



SERVICIO DE SEGUIMIENTO Y PRONÓSTICO DE LA AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS

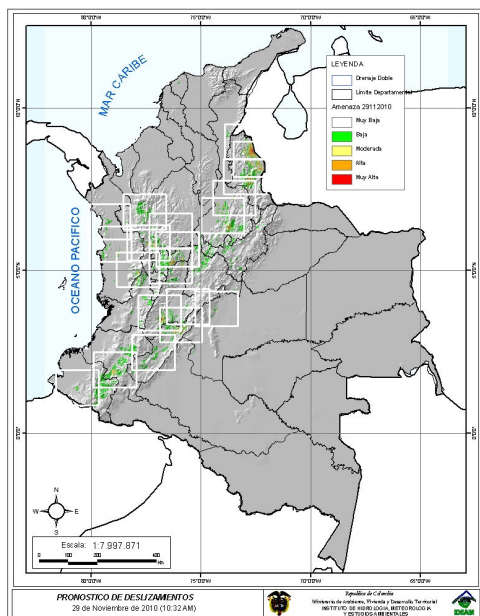
Boletín No. 305



Bogotá D.C. Lunes 29 de Noviembre de 2010, 12:00 pm.

RESUMEN

Persisten las precipitaciones en la región Andina, particularmente en los departamentos de Norte de Santander, con datos por encima de los promedios históricos, con el municipio de Tibú; en Caldas, Valle del Cauca, Huila, Cundinamarca, Tolima, sur occidente de Antioquia, y Magdalena Medio, por lo que se mantiene el pronóstico de amenaza alta por deslizamientos de tierra. Han disminuido ligeramente las precipitaciones en los departamentos de Boyacá, Casanare y Meta. A pesar de la disminución de las lluvias, se mantiene el pronóstico de amenaza moderada a alta en los departamentos de Tolima, Valle del Cauca, Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cauca, Caldas, Huila, Cundinamarca, Meta y Nariño. Se mantiene el pronóstico de amenaza moderada en los departamentos de Magdalena, Cesar, Chocó y Huila.



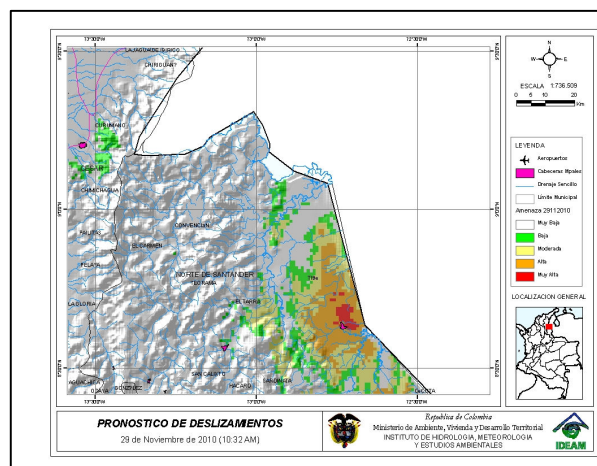
Mapa 1. Pronóstico nacional de amenaza por deslizamientos de tierra detonados por lluvia.

REGIÓN CARIBE

Probabilidad moderada y baja a moderada de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en el departamento de Cesar.

AVISO

Cesar: Se pronostica amenaza **baja** en los municipios de San Alberto, Curumaní y Chimichagua.



Mapa 2. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos en los departamentos de Norte de Santander y Cesar

