



Boletín No.

152

Actualización: 31 de mayo de 2024 – 12:00 HLC.

Alertas vigentes hasta: 01 de junio de 2024 – 12:00 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

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





RESUMEN

Debido a las precipitaciones de los últimos días, se presenta saturación de humedad en los suelos, que dan origen a diferentes niveles de probabilidad para la ocurrencia de deslizamientos de tierra, en zonas de ladera y alta pendiente:

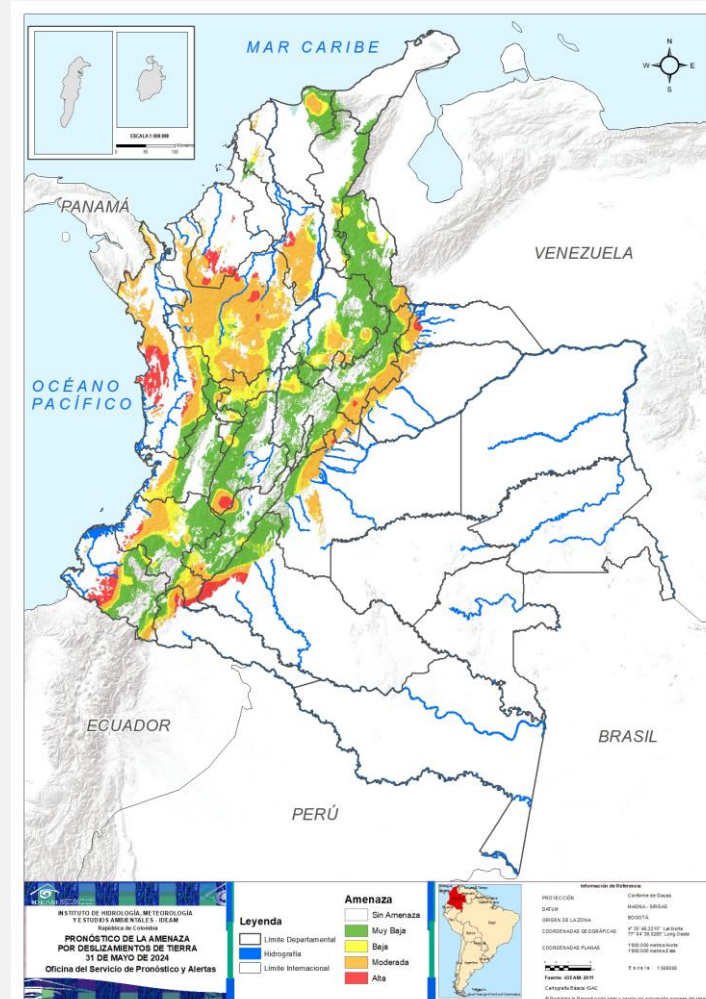
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Chocó, Cundinamarca, Córdoba, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Risaralda, Santander, Tolima, Valle Del Cauca

Moderada: Para algunos municipios de los departamentos de Cundinamarca, Antioquia, Atlántico, Bolívar, Boyacá, Caldas, Caquetá, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Córdoba, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Norte De Santander, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima, Valle Del Cauca.

Baja: Para algunos municipios de los departamentos de las regiones Caribe, Andina, Pacífico, Orinoquía y Amazonía.

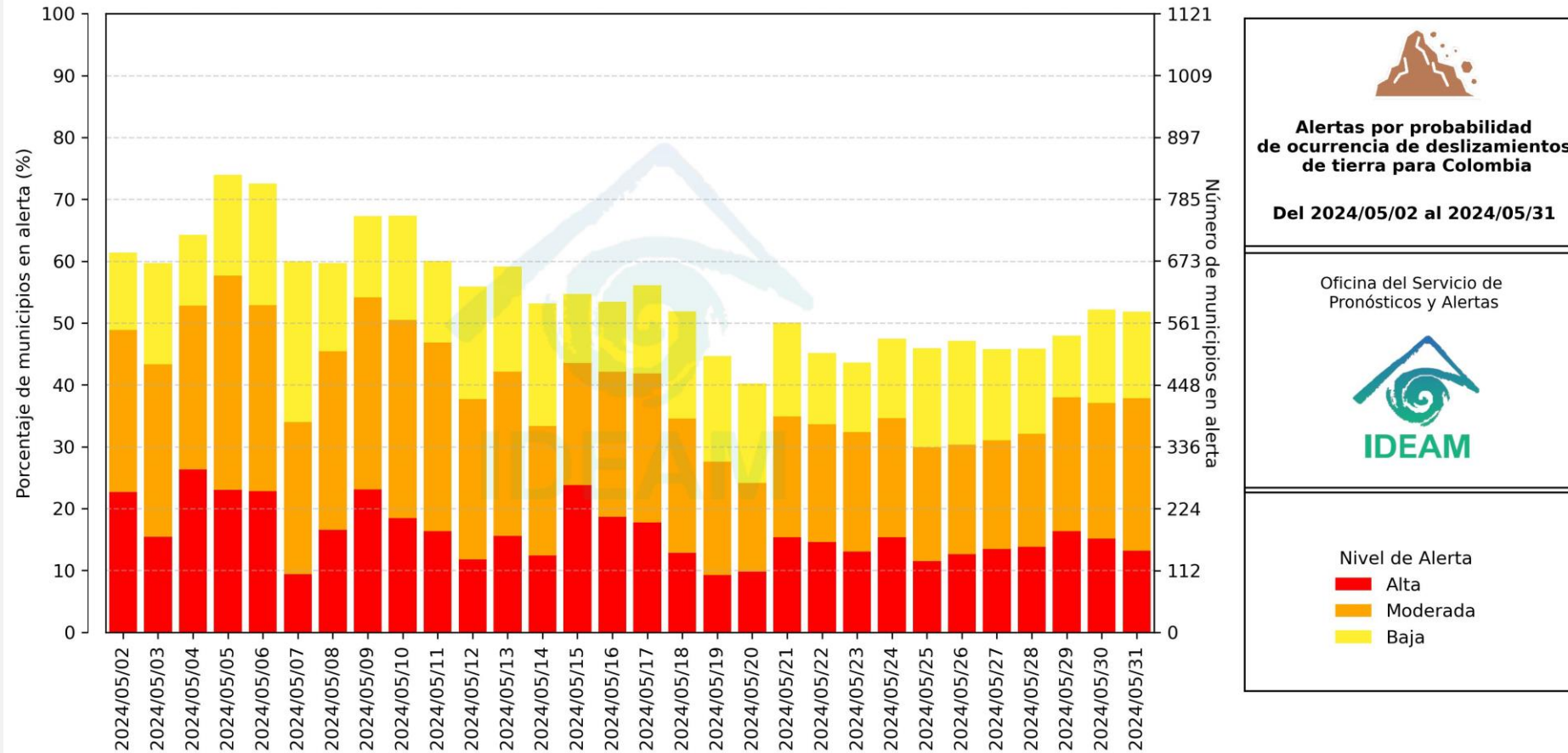
En el apartado específico de este informe para cada región, se encuentra información detallada de los niveles de alerta en cada municipio.

Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra





Gráfica de seguimiento de alertas por pronóstico de la amenaza de deslizamientos de tierra para Colombia durante los últimos 30 días

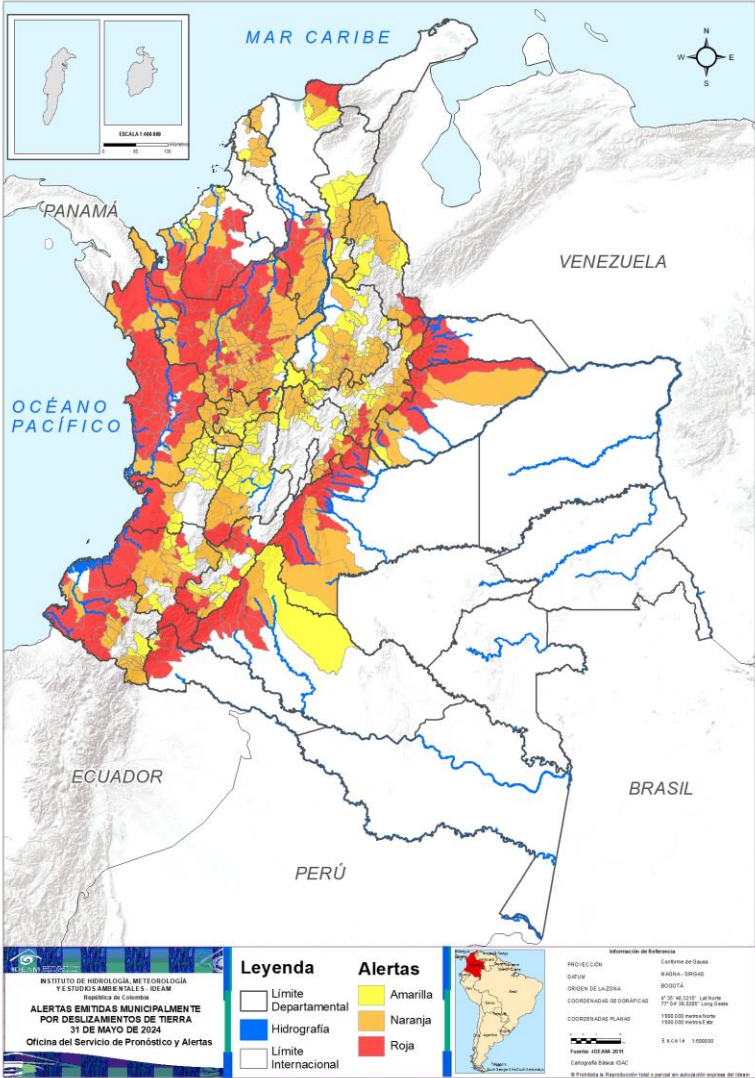


El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

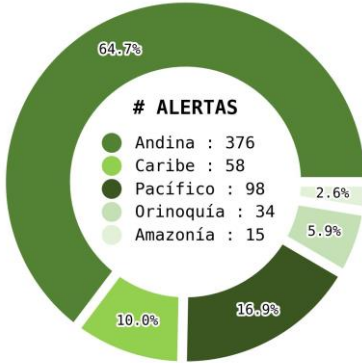
* Municipios oficiales registrados por el DANE representado el 100% (1121 municipios) a la fecha.



Actualización: 31 de mayo de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 581

FECHA : 2024-05-31

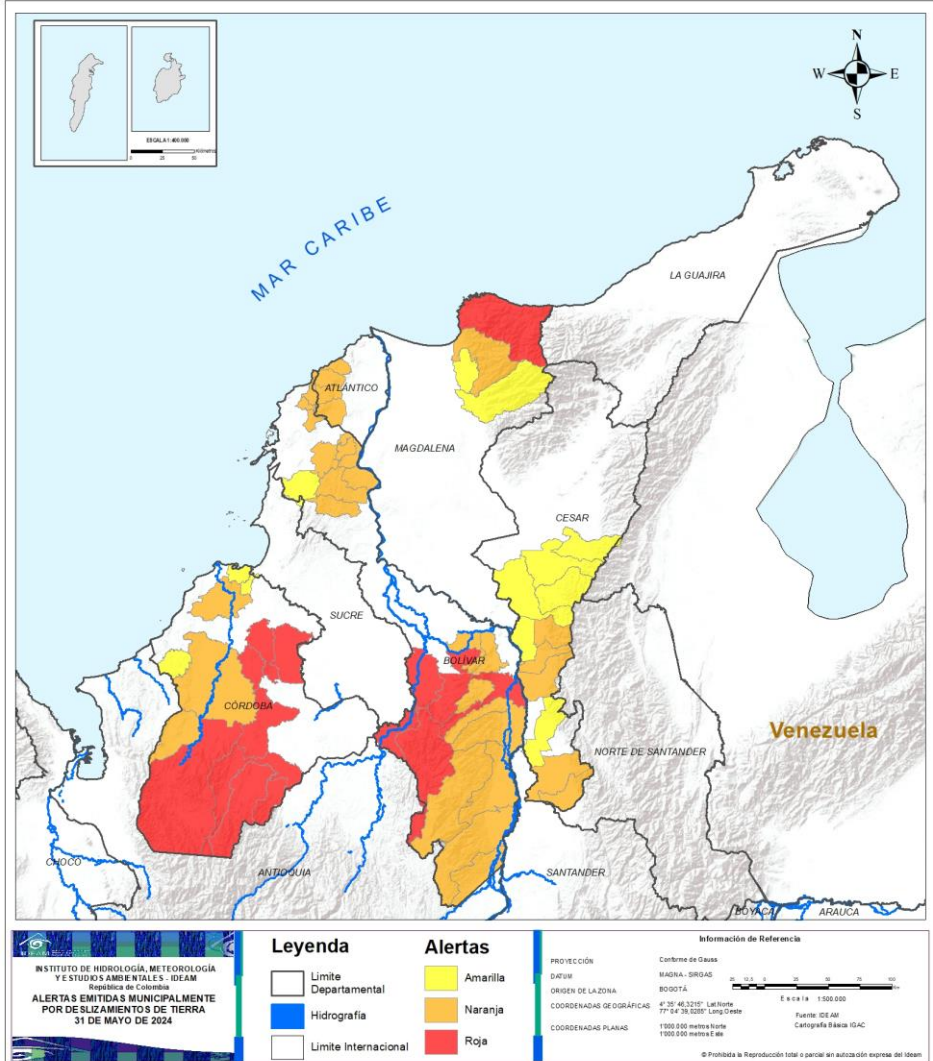
DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	39
CHOCÓ	19
META	11
BOYACÁ	10
CAUCA	9
CÓRDOBA	8
NARIÑO	8
CAQUETÁ	7
BOLÍVAR	6
CASANARE	6
HUILA	6
CUNDINAMARCA	5
PUTUMAYO	4
ARAUCA	3
CALDAS	1
MAGDALENA	1
NORTE DE SANTANDER	1
RISARALDA	1
SANTANDER	1
TOLIMA	1
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	148

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	79
SANTANDER	32
BOYACÁ	30
BOLÍVAR	18
CALDAS	17
CUNDINAMARCA	11
NARIÑO	11
CAUCA	10
RISARALDA	9
CHOCÓ	8
CASANARE	7
NORTE DE SANTANDER	7
HUILA	6
META	6
TOLIMA	5
CESAR	5
QUINDÍO	4
ATLÁNTICO	4
CÓRDOBA	3
VALLE DEL CAUCA	2
CAQUETÁ	1
MAGDALENA	1
TOTAL	276

DEPARTAMENTO	#
BOYACÁ	27
VALLE DEL CAUCA	20
TOLIMA	17
SANTANDER	16
CUNDINAMARCA	12
HUILA	11
CALDAS	9
CAUCA	7
CESAR	6
ANTIOQUIA	5
NORTE DE SANTANDER	5
QUINDÍO	5
RISARALDA	4
CÓRDOBA	3
NARIÑO	3
MAGDALENA	2
PUTUMAYO	2
BOLÍVAR	1
CAQUETÁ	1
CASANARE	1
TOTAL	157



