

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

N°1646

IDEAM comunica al Sistema Nacional para la Gestión del riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA).

Bogotá D.C., jueves 24 de noviembre de 2016.
Hora de actualización 9:00 a.m. HLC

**ALERTA ROJA
PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA
PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA
PARA INFORMARSE**

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

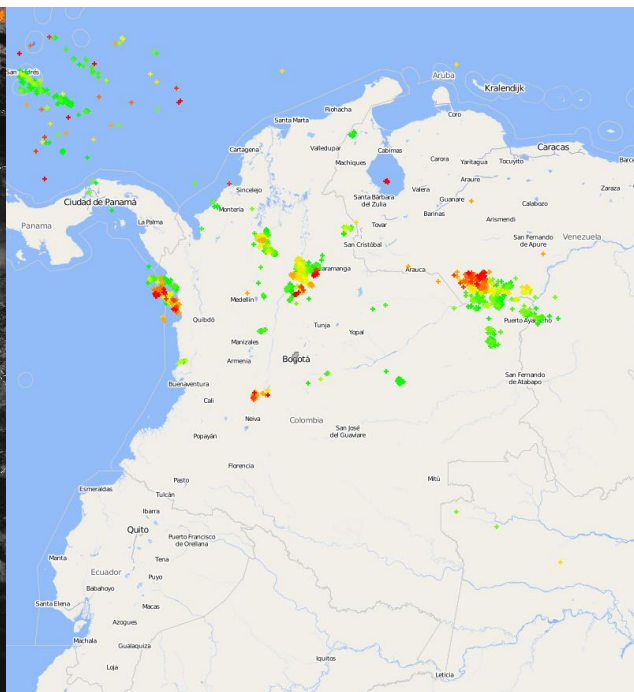
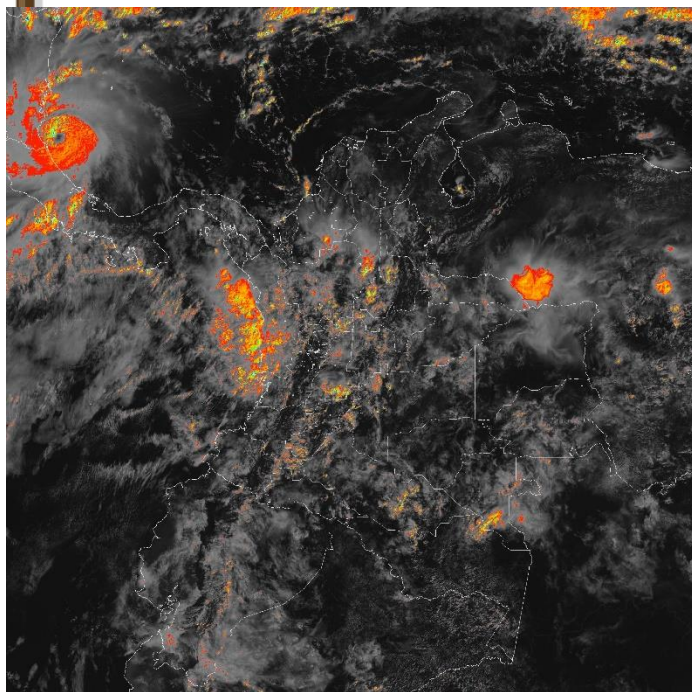


Imagen satelital canal VIS GOES13. IDEAM.
Jueves 24 de Noviembre de 2016.
Hora 9:15 a.m. HLC

Descargas eléctricas registradas en las últimas 4 horas
en el territorio colombiano.
Fuente: LINETVIEW.



Consulte todos los días el pronóstico del tiempo y las alertas hidrometeorológicas vigentes del **IDEAM**, en un formato de calidad. Alrededor de las 7:30 a. m. está a disposición del público en www.ideam.gov.co.

Se puede ver también en dispositivos móviles **AQUÍ**



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO

COMUNICADO ESPECIAL N° 065

Jueves 24 de noviembre de 2016. Emitido a las 8:00 HLC

Dando alcance al Comunicado No.064 emitido en la madrugada de hoy, el IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)

ALARMA

OTTO SE HA FORTALECIDO EN LAS ÚLTIMAS HORAS LLEGANDO A HURACÁN DE CATEGORÍA DOS

De acuerdo con el monitoreo más reciente del Centro Nacional de Huracanes (NHC, por sus siglas en inglés) el ciclón Tropical OTTO, ha tomado características de un Huracán de categoría 2 (figura 1). En efecto, la presión mínima central ha descendido a 976 milibares, mientras que los vientos máximos sostenidos se han incrementado a 165 km/h y con rachas mayores.

El sistema continúa desplazándose hacia el oeste (figura 2) moviéndose a 13 km/h. Cabe señalar que el centro de OTTO se encuentra ubicado en 11.0° de latitud norte y 82.9° de longitud oeste, a una distancia aproximada de 198 km de San Andrés y 294 km de Providencia.

Se prevé que el sistema continúe desplazándose al oeste con la misma velocidad de desplazamiento y que toque tierra en las próximas horas en zonas del sur de Nicaragua, tendiendo a disminuir un poco su intensidad y categoría, cuando esto suceda. No obstante ésta situación, se prevé que las bandas de nubosidad del sistema continúen influenciando de alguna forma las condiciones de tiempo en San Andrés en las próximas 12 horas.



Figura 1. Ubicación de OTTO de acuerdo con el NHC; reporte de las 07:00 HLC del 24 de noviembre de 2016



Figura 2. Trayectoria esperada de OTTO de acuerdo con el NHC; reporte de las 07:00 HLC del 24 de noviembre de 2016

En las últimas horas, en San Andrés después de haberse presentado lluvias fuertes con actividad eléctrica entre las 3am y 5am aproximadamente, las condiciones de lluvia han venido disminuyendo; sin embargo, se mantiene nubosidad abundante en los alrededores del archipiélago (figura 3).

Se estima que en las próximas horas, se mantenga la nubosidad con lluvias de ligeras a moderadas en buena parte de San Andrés y de menor intensidad en Providencia. De igual forma, se estima vientos que pueden oscilar entre los 40 y 70 km/h; por su parte, el oleaje se prevé oscile entre 2.0 y 3.5 metros, siendo mayor especialmente hacia San Andrés.

De acuerdo con las condiciones previstas y con base en el protocolo nacional de respuesta ante huracanes y otros ciclones tropicales, se estima que dentro de las próximas horas se cambie de fase de alarma a advertencia.



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



REGIÓN	DURANTE LAS ÚLTIMAS CUATRO HORAS	LLUVIAS PARA LAS PRÓXIMAS HORAS
SABANA DE BOGOTÁ	Lloviznas sectorizadas bajo cielo parcialmente nublado.	En horas de la mañana se estima nubosidad variada. Lloviznas en la ciudad y de la sabana a inicios de la mañana
ANDINA	La región presentó cielo entre parcial y mayormente cubierto, con lluvias en sectores de Antioquia, Santander, Norte de Santander, oriente de Cundinamarca y Eje cafetero.; Lluvias de menor intensidad en Huila y Tolima. Actividad eléctrica en momentos de lluvia intensa.	En horas de la mañana nubosidad variada con precipitaciones de variada intensidad al oriente de Antioquia, en zonas de Santander, oriente de Cundinamarca, centro de Boyacá y en zonas de Caldas, Tolima y Huila. En el resto de la región predominara tiempo seco.
CARIBE	Se ha presentado nubosidad variada a lo largo de la región, con lluvias en sectores de Córdoba, sur de Sucre, Cesar y Bolívar. Actividad eléctrica en momentos de lluvia intensa.	En horas de la mañana se estima cielo entre parcial y mayormente cubierto, se presentarán lluvias ligeras en sectores de Córdoba y Bolívar y al sur de Sucre. Predominara tiempo seco para el resto de la región.
INSULAR CARIBE	Se han mantenido condiciones de cielo cubierto, con lluvias de variada intensidad, descargas eléctricas y ráfagas de viento.	En la mañana se estima cielo cubierto y lluvias de variada intensidad tanto en San Andrés como en Providencia. Probabilidad de ráfagas de viento y descargas eléctricas.
PACÍFICA	Lluvias sobre sectores del litoral de Chocó. Tiempo seco en el resto del área.	En la región se prevé cielo entre parcialmente cubierto y mayormente cubierto, con lluvias en sectores de Chocó y en el litoral de Valle del Cauca.
ORINOQUIA	Se han mantenido las lluvias en Vichada, Casanare, oriente de Arauca y Meta.	En la mañana se advierte abundante nubosidad con lluvias de moderadas a fuertes y descargas eléctricas en al oriente de Arauca y en zonas de Vichada; Lluvias de menor intensidad al oriente de Casanare y al occidente de Meta.
AMAZÓNICA	Lluvias en Guainía y Vaupés, tiempo seco en el resto de las región.	Lluvias al noroccidente de Caquetá y al oriente de Guainía. El resto de la región con nubosidad variada y predominio de tiempo seco. y Vaupés, éstas serán entre moderadas y fuertes.

ALERTAS HIDROLÓGICAS



REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO MAGDALENA A LA ALTURA DEL BANCO

Se mantiene este nivel de alerta a la altura de la población de El Banco (Magdalena), por ascenso lento en el nivel del río Magdalena, y el río Cesar y sus principales afluentes, especialmente los ríos Guatapurí y Magiriaino, este último según reportes presenta actualmente desbordamientos a la altura de la estación Las Flores, en el municipio de La Paz-Cesar. El IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y la ciudadanía en general, estar atentos al comportamiento y fluctuaciones de los niveles del río Magdalena y el río Cesar, dado que los niveles se mantienen con una marcada tendencia al ascenso.

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO CAUCA Y EN SECTORES DE LA MOJANA A LA ALTURA DE GUARANDA-SUCRE

Se mantienen los niveles altos en el río Cauca en la cuenca baja, con afectaciones en los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar). Adicionalmente, se destaca que durante los próximos días se esperan niveles altos próximos a las cotas de afectación para los sectores ribereños más bajos del municipio de Venecia en Antioquia. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo tanto Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas del río Cauca, estar atentos al comportamiento de los niveles.

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

NIVELES ALTOS EN EL RÍO CARARE

Consecuencia del tránsito de las crecidas que se han venido presentando durante los últimos días en la cuenca del río Carare, actualmente el cauce principal en su parte media-baja se encuentra con niveles muy altos cercanos a las cotas de afectación de los sectores ribereños más bajos en los municipios de Cimitarra, Simacota y Puerto Parra en Santander. El IDEAM hace una llamado tanto a la población en general como a los organismos locales y regionales de gestión del riesgo tomar las medidas necesarias ante los impactos que dicho incremento pueda ocasionar.



ALERTAS HIDROLÓGICAS



REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS AFLUENTES DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Por la ocurrencia de importantes precipitaciones que se presentaron en la Sierra Nevada de Santa Marta, se mantiene esta alerta dado que se pueden registrar crecientes súbitas en las corrientes que descienden de la parte alta de la Sierra, registrándose actualmente desbordamientos especialmente en el río Fundación, los cuales pueden estar generando afectaciones en las zonas ribereñas. Como complemento a ésta información y debido a que se pronostican persistan las lluvias durante los próximos días en sectores de la Sierra, se recomienda especial atención a las corrientes que vierten sus aguas a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como son quebrada La Aguja, río Frio, río Sevilla, río Tucurín, río Aracataca, río Piedras y el río San Sebastián. Dicha recomendación se extiende también a lo largo de las cuencas altas, medias y bajas de los ríos Minca, Manzanares, Piedras, MendiHuaca, Ariguaní, Guachaca, Palomino, Ranchería, Guatapurí, Cesar y Gaita, entre otros. Igualmente, la recomendación se extiende para las ríos, quebrados y arroyos del departamento de Cesar, Bolívar y Atlántico, especial atención a los arroyos de Barranquilla. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión y Prevención del Riesgo Local y Regional, y a la población ubicada en las márgenes de estos ríos, estar atentos ante posibles afectaciones por inundaciones en los municipios de la región.

REGIÓN PACÍFICA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA AMARILLA

PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE URABÁ

Se mantiene la Alerta Amarilla dadas las persistentes lluvias registradas en el Golfo de Urabá, por lo que se prevé crecientes súbitas en varias corrientes que desembocan en el mar Caribe, donde se destacan los ríos Mulatos, León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo. El IDEAM recomienda a la población ribereña especial atención al comportamiento de los niveles en estos ríos y sus principales afluentes.



ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL



REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ARAUCA: Arauquita
META: San Martín.

REGIÓN DE LA AMAZONÍA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CAQUETÁ: Florencia, Montañita.
PUTUMAYO: Puerto Guzmán.

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN CARIBE

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

BOLÍVAR: Arjona, Cartagena de Indias (Distrito Turístico), Mahates, María La Baja y Turbana.
CESAR: Chimichagua, Chiriguana, Curumaní, La Jagua de Ibirico, Pailitas, Pelaya y Tamalameque
CÓRDOBA: Pueblo Nuevo
SUCRE: San Onofre

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

ANTIOQUIA: Copacabana, Cañasgordas, Jardín, Ebéjico, La Ceja, La Unión, La Pintada, Murindó y Vigía del Fuerte.
BOYACÁ: Paz de Río, Socha, Socotá, Tasco.
CUNDINAMARCA: Apulo, La Mesa, Villeta, Guayabal de Siquima, La Vega y Honda.
RISARALDA: Pereira
SANTANDER: Barrancabermeja

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA NARANJA

ANTIOQUIA: Santo Domingo, San Carlos, San Rafael y Santuario
BOYACÁ: Tòpaga, Socha, Socotá, Sogamoso y Mongui.
BOGOTÁ: Bogotá D.C
CALDAS: Marquetalia, Norcasia, Pensilvania, Samaná y Victoria.
CUNDINAMARCA: Supatá y La Calera.
NORTE DE SANTANDER: Cúcuta, El Carmen, El Zulia, Sardinata y Pamplona.
SANTANDER: Bucaramanga, Chima, Cimitarra, Coromoro, Encino, Guapotá, Landázuri, Lebrija, Puerto Parra, Simacota y Vélez.

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN PACÍFICA

**ALERTA
ROJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CHOCÓ: Quibdó

REGIÓN PACÍFICA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CHOCÓ: Alto Baudó (Pie de Pato), Bahía Solano (Mutis), Bojayá (Bellavista), Cértegui, El Litoral del San Juan (Docordó) y Lloró y Nuquí.

VALLE DEL CAUCA:

REGIÓN ORINOQUÍA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

META: Cumaral y Villavicencio

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

SECTORES VIALES IDENTIFICADOS CON POTENCIALIDAD DE DESLIZAMIENTOS, LOS CUALES GENERAN ALERTAS	
DEPARTAMENTO	SECTOR VIAL
BOLÍVAR:	Variante de Gambote San Onofre - María La Baja
CESAR	Tamalameque - El Burro San Roque - La Paz La Mata - San Roque
SUCRE:	San Onofre - María La Baja
NORTE DE SANTANDER	Sardinata - El Zulia
SANTANDER	Río Ermitaño - La Lizama Cruce Ruta 45 (La Fortuna) - Lebrija
VALLE DEL CAUCA	Buenaventura - Cruce Ruta 40 (Loboguerrero) Intersección Sena - Intersección Citronela

ALERTAS METEOMARINA

MAR CARIBE

ALERTA ROJA

VIENTO FUERTE Y OLEAJE EN ASCENSO

Debido a la presencia del ciclón tropical OTTO se esperan condiciones de vientos fuertes con ráfagas de hasta 80 nudos y altura del oleaje entre que podría llegar incluso a los 5.0 metros en el área del archipiélago de San Andrés y Providencia. Por lo que se recomienda a pescadores de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto para monitorear la evolución del fenómeno. Asimismo a bañistas y turistas del área se recomienda tomar las precauciones correspondientes.

POR TIEMPO LLUVIOSO

Debido a la presencia del ciclón tropical OTTO se estiman incremento de la nubosidad a partir de hoy, condición que favorece las lluvias de variada intensidad en el archipiélago de San Andrés y Providencia. Por lo que se recomienda a pescadores de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

ALERTA AMARILLA

PLEAMAR

Hasta el día de hoy 24 de noviembre sobre el litoral del Mar Caribe central, se espera una de las pleamares más significativas del mes asociada con la marea astronómica. Por lo tanto, se recomienda a habitantes costeros estar atentos a la evolución

OCEANO PACÍFICO

ALERTA AMARILLA

POR TIEMPO LLUVIOSO

Durante la jornada del día de hoy sobre sectores del centro y norte del océano Pacífico nacional se prevén lluvias de variada intensidad y no se descarta la presencia de actividad eléctrica y rachas de viento. Por lo anterior, se recomienda a pescadores de embarcaciones de poco calado consultar con las Capitanías de puerto antes de zarpar.

°C: grados Celsius

m: metros

mm: milímetros

msnm: metros sobre nivel del mar

Km/h: kilómetros por hora

HLC: hora local colombiana

GOES: Geostationary Operational Environmental Satellites (Satélite Geoestacionario Operacional Ambiental).

GOES-13 es el designado GOES-Este, localizado en 75° W sobre el ecuador geográfico.

PNN: Parque Nacional Natural

SFF: Santuario de Fauna y Flora



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 Indica que no existe ninguna clase de alerta para la región o zona mencionada.

<http://www.ideam.gov.co>

Correos electrónicos: servicio@ideam.gov.co, alertas@ideam.gov.co

Calle 25 d # 96b - 70, piso 3. Bogotá, D.C.

Teléfono: 3075625 ext. 1334-1336.

Síganos en

