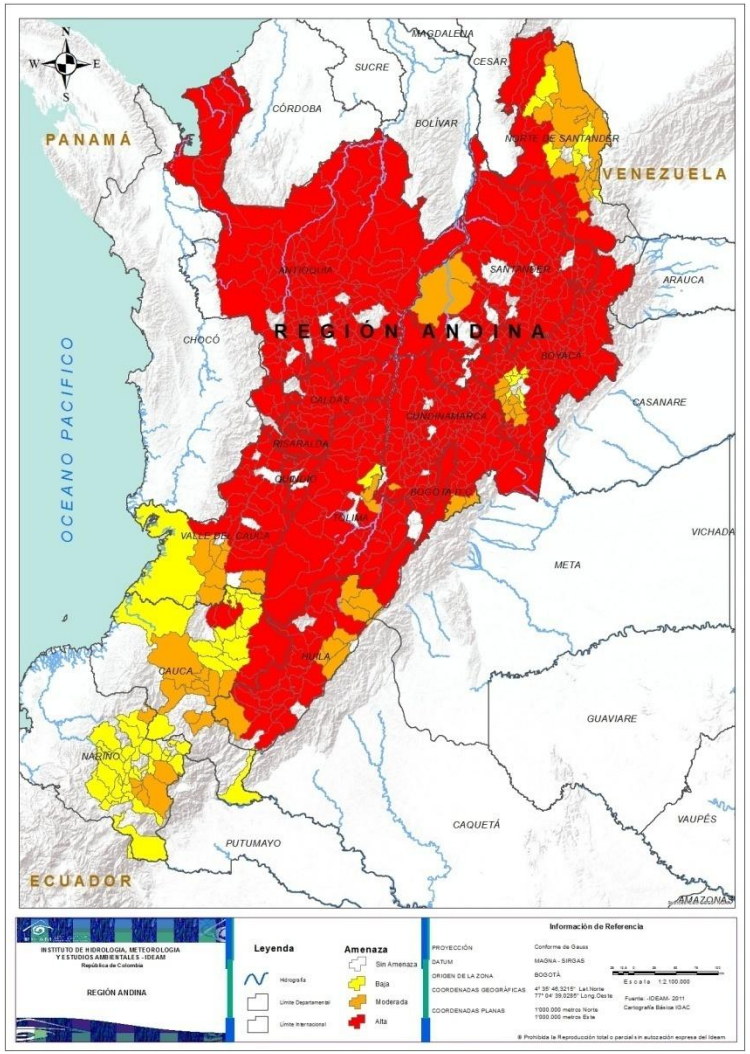


Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CUNDINAMARCA: Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá, D.c., Bojacá, Cachipay, Cajicá, Caparrapí, Cáqueza, Carmen De Carupa, Chaguaní, Chía, Chipaque, Choachí, Chocontá, Cogua, Cota, Cucunubá, El Colegio, El Rosal, Facatativá, Fómeque, Fosca, Funza, Fúquene, Fusagasugá, Gachalá, Gachancipá, Gachetá, Gama, Girardot, Guachetá, Guaduas, Guasca, Guatavita, Guayabal De Síquima, Jerusalén, Junín, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguazaque, Machetá, Madrid, Manta, Medina, Mosquera, Nemocón, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paime, Pandi, Paratebueno, Pasca, Puerto Salgar, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio De Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sesquilé, Sibaté, Silvania, Simijaca, Soacha, Sopó, Subachoque, Suesca, Supatá, Susa, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tenjo, Tibacuy, Tibirita, Tocaima, Tocancipá, Topaipí, Ubalá, Ubaque, Ubaté, Une, Útica, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón, Zipaquirá. **HUILA:** Acevedo, Agrado, Aipe, Altamira, Colombia, Elías, Garzón, Gigante, Íquira, Isnos, La Argentina, La Plata, Nátaga, Neiva, Oporapa, Paicol, Palermo, Pital, Pitalito, Saladoblanco, Suaza, Tarqui, Teruel, Tesalia, Timaná, Yaguará. **NORTE DE SANTANDER:** Ábrego, Arboledas, Cáchira, Chitagá, Convención, Cucutilla, El Carmen, La Esperanza, La Playa, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Silos, Teorama. **QUINDÍO:** Calarcá, Circasia, Filandia, Génova, La Tebaida, Montenegro, Pijao, Quimbaya, Salento. **RISARALDA:** Apía, Balboa, Belén De Umbría, Dosquebradas, Guática, La Celia, La Virginia, Marsella, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Quinchía, Santa Rosa De Cabal. **SANTANDER:** Aguada, Aratoca, Barichara, Barrancabermeja, Betulia, Bolivar, Bucaramanga, Cabrera, California, Capitanejo, Carcasí, Cepitá, Cerrito, Charalá, Charta, Chipatá, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, Curití, El Guacamayo, El Playón, Encino, Enciso, Florián, Floridablanca, Galán, Gámbita, Girón, Guaca, Guapotá, Guavatá, Güepsa, Hato, Jesús María, Jordán, La Belleza, Landázuri, Lebrija, Los Santos, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Molagavita, Ocamonte, Oiba, Onzaga, Palmar, Palmas Del Socorro, Páramo, Piedecuesta, Pinchote, Puente Nacional, Puerto Wilches, Rionegro, Sabana De Torres, San Benito, San Gil, San Joaquín, San José De Miranda, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Santa Bárbara, Santa Helena Del Opón, Simacota, Socorro, Suaita, Suratá, Tona, Valle De San José, Vélez, Vetas, Zapatoca. **TOLIMA:** Alpujarra, Alvarado, Ambalema, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Chaparral, Coyaima, Cunday, Dolores, Falan, Flandes, Fresno, Guamo, Herveo, Honda, Ibagué, Icononzo, Lérida, Líbano, Mariquita, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, Saldaña, San Antonio, Santa Isabel, Suárez, Valle De San Juan, Venadillo, Villahermosa, Villarrica.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

IDEAM

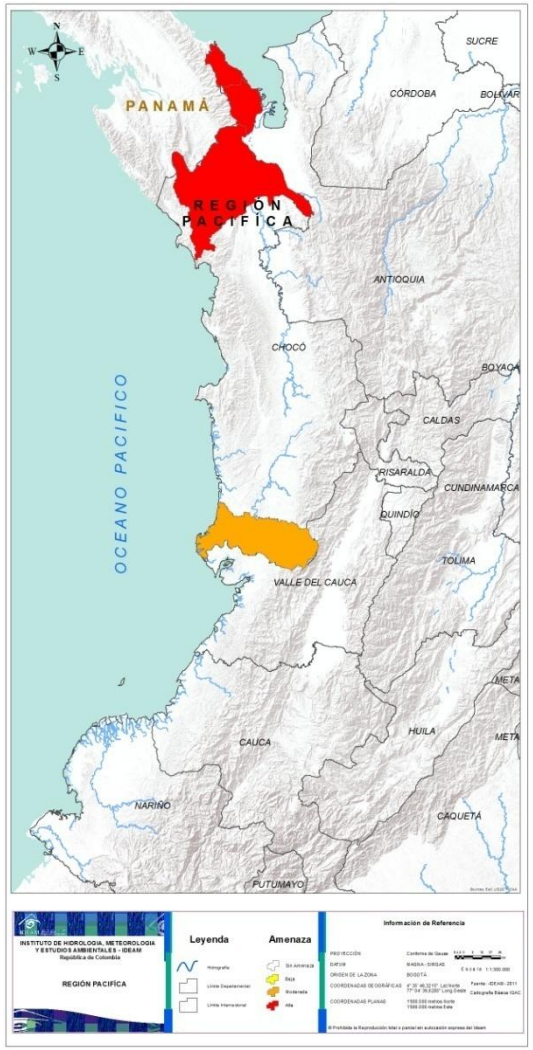
REGIÓN ANDINA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
⚠	**VALLE DEL CAUCA:** Alcalá, Andalucía, Ansermanuevo, Bolívar, Buga, Bugalagrande, Caicedonia, Calima (El Darién), Cartago, El Águila, El Cairo, El Cerrito, El Dovio, Ginebra, Guacarí, Obando, Palmira, Riofrío, Roldanillo, Sevilla, Toro, Trujillo, Tuluá, Ulloa, Versalles, Yotoco, Zarzal**.**
⚠	**BOYACÁ:** Chinavita, Garagoa, La Capilla, Pachavita, Samacá, Tibaná, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada. **CAUCA:** Almaguer, El Tambo, La Sierra, Patía (El Bordo), Puracé (Coconuco), Rosas, San Sebastián, Sotará (Paispamba), Timbío. **CUNDINAMARCA:** Agua De Dios, Guayabetal, Gutiérrez. **HUILA:** Algeciras, Baraya, Campoalegre, Hobo, Rivera, San Agustín, Tello, Villavieja. **NARIÑO:** Buesaco, Consacá, Leiva, Pasto, Tangua, Yacuanquer. **NORTE DE SANTANDER:** Bochalema, Bucarasica, Cácota, Chinácota, Cúcuta, Durania, Hacarí, Los Patios, Pamplonita, Ragonvalia, Salazar, Sardinata, Tibú, Villa Del Rosario. **SANTANDER:** **Cimita**rra, Puerto Parra. **TOLIMA:** Coello, Espinal. **VALLE DEL CAUCA:** Cali, Dagua, Florida, Jamundí, La Cumbre, Pradera, Vijes, Yumbo.
⚠	**BOYACÁ:** Chivatá, Cucaita, Motavita, Nuevo Colón, Oicatá, Ramiriquí, Sora, Tunja. **CAUCA:** Cajibío, Caldono, Corinto, Guachene, Jambaló, López, Mercaderes, Miranda, Padilla, Piamonte, Piendamó, Popayán, Puerto Tejada, Silvia, Toribío, Totoró, Villa Rica. **NARIÑO:** Albán (San José), Ancuya, Arboleda (Berruecos), Chachaguí, Colón (Génova), El Peñol, El Rosario, El Tablón, Funes, Guachucal, Guaitarilla, Imués, Ipiales, La Cruz, La Florida, La Llanada, Linares, Los Andes (Sotomayor), Mallama (Piedrancha), Ospina, Policarpa, Providencia, Samaniego, San Lorenzo, San Pedro De Cartago (Cartago), Sandoná, Santa Cruz (Guachavés), Sapuyes, Taminango, Túquerres. **NORTE DE SANTANDER:** El Tarra, El Zulia, Herrán, San Calixto, Santiago, Villa Caro. **TOLIMA:** Piedras. **VALLE DEL CAUCA:** Buenaventura.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