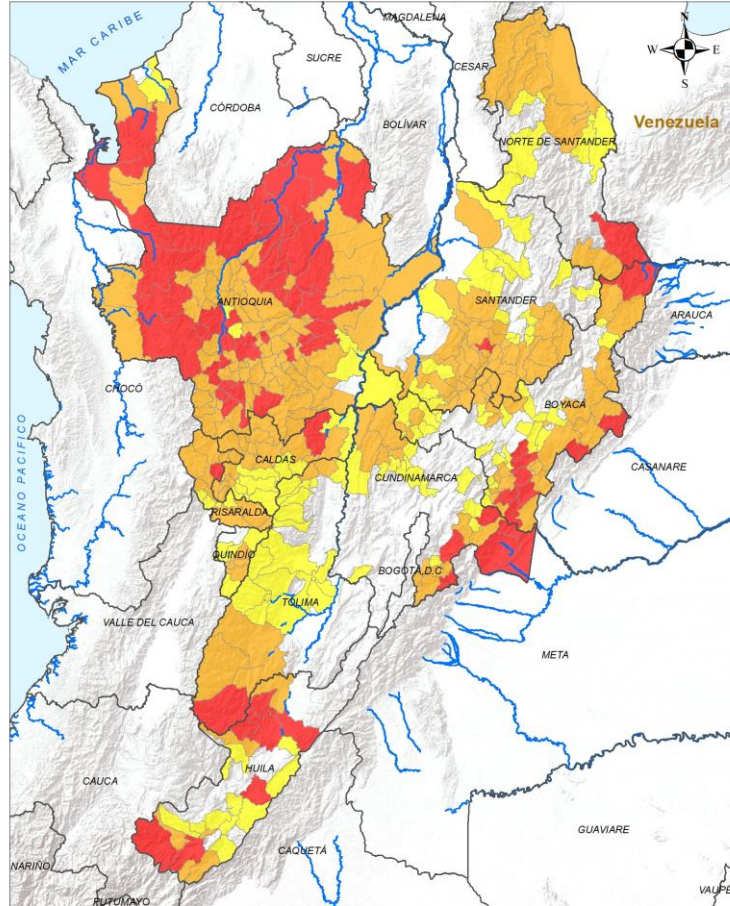
REGIÓN CARIBE



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR : Achí, Altos Del Rosario, Montecristo, Río Viejo, San Jacinto Del Cauca, Tiquisio. CÓRDOBA : Ciénaga De Oro, Montelíbano, Planeta Rica, Puerto Libertador, Sahagún, San Carlos, San José De Uré, Tierralta. MAGDALENA : Santa Marta.
	ATLÁNTICO : Juan De Acosta, Luruaco, Piojó, Repelón. BOLÍVAR : Arenal, Arroyohondo, Barranco De Loba, Calamar, Cantagallo, Clemencia, El Guamo, Mahates, Morales, Norosí, San Jacinto, San Juan Nepomuceno, San Martín De Loba, San Pablo, Santa Catalina, Santa Rosa Del Sur, Simití, Villanueva. CESAR : La Gloria, Pailitas, Pelaya, San Alberto, San Martín. CÓRDOBA : Lorica, Montería, Valencia. MAGDALENA : Ciénaga.
	BOLÍVAR : María La Baja. CESAR : Aguachica, Chimichagua, Chiriguaná, Curumaní, La Jagua De Ibirico, Tamalameque. CÓRDOBA : Canalete, Purísima De La Concepción, San Antero. MAGDALENA : Aracataca, Zona Bananera.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abejorral, Alejandría, Amalfi, Angostura, Anorí, Apartadó, Armenia, Bello, Campamento, Carolina, Caucasia, Concordia, Cáceres, Dabeiba, Ebéjico, El Bagre, Fredonia, Frontino, Girardota, Gómez Plata, Ituango, Jericó, Medellín, Mutatá, Peñol, San Rafael, San Roque, Sopetrán, Tarazá, Tarso, Turbo, Urrao, Valdivia, Valparaíso, Venecia, Yarumal, Yolombó, Caicedo, Santa Fé De Antioquia.

BOYACÁ : Almeida, Campohermoso, Cubará, Macanal, Miraflores, Pajarito, Paya, Rondón, Santa María, Zetaquirá.

CALDAS : Samaná.

CUNDINAMARCA : Fómeque, Guayabetal, Medina, Paratebueno, Ubalá.

HUILA : Gigante, Neiva, Palermo, Pitalito, San Agustín, Santa María.

NORTE DE SANTANDER : Toledo.

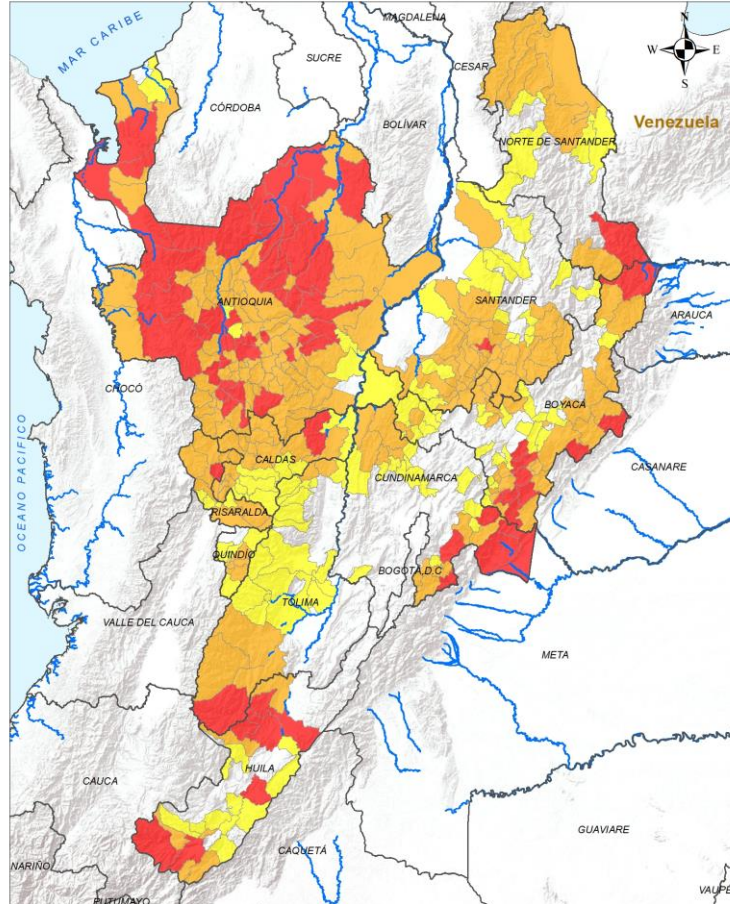
RISARALDA : Belén De Umbría.

SANTANDER : Contratación.

TOLIMA : Planadas.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Abriaquí, Amagá, Andes, Angelópolis, Anzá, Argelia, Barbosa, Belmira, Betania, Betulia, Briceño, Buriticá, Caldas, Caramanta, Carepa, Cañasgordas, Chigorodó, Cisneros, Ciudad Bolívar, Cocorná, Concepción, Copacabana, Donmatías, El Carmen De Viboral, El Santuario, Entreríos, Envigado, Giraldo, Granada, Guadalupe, Guarne, Guatapé, Heliconia, Hispania, Itagüí, Jardín, La Ceja, La Estrella, La Pintada, La Unión, Liborina, Maceo, Marinilla, Montebello, Murindó, Nariño, Nechí, Necoclí, Peque, Pueblorrico, Puerto Berrío, Remedios, Retiro, Rionegro, Sabanalarga, Sabaneta, Salgar, San Andrés De Cuerquía, San Carlos, San Francisco, San José De La Montaña, San Luis, San Pedro De Los Milagros, San Pedro De Urabá, San Vicente Ferrer, Santa Bárbara, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Segovia, Sonsón, Titiribí, Toledo, Támesis, Uramita, Vegachí, Vigía Del Fuerte, Yalí, Yondó, Zaragoza.

BOYACÁ : Aquitania, Arcabuco, Berbeo, Chinavita, Chiscas, Chita, Chitaraque, Chivor, Chíquiza, Garagoa, Gámeza, Güicán De La Sierra, Iza, Labranzagrande, Mongua, Moniquirá, Pachavita, Pisba, Páez, Quípama, San Eduardo, San José De Pare, San Luis De Gaceno, San Pablo De Borbur, Santana, Socotá, Somondoco, Sotaquirá, Sutatenza, Togüí.

CALDAS : Aguadas, Anserma, Aranzazu, Belalcázar, Filadelfia, La Merced, Marmato, Marquetalia, Pensilvania, Pácora, Riosucio, Risaralda, Salamina, San José, Supía, Victoria, Viterbo.

CUNDINAMARCA : Une, Caparrapí, Fosca, Gachalá, Gutiérrez, Junín, La Palma, Puerto Salgar, Quetame, Topaipí, Yacopí.

HUILA : Acevedo, Aipe, Elías, Isnos, Palestina, Teruel.

NORTE DE SANTANDER : Chitagá, Convención, El Carmen, El Tarra, Sardinata, Teorama, Tibú.

QUINDÍO : Buenavista, Calarcá, Córdoba, Pijao.

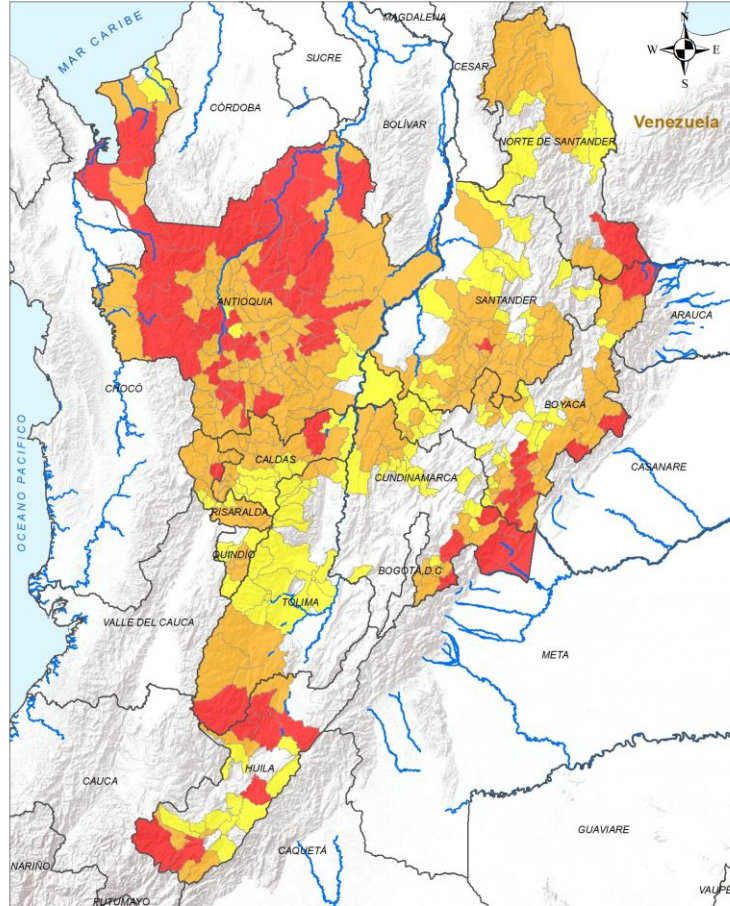
RISARALDA : Apía, Dosquebradas, Guática, Mistrató, Pereira, Pueblo Rico, Quinchía, Santa Rosa De Cabal, Santuario.

SANTANDER : Aguada, Albania, Barbosa, Bolívar, Charalá, Chima, Chipatá, Coromoro, Curití, El Carmen De Chucurí, El Guacamayo, Encino, Guadalupe, Guapotá, Guavatá, Gámbita, Güepesa, Jesús María, La Paz, Landázuri, Mogotes, Oiba, Onzaga, Puente Nacional, Sabana De Torres, San Benito, San Joaquín, Santa Helena Del Opón, Simacota, Suaita, Sucre, Vélez.

TOLIMA : Ataco, Chaparral, Fresno, Rioblanco, San Sebastián De Mariquita.



