

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1914

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., Miércoles 14 de diciembre de 2011
Hora de actualización 5:00 p.m.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS ACTUALES

En horas de la madrugada se presentaron condiciones de cielo mayormente nublado en sectores de la región Caribe, Andina, Pacífica y Amazónica, mientras que en la región Orinoquia condiciones de cielo parcialmente nublado. Lo que ha favorecido precipitaciones moderadas en sectores de Cesar, Magdalena, Sucre, Bolívar, Oriente de Nariño, Huila, Tolima, Meta, Caquetá, Putumayo, Amazonas, los Santanderes, Boyacá, Caldas y Guaviare.

En la cuenca del río Bogotá predominan las condiciones de cielo parcialmente nublado.

CONDICIONES HIDROLÓGICAS

Estación de Bombeo Alicachin De acuerdo a información suministrada por EMGESA a la 18:00 horas del día de hoy: "Se recomienda estar alertas ante incrementos en caudales. El operador en la estación de Bombeo Muña continúa en el monitoreo riguroso de las estaciones. Datos CREPAD en el sector La Guaca 109,3 (m³/s) en Alerta Amarilla. Compuertas totalmente abiertas y descargando de 47.23 m³/s, por lo que se mantiene la **ALERTA BLANCA**. Según lo que registra las estaciones en la página del acueducto en Gibraltar que mantiene **ALERTA ROJA** con caudal de 62.76 m³/s., y en las Huertas se mantiene la **ALERTA AMARILLA** con caudal de 111.90 m³/s. Se mantiene la **ALERTA NARANJA** en las estaciones de PTAR, La Alameda, La Isla con clara tendencia al descenso.

ALERTA ROJA río Atrato. A la altura de Quibdó el río Atrato vuelve a registrar una leve tendencia de ascenso en su nivel, con valores altos cercanos a la cota de desbordamiento, producto de la precipitación caída en las últimas horas. Se recomienda a pobladores ribereños de Quibdó y de sectores de la cuenca media y baja estar atentos a las posibles variaciones en el nivel, especialmente de Tagachí, Vigía del Fuerte, Domingodó, Murindó y Riosucio. Se espera que las lluvias continúen en el sector, un poco más intensa, que puedan aumentar los niveles.

ALERTA AMARILLA para el **río San Juan** (vertiente del Pacífico). Se observa un comportamiento de moderado ascenso en sus niveles. Se mantiene este nivel de alerta para que pobladores ribereños y autoridades locales se mantengan atentos al comportamiento del nivel, monitoreado a la altura del municipio de Tadó (Chocó). Se esperan lluvias intensas en el sector que pueda aumentar los niveles en el río.

ALERTA ROJA EN EL EMBALSE PRADO

De acuerdo a la información suministrada por EPSA a las 00:25 a.m., la cota promedio del nivel durante el día presenta un valor de 364.35 m.s.n.m. correspondiente al 109.39% de volumen útil siendo la cota máxima 367.0 m.s.n.m. Actualmente no se están realizando vertimientos por compuertas.

ALERTA BLANCA EN EL EMBALSE BETANIA

De acuerdo con la información suministrada por EMGESA para hoy martes 13 de diciembre, el embalse pasa de alerta amarilla a alerta blanca, el Embalse de Betania presenta, a las 20:00 horas un valor de 559.96 m.s.n.m. correspondiente al 88.76% de volumen útil, siendo la cota máxima 561.20 m.s.n.m. El caudal promedio de ingreso al embalse en las últimas 8 horas es de 857.30 m³/s, se registra una tendencia a disminuir.

CUENCA ALTA, MEDIA Y BAJA DEL RÍO MAGDALENA

En otros puntos de las estaciones de monitoreo se presentan los siguientes datos actualizados de niveles:

- **Purificación (Tolima):** Fuerte ascenso de los niveles en el río Magdalena en el sector de Purificación, con valores altos pero por debajo de la cota de afectación; se sugiere subir la **ALERTA ROJA** y se previene a las autoridades para tomar las medidas preventivas necesarias para mitigar los impactos negativos de una probable superación de la cota de afectación. Continúan las lluvias moderadas en el sector en las próximas horas que aumenten los niveles del río Magdalena.
- **Nariño (Cundinamarca):** Se registra una tendencia de leve ascenso en el nivel del río Magdalena aunque se encuentra por debajo de la cota de afectación, como medida preventiva se mantiene la **ALERTA NARANJA**. Se espera un leve aumento en los niveles del río Magdalena en las próximas horas producto del tránsito de la onda desde Purificación.
- **Honda (Tolima):** Niveles levemente estabilizados con valores altos. Se sugiere la **ALERTA NARANJA** en este sector.
- **Puerto Salgar (Cundinamarca):** El nivel del río Magdalena presenta tendencia de descenso en las últimas horas con valores altos. Se mantiene la **ALERTA ROJA** para zonas ribereñas bajas, en especial las urbanas y rurales de este municipio y de La Dorada (Caldas). Se esperan lluvias aisladas en el sector en las próximas horas que aumenten los niveles del río Magdalena.
- **Sonsón (Antioquia):** **ALERTA ROJA:** Dado que el nivel del río La Miel, presenta fluctuaciones moderadas en los niveles durante las últimas horas con valores altos, se recomienda que pobladores y autoridades locales tomen las medidas preventivas necesarias ante la posibilidad de nuevos incrementos durante el día de hoy. Se esperan lluvias moderadas en el sector en las próximas horas que aumenten los niveles del río La Miel.
- **Puerto Berrio (Antioquia):** Se mantiene la **ALERTA ROJA** dado que el nivel del río Magdalena continúa con valores altos que se encuentran muy cercanos a la cota de desbordamiento de sectores ribereños rurales mas bajos del municipio de Puerto Berrio. Se esperan lluvias moderadas con presencia de tormentas eléctricas en el sector en las próximas horas que aumenten los niveles del río Magdalena.
- **Puerto Araujo-río Carare (Santander):** En las últimas horas del día de hoy se registra importante ascenso del nivel. Se sugiere mantener la **ALERTA ROJA** por posibles afectaciones aguas debajo de la población de Cimitarra (Santander).
- **Barrancabermeja (Santander):** **ALERTA ROJA.** Los niveles presentan tendencia a un ascenso leve y muy cercano a la cota de desbordamiento. Se espera el aumento de los niveles del río Magdalena producto del tránsito de la onda desde Puerto Berrio.
- **El Banco (El Banco, Magdalena):** Los niveles en el río Magdalena continúan por encima de la cota de desbordamiento con una tendencia a subir muy lentamente. Se mantiene la **ALERTA ROJA** para que habitantes ribereños y autoridades locales tomen las medidas de precaución. Se esperan lluvias moderadas con presencia de tormentas eléctricas en el sector en las próximas horas que aumenten los niveles del río Magdalena.
- **San Pablo (Bolívar):** Los niveles del río Magdalena se mantienen estable y por encima de la cota de afectación. En la madrugada de hoy se observa una ligera tendencia a incrementarse por lo tanto se mantiene la **ALERTA ROJA.** Se esperan lluvias fuertes en el sector que aumentarían los niveles del río Magdalena. Se esperan lluvias moderadas con presencia de tormentas eléctricas en el sector en las próximas horas que aumenten los niveles del río Magdalena.
- **Río Guatapuri (Cesar):** Se emite una **ALERTA ROJA** en las últimas días no se registran lluvias en los sectores del municipio de Copey, que ya presento afectaciones por inundaciones en algunos barrios de su cabecera municipal. Se incluye en esta alerta el río Tapias el cual ya ha presentado afectaciones por inundaciones en sectores del municipio de Dibulla. En el sector comprendido entre Gamarra (Cesar) y la desembocadura en el mar Caribe se mantiene comportamiento de ascenso leve, por tanto se sostiene la **ALERTA ROJA.**

El IDEAM mantiene el nivel de **ALERTA ROJA** en las siguientes poblaciones de los siguientes departamentos:

Atlántico: Palmar de Varela, sectores aledaños a las ciénagas La Luisa y La Chepa. En el sector suroccidental del departamento los niveles del río Magdalena se encuentran próximos a las cotas de desbordamiento. El nivel de alarma vigente se extiende para los municipios de Bohórquez, Campo de La Cruz, Santa Lucía, Suán, Candelaria, Santo Tomás, Manatí y Puerto Colombia; igual situación se presenta en sectores ribereños bajos del Canal del Dique; adicionalmente se presentan incrementos importantes de la Ciénaga del Guájaro y en la Ciénaga El Totumo, lo cual genera inundaciones lentas en los municipios de Repelón y Luruaco.

Bolívar: San Felipe y El Salto, ubicados en la margen derecha del brazo de Mompox; Magangué, San Pablo, Calamar, Cantagallo y Hatillo de Loba (corregimientos de San Miguel y Juana Sánchez en la margen derecha de Brazo de Loba).

