

¿Cómo está el TIEMPO en ANTIOQUIA?

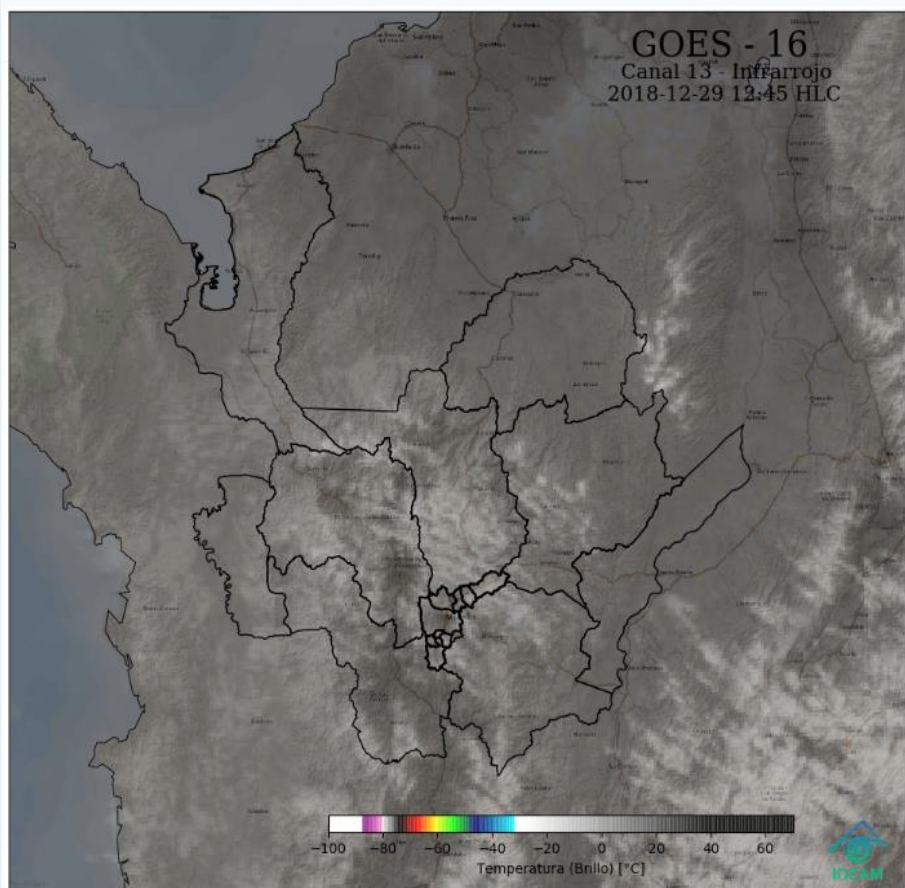
Centro Regional de Pronósticos y Alertas CRPA

Medellín, sábado 29 de Diciembre de 2018
Hora de actualización 1:15 p.m.



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales

Imagen Satelital



Nubosidad representada en la imagen satelital.
Canal Infrarrojo - GOES 16

Diciembre 29 de 2018 - Hora 12:45 p.m.

Condiciones Meteorológicas Actuales

La mañana de hoy en el departamento Antioqueño se caracterizó por presentar tiempo seco en gran parte del territorio, presentando cielo parcialmente nublado hacia el norte y occidente del departamento, lo que generó algunas lloviznas ligeras y de corta duración en sectores aislados del norte y suroeste del departamento.

Los valles de Aburrá y San Nicolás presentaron cielo despejado, tiempo seco y muy soleado, éste último reportó presencia de niebla densa en las primeras horas de la mañana.

Actividad Eléctrica



Descargas eléctricas registradas en el departamento de Antioquia en las últimas 6 horas. Fuente: Keraunos.

Lluvias acumuladas últimas 24 horas

De las estaciones automáticas de la red del IDEAM, en las últimas 24 horas no se registraron datos representativos de precipitación.



Reporte de variables en los
aeropuertos en la última hora:

Medellín

28°C



Viento del norte con 11 km/h
HR: 37%

Rionegro

23°C



Viento del sureste con 18 Km/h.
HR: 48%

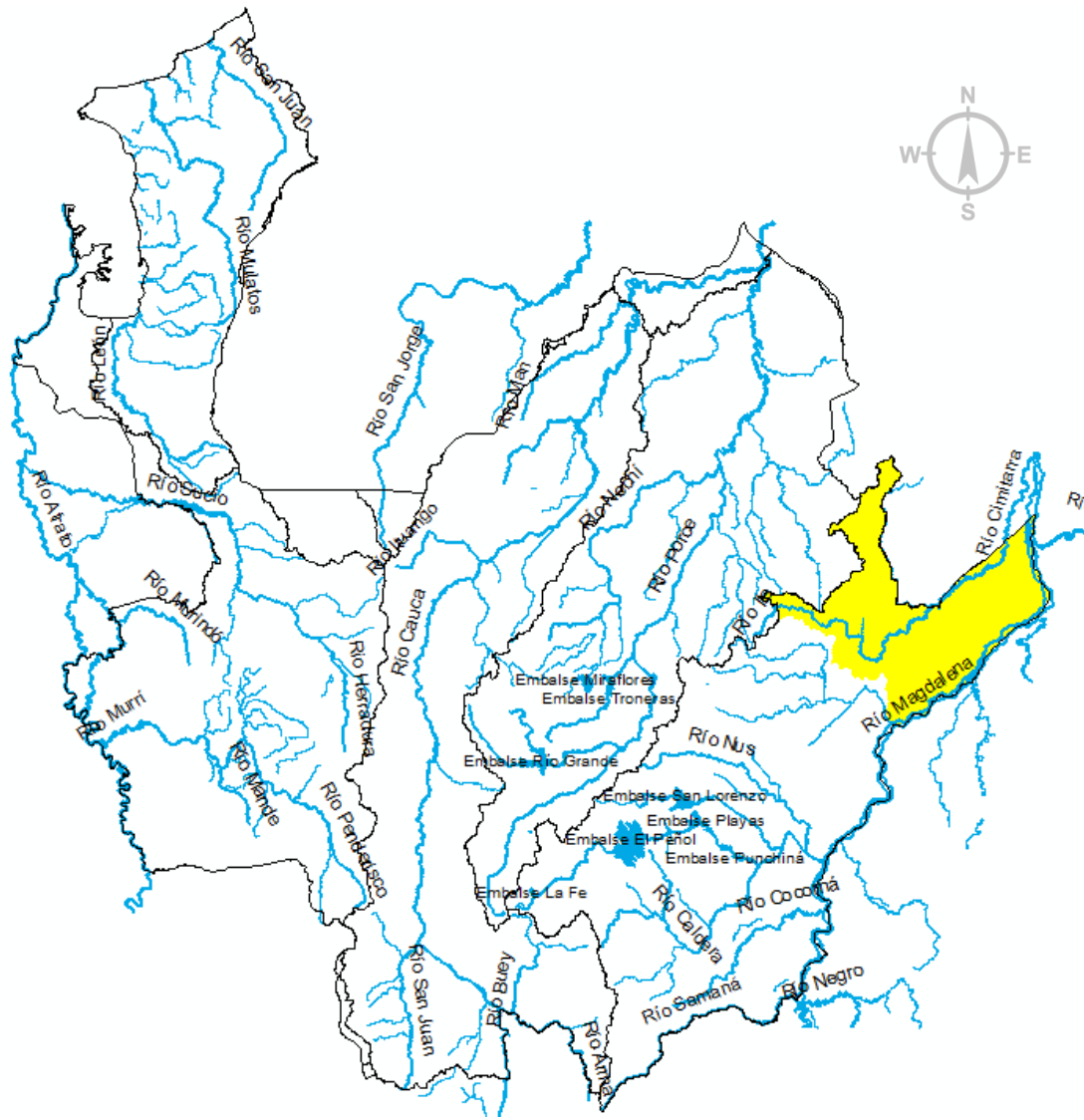
Apartadó

31°C



Viento del este con 18 Km/h.
HR: 66%

ALERTAS HIDROLÓGICAS



alerta
ROJAS
para tomar
acción

alerta
NARANJAS
para
prepararse

alerta
AMARILLAS
para
informarse

alerta
AMARILLA

Niveles bajos en el río Magdalena

El río Magdalena ha venido presentado un descenso moderado a lo largo del mes de diciembre y se espera que esta condición se mantenga durante las siguientes semanas. Por tanto, es probable que durante los siguientes días se alcance valores de nivel que pueden afectar la navegabilidad en el sector comprendido entre Puerto Berrio (Antioquia) y a Puerto Wilches, por lo que se sugiere estar atentos a las indicaciones de las Capitanías de Puerto frente a la reducción del nivel de río en este sector.

