

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

N°1648

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 p.m. HLC

**ALERTA ROJA
PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA
PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA
PARA INFORMARSE**

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

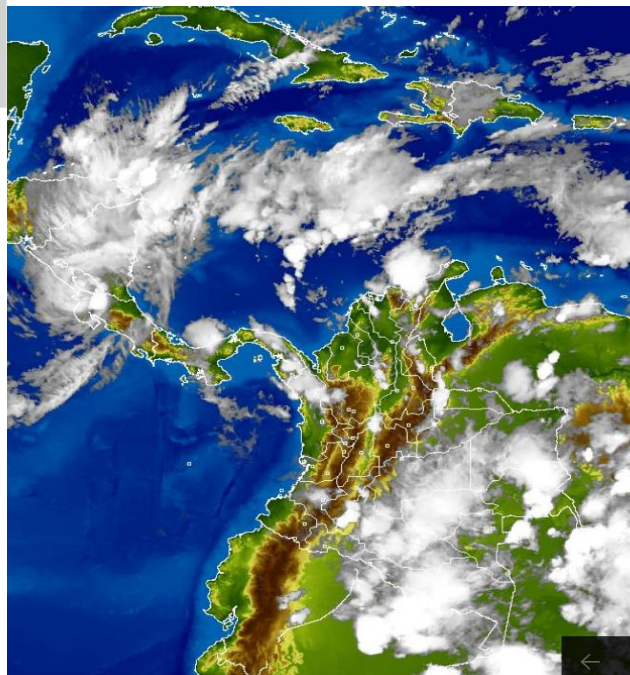
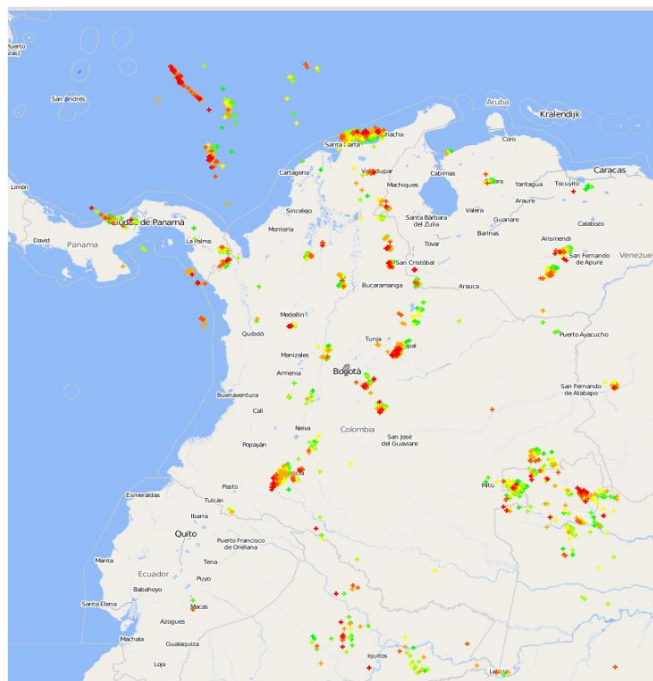


Imagen satelital canal VIS GOES13. IDEAM.
Jueves 24 de Noviembre de 2016.
Hora 8:15 p.m. HLC



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 Nº 067

Jueves 24 de noviembre de 2016. Emitido a las 17:00 HLC

Dando alcance al Comunicado No.066 emitido en la mañana de hoy, el IDEAM comunica al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)

**Cambia a
AVISO**

OTTO CONTINÚA COMO HURACÁN CATEGORÍA 2, DESPLAZÁNDOSE SOBRE EL SUR DE NICARAGUA Y CON POCA INFLUENCIA SOBRE EL ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA

Según el último comunicado emitido por el Centro Nacional de Huracanes (NHC, por sus siglas en inglés), el ciclón tropical OTTO continúa siendo huracán categoría 2, ubicándose su núcleo central sobre el sur de Nicaragua y norte de Costa Rica; se sigue desplazando hacia el oeste con una velocidad cercana a los 20 Km/h, con vientos sostenidos de 157 km/h y con una presión mínima central de 979 milibares (figura 1). Cabe resaltar que la incidencia de este sistema sobre el Archipiélago de San Andrés y Providencia es mínima (figura 2).



