

Boletín No.

225

Actualización: 12 de agosto de 2024 – 12:00 HLC.

Alertas vigentes hasta: 13 de agosto de 2024 – 12:00 HLC.









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.

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.

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

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:

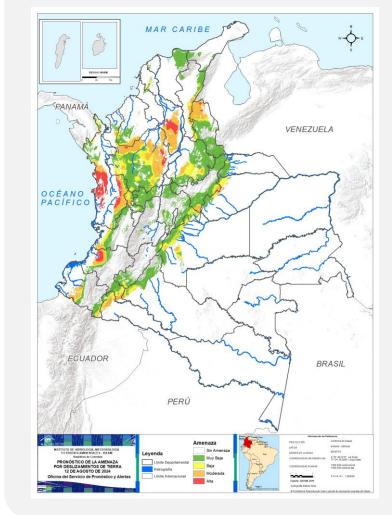
Alta: Para algunos municipios de los departamentos de Antioquia, Arauca, Bolívar, Boyacá, Caquetá, Casanare, Cauca, Chocó, Córdoba, Magdalena, Nariño, Norte De Santander, Putumayo, Risaralda y Valle Del Cauca.

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

Baja: Para algunos municipios de las regiones Caribe, Pacífico, Andina, 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.

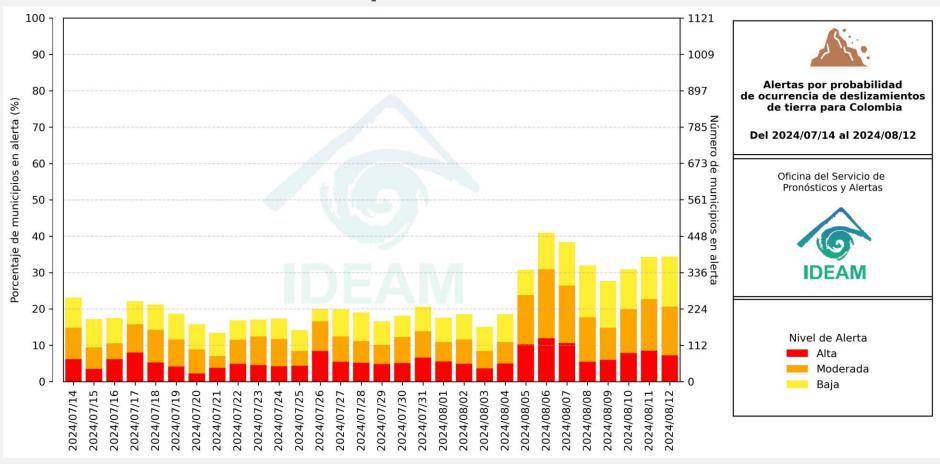
Mapa de Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra







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



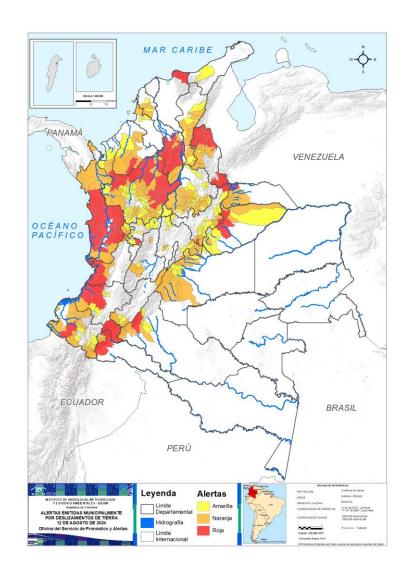
El eje horizontal presenta la fecha de evaluación de las alertas, el eje vertical izquierdo el porcentaje de municipios* en alerta y el eje vertical derecho el número total de éstos; categorizando las alertas en una barra apilada según su nivel de amenaza: alta (rojo), moderada (naranja) y baja (amarillo).

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





Actualización: 12 de agosto de 2024 | 12:00 HLC



Municipios por regiones:



TOTAL MUNICIPIOS : 386 FECHA : 2024-08-12

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	21
CHOCÓ	20
BOLÍVAR	11
NORTE DE SANTANDER	7
CAUCA	
BOYACÁ	
CASANARE	
PUTUMAY0	
RISARALDA	
ARAUCA	
CAQUETÁ	
CÓRDOBA	
MAGDALENA	
NARIÑO	
VALLE DEL CAUCA	1
TOTAL	

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	34
SANTANDER	20
CESAR	11
NARIÑO	10
META	9
BOLÍVAR	7
CÓRDOBA	7
NORTE DE SANTANDER	7
CH0CÓ	6
CUNDINAMARCA	6
BOYACÁ	5
RISARALDA	5
CAQUETÁ	4
CASANARE	4
VALLE DEL CAUCA	3
HUILA	3
ARAUCA	2
PUTUMAY0	2
TOLIMA	2
CAUCA	1
CALDAS	1
SUCRE	1
TOTAL	150