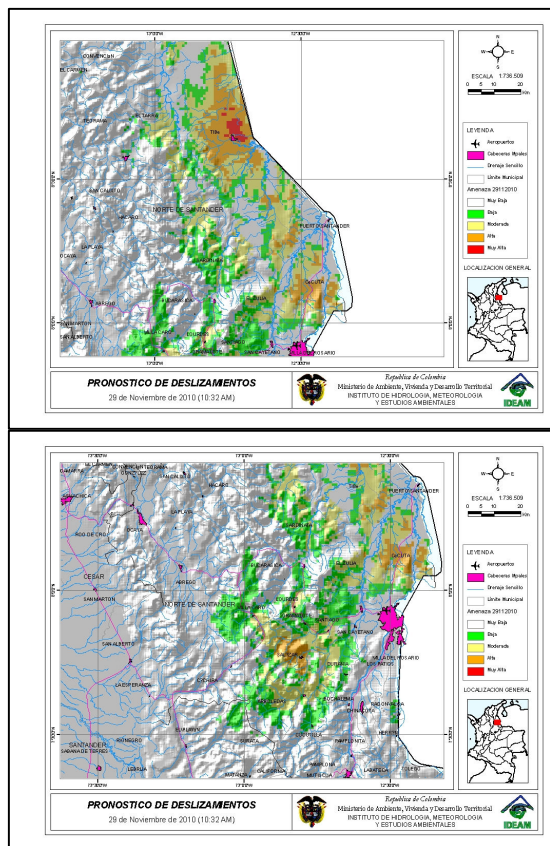
REGIÓN ANDINA

Probabilidad alta, moderada a alta y moderada de ocurrencia de deslizamientos de tierra ocasionados por lluvias en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Boyacá, Cundinamarca, Tolima, Valle del Cauca, Huila, Cauca y Nariño.

ALERTA

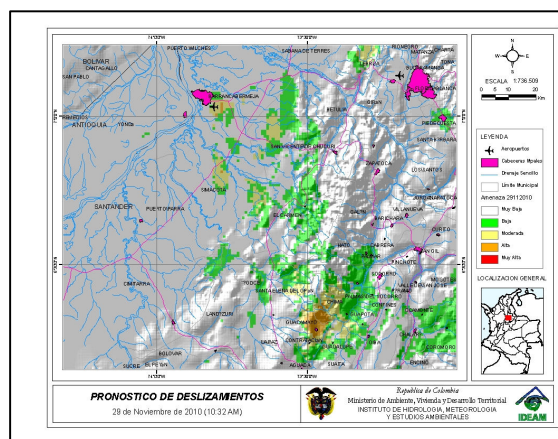
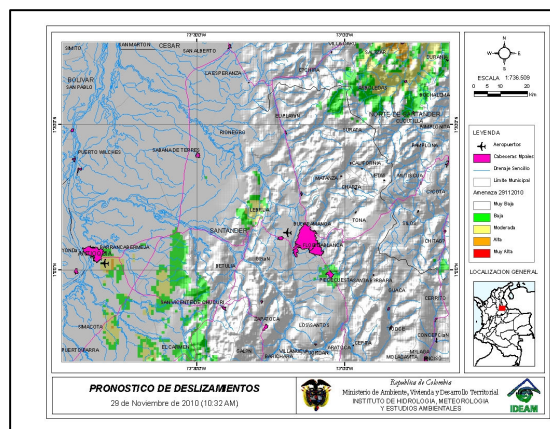
Norte de Santander: Se mantiene el pronóstico de amenaza **alta** en los municipios de Cúcuta, Salazar, Pamplona, Ocaña, Lourdes, Gramalote, Santiago, Teorama, El Zulia, Sardinata, Tibú, Bucarasica, El Tarra y

San Cayetano. La amenaza se estima **moderada a alta** en los municipios de Abrego, La Esperanza, Durania, Arboledas, Convención, Villacaro, Hacari, El Carmen, Bochalema y Cucutilla.



Mapas 3 y 4. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos en el departamento de Norte de Santander.