Figura 1. Ubicación de OTTO de acuerdo con el NHC; reporte de las 16:00 HLC del 24 de noviembre de 2016

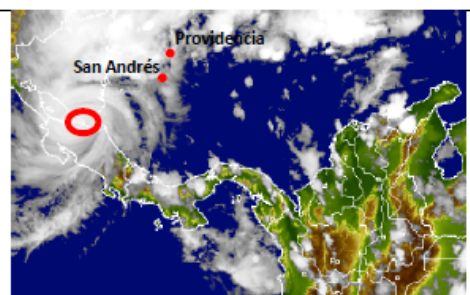


Figura 2. Núcleo central de OTTO ubicado sobre el sur de Nicaragua y norte de Costa Rica. Imagen de satélite GOES13, canal infrarrojo de las 16:15 HLC del 24 de noviembre de 2016

El centro de OTTO se encuentra ubicado en 11.0° de latitud norte y 84.3° de longitud oeste, a una distancia aproximada de 330 km de San Andrés y 410 km de Providencia.

Teniendo en cuenta la proyección de desplazamiento de OTTO hacia el oeste, lo observado en las imágenes de satélite y la distancia actual al Archipiélago de San Andrés y Providencia, se prevé que se presenten condiciones de cielo cubierto con probabilidad de lluvias ligeras, velocidad del viento entre los 5 y 15 km/h y altura del oleaje entre 1,5 m y 2,5 m.

De acuerdo con las condiciones previstas y con base en el protocolo nacional de respuesta ante huracanes y otros ciclones tropicales, se cambia de fase de Alarma a Aviso.

El IDEAM continuará monitoreando la evolución de las condiciones hidrometeorológicas asociadas a la dinámica del Ciclón Tropical OTTO, así como de las condiciones asociadas a la segunda temporada de lluvias, por lo cual recomienda a los Comités Locales y Departamentales para la Gestión del Riesgo de Desastres y a las diferentes entidades del SNGRD y del Sistema Nacional Ambiental, estar atentos a los documentos que emita el instituto.

Cualquier inquietud adicional relacionada con éste comunicado, podrá consultarse con el meteorólogo de turno al celular 3208412346 o al teléfono (031)-3075625 de la ciudad de Bogotá D.C.



PRONÓSTICO METEOROLÓGICO



REGIÓN	DURANTE LAS ÚLTIMAS CUATRO HORAS	LLUVIAS PARA LAS PRÓXIMAS HORAS
SABANA DE BOGOTÁ	Cielo mayormente cubierto con lluvias ligera sobre el suroccidente de la ciudad. En el resto del área ha predominado el tiempo seco.	Se prevé para las próximas horas nubosidad variada con probables lloviznas sobre el sur de la ciudad y nororiente de la sabana.
ANDINA	Ha predominado el cielo mayormente cubierto en la región con lluvias en sectores de Antioquia, norte de Santander, Caldas, suroccidente de Cundinamarca y oriente de Boyacá.	En la noche se esperan lluvias en sectores dispersos de Antioquia, norte de Santander, oriente y noroccidente de Cundinamarca, oriente de Boyacá, Caldas, Tolima y Huila; precipitaciones menos intensas sobre Santander y Valle del Cauca.
CARIBE	Se han presentado lluvias fuertes con actividad eléctrica sobre el sur de La Guajira; lluvias menos fuertes sobre sectores de Córdoba, Atlántico, Sucre y Magdalena.	Cielo entre parcial y mayormente cubierto en la región con lluvias en zonas de Magdalena, Atlántico, Bolívar, La Guajira, Córdoba y Bolívar.
INSULAR CARIBE	Cielo mayormente cubierto con lloviznas dispersas y ocasionales	Se prevén lluvias ligeras con cielo mayormente cubierto.
PACÍFICA	Lluvias de variada intensidad en sectores de Chocó. Predominio de tiempo seco en el resto del área..	Cielo entre parcial y mayormente cubierto con lluvias al norte y centro de Chocó.
ORINOQUIA	Se han presentado lluvias con actividad eléctrica sobre Vichada, Meta y en el piedemonte llanero a la altura de Arauca y Casanare.	En horas de la noche se esperan lluvias sobre Vichada, Meta, y piedemonte de Arauca y Casanare.
AMAZÓNICA	Cielo cubierto en la región con lluvias y actividad eléctrica en amplios sectores de Amazonas, Caquetá, Guaviare y Guainía.	Se prevé abundante nubosidad en la región con lluvias y probabilidad de actividad sobre sectores de Vaupés, Guainía, Amazonas, Guaviare, oriente de Caquetá y Putumayo.

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 Magiriainmo, 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 ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA ROJA

NIVELES ALTOS EN LA CUENCA DEL RIO NECHI

Se mantiene alerta roja debido que los niveles se encuentran con valores altos tanto en el cauce principal como en sus aportantes.

El IDEAM hace una llamado para que autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y población en general tomen las medidas pertinentes ante los impactos que dichos incrementos en el nivel del cauce principal puedan estar ocasionando, al igual que los incrementos súbitos en aportantes tales como el Oca, San José, Tenche, El Bagre, entre otros..



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 Frío, río Sevilla, río Tucurínca, 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 ROJA

NIVELES ALTOS EN EL RIO CARARE

Continúa alerta roja para el cauce principal del Carare en la parte media-baja de la cuenca dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo prevén continúen las lluvias entre moderadas a intensas sobre sectores de la cuenca que mantendrán altos los niveles y con valores alrededor de las cotas de afectación de los sectores ribereños más bajos de municipios tales como Simacota, Cimitarra y Puerto Parra en Santander.

El IDEAM mantiene el llamado de atención 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 POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL



REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
NARANJA**

BOYACÁ: Ráquira.
NARIÑO: Córdoba.
VALLE DEL CAUCA: Candelaria.

REGIÓN DE LA ORINOQUÍA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

**ALERTA
NARANJA**

ARAUCA: Arauquita.
META: San Martín.

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN CARIBE

**ALERTA
ROJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

MAGDALENA: Santa Marta.

REGIÓN CARIBE

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

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

REGIÓN ANDINA

**ALERTA
ROJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA: Copacabana, Cañasgordas, Jardín, Ebéjico, Murindó y Vigía del Fuerte.
BOYACÁ: Paz de Río, Socha, Socotá, Tasco.
RISARALDA: Pereira
SANTANDER: Bucaramanga y Barrancabermeja

REGIÓN ANDINA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ANTIOQUIA: Anorí, Concepción, San Carlos, San Rafael, San Roque, Santo Domingo, Santuario y Zaragoza.
BOYACÁ: Tòpaga, Sogamoso y Mongui.
BOGOTÁ: Bogotá D.C
CALDAS: Marquetalia, Pensilvania, Samaná y Victoria
CUNDINAMARCA: Apulo, Guayabal de Siquima, Honda, La Mesa, La Vega y Villeta.
NORTE DE SANTANDER: Cúcuta, El Zulia y Pamplona.
SANTANDER: Cimitarra, Lebrija, Puerto Parra y Simatoca.

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

REGIÓN ORINOQUÍA

**ALERTA
ROJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

CASANARE: Aguazul

REGIÓN ORINOQUÍA

**ALERTA
NARANJA**

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

META: Acacias, Cumaral y Villavicencio

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) y Bojayá (Bellavista).
VALLE DEL CAUCA: Buenaventura.

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	San Roque - La Paz La Mata - San Roque Tamalameque - El Burro
SUCRE:	San Onofre - María La Baja
ANTIOQUIA	Barbosa - Cisneros
MAGDALENA	Santa Marta - Río Palomino
NORTE DE SANTANDER	Sardinata - El Zulia
SANTANDER	Río Ermitaño - La Lizama
BOYACÁ	Río Ermitaño - La Lizama
META	Pipiral – Villavicencio Bogotá (El Portal) - Villavicencio
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