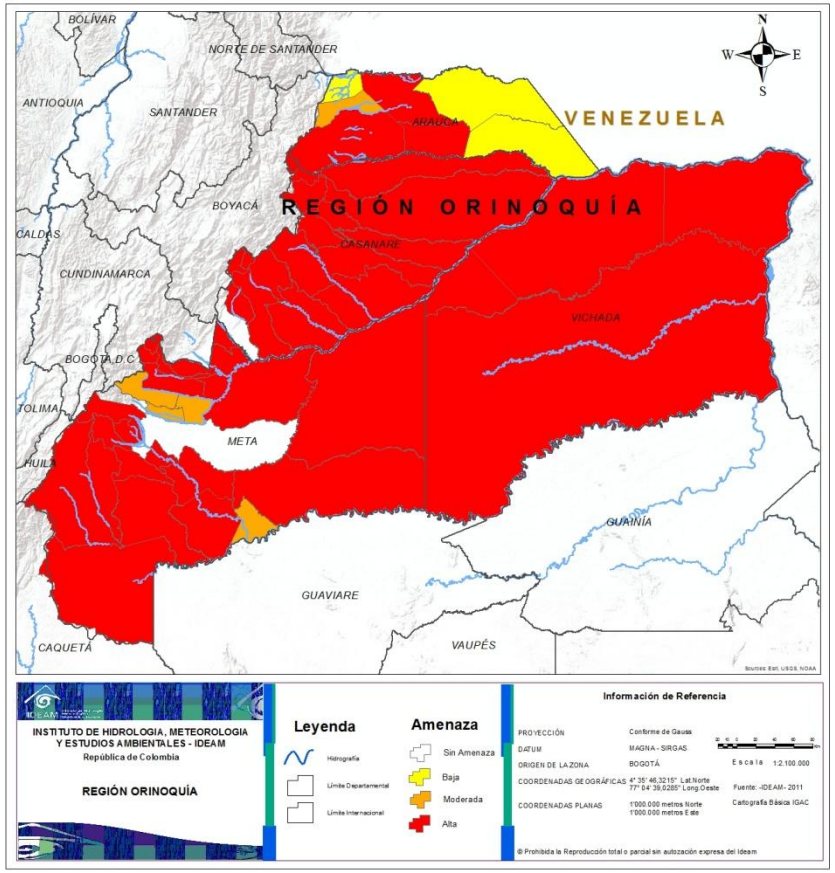
REGIÓN PACIFICO



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CHOCÓ: Acandí, Riosucio, Unguía.
	CHOCÓ: El Litoral Del San Juán (Docordó).

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

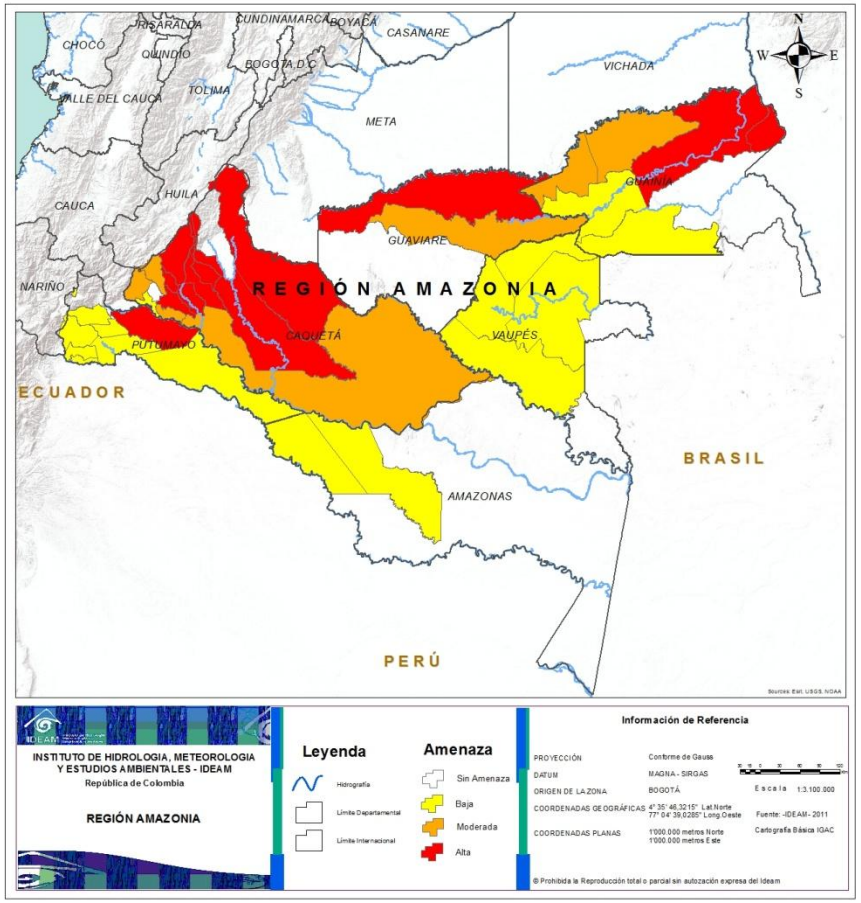
REGIÓN ORINOQUIA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ARAUCA: Arauquita, Puerto Rondón, Tame. **CASANARE:** Aguazul, Chámeza, Hato Corozal, La Salina, Maní, Monterrey, Nunchía, Orocué, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Sácama, San Luis De Palenque, Támara, Tauramena, Trinidad, Yopal. **META:** Barranca De Upía, Cabuyaro, Cubarral, Cumaral, El Calvario, El Castillo, El Dorado, Fuente De Oro, La Macarena, Lejanías, Mapiripán, Mesetas, Puerto Gaitán, Puerto Lleras, Puerto López, Puerto Rico, Restrepo, San Juan De Arama, San Juanito, Uribe, Villavicencio, Vistahermosa. **VICHADA:** Cumaribo, La Primavera, Puerto Carreño, Santa Rosalía.
	ARAUCA: Fortul. **META:** Acacías, Castilla La Nueva, Puerto Concordia, San Carlos De Guaroa.
	ARAUCA: Arauca, Cravo Norte, Saravena.