REGIÓN ANDINA



ALERTA

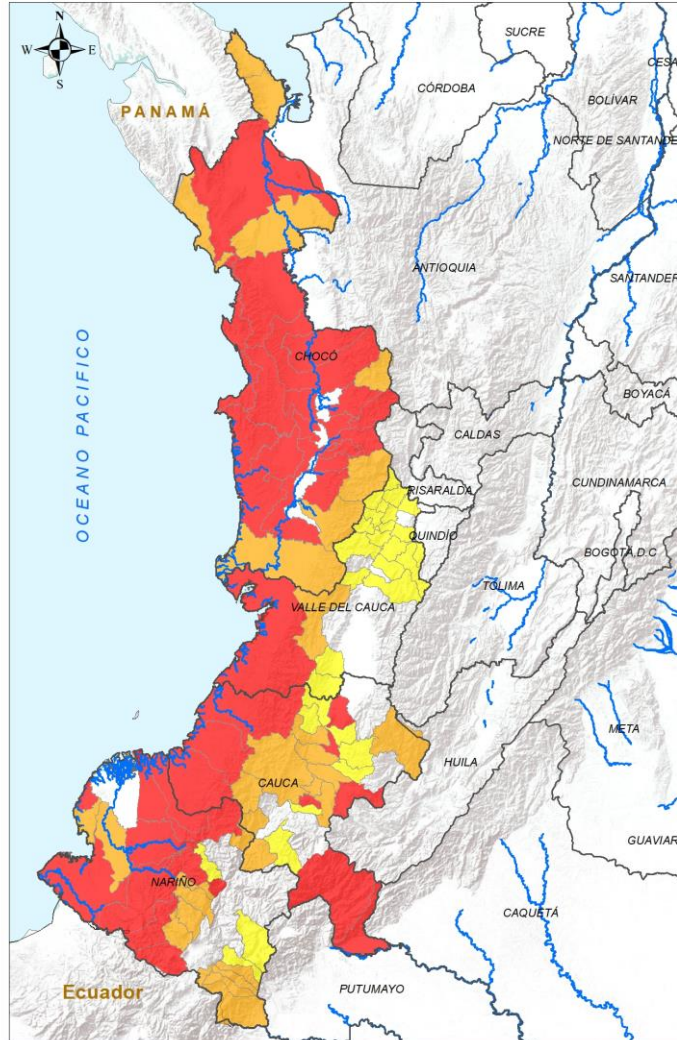
SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ANTIOQUIA : Arboletes, Caracolí, Olaya, Puerto Nare, San Jerónimo.
BOYACÁ : Briceño, Cómbita, El Cocuy, El Espino, Firavitoba, Gachantivá, Guateque, Guayatá, La Capilla, La Victoria, Maripí, Muzo, Otanche, Paipa, Pauna, Pesca, Puerto Boyacá, Ramiriquí, Sogamoso, Tenza, Tibaná, Toca, Tota, Tununguá, Tópaga, Ventaquemada, Villa De Leyva.
CALDAS : Chinchiná, La Dorada, Manizales, Manzanares, Marulanda, Neira, Norcasia, Palestina, Villamaría.
CUNDINAMARCA : Chocontá, Cáqueza, El Peñón, Gachetá, Gama, Guaduas, La Peña, Nilo, Pacho, Paima, Villagómez, Zipaquirá.
HUILA : Agrado, Algeciras, Altamira, Garzón, Nátaga, Oporapa, Rivera, Saladoblanco, Suaza, Tarqui, Íquira.
NORTE DE SANTANDER : El Zulia, La Esperanza, San Calixto, San José De Cúcuta, Ábrego.
QUINDÍO : Armenia, Génova, La Tebaida, Montenegro, Salento.
RISARALDA : Balboa, La Celia, La Virginia, Marsella.
SANTANDER : Betulia, Concepción, Confines, El Peñón, Florián, Girón, Guaca, Hato, La Belleza, Ocamonte, Palmas Del Socorro, Puerto Parra, Rionegro, San Gil, San Vicente De Chucurí, Valle De San José.
TOLIMA : Cajamarca, Casabianca, Coello, Espinal, Guamo, Herveo, Honda, Ibagué, Murillo, Ortega, Palocabildo, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, San Luis, Santa Isabel, Villahermosa.



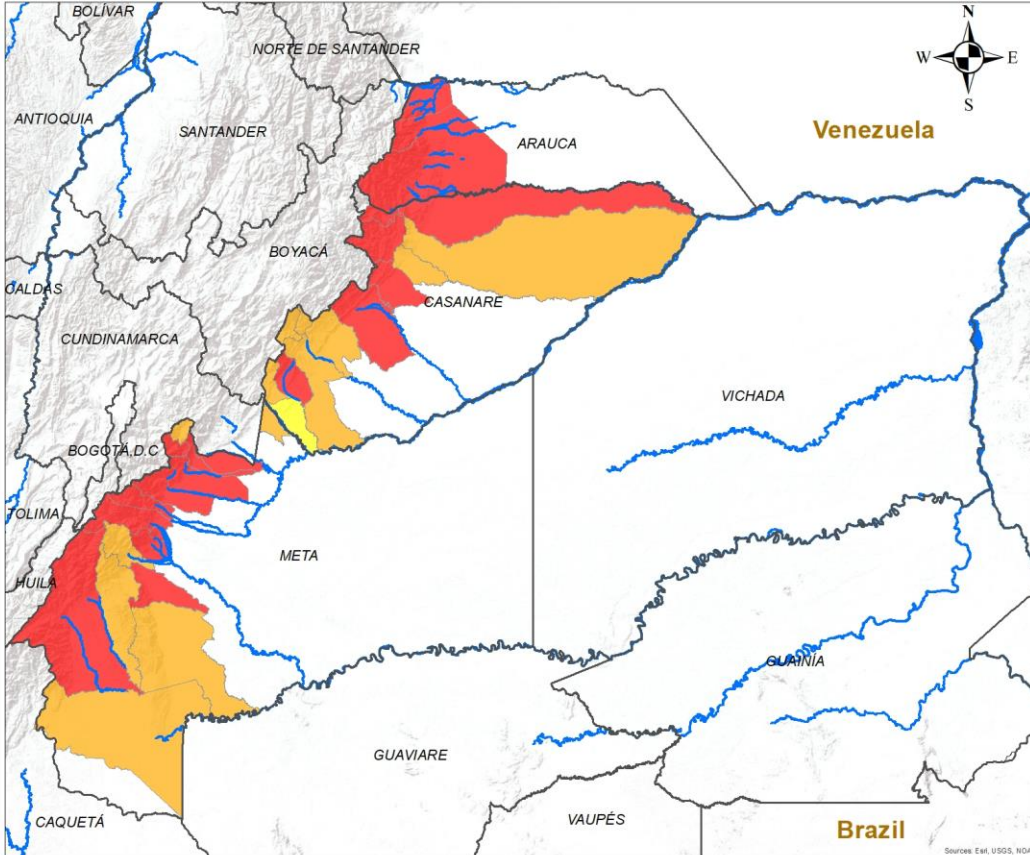
REGIÓN PACÍFICO



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAUCA : Guapi, López De Micay, Piamonte, Piendamó - Tunía, Puracé, Rosas, Santa Rosa, Santander De Quilichao, Timbiquí. CHOCÓ : Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Condoto, Cértegui, El Cantón Del San Pablo, Istmina, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Riosucio, Río Iró, Río Quito, Tadó. NARIÑO : Barbacoas, Cumbal, El Charco, Los Andes, Magüí, Ricaurte, San Andrés De Tumaco, Santa Bárbara. VALLE DEL CAUCA : Buenaventura.
	CAUCA : Argelia, Balboa, Cajibío, El Tambo, Mercaderes, Morales, Popayán, Páez, Sotará Paispamba, Timbío. CHOCÓ : Acandí, Carmen Del Darién, El Carmen De Atrato, El Litoral Del San Juan, Juradó, San José Del Palmar, Sipí, Unguía. NARIÑO : Córdoba, Francisco Pizarro, Ipiales, La Llanada, Leiva, Mallama, Potosí, Puerres, Roberto Payán, Samaniego, Santacruz. VALLE DEL CAUCA : Calima, Dagua.
	CAUCA : Bolívar, Buenos Aires, Caldono, La Sierra, Silvia, Suárez, Totoró. NARIÑO : Cumbitara, Funes, Pasto. VALLE DEL CAUCA : Ansermanuevo, Argelia, Bolívar, Bugalagrande, Caicedonia, Cali, Cartago, El Cairo, El Dovio, El Águila, Jamundí, La Unión, La Victoria, Riofrío, Roldanillo, Sevilla, Toro, Tuluá, Versailles, Zarzal.



REGIÓN ORINOQUÍA



ALERTA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA



ARAUCA : Fortul, Saravena, Tame.
CASANARE : Hato Corozal, Monterrey, Nunchía, Sácamá, Támara, Yopal.
META : Acacías, Cubarral, Cumaral, El Calvario, El Castillo, El Dorado, Guamal, Restrepo, San Juan De Arama, Uribe, Villavicencio.



CASANARE : Aguazul, Chámeza, Paz De Ariporo, Pore, Recetor, Sabanalarga, Tauramena.
META : Barranca De Upía, La Macarena, Lejanías, Mesetas, San Juanito, Vistahermosa.

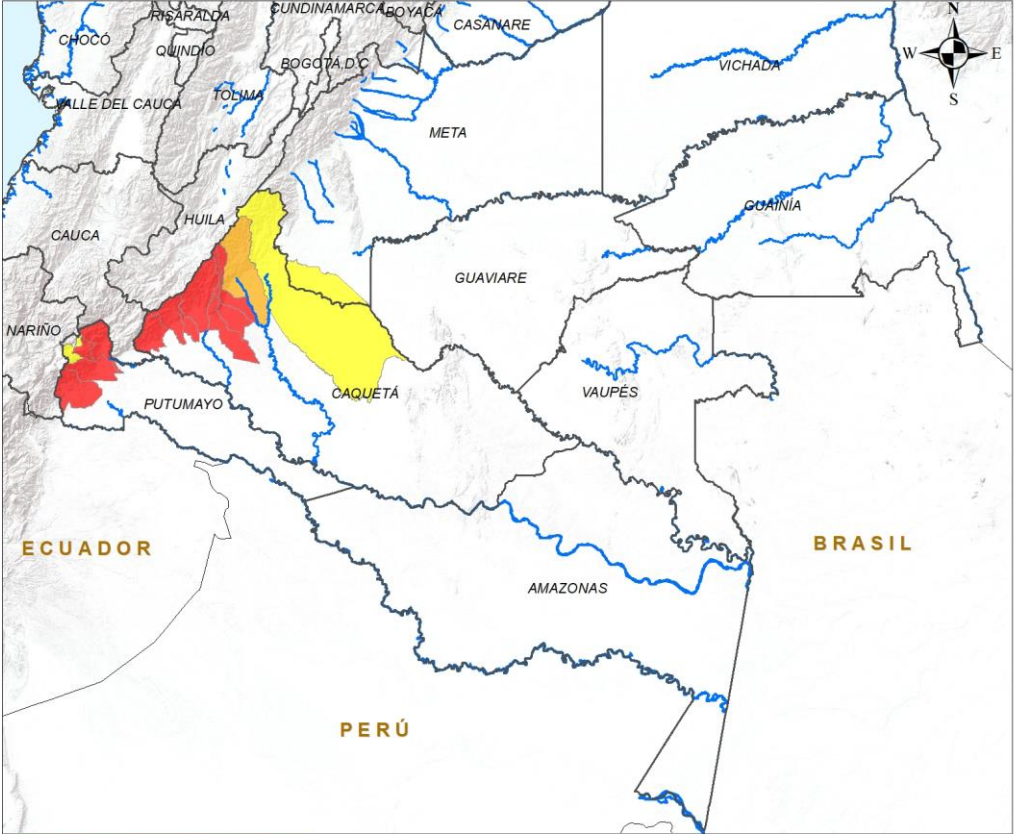


CASANARE : Villanueva.





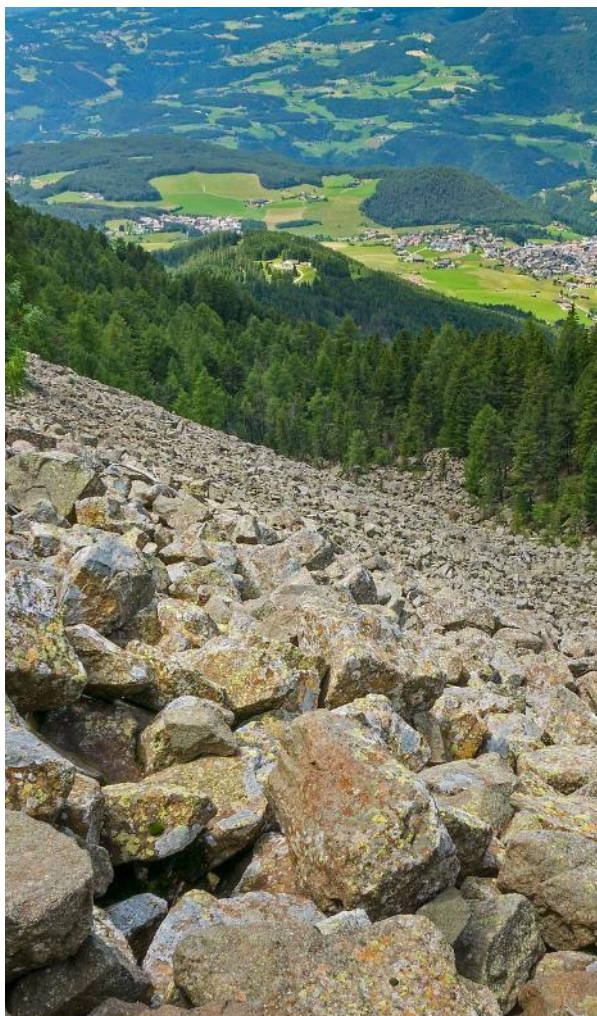
REGIÓN AMAZONÍA



ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, El Doncello, El Paujíl, Florencia, La Montañita, Morelia, San José Del Fragua. PUTUMAYO : Mocoa, Orito, San Francisco, Villagarzón.
	CAQUETÁ : Puerto Rico.
	CAQUETÁ : San Vicente Del Caguán. PUTUMAYO : Santiago, Sibundoy.



DEFINICIONES Y RECOMENDACIONES



DEFINICIONES	RECOMENDACIONES
DERRUMBE: Término común para referirse a diversos tipos de movimientos en masa, particularmente caídas y deslizamientos. DESLIZAMIENTO: Movimiento ladera abajo de una masa de suelo o roca cuyo desplazamiento ocurre predominantemente a lo largo de una superficie de falla, o de zonas relativamente delgadas con gran deformación cortante. TIPOS DE DESLIZAMIENTOS: Deslizamientos: Incluye movimientos tipo deslizamiento rotacional o deslizamiento traslacional en suelo o roca. En este grupo se pueden incluir los procesos en laderas tipo flujo que hacen parte de la zona de alimentación de flujos de detritos o flujos de lodo. Caídas: Incluye movimientos tipo caída en suelos o rocas. Se pueden incluir también en este tipo los movimientos tipo volcamiento. Flujos: En este tipo se incluyen los procesos tipo flujo de detritos, flujo de lodos o avenida torrencial (Ver numeral 1.2). Reptación: Término utilizado para describir movimientos lentos Y extremadamente lentos (Hung et al., 2014).	• Construya o habite en zonas seguras. • Proteja los bosques. • Evite la tala de árboles y la quema de estos. • Identifique las áreas con amenazas de deslizamientos o derrumbes. • Realice un plan de emergencia familiar. • Estudie rutas alternativas para su evacuación. • No permita que el agua se filtre en el interior de las montañas: abra zanjas, alcantarillas y cuencas firmes que permita el desagüe de agua adecuado. • Evite la acumulación de basura o desechos en suelos ya que esta no permite que el agua filtre por donde debe hacerlo, lo que hace que el terreno se desestabilice.



Ghisliane Echeverry Prieto | Directora General
Ingrid Tatiana Sierra Giraldo | Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

Nubia Traslaviña Saavedra (Profesional de turno)

OFICINA DEL SERVICIO DE PRONÓSTICO Y ALERTAS

<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.

**VISITA NUESTRAS
REDES SOCIALES**



InstitutoIDEAM



@IDEAMColombia



IdeamColombia



Ideam.Instituto