



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

Situación Hidrológica y Marítima

Fecha: 04 de septiembre del 2019.

Hora: 08:50 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 en el territorio.

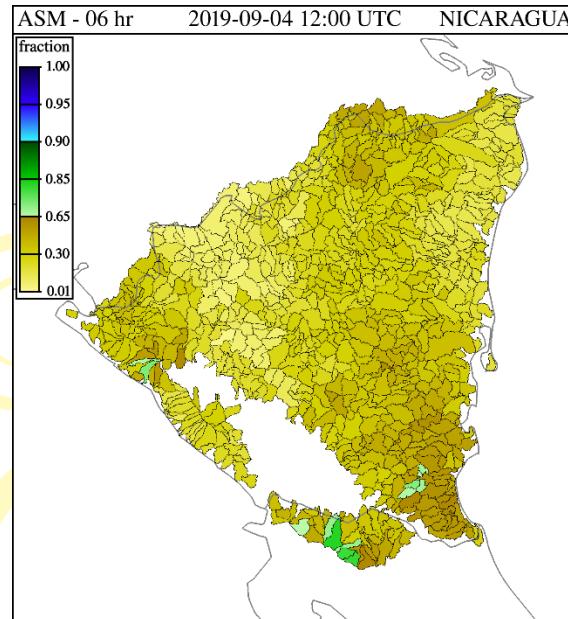
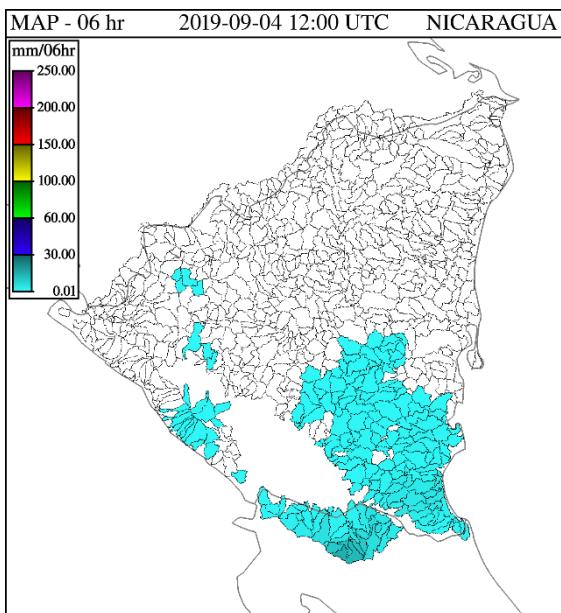
Considerando las condiciones actuales y precedentes de humedad en el Suelo y el pronóstico de precipitación para las próximas horas, según la Guía ante Inundaciones Repentina Para Centro América (CAFFG), la probabilidad de ocurrencia de inundaciones se considera baja.



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!

Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbría
las nuevas victorias
RUBÉN DARÍO

40
2019



Precipitación Acumulada en 6 hr

PRONÓSTICO DE OLEAJE Y MAREAS PARA EL OCEÁNO PACÍFICO Y MAR CARIBE, VÁLIDO DESDE EL DÍA MARTES 03 AL VIERNES 06 DE SEPTIEMBRE DE 2019.

Humedad de Suelo en %

Océano Pacífico

TIEMPOS DE VICTORIAS!

- En el Pacífico Norte, se pronostica oleaje con alturas que oscilará entre 1.00 m a 1.10 m previstas desde el día martes 03 hasta el viernes 06 de septiembre, para el mismo período en el Pacífico Sur se pronostica oleaje con altura que oscilará entre 1.20 m a 1.40 m.
- El INETER informa que se presentarán oleaje moderados con períodos de 12 a 15 segundos durante estos días, con probabilidad de corrientes



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
INSTITUTO NICARAGUENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES
Dirección Administrativa Financiera - 22492747-
www.ineter.gob.ni - pedro.espinoza@af.ineter.gob.ni



de resacas débiles, a la vez se pronostica condiciones favorables para ingresos de bañistas, navegación de pequeñas y medianas embarcaciones.

- De acuerdo al boletín de marea 2019, publicado por la Dirección de Hidrografía, se detallan las horas y alturas pronosticadas de las pleamaras y bajamaras; de los principales puertos del Océano Pacífico de Nicaragua.