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1914

Cesar: Gamarra en sectores rurales y urbanos del municipio, especialmente en el corregimiento de Capulco; adicionalmente, poblaciones ribereñas de la Ciénaga de Zapatos, como Chimichagua y Salao. En Gamarra se mantienen los niveles estables pero por encima de la cota de afectación.

Magdalena: Belén en la Ciénaga de Zapatos, Tenerife, Santa Ana, Pedraza, El Banco y Plato.

RIOS SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA, CESAR y ARIGUANI. Se sugiere la **ALERTA NARANJA** por creciente súbita para los ríos provenientes de las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta. Se destacan el Manzanares, Guachaca, Tucurínca, Aracataca, Fundación, Sevilla y Algarrobo. Se incluye en esta alerta los ríos Ariguani y Ranchería. En Fundación se observa un descenso moderado en el nivel, mientras que en Aracataca se registra una tendencia de ascenso. Se esperan lluvias fuertes en el sector que aumentarían los niveles de los ríos.

CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ **ALERTA ROJA POR NIVELES ALTOS**

Se observa ligeras fluctuaciones y se mantiene un comportamiento estable en el nivel del río Bogotá a la altura de la estación Santa Rosita, de acuerdo con información de la EAAB, se mantiene la **ALERTA ROJA** por los altos niveles que se presentan en la estación Gibraltar (Kennedy, Bogotá) pero inferior la cota de afectación y con tendencia a leve descenso. En **ALERTA NARANJA** los sectores de Puente La Virgen, La Alameda y La Isla. Todas las estaciones siguen presentando tendencia a leve descenso en los niveles del río Bogotá. Se esperan lluvias aisladas en la cuenca alta.

Actualmente aun se presentan afectaciones por inundación en sectores especialmente de la Sabana de Bogotá (localidades de Engativá, Fontibón, Kennedy y Bosa) y municipios aledaños, (Cajicá; Suba-Cota, Chia-Bogotá y Soacha).

De acuerdo a la información del Fondo de Prevención y Atención de Emergencia (FOPAE) a la altura de la estación Independencia el río Tunjuelo, se registra una fluctuación moderada en los niveles en las últimas horas.

CUENCA DEL RÍO CAUCA **ALERTA ROJA POR CRECIENTES LENTAS**

En general se registran niveles muy altos para toda la cuenca y con tendencia generalizada de ascenso. A la altura de las estaciones Mediacaño (Yotoco-Valle del Cauca), La Virginia (Risaralda), Venecia (Antioquia), Puerto Valdivia (Antioquia) después de presentarse una creciente súbita, se registra un descenso moderado en el nivel y Cauca (Antioquia) se registran niveles por encima de la cota de afectación y pero con un ligero descenso en el nivel, en las últimas horas.

El río Nechí (Zaragoza, Antioquia) presenta niveles estables pero con valores altos por lo que se recomienda su monitoreo permanente por parte de las autoridades locales.

Los sitios más críticos en toda la cuenca del Cauca, según los puntos de monitoreo son:

- **Juanchito (Cali y Candelaria, Valle del Cauca):** En la últimas horas se registra un comportamiento de ascenso alcanzando nuevamente de la cota de desbordamiento en esta parte de la cuenca; se sugiere mantener la **ALERTA ROJA**.
- **Mediacaño (Yotoco, Valle del Cauca):** Se registran niveles muy altos y por encima de la cota de desbordamiento. Se mantiene la **ALERTA ROJA**.
- **La Virginia (La Virginia, Risaralda):** Se mantiene la **ALERTA ROJA** ya que se registra un incremento en el nivel del río y se mantiene por encima de la cota de afectación. Continúan las lluvias intensas con presencia de tormentas eléctricas en el sector que aumenten los niveles del río Cauca.
- **La Pintada (La Pintada, Antioquia):** Los niveles han venido afectando los sectores más bajos de este municipio desde finales del mes de noviembre. Permanece la **ALERTA ROJA** por niveles altos. Se esperan lluvias moderadas con presencia de tormentas eléctricas en el sector en las próximas horas que aumenten los niveles del río Cauca.
- **Bolombolo (Venecia, Antioquia):** Se registra un descenso en los niveles pero los valores se encuentran por encima de la cota crítica. Se recomienda estar atentos ante la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en ríos de alta pendiente del norte de Antioquia, particularmente la cuenca alta de los ríos San José, Tenche y El Bagre (afuentes del río Nechí), lo mismo que en otros afluentes al río Cauca a la altura de Tarazá y Nechí. Se mantiene la **ALERTA ROJA**.
- **Puerto Valdivia (Valdivia, Antioquia):** A la altura de las estación Puerto Valdivia en el municipio de Valdivia (Antioquia) continua el descenso moderado, los niveles se encuentra por encima de la cota de desbordamiento y con afectación en los sectores más bajos de este municipio. Se mantiene la **ALERTA ROJA**.
- **La Coquera (Caucasia, Antioquia):** Se registra tendencia de descenso en los niveles del río Cauca en las últimas horas. Se mantiene la **ALERTA ROJA** debido a que los niveles se encuentran por encima de la cota de afectación. Se recomienda especial atención en zonas bajas (especialmente rurales) del municipio de Cauca (Antioquia).
- **Sector de la Depresión Momposina:** Se recomienda especial atención a los puntos más bajos de los corregimientos de Margento (municipio de Cauca, Antioquia) y Colorado (municipio de Nechí, Antioquia), lo mismo que en inmediaciones de la depresión de La Mojana sufreña, ante la eventualidad de ocurrencia de crecidas lentas. Se esperan aumentos en los niveles en las próximas horas producto del tránsito de la onda de creciente de aguas arriba. Continúan las lluvias fuertes en el sector acompañados de tormentas eléctricas por lo que se sugiere mantener la **ALERTA ROJA**.

****ALERTA NARANJA** CUENCA DEL RÍO SINÚ**

Se mantienen valores altos con comportamiento de ligero descenso en la madrugada de hoy en el río Sinú a la altura de las estaciones Montería, Nueva Colombia, Montería y Cotoca Abajo.

DESGLIZAMIENTOS DE TIERRA

Se mantienen las precipitaciones en las Regiones Andina y Pacífica, por tanto se mantiene la alta saturación de humedad de los suelos y se sugiere Alerta Roja en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Huila, Cauca; Alerta Naranja en los departamentos de Boyacá, Cundinamarca, Valle del Cauca, Casanare, Magdalena, Meta, Cesar y Chocó.

ALERTA ROJA

Norte de Santander: Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en los municipios Ábrego, Cáchira, Tibú y La Esperanza. Se mantiene amenaza moderada a alta en los municipios de Cáchira, Cácora, Chinácota, Chitágá, Convención, Cucutilla, Durania, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Pamplona, Salazar, San Calixto, Sardinata, Silos, Teorama y Villa Caro.

Santander: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en los municipios de Barrancabermeja, Cimitarra, Landázuri, Oiba, Rionegro, Sabana De Torres, San Vicente De Chucurí y Suaita. Se pronostica amenaza moderada en los municipios de Albania, Barbosa, Bolívar, Carcasí, Charalá, Chima, Chipatá, Contratación, Coromoro, El Carmen, El Guacamayo, Encino, Florián, Floridablanca, Girón, Guapotá, Guavatá, Guepsa, La Belleza, La Paz, Lebrija, Macaravita, Matanza, Mogotes, Puente Nacional, Sabana De Torres, San Andrés, San Benito, San Miguel, Santa Helena, Del Opón, Simacota, Sucre, Tona, Valle De San José y Vélez.

Antioquia: Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Argelia, Carmen De Viboral, Cocorná, Granada, Jericó, Nariño, San Francisco, San Luis, San Roque, Santo Domingo, Sonsón y Zaragoza. Se mantiene amenaza moderada en los municipios de Abejorral, Alejandría, Amagá, Amalfi, Andes, Angelópolis, Anorí, Armenia, Cáceres, Caldas, Cañasgordas, Caracolí, Caramanta, Cisneros, Ciudad Bolívar, Concepción, Concordia, Dabeiba, Ebéjico, Fredonia, Frontino, Giraldo, Ituango, La Ceja, La Pintada, La Unión, Maceo, Medellín, Montebello, Puerto Berrio, Puerto Nare, Puerto Triunfo, Remedios Salgar, Santa Bárbara, Santa Fe De Antioquia, Segovia, Sopetrán, Tarazá, Tarso, Uramita, Urrao, Valdivia, Vegachí, Venecia, Yalí y Yolombó.

Caldas: Se pronostica amenaza alta por deslizamientos de tierra en los municipios de Marquetalia, Norcasia, Pensilvania, Samaná y Victoria. Se pronostica amenaza moderada a alta en los municipios de Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Dorada, La Merced, Manizales, Manzanares, Marmato, Marulanda, Neira, Pácora, Salamina, Supia y Villamaría.

Risaralda: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de Santa Rosa de Cabal.

Quindío: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Calarca, Pijao y Salento.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1914

Tolima: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Fala, Fresno y Mariquita. Se pronostica amenaza moderada en los municipios de Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Herveo, Honda, Ibagué, Icononzo, Lérica, Libano, Melgar, Murillo, Natagaima, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, San Antonio, Villahermosa y Villarrica.

Huila: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Aipe, Baraya, Campoalegre, Hobo, La Plata, Neiva, Paicol, Palermo, Rivera, Tesalia, Villavieja y Yaguará.

Cauca: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Bolívar, Cajibío, El Tambo, Patía (El Bordo), Popayán, Puracé (Coconuco), Rosas, Sotará (Paispamba), Sucre, Timbío y Totoró. Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos en los municipios de Almaguer, Bolívar, Buenos Aires, Caldono, Corinto, Inzá, Jambaló, López, La Sierra, La Vega, Miranda, Páez (Belalcázar), Santander De Quilichao, Silvía, Suárez y Toribío.

Nariño: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Buesaco, Cumbitara, La Florida, La Unión, Nariño, Arboleda (Berruecos) y Albán (San José).

ALERTA NARANJA

Boyacá: Se pronostica amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Berbeo, Betétiva, Buenavista, Chinavita, Chita, Coper, Corrales, El Espino, Gámeza, Guicán, La Victoria, Maripí, Mongua, Monquirá, Muzo, Otanche, Pachavita, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Río, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Quípama, Saboyá, San José de Pare, San Pablo De Borbur, Santana, Socotá, Tópaga, Tasco, Tibaná, Turmequé y Ventaquemada.

Cundinamarca: Se mantiene amenaza baja por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Agua De Dios, Albán, Anapoima, Anolaima, Apulo, Arbeláez, Beltrán, Bituima, Bogotá D.C., Bojacá, Cabrera, Cachipay, Caparrapi, Cáqueza, Carmen De Carupa, Chaguani, Chipaque, Chocontá, Cucunubá, El Colegio, El Peñón, El Rosal, Facatativá, Fusagasugá, Gachetá, Gama, Granada, Guaduas, Guayabal De Siquima, Guayabetal, Gutiérrez, Jerusalén, La Calera, La Mesa, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguaque, Medina, Nilo, Nimaima, Nocaima, Pacho, Paime, Pandi, Pasca, Pulí, Quebradanegra, Quetame, Quipile, Ricaurte, San Antonio De Tequendama, San Bernardo, San Cayetano, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sasaima, Sibáté, Sylvania, Soacha, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Tena, Tibacuy, Tocaima, Topaipi, Ubalá, Ulica, Venecia, Vergara, Vianí, Villagómez, Villapinzón, Villeta, Viotá, Yacopí, Zipacón y Zipaquirá. Meta: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios Acacias, Cumaral, Cubarral, Lejanías, Mesetas, Restrepo, San Juan de Arama, Villavicencio, El Castillo, El Dorado y Guamal

Norte de Santander: Se pronostica amenaza moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de Toledo.

Casanare: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables del municipio de Chameza. Se pronostica mantiene amenaza baja a moderada por deslizamientos los municipios de Recetor, Tauramena, Aguazul, Hato Corozal, Támara y Yopal.

Boyacá: Se pronostica amenaza moderada a alta en los municipios de Cubará y Aquitania. Se mantiene amenaza baja a moderada por deslizamientos de tierra en áreas inestables de los municipios de Campohermoso, Cubará, Labranzagrando, Macanal, Miraflores, Páez, Pajarito, Rondón, San Luis De Gaceno, Santa María y Umbita.

Chocó: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Alto Baudó (Pie De Pato), Atrato (Yuto), Bagadó, Bahía Solano (Mutis), Bajo Baudó (Pizarro), Bojayá (Bellavista), Cértegui, Condoto, El Cantón Del San Pablo (Managrú), Istmina, Lloró, Medio Atrato (Betú), Medio Baudó (Boca De Pepú), Medio San Juan (Andagoya), Nóvita, Nuquí, Quibdó, Río Iró (Santa Rita), Río Quito (Paimadó), San José Del Palmar, Sipí, Tadó y Unión Panamericana (Animas).

Valle del Cauca: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Buenaventura y Dagua. Se pronostica amenaza moderada en los municipios de Ansermanuevo, Bolívar, Buga, Bugalagrande, Calima (El Darién), El Cerrito, El Dovio, Palmira, San Pedro, Sevilla, Tuluá y Versalles.

Nariño: Se pronostica amenaza moderada a alta por deslizamientos de tierra en áreas inestables en los municipios de Barbaacoas y Ricaurte.

INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

No existen **ALERTAS** vigentes por amenaza de incendios de la cobertura vegetal para el día de hoy

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.