Pronóstico de la Amenaza por Incendios de la Cobertura Vegetal

REGIÓN AMAZONIA



Alerta	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ: Cartagena Del Chairá, El Doncello, El Paujil, Florencia, Milán, Montañita, Morelia, San Vicente Del Caguán, Valparaíso. **GUAINÍA:** Cacahual, Inírida. **GUAVIARE:** San José Del Guaviare. **PUTUMAYO:** Puerto Guzmán.
	CAQUETÁ: Belén De Los Andaquíes, San José Del Fragua, Solano, Solita. **GUAINÍA:** Barranco Mina, Mapiripana. **GUAVIARE:** El Retorno.
	AMAZONAS: La Chorrera, Puerto Alegría. **CAQUETÁ:** Curillo. **GUAINÍA:** Morichal (Morichal Nuevo), Paná-Paná (Campo Alegre). **PUTUMAYO:** Colón, Orito, Puerto Asís, Puerto Caicedo, Puerto Leguízamo, San Miguel (La Dorada), Valle Del Guamuez (La Hormiga), Villagarzón. **VAUPÉS:** Carurú, Mitú, Pacoa (Cor. Departamental), Papunaua(Cor. Departamental).

DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



DEFINICIONES	RECOMENDACIONES
Amenaza: Peligro latente de que un evento físico de origen natural, o causado, o inducido por la acción humana de manera accidental, se presente con una severidad suficiente para causar pérdida de vidas, lesiones u otros impactos en la salud, así como también daños y pérdidas en los bienes, la infraestructura, los medios de sustento, la prestación de servicios y los recursos ambientales (Ley 1523 de 2012). Conato (Incendio): Fuego de origen natural o antrópico que afecta o destruye una extensión inferior a 5.000 m2, de cualquier tipo de cobertura vegetal, ya sea en zona urbana o rural. Incendio de la cobertura vegetal: Fuego sobre la cobertura vegetal de origen natural o antrópico que se propaga sin control, que causa perturbaciones ecológicas afectando o destruyendo una extensión superior a 5.000 m2, ya sea en zona urbana o rural, que responde al tipo de vegetación, cantidad de combustible, oxígeno, condiciones meteorológicas, topografía, actividades humanas, entre otras. Incendio forestal: Un incendio forestal es un “fuego que, cualquiera sea su origen, se propaga sin control en terrenos rurales a través de vegetación leñosa, arbustiva o herbácea, ya sea viva o muerta”. Es decir, no solo se queman los árboles, sino que se destruye todo un ecosistema de especies vegetales silvestres y también animales que habitan en estos terrenos. (Conaf, 2019)	A la comunidad en general, a los turistas y caminantes apagar debidamente las fogatas y no dejar residuos tipo vidrio que sirvan como elementos concentradores de la radiación solar e igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios. A los consejos departamentales y municipales, las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de los mismos especialmente en áreas de reserva forestal y del Sistema Nacional de Parques Nacionales Naturales. A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos necesarios para la atención oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal

PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR INCENDIOS EN LA COBERTURA VEGETAL

EQUIPO DE TRABAJO IDEAM

Yolanda González H. | Directora General
Daniel Useche Samudio. | Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas (E)

Elaboró:

OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS
Andrés Felipe Espejo Delgado
Profesional de turno

http://www.ideam.gov.co
Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co
Calle 25D N° 96B - 70, piso 3. Bogotá, D.C.
Teléfono: 3075625 ext. 1334 -1336.

IDEAM