DEPARTAMENTO	#
ANTIOQUIA	46
SANTANDER	22
BOYACÁ	20
CALDAS	11
CUNDINAMARCA	8
META	7
NARIÑO	6
CASANARE	5
CESAR	4
CAUCA	3
RISARALDA	3
VALLE DEL CAUCA	3
HUILA	3
SUCRE	3
BOLÍVAR	2
CAQUETÁ	2
CÓRDOBA	2
NORTE DE SANTANDER	1
PUTUMAY0	1
LA GUAJIRA	1
QUINDÍO	1
TOLIMA	1
TOTAL	155



REGIÓN CARIBE



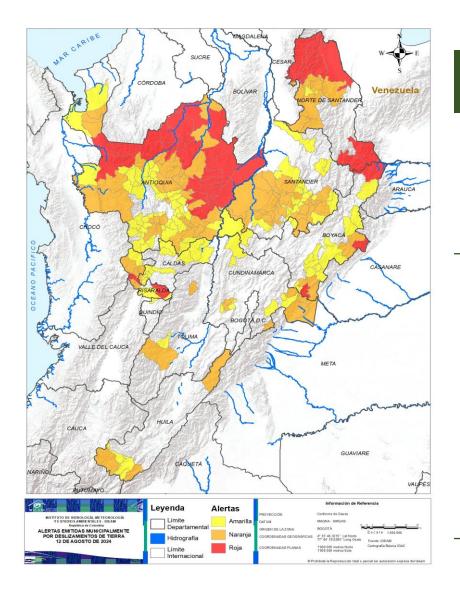
Venezuela Leyenda Alertas N STITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y E STUDIOS A MBIENTALE S. IDEA M Repiblica de Colombia ALERTA S EMITIDAS MUNICIPAL MENTE POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA 12 DE AGOSTO DE 2024 Amarilla Naranja

ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	BOLÍVAR : Achí, Altos Del Rosario, Arenal, Barranco De Loba, Montecristo, Morales, Río Viejo, San Jacinto Del Cauca, Santa Rosa Del Sur, Simití, Tiquisio. CÓRDOBA : Puerto Libertador. MAGDALENA : Santa Marta.
	BOLÍVAR : Cantagallo, El Carmen De Bolívar, María La Baja, Norosí, San Juan Nepomuceno, San Martín De Loba, San Pablo. CESAR : Aguachica, Becerril, Chimichagua, Curumaní, González, La Gloria, La Jagua De Ibirico, Pailitas, Pelaya, Río De Oro, San Alberto. CÓRDOBA : Ciénaga De Oro, Montelíbano, Planeta Rica, Sahagún, San Carlos, San José De Uré, Tierralta. SUCRE : San Onofre.
	BOLÍVAR : Mahates, San Jacinto. CESAR : Agustín Codazzi, Chiriguaná, San Martín, Tamalameque. CÓRDOBA : Montería, Valencia. LA GUAJIRA : Riohacha. SUCRE : Colosó, Ovejas, San José De Toluviejo.



REGIÓN ANDINA



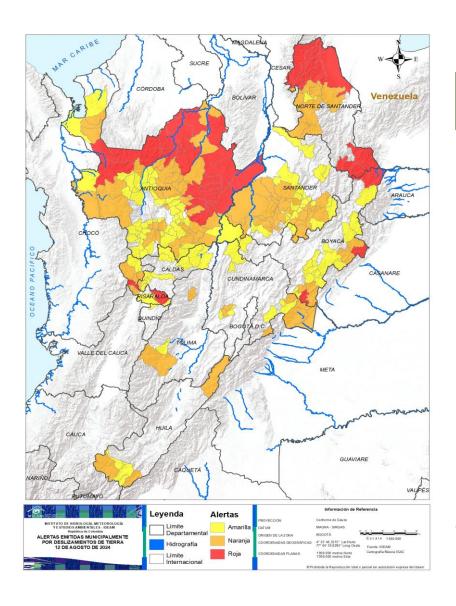


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ANTIOQUIA: Alejandría, Anorí, Caracolí, Caucasia, Cáceres, Dabeiba, El Bagre, Ituango, Maceo, Mutatá, Puerto Berrío, Remedios, San Carlos, San Roque, Segovia, Tarazá, Valdivia, Vegachí, Yalí, Yolombó, Yondó. BOYACÁ: Cubará, Paya, Santa María. NORTE DE SANTANDER: Chitagá, Convención, El Carmen, El Tarra, Teorama, Tibú, Toledo. RISARALDA: Santa Rosa De Cabal, Santuario.
	ANTIOQUIA: Amagá, Amalfi, Angostura, Apartadó, Briceño, Caldas, Campamento, Carepa, Carolina, Chigorodó, Cisneros, Cocorná, Entrerríos, Fredonia, Frontino, Girardota, Guadalupe, Gómez Plata, Jericó, Nechí, Peque, Puerto Nare, Retiro, San Francisco, San Luis, San Rafael, Santa Bárbara, Santa Rosa De Osos, Santo Domingo, Sonsón, Urrao, Vigía Del Fuerte, Yarumal, Zaragoza. BOYACÁ: Campohermoso, Labranzagrande, Macanal, Pisba, San Luis De Gaceno. CALDAS: Viterbo. CUNDINAMARCA: Anapoima, Guayabetal, La Mesa, Medina, Paratebueno, Ubalá. HUILA: Acevedo, Colombia, San Agustín. NORTE DE SANTANDER: Cáchira, Hacarí, La Esperanza, Ocaña, San Calixto, Sardinata, Ábrego. RISARALDA: Apía, Balboa, Belén De Umbría, La Celia, Pueblo Rico. SANTANDER: Bolívar, Charalá, Cimitarra, Confines, Contratación, Coromoro, El Carmen De Chucurí, El Peñón, Gámbita, La Paz, Landázuri, Mogotes, Ocamonte, Oiba, Puerto Parra, Páramo, Santa Helena Del Opón, Simacota, Suaita, Vélez. TOLIMA: Chaparral, Líbano.



REGIÓN ANDINA





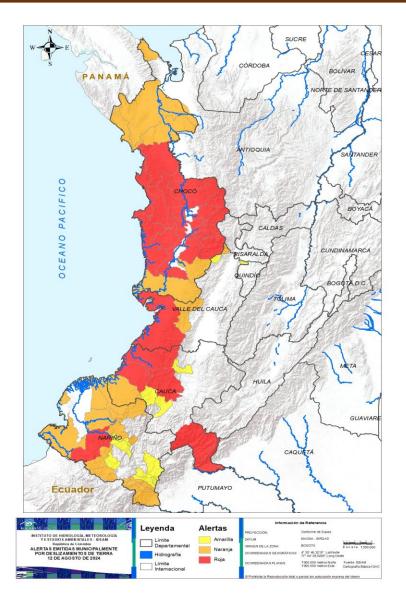
ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA
	ANTIOQUIA: Abejorral, Abriaquí, Andes, Angelópolis, Argelia, Barbosa, Belmira, Buriticá, Cañasgordas, Ciudad Bolívar, Concepción, Concordia, Donmatías, El Carmen De Viboral, El Santuario, Envigado, Giraldo, Granada, Hispania, Jardín, La Ceja, La Estrella, La Unión, Liborina, Marinilla, Montebello, Murindó, Nariño, Peñol, Pueblorrico, Puerto Triunfo, Sabanalarga, Sabaneta, Salgar, San Andrés De Cuerquía, San José De La Montaña, San Pedro De Los Milagros, San Vicente Ferrer, Santa Fé De Antioquia, Tarso, Titiribí, Toledo, Turbo, Támesis, Uramita, Venecia. BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Berbeo, Chita, Chitaraque, Chivor, Cuítiva, Güicán De La Sierra, Miraflores, Otanche, Pajarito, Pesca, Puerto Boyacá, Páez, Rondón, San Eduardo, Santana, Socotá, Sogamoso, Zetaquira. CALDAS: Aguadas, Anserma, Belalcázar, Neira, Norcasia, Pensilvania, Pácora, Risaralda, Samaná, San José, Victoria. CUNDINAMARCA: Apulo, El Colegio, Fómeque, Gachalá, Gama, La Palma, Tena, Yacopí. HUILA: Isnos, Palestina, Pitalito. NORTE DE SANTANDER: La Playa. QUINDÍO: Filandia. RISARALDA: Dosquebradas, Mistrató, Pereira. SANTANDER: Aguada, Cabrera, Chima, El Guacamayo, Encino, Galán, Guadalupe, Guapotá, Hato, Onzaga, Palmar, Palmas Del Socorro, Piedecuesta, Pinchote, Rionegro, San Benito, San Joaquín, San Vicente De Chucurí, Santa Bárbara, Socorro, Sucre, Valle De San José.

TOLIMA: San Antonio.



REGIÓN PACÍFICO



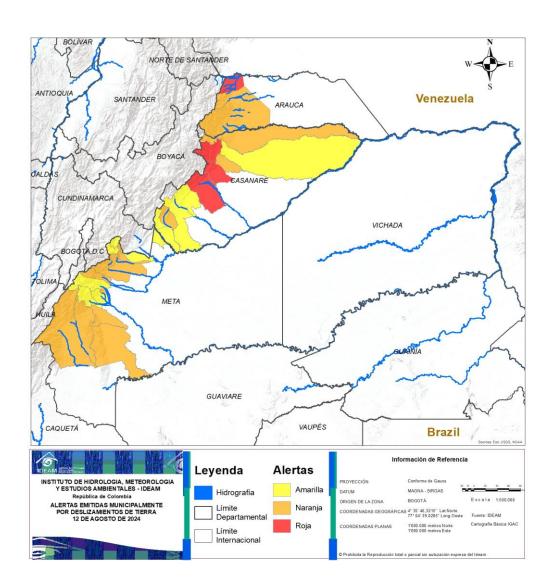


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
	CAUCA: El Tambo, López De Micay, Piamonte, Santa Rosa, Timbiquí. CHOCÓ: Alto Baudó, Bagadó, Bahía Solano, Bajo Baudó, Bojayá, Condoto, Cértegui, El Cantón Del San Pablo, El Carmen De Atrato, Istmina, Lloró, Medio Atrato, Medio Baudó, Nuquí, Nóvita, Quibdó, Río Iró, Río Quito, San José Del Palmar, Tadó. NARIÑO: Barbacoas. VALLE DEL CAUCA: Buenaventura.	
	CAUCA: Guapi. CHOCÓ: Acandí, Carmen Del Darién, El Litoral Del San Juan, Juradó, Riosucio, Sipí. NARIÑO: Cumbal, Córdoba, El Charco, Ipiales, Los Andes, Magüí, Potosí, Ricaurte, San Andrés De Tumaco, Santa Bárbara. VALLE DEL CAUCA: Calima, Dagua, El Águila.	
	CAUCA : Argelia, Morales, Patía. NARIÑO : Funes, La Llanada, Mallama, Pasto, Puerres, Samaniego. VALLE DEL CAUCA : Alcalá, El Cairo, Ulloa.	



REGIÓN ORINOQUÍA



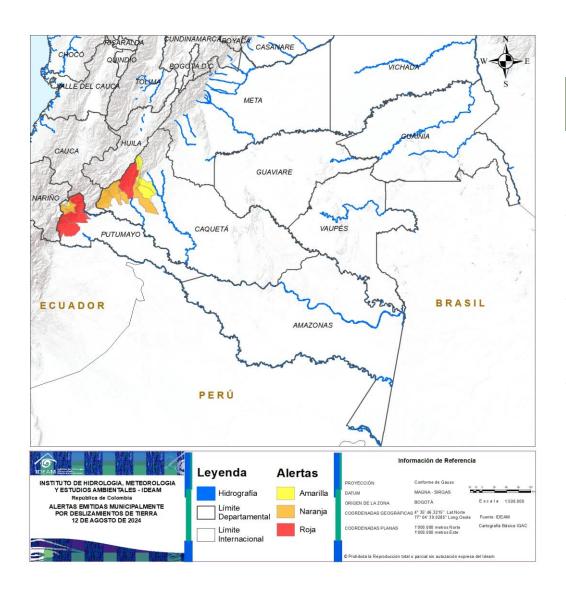


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
	ARAUCA : Saravena. CASANARE : Nunchía, Támara, Yopal.	
	ARAUCA : Fortul, Tame. CASANARE : Hato Corozal, Monterrey, Pore, Sácama. META : Acacías, El Dorado, Guamal, Mesetas, Restrepo, San Juan De Arama, Uribe, Villavicencio, Vistahermosa.	
	CASANARE : Aguazul, Paz De Ariporo, Sabanalarga, Tauramena, Villanueva. META : Barranca De Upía, Cubarral, Cumaral, El Calvario, El Castillo, Lejanías, San Juanito.	



REGIÓN AMAZONÍA



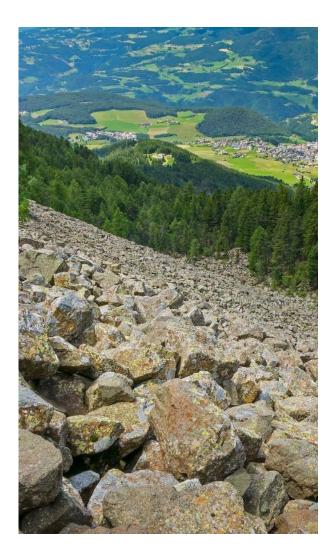


ALERTA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	
	CAQUETÁ : Florencia. PUTUMAYO : Mocoa, Orito, Villagarzón.	
	CAQUETÁ : Belén De Los Andaquíes, La Montañita, Morelia, San José Del Fragua. PUTUMAYO : San Francisco, Santiago.	
	CAQUETÁ : El Doncello, El Paujíl. PUTUMAYO : Sibundoy.	





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 (Hungr 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 Tatiana Sierra | Jefe Oficina del Servicio de Pronóstico y Alertas

Elaboró:

Ana Milena Rincón Loaiza - 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