PUERTO CORINTO					PUERTO SANDINO					PUERTO SAN JUAN DEL SUR				
FECHA	HORA	PLEAMARES (PIES)	HORA	BAJAMARES (PIES)	HORA	PLEAMARES (PIES)	HORA	BAJAMARES (PIES)	HORA	PLEAMARES (PIES)	HORA	BAJAMARES (PIES)		
3/9/2019	05:35	9.1	11:44	-1.0	05:37	8.8	11:58	-1.0	05:26	8.6	11:39	-0.7		
	17:54	8.5			18:01	8.1			17:45	8.1	23:57	-0.6		
4/9/2019	06:24	8.8	00:02	-0.8	06:26	8.5	00:15	-0.8	06:15	8.4	12:28	-0.3		
	18:43	7.9	12:33	-0.5	18:52	7.5	12:48	-0.5	18:34	7.7				
5/9/2019	07:14	8.2	00:51	-0.2	07:17	7.9	01:05	-0.2	07:05	8.0	00:46	-0.1		
	19:33	7.1	13:24	0.2	19:47	6.8	13:41	0.1	19:24	7.1	13:19	0.2		
6/9/2019	08:06	7.6	01:41	0.5	08:13	7.2	01:58	0.6	07:57	7.5	01:36	0.5		
	20:27	6.4	14:17	0.9	20:47	6.2	14:39	0.7	20:18	6.6	14:12	0.8		

Mar Caribe

TIEMPOS DE VICTORIAS!

- En el Mar Caribe, se pronostica oleaje que oscilará entre 0.70 m y 1.10 m previstas desde el día martes 03 al viernes 06 de septiembre.
- El INETER informa que se presentarán oleaje moderados con periodos de 5 a 7 segundos durante estos días, con probabilidad de corrientes de resacas débiles, a la vez se disponen de



condiciones favorables para navegación de pequeñas y medianas embarcaciones.

- De acuerdo al boletín de marea 2019, publicado por la Dirección de Hidrografía, se detallan las horas y alturas pronosticadas de las pleamaras y bajamaras; de los principales puertos del Mar Caribe de Nicaragua.

PUERTO CABEZA				PUERTO BLUEFIELDS				PUERTO CORN ISLAND				
FECHA	HORA	PLEAMARES (PIES)	HORA	BAJAMARES (PIES)	HORA	PLEAMARES (PIES)	HORA	BAJAMARES (PIES)	HORA	PLEAMARES (PIES)	HORA	BAJAMARES (PIES)
3/9/2019	02:41	1.7	08:57	-0.1	03:30	0.9	09:13	0.0	04:14	1.4	09:59	-0.1
	15:12	1.9	21:41	0.0	16:01	0.9	21:57	0.0	16:45	1.5	22:43	0.0
4/9/2019	03:34	1.6	09:47	0.0	04:23	0.8	10:03	0.0	05:07	1.3	10:49	0.0
	16:07	1.8	22:40	0.1	16:56	0.9	22:56	0.1	17:40	1.5	23:42	0.1
5/9/2019	04:29	1.5	10:41	0.1	05:18	0.7	10:57	0.1	06:02	1.2	11:43	0.1
	17:05	1.7	23:43	0.2	17:54	0.9	23:59	0.1	18:38	1.4		
6/9/2019	05:29	1.4	11:38	0.2	06:18	0.7	11:54	0.1	07:02	1.1	00:45	0.2
	18:07	1.6			18:56	0.8			19:40	1.3	12:40	0.2

2. NIVELES DE AGUA EN RÍOS.

Cuenca del Río Escondido						
Río	Sitio de Monitoreo	Municipio	Umbrales de Alerta Establecidos			Nivel Actual
			Alerta Verde (metros)	Alerta Amarilla (metros)	Rojo	Hora:
						6:45 p.m.
Siquia	Salto Grande	Muelle de los Bueyes	7.5	9	12	1.87
Rama	Valentín	Muelle de los Bueyes	7	7.5	10	1.01
Mico	Muelle de los Bueyes	Muelle de los Bueyes	7	8	10.1	0.02



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbría
las nuevas victorias
RUBÉN DARÍO

40
2019

Rama	San Jerónimo	Rama	6	8	10	0.61
Escondido	Rama	Rama	3.5	4.5	6.5	s/d

Cuenca del río Grande de Matagalpa						
Río	Sitio de Monitoreo	Municipio	Umbráles de Alerta Establecidos			Nivel Actual
			Alerta Verde (metros)	Alerta Amarilla (metros)	Alerta Roja (metros)	
Grande de Matagalpa	Tumarín II	La Cruz de Río Grande	--	--	--	2.98
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	31.59	31.65

TIEMPOS DE
VICTORIAS!
Ing. Julia Haydee González
Dirección Hidrología Superficial

Por gracