

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 406

IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., domingo 22 de marzo de 2015
Hora de actualización 9:00 p. m. HLC.

ALERTA ROJA
PARA TOMAR ACCIÓN

ALERTA NARANJA
PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA
PARA INFORMARSE

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

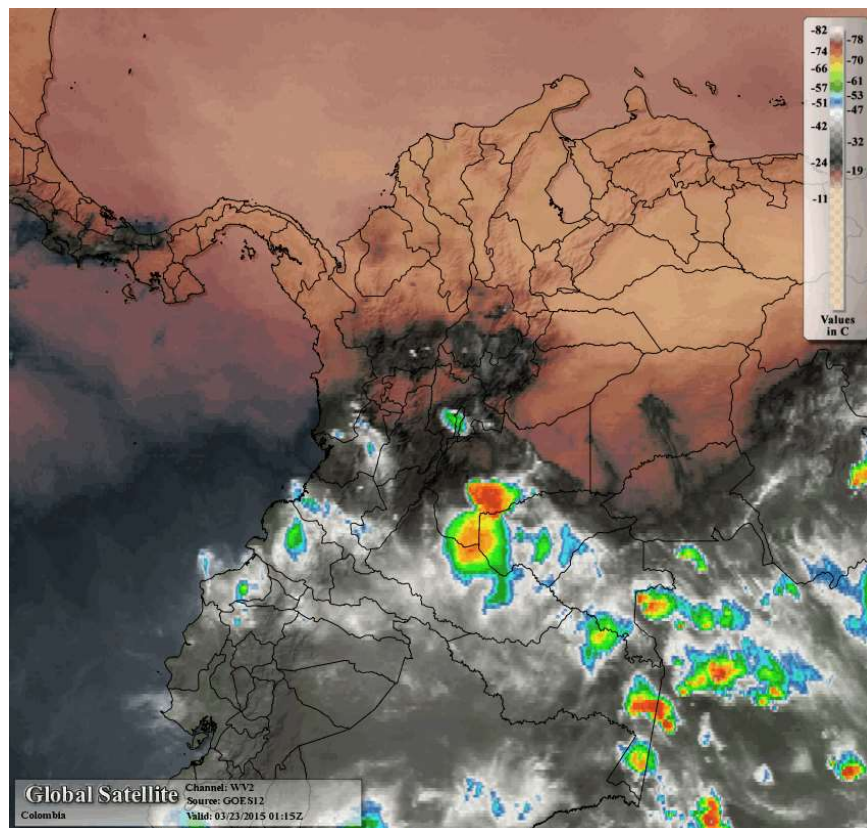


Imagen satelital, GOES 12. Cortesía Aerocivil. Domingo 22 de marzo de 2015. Hora 08:15 p.m. HLC

REGIÓN	Durante las últimas cuatro horas	Pronóstico del estado del tiempo para las próximas horas.
SABANA DE BOGOTÁ	Tendiendo a disminuir, a lo largo de las últimas horas se presentaron lluvias fuertes acompañadas en algunos casos con granizo y tormentas eléctricas.	Lluvias dispersas son estimadas para las próximas horas en el sur y occidente del área. Lloviznas intermitentes en zonas del norte y oriente de la ciudad.
ANDINA	Cielo entre parcial a mayormente nublado, lluvias en zonas de Valle del Cauca, Cauca y Nariño, zonas del sur de Huila y Tolima. Precipitaciones en zonas de Cundinamarca.	Precipitaciones en sectores de Boyacá, Santander, Antioquia, Cundinamarca, Macizo Colombiano, zonas del sur de Tolima y sectores de Huila. Probabilidad de actividad eléctrica en el sur del área.
CARIBE	Lluvias esporádicas en zonas de Sucre. Predominio de tiempo seco en gran parte del resto de la región.	Se estiman condiciones secas para las próximas horas. Lluvias esporádicas en zonas de Córdoba, sur de Bolívar y sur de Sucre.
PACÍFICA	Lluvias al sur del área en las costas de Nariño, sur de Cauca y Valle del Cauca.	Se mantendrán las condiciones nubosas en zonas del centro y sur del área. Precipitaciones ocasionales y dispersas.
ORINOQUIA	Lluvias acompañadas de tormentas eléctricas en zonas del suroccidente de Meta y tiempo seco en el resto de la región	Lluvias con actividad eléctrica en Meta y Sur de Vichada; tiempo seco en el resto del área.
AMAZONIA	Precipitaciones en algunos casos con tormentas eléctricas en el piedemonte amazónico, Caquetá, Guainía, Vaupés y Amazonas.	Nubosidad abundante y pronóstico de tiempo lluvioso en amplias zonas de la región, de mayor intensidad en Caquetá, Amazonas, Vaupés y Guaviare.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 406

REGIÓN	ALERTAS HIDROLÓGICAS
ANDINA	ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD INCREMENTO SÚBITO EN LOS RÍOS NEGRO, CUINDE Y PRADO, APORTANTES HIDROPRADO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA A pesar que continúan las lluvias en las cuencas altas de los ríos Negro, Cuinde y Prado, se mantiene la probabilidad moderada de ocurrencia de crecientes súbitas con valores cercanos a las cotas de afectación de los sectores ribereños más bajos de los municipios de Prado, Villarica y Cunday. Aunque el comportamiento actual de los niveles es de descenso, el IDEAM mantiene la recomendación para que autoridades locales y pobladores ribereños se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles y tomen las medidas necesarias ante nuevos incrementos.
	ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD INCREMENTO SÚBITO EN EL NIVEL DEL RÍO SUMAPAZ CON VALORES ALTOS Se observa descenso en las lluvias en la cuenca alta y media del río Sumapaz, aunque se destaca que los modelos de pronóstico del estado del tiempo aun muestran persistencia de precipitaciones para la cuenca. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños y autoridades locales se mantenga muy vigilantes al comportamiento del nivel del río el cual es monitoreado en los municipios de Cabrera y Pandí en Cundinamarca, y en Melgar-Tolima.
	ALERTA AMARILLA: CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO SALDAÑA Se mantiene para hoy este nivel de alerta ante la probabilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Saldaña dado que se prevén lluvias sobre sectores de la cuenca. El nivel es monitoreado a la altura de la estación Piedras de Cobre en el municipio de Ortega, departamento de Tolima.
	ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RÍO CARARE CON VALORES ALTOS Dado que para hoy se prevén lluvias sobre sectores de la cuenca pero con probabilidad de que éstas tengan intensidades menores a las presentadas en días anteriores, no se descartan nuevos incrementos en el nivel pero que no alcanzarían valores críticos para el río Carare. El nivel del río es monitoreado en los municipios de Cimitarra y Puerto Parra en Santander.
	ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RÍO LEBRIJA Se mantienen altos los niveles del río Lebrija, y se destaca que para hoy es probable que se presenten nuevas oscilaciones en el nivel pero no se espera que estas alcancen valores críticos. El nivel es monitoreado en el municipio de Sabana de Torres.
	ALERTA AMARILLA: INCREMENTOS SÚBITOS EN APORTANTES DE LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO CAUCA Y EN EL CAUCE PRINCIPAL DEL CAUCA A LA ALTURA DE YOTOCO EN EL VALLE DEL CAUCA Se mantiene este nivel de alerta dado que los modelos del estado del tiempo muestran probabilidad de lluvias en sectores de la cuenca alta del río Cauca, las cuales podrían generar incrementos súbitos significativos en aportantes de este sector que se ubican en los departamentos de Cauca y Valle del Cauca, entre otros, los ríos Palo, Frailes, Amaime. El cauce principal del río Cauca a lo largo de todo su recorrido se ha mantenido en ascenso, destacándose valores altos en Yotoco-Valle del Cauca.
PACÍFICA	ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO OTÚN Aunque se baja la alerta de naranja a amarilla por incrementos súbitos en el río Otún, se destaca que para hoy prevalecerán las oscilaciones en el nivel del río con valores dentro de la franja de medios a altos dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo prevén lluvias sobre sectores de la cuenca pero que tendrían intensidades menores respecto a las registradas en días anteriores.
	ALERTA NARANJA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL RÍO PATÍA Se mantiene la alerta naranja debido a los incrementos que en los últimos días se han presentado en el nivel del río Patía, el cual es monitoreado en el municipio de Cumbitara-Nariño. Los modelos del estado del tiempo continúan mostrando probabilidad de lluvias en sectores de la cuenca, las cuales podrían generar nuevos incrementos en el nivel. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños y autoridades locales mantengan atento seguimiento al comportamiento del nivel del río y de sus principales aportantes ubicados en sectores de montaña.
ORINOQUIA	ALERTA AMARILLA: INCREMENTOS SÚBITOS EN APORTANTES DE LA PARTE ALTA DE LA CUENCA DEL RÍO GUAVIARE Se mantiene esta alerta debido a eventos de precipitación de carácter ligero a moderado que se han presentado en la región, además, los modelos del estado del tiempo muestran probabilidad de lluvias sobre sectores de la parte alta de la cuenca del río Guaviare, las cuales podrían generar incrementos súbitos significativos en aportantes como el Ariari, Guejar y Guayabero.
	ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL PIEDEMONTE LLANERO DE LA CUENCA DEL RÍO META Se mantiene esta alerta debido a las lluvias que se han presentado en sectores del piedemonte llanero, las cuales se pronostica se reactiven en la región, situación que podría ocasionar incrementos súbitos en los niveles de los ríos que descienden del piedemonte llanero, tales como el Humea, Guatiquía, Guayuriba y Guacavía, afluentes al río Meta.
AMAZONAS	ALERTA NARANJA: SE PREVÉ ASCENSO CON VALORES ALTOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS CAQUETÁ, PUTUMAYO, MOCOA Y CHINGUAL Se sube la alerta de amarilla a naranja ante la probabilidad de incrementos súbitos durante las próximas horas en ríos aportantes de las cuencas altas de los ríos Caquetá, Putumayo y Mocoa con valores que podrían alcanzar los estados altos. El IDEAM hace un llamado para que autoridades locales y pobladores ribereños de estas cuencas mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles y tomen las medidas necesarias ante los impactos que puedan ocasionar estos incrementos probables. Se destacan especialmente los aportantes del Alto Putumayo, el río San Miguel y el río Chingual (cuenca límite con Ecuador).

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 406

REGIÓN	ALERTAS POR INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL
CARIBE	ALERTA ROJA: Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios: ATLANTICO: Barranquilla, Piojó, Puerto Colombia. CESAR: La Paz, San Diego, Valledupar. CORDOBA: Chima, Chinú, Ciénaga De Oro, Cotorra, Loricá, Los Córdoba, Momil, Montería, Moñitos, Purísima, Sahagún, San Andrés De Sotavento, San Bernardo Del Viento, San Carlos, San Pelayo LA GUAJIRA: Albania, Barrancas, Dibulla, Distracción, El Molino, Fonseca, Maicao, Riohacha, San Juan del Cesar, Uribe, Urumita, Villanueva MAGDALENA: Fundación, Santa Marta. SUCRE: Coveñas, Palmito. ALERTA NARANJA: Amenaza moderada de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños: ATLANTICO: Galapa, Tubará. BOLIVAR: Achi. MAGDALENA: Algarrobo, Aracataca, Pivijay. SUCRE: La Unión, Majagual, San Benito Abad, Sucre, Tolú, Tuluvejo. <i>Especial atención ameritan Parque Nacional Natural Sierra Nevada de Santa Marta, el Parque Nacional Natural Macuira y la Isla de Salamanca.</i>
ANDINA	ALERTA ROJA: Amenaza alta de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal en zonas de bosques, cultivos y pastos, localizados en el siguiente municipio ANTIOQUIA: Arboletes.
ORINOQUIA	CONDICIONES NORMALES
AMAZONIA	CONDICIONES NORMALES
PACIFICA	CONDICIONES NORMALES

REGIÓN	ALERTAS DESLIZAMIENTOS
CARIBE	CONDICIONES NORMALES
ORINOQUIA	CONDICIONES NORMALES
AMAZONIA	CONDICIONES NORMALES
ANDINA	ALERTA NARANJA: Amenaza moderada de ocurrencia de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños: BOYACÁ: Pauna. CALDAS: Manizales, Samaná y Victoria. HUILA: Tesalia. SANTANDER: Coromoro y El Encino.
PACÍFICA	ALERTA NARANJA: Amenaza moderada de ocurrencia de deslizamientos de tierra detonados por lluvias, localizados en los siguientes municipios y sectores aledaños: CAUCA: El Tambo, Guapi, López de Micay y Timbiquí. CHOCÓ: Condoto y Nóvita NARIÑO: Barbacoas, Ricaurte y Tumaco. VALLE DEL CAUCA: Buenaventura.

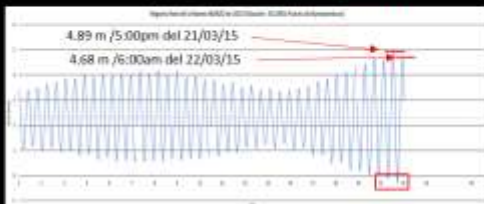
REGIÓN	ALERTAS POR PLEAMAR, TIEMPO LLUVIOSO, OLEAJE Y VIENTO
MAR CARIBE	ALERTA AMARILLA: PLEAMAR Desde mañana 23 de marzo y hasta el próximo sábado 28 de marzo de 2015 se presentará una de las mareas astronómicas más representativas sobre el Mar Caribe colombiano, por lo anterior se recomienda consultar a las embarcaciones menores o de bajo calado, con las Capitanías de puerto antes de zarpar, y a los bañistas tener precaución por el nivel del oleaje, además de atender a los llamados respectivos de las autoridades locales.
OCÉANO PACÍFICO	ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS DE MAREA En el Océano Pacífico colombiano se experimentará un aumento en los niveles de marea, entre el 18 y el 23 de marzo de 2015. Este fenómeno natural, usual para esta época del año, producirá un incremento del nivel del mar entre los 0.7 y 0.9 metros de altura sin que esto implique una condición de amenaza crítica. Este aumento en el nivel de la marea se experimentará, especialmente, en lugares como Buenaventura, Tumaco y Bahía Solano; dando paso a posibles inundaciones en las áreas más bajas de la costa, que podrían afectar poblados, zonas de agricultura y puertos en donde las construcciones se encuentren a nivel del mar. El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM) la Dirección General Marítima (DIMAR) y Unidad Nacional de Gestión del Riesgo (UNDGR), seguirán realizando monitoreo permanente de este fenómeno natural, comunicando de manera oportuna cualquier cambio significativo que pueda presentarse.

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 406

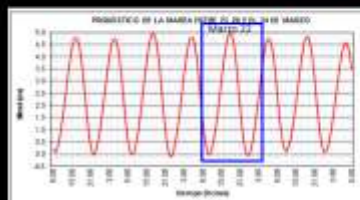
MONITOREO Y PRONÓSTICO DE MAREA EN EL PACÍFICO COLOMBIANO POR PARTE DEL IDEAM



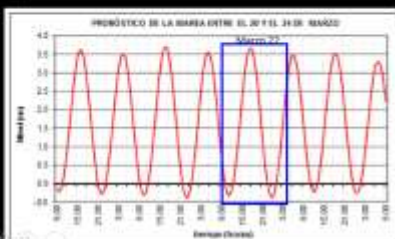
Registro de marea. Estación **Buenaventura**



Pronóstico de marea estación **Buenaventura**



Los valores de marea registrados en la madrugada y lo que va de la mañana en la jornada del día de hoy, han fluctuado entre 0.99m y 4.68m, alcanzándose el máximo valor para la jornada sobre las 6 a.m; durante en los últimos días, han oscilado los valores máximos entre 4.68 y 4.89 metros de altura (líneas rojas), es decir, con valores cercanos a los valores medios históricos de marzo y según lo pronosticado. Los análisis indican que el valor más alto se ha **alcanzado** y dicha condición irá disminuyendo durante las próximas 24 a 48 horas.



Pronóstico de marea estación **Tumaco**

Para la zona de Tumaco, se han mantenido cercanos a los 3.5 metros de altura. Los pronósticos indican que la marea presentará un valor máximo de 3.8 metros de altura para las próximas 24 a 48 hora.

Marzo 22 de 2015, 9:00 am