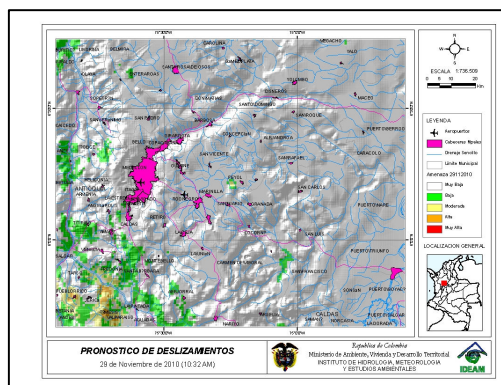
Santander: Se mantiene en pronóstico de amenaza **alta** por deslizamientos en los municipios de El Carmen, Chima, El Guacamayo, Santa Helena del Opón y Contratación. Se pronostica amenaza **moderada** en los municipios de Confines, San Vicente de Chucuri, Coromoro, Girón, Guapota, Guadalupe, Lebrija, El Carmen, Hato, Palmar, Palmas del Socorro, Puerto Parra, San Gil, Suaita, Barrancabermeja, Piedecuesta, Charalá, Ocamonte, Onzaga, Oiba, Briceño, Albania, Florián, Mogotes, Molagavita, Málaga, Encino, Chipatá y San Benito.



Mapa 5 y 6. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Santander.

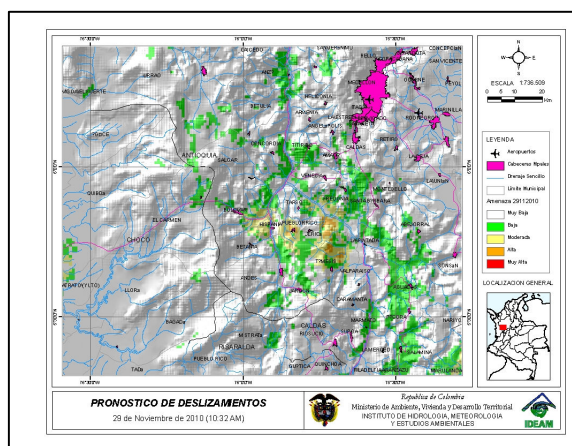
Boyacá: Se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Puerto Boyacá, Otanche, San Pablo de Borbur, Maripí, Pauna, Tunungua, Florián y Briceño. Se pronostica amenaza **moderada a baja** en los municipios de Villa de Leyva, Buenavista, La Victoria, Muzo, Coper y Quípama.

Antioquia: La amenaza se mantiene **alta** en los municipios de Medellín, Abejorral, Andes, Abriaquí, Fredonia, Jericó, Amagá, Caldas, Santa Bárbara, Corcorán, Montebello, San Francisco, Carmen de Viboral, Sonsón, Caramanta, Venecia, Támesis, Santa Bárbara, Pueblorrico, Hispania, Jardín, Concepción y Alejandría. Se estima a amenaza **moderada a alta** en los municipios de Bello, Urrao, Anza, Frontino, Santa Fe de Antioquia, Dabeiba, Liborina, Vigía del Fuerte, Frontino, Giraldo, Buritica, Cañasgordas, La Pintada, Valparaíso y Caicedo.



Mapas 7. Pronóstico de la amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en el departamento de Antioquia.

Caldas: Se pronostica amenaza **muy alta** por deslizamientos en el municipio de Samaná. Se mantiene el pronóstico de amenaza **alta** por deslizamientos en los municipios de Marquetalia, Manzanares, Mamato, La Victoria, Pácora, Samaná, Pensilvania, Marulanda, Neira, Manizales, Salamina, Filadelfia, Aranzazu, Aguadas, Chinchiná y Villamaría.

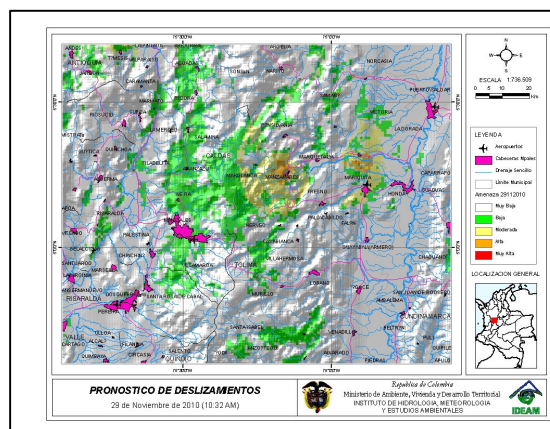


Mapa 8. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Antioquia y Caldas.

Risaralda: Persiste amenaza **moderada a alta** en los municipios de Santa Rosa de Cabal, Pueblo Rico, Quinchía, Risaralda, Guatica, Mistrató, Dosquebradas y Pereira. La amenaza se estima **moderada** en el municipio de Belén de Umbría.

Quindío: Se estima amenaza **moderada a alta** en los municipios de Armenia, Pijao, Montenegro, Marsella, Salento y La Tebaida.

Tolima: Se presenta una amenaza **alta** por deslizamientos en los municipios de Río Blanco, Ataco, Planadas, Chaparral y Alpujarra; se mantiene el pronóstico de amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Mariquita, Murillo, Natagaima, Herveo, Fresno, Santa Isabel, Cunday, Villarica, Casabianca, Falán, Villahermosa, Palocabildo, Melgar, Ibagué, Villarica, Dolores y Coyaima.



Mapa 9. Pronóstico de la amenaza en el departamento del Tolima.

Cundinamarca: Se mantiene amenaza **alta** en los Cerros Orientales de la ciudad de Bogotá; especialmente en las localidades de Ciudad Bolívar, Usme, Santa Fé y Usaquén; y en los municipios de Soacha y Guaduas. Se pronostica amenaza **moderada a baja** en los municipios de Yacopi, Vergara, Supatá, Sasaima, San Juan de Rioseco, Nocaima, Nimaima, Nilo, La Vega, San Francisco, Carmen de Carupa, Supatá, Chaguaní, Mesitas del Colegio, Viani, Alban, Tibacuy, Fusagasuga, Viotá, Silvania, San Antonio del Tequendama y Granada.

Cauca: Se pronostica amenaza **alta** por deslizamientos en los municipios de Bolívar, Sucre, Mercaderes, Miranda, Rosas, El Tambo, Corinto, La Sierra, Cajibío, San Sebastián, Sotará y El Bordo. Se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Popayán, Sucre, la Vega, Florencia, la Cruz, Santander de Quilichao, Totoró, Almaguer, Piendamó y La Vega.

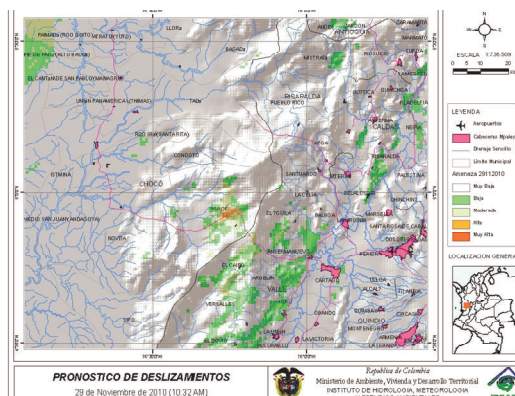
Nariño: Se pronostica amenaza **alta** por deslizamientos en los municipios de La Florida, La Unión, San Pedro de Cartago, San Bernardo, San Lorenzo, Pasto, Consacá y Sandoná, y de carácter **moderado** en los municipios de

Arboledas, Taminango, El Tablón, Linares, Anchilla, Alban, Ricaurte, Mallama y Santacruz.

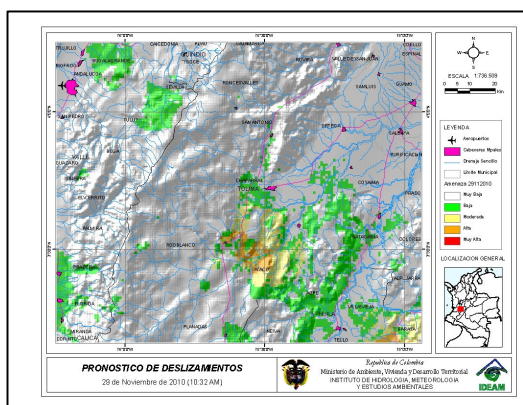
AVISO

Huila: Se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos en los municipios de Rivera, Colombia, Campoalegre, Iquira, La Argentina, Yaguará, Santa María, Hobo, Palermo, Neiva, Villavieja, Algeciras, Tesalia, La Plata, Isnos.

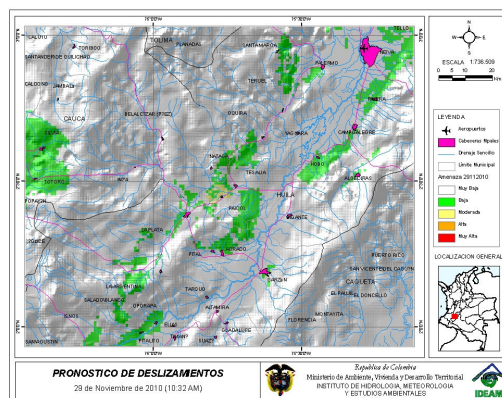
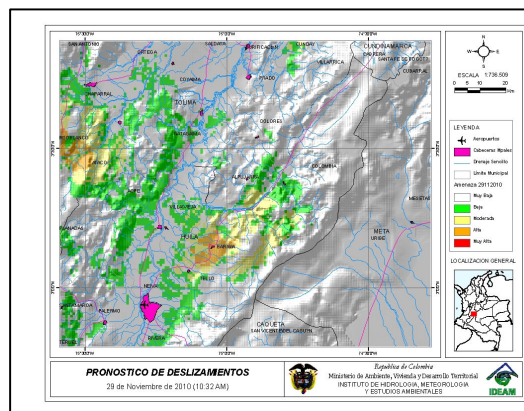
Valle del Cauca: Se pronostica amenaza **moderada a baja** por deslizamientos en los municipios de Alcalá, Balboa, Ansermanuevo, La Unión, Roldanillo, Toro, Santuario, Buga, Pradera, Florida, Sevilla, Bugalagrande, Ansermanuevo, El Cairo, Florida, Yotoco, Tuluá, Cali, Palmira, Cartago, Vijes, Versalles y El Dovio.



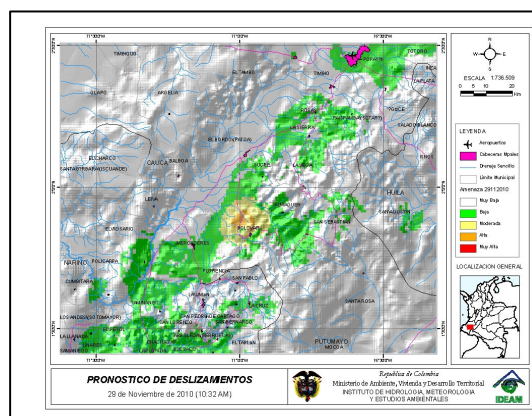
Mapa 10. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento del Valle del Cauca.



Mapa 11. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en los departamentos del Valle del Cauca, Tolima y Huila.



Mapa 12 y 13. Pronóstico de la amenaza en los departamentos del Huila y Tolima.



Mapa 14. Pronóstico de la amenaza en los departamentos de Cauca y Nariño

REGIÓN ORINOQUIA

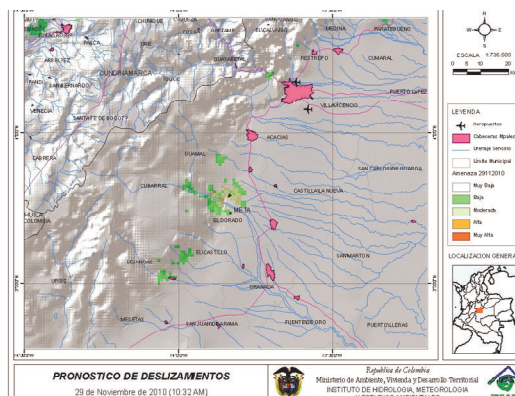
Se pronostica amenaza **baja** por deslizamientos de tierra en el Piedemonte y vertiente oriental de la cordillera Oriental, en los departamentos del Cundinamarca, Boyacá, Meta y Casanare.

AVISO

Boyacá: Se pronostica amenaza **baja** por deslizamientos de tierra en el piedemonte de los municipios de Miraflores, Páez, Pajarito, Cubará, San Luis de Gaceno, Aquitania, Labranzagrande, Tibaná y Campohermoso.

Cundinamarca: Se pronostica amenaza **baja** por deslizamientos de tierra en los municipios de Paratebueno y Medina. Se estima amenaza baja en Quetame y Guayaveta.

Meta: Se pronostica amenaza **moderada** por deslizamientos de tierra en el piedemonte de los municipios de Guamal, Cubarral, Mesetas, San Juan de Arama, El Dorado, Lejanías y El Castillo. En el municipio de Villavicencio se estima amenaza **baja** por deslizamientos.



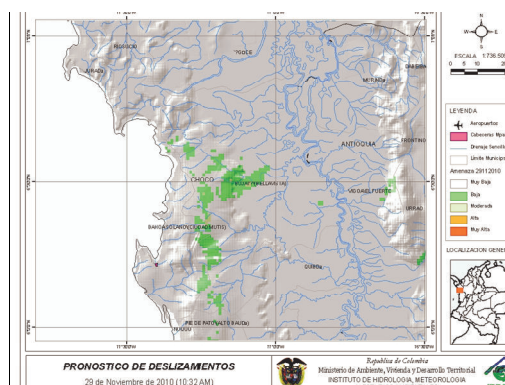
Mapa 14. Pronóstico de la amenaza en los departamentos de Cundinamarca y Meta

REGIÓN PACÍFICA

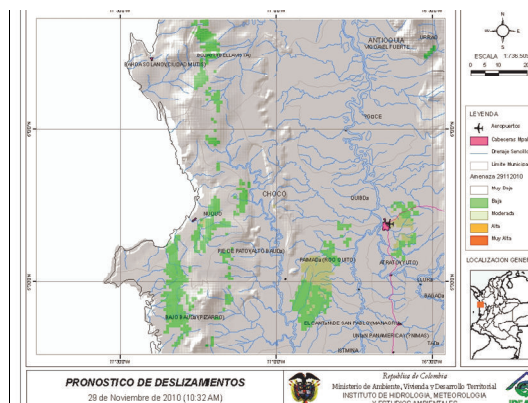
Se pronostica amenaza **moderada** en el departamento de Chocó.

AVISO

Chocó: Se estima amenaza **baja a moderada** en los municipios de Bojayá, Bahía Solano, Bajo Baudó, Paimadó, Nuquí, Itsmina, Condoto, San Juan, Santa Rita y Quibdó.

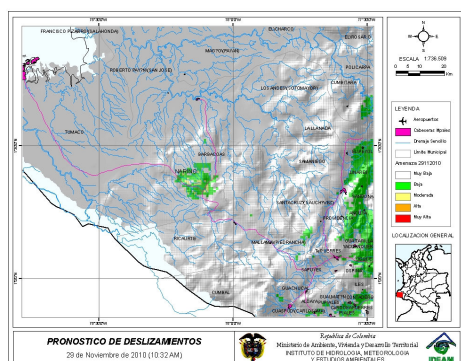


Mapas 15. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Chocó.



Mapas 16. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Chocó

Nariño: Se estima amenaza **baja a moderada** en los municipios de Barbacoas y Ricaurte.



Ricardo José Lozano, Director General
Luz Marina Arévalo, Subdirectora Ecosistemas e Información Ambiental

Profesional de Turno: Gloria Lucia Arango castro.

Oficina de Pronósticos y Alertas
Carrera 10ª No. 20 -30 Piso 9 - Bogotá D. C.
Teléfonos 3527160 Ext. 1921
www.ideam.gov.co

Mapas 17. Pronóstico de la amenaza por deslizamientos de tierra en el departamento de Nariño

GLOSARIO

ALERTA: *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.

AVISO: 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.

BOLETÍN: 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.