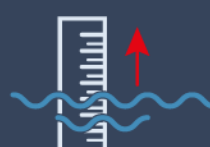
Recomendaciones

El IDEAM recomienda a pobladores ribereños especialmente de los municipios donde se han registrado lluvias:
Magdalena Medio: Yondó y Puerto Berrio.

Alertas
Hidrológicas



Creciente
Súbita



Niveles
Altos



Incremento
Súbitos

CONDICIONES EN EL GOLFO DE URABÁ

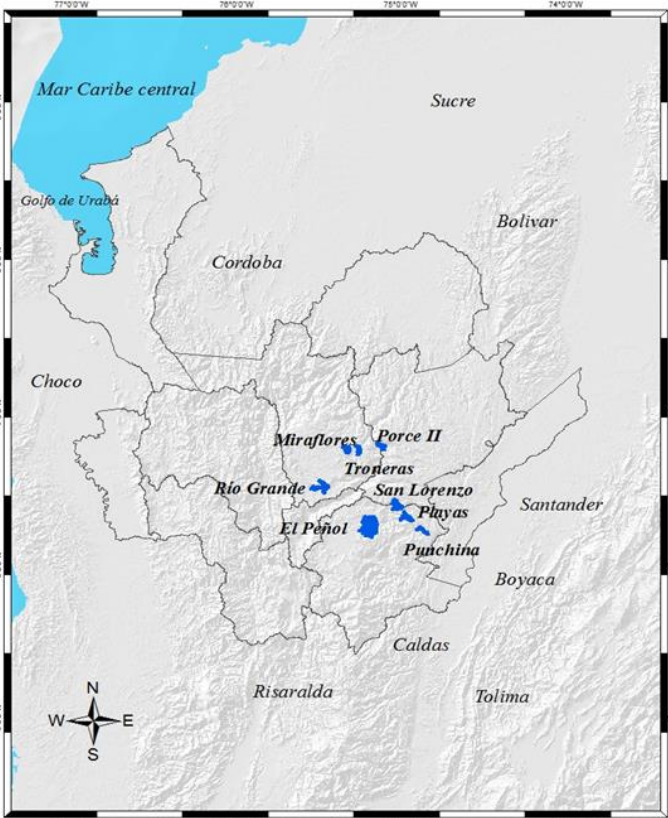
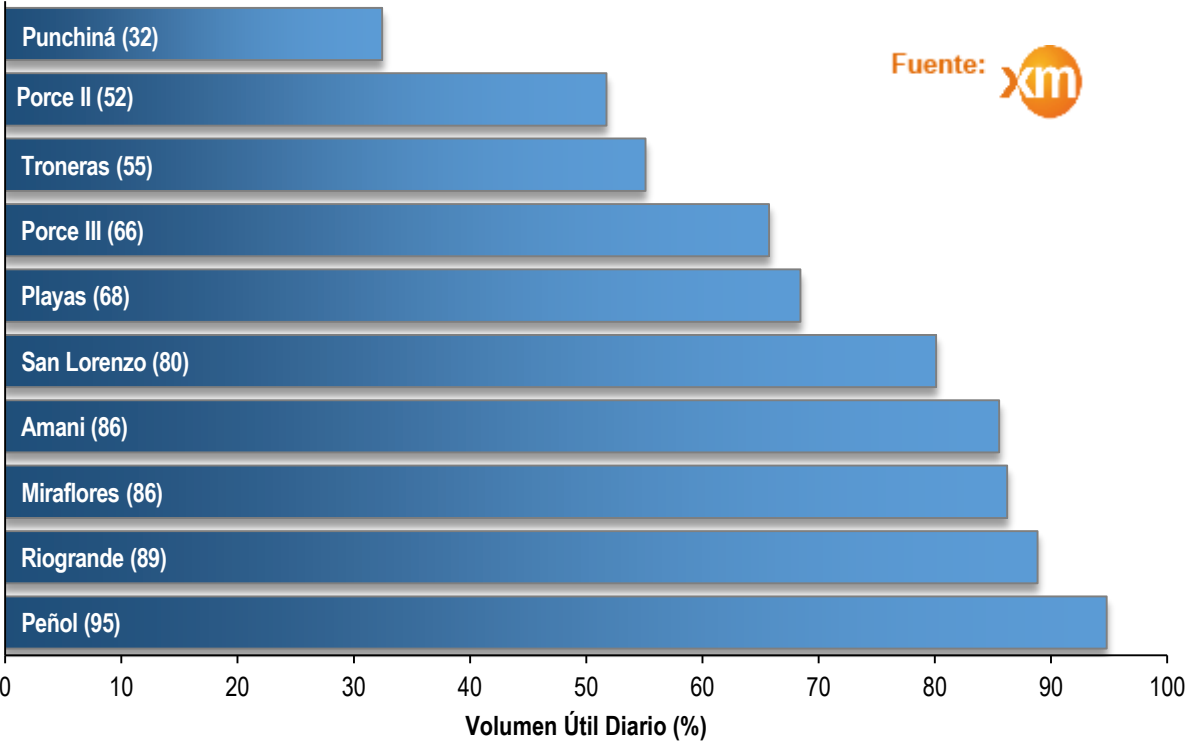
Por Vientos y oleaje

Golfo de Urabá	Velocidad	Dirección	Altura Oleaje
Alta Mar	7-20 Km/h		1.0-1.2 metros
Zonas Costeras	2-15 Km/h		

Se sugiere a los pescadores, habitantes costeros, turistas y usuarios de embarcaciones de bajo calado consultar con las Capitanías de Puerto antes de zarpar.



ESTADO DE LOS EMBALSES EN VOLUMEN ÚTIL DIARIO (%)



Vientos Fuertes y Oleaje Alto

2

Conoce #AntioquiaCuenta



Si eres turista infórmate con las capitanías de puerto si vas a viajar.

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Incendios de la cobertura Vegetal

1

Conoce #YoCuidoLosBosques



El incendio forestal es el fuego que se propaga sin control, consumiendo material vegetal ubicado en áreas forestales, con función ambiental y cuyo tamaño es superior a 0.5 hectáreas. Aunque es posible que los incendios forestales se originen por rayos y volcanes, la mayor parte son ocasionados por acciones del ser humano

#Prevención del Riesgo
Juntos cuidamos de Antioquia

Alertas Hidrológicas



Oleaje Fuerte



Tiempo Lluvioso



Huracán



Tormentas Eléctricas

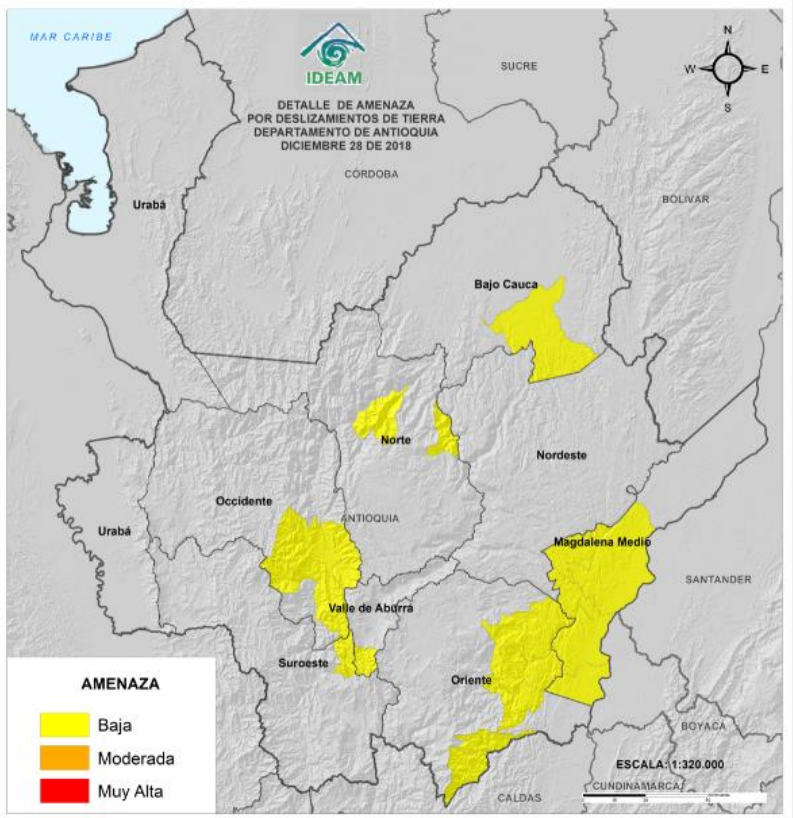
ALERTAS POR DESLIZAMIENTOS



Probabilidad baja (21)

Por ocurrencia de deslizamientos de tierra en zonas inestables y de alta pendiente en 21 municipios:

- Bajo Cauca:** Zaragoza.
- Magdalena Medio:** Puerto Berrio, Puerto Nare y Puerto Triunfo.
- Norte:** Campamento.
- Nordeste:** Maceó y Caracolí.
- Occidente:** Caicedo, Ebéjico, Heliconia, Olaya, San Jerónimo, Santa Fe de Antioquia y Sopetrán.
- Oriente:** Argelia, San Carlos, San Francisco y San Luis.
- Suroeste:** Amagá y Angelópolis.
- Valle de Aburrá:** Caldas



Alerta por descensos en la temperatura mínima del aire

Por descenso en la temperatura mínima del aire donde se pueden registrar temperaturas iguales o inferiores a 5.0 °C en 1 municipio:

- Norte:** Santa Rosa de Osos



Especial Atención en Vías

- Medellín - Quibdó
- Medellín - Barroso

ALERTAS POR INCENDIOS



Probabilidad Alta (76)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 76 municipios:

- Bajo Cauca:** Cáceres, Caucasia, Nechí y Tarazá.
- Magdalena Medio:** Yondó
- Norte:** Angostura, Belmira, Carolina, Don Matías, Entreríos, Gómez Plata, Guadalupe, Ituango, San José de la Montaña, Santa Rosa de Osos, San Pedro de los Milagros y Yarumal.
- Nordeste:** Amalfi, Anorí, Remedios, Segovia, Vegachí, Yalí y Yolombó.
- Occidente:** Abriaquí, Armenia, Anzá, Buriticá, Cañasgordas, Dabeiba, Frontino, Liborina, Peque, Sabanalarga y Uramita.
- Oriente:** Abejorral, Carmen de Viboral, Concepción, Guarne, Marinilla, Retiro, Rionegro, San Vicente, Santuario y Sonsón.
- Suroeste:** Andes, Betania, Betulia, Caramanta, Ciudad Bolívar, Concordia, Fredonia, Hispania, Jardín, Jericó, La Pintada, Pueblorrico, Salgar, Santa Bárbara, Támesis, Tarso, Titiribí, Urrao, Valparaíso y Venecia.
- Urabá:** Arboletes, Necoclí, San Juan de Urabá, San Pedro de Urabá y Turbo.
- Valle de Aburrá:** Barbosa, Bello, Copacabana, Envigado, La Estrella y Medellín.



Probabilidad media (6)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 6 municipios:

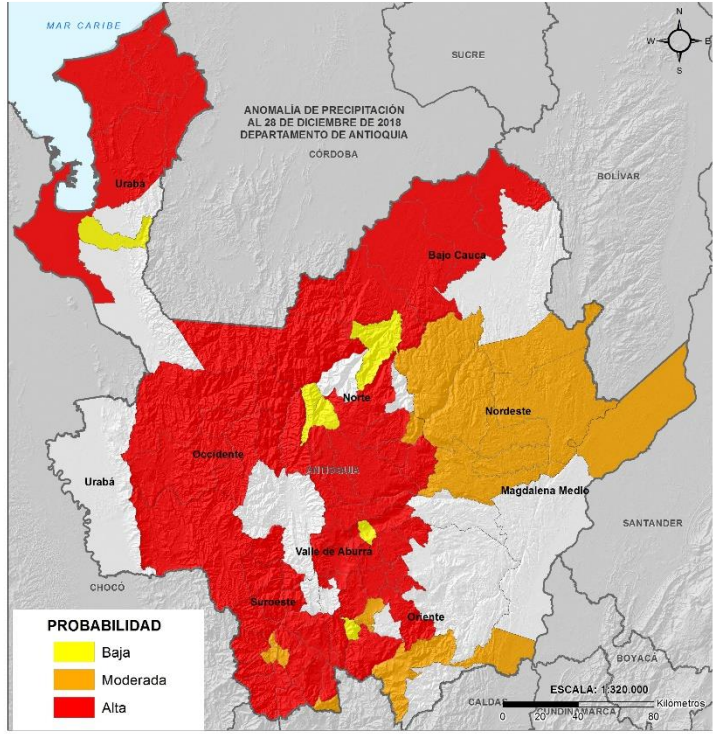
- Norte:** San Andrés de Cuerquia, Toledo y Valdivia.
- Oriente:** La Ceja.
- Urabá:** Carepa.
- Valle de Aburrá:** Girardota



Probabilidad baja (10)

Por ocurrencia de incendios en la cobertura vegetal en 10 municipios:

- Norte:** Briceño.
- Occidente:** Giraldo.
- Oriente:** Alejandría, Cisneros, Nariño y Santo Domingo.
- Suroeste:** Montebello.
- Urabá:** Apartadó, Chigorodó y Mutatá.



Alertas



Vendaval



Avenida Torrencial



Deslizamientos de tierra



Deslizamientos en vías



Incendios Forestales



Sequias

ICONOGRAFÍA	ICONO	EVENTO	DEFINICIÓN
		Creciente Súbita	Incremento de los niveles (caudales) de las corrientes, se asocian con escorrentía superficial y aumento de las lluvias en las cabeceras de las cuencas (tanto la principal como la de sus afluentes).
		Incremento Súbitos	Cuando se presentan desembalses por el vertedero de una presa, cuyos caudales van directamente a la corriente ubicada aguas abajo de la misma; los pobladores observan incrementos rápidos de las corrientes aunque éstos NO los asocian con lluvias.
		Niveles Altos	Incremento del nivel de un río cuando estos se aproximan a los umbrales de referencia (amarillo, naranja, rojo); éstos umbrales o niveles de referencia se determinan en cada punto de monitoreo y por esa razón, cuando se mantiene un incremento sostenido, se emiten las respectivas alertas.
		Vendaval	Incremento rápido de la velocidad del viento en un corto lapso de tiempo.
		Oleaje Fuerte	Es el incremento en la altura de las olas debido a un incremento en los vientos y en la presión atmosférica.
		Huracán	Fenómenos meteorológicos que se originan en el océano, ocasionan vientos muy fuertes y lluvias torrenciales. Estos sistemas se desplazan sobre el mar y dependiendo del calor y la humedad pueden fortalecer y convertirse según su velocidad y potencia en una depresión tropical, que dará paso a una tormenta tropical y posteriormente a un huracán
		Tiempo Lluvioso	Evento de lluvia de carácter moderado a fuerte y persistente.
		Granizo	Es un tipo de precipitación sólida en forma de bola de hielo. Generalmente este evento sucede en las tardes.
		Helada Meteorológica	Ocurrencia de una temperatura igual o menor a 0°C a un nivel de 2 metros sobre el nivel del suelo. Lasheladas son más probables cuando se presentan altas temperaturas vespertinas el día anterior, vientos en calma, muy poca nubosidad y baja humedad en el ambiente.
		Avenida Torrencial	Es el aumento del nivel de un río o quebrada que arrastra material, como rocas, árboles o tierra.
		Deslizamientos de tierra	Desplazamiento del terreno, suelo o roca que pueden presentarse en zonas de ladera. Generados por lluvias persistentes, sismos y en mayor proporción por actividades humanas desarrolladas de manera inadecuada.
		Deslizamientos en vías	Vías identificadas con potencialidad de deslizamientos y caídas de rocas.
		Incendios Forestales	Fuego que se propaga sin control, consumiendo material vegetal ubicado en áreas forestales. Generados por rayos, volcanes y en mayor proporción por acciones humanas.
		Sequias	Temporadas de baja disponibilidad de agua debido a la reducción de lluvias, donde la humedad del suelo es baja y disminuyen los ríos, lagos y embalses.
		Niebla	Fenómeno meteorológico en donde diminutas partículas de agua están en suspensión y ocasionan la reducción de visibilidad, muy peligrosa para las operaciones aéreas y el desplazamiento de tráfico terrestre.
		Tormentas Eléctricas	Fenómeno meteorológico con presencia de rayos, truenos y relámpagos, por lo general acompañado de lluvias fuertes y en ocasiones granizo. También existen tormentas secas sin presencia de lluvias.

Síguenos en: