

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES
DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS HÍDRICOS
CENTRO DE PRONÓSTICO HIDROLÓGICO

Situación Hidrológica y Marítima

Fecha: 29 de Agosto del 2019.

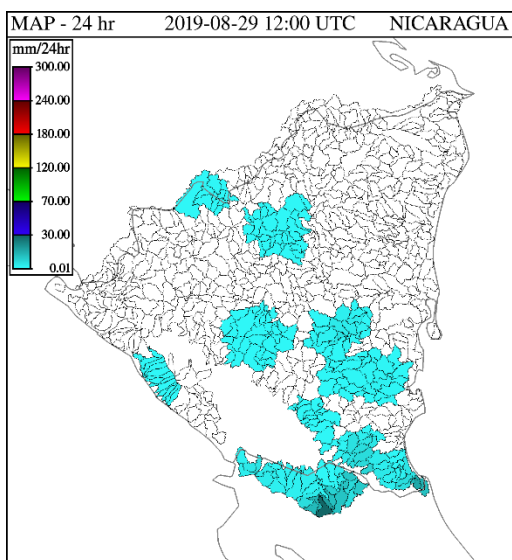
Hora: 08:25 a.m.

El Instituto Nicaragüense de Estudios Territoriales informa a nuestra población acerca de las condiciones Hidrológicas y Marítimas a nivel Nacional.

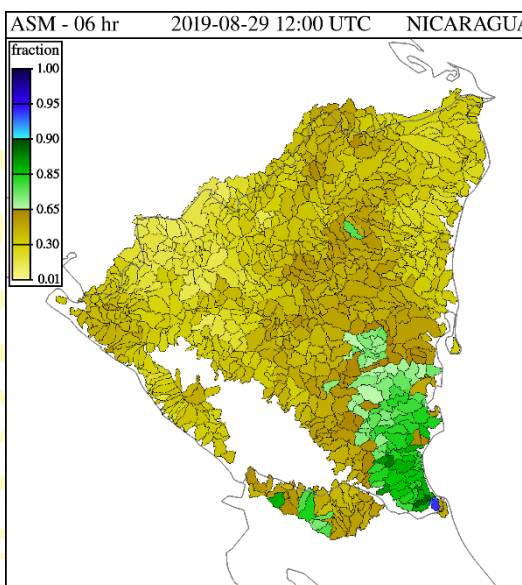
1. CONDICIONES HIDROLÓGICAS.

En las últimas 24 horas, la Guía Ante Inundaciones Repentina para Centro América (CAFFG), no registró precipitaciones de importancia en el territorio nacional. Algunas lloviznas en el Caribe Sur.

Considerando las condiciones actuales y precedentes de humedad en el Suelo y el pronóstico de precipitación para las próximas horas, según la Guía ante Inundaciones Repentina Para Centro América (CAFFG), la probabilidad de ocurrencia de inundaciones se considera baja.



Precipitación Acumulada en 24 hr



Humedad de Suelo en %

PRONÓSTICO OLEAJE Y MAREAS PARA EL OCÉANO PACÍFICO Y EL MAR CARIBE

(MARTES 27 DE AGOSTO AL LUNES 02 DE SEPTIEMBRE)

OCEANO PACÍFICO

Se informa que durante la semana el comportamiento de las olas en el pacífico oscilará entre 0.6 a 1.1 metros, con periodos cortos entre olas (12-16 segundos), se estima que el comportamiento del viento estará oscilando entre 5 a 35 km/hora.

Se recomienda precaución durante la navegación marítima de pequeñas y grandes embarcaciones, y atención a los bañistas principalmente en el Pacífico Sur del Territorio Nacional (El Ostional, San Juan del Sur, El Gigante, Las Salinas, El astillero,

Huehuate, Casares, La Boquita, Pochomil y Masachapa), debido a un incremento de las velocidades del viento (10-35 km/hora) como resultados de los sistemas meteorológicos existentes.

De acuerdo al boletín de marea 2019, publicado por la Dirección de Hidrografía, las horas de la pleamar y la bajamar de los principales puertos del Océano Pacífico de Nicaragua, se detallan a continuación:

HORAS DE LAS MAREAS ALTAS Y BAJAS DEL PACIFICO					
FECHA	PLEAMAR	BAJAMAR	FECHA	PLEAMAR	BAJAMAR
	TIEMPO Horas/minutos	TIEMPO Horas/minutos		TIEMPO Horas/minutos	TIEMPO Horas/minutos
27/08/2019	11:34	05:16	31/08/2019	03:06	09:16
		18:02		15:27	21:40
28/08/2019	00:07	06:25	01/09/2019	03:57	10:07
	12:38	19:03		16:17	22:28
29/08/2019	01:13	07:27	02/09/2019	04:47	10:56
	13:38	19:59		17:06	23:15
30/08/2019	02:12	08:24			
	14:34	20:51			

MAR

CARIBE

Por otra parte, en el Mar Caribe se pronostica oleaje que oscilará entre 0.4 y 1.4 metros, con periodos muy cortos entre olas (7-9 segundos) y la velocidad del viento estaría oscilando entre 1 a 12 km/hora. Debido a un incremento considerable en la altura de las olas el día miércoles 28 de agosto, se recomienda precaución durante el desarrollo de actividades marítimas.

De acuerdo al boletín de mareas 2019, publicado por la Dirección de Hidrografía, las horas de la pleamar y la bajamar de los principales puertos del mar caribe de Nicaragua, se detallan a continuación:

HORAS DE LAS MAREAS ALTAS Y BAJAS DEL PACIFICO					
FECHA	PLEAMAR	BAJAMAR	FECHA	PLEAMAR	BAJAMAR
	TIEMPO	TIEMPO		TIEMPO	TIEMPO
27/08/2019	09:48	03:29	31/08/2019	00:59	06:52
	22:18	15:24		13:27	19:12
28/08/2019	10:47	04:24	01/09/2019	01:49	07:38
	23:14	16:24		14:18	20:06
29/08/2019	11:43	05:15	02/09/2019	02:39	08:25
		17:22		15:09	21:01
30/08/2019	00:08	06:04			
	12:35	18:18			

2. NIVELES DE AGUA EN RIOS.

Cuenca del Río Escondido						
Río	Sitio de Monitoreo	Municipio	Umbrales de Alerta Establecidos			Nivel Actual
			Alerta Verde (metros)	Alerta Amarilla (metros)		Hora:
						6:45.p.m.
Siquia	Salto Grande	Muelle de los Bueyes	7.5	9	12	2.13
Rama	Valentín	Muelle de los Bueyes	7	7.5	10	1.47
Mico	Muelle de los Bueyes	Muelle de los Bueyes	7	8	10.1	0.42
Rama	San Jerónimo	Rama	6	8	10	1.0
Escondido	Rama	Rama	3.5	4.5	6.5	1.24

Cuenca del río Grande de Matagalpa

Río	Sitio de Monitoreo	Municipio	Umbrales de Alerta Establecidos			Nivel Actual
			Alerta Verde (metros)	Alerta Amarilla (metros)	Alerta Roja (metros)	Hora:
						7:15 a.m.
Grande de Matagalpa	Tumarín II	La Cruz de Río Grande	--	--	--	3.53
Grande de Matagalpa	La Cruz de Río Grande	La Cruz de Río Grande	10	13	15	Datos no confiables

Lagos Xolotlán y Cocibolca				
Lagos	Sitio de Monitoreo	Municipio	Nivel Actual (msnm) 7:15 a.m.	Nivel promedio histórico (msnm)
Xolotlán	Salvador Allende	Managua	S/D	38.59
Cocibolca	Muelle de Granada	Granada	31.61	31.65

Ing. Julia Haydee González

Dirección Hidrología Superficial

TIEMPOS DE
VICTORIAS!

*Por Gracia
de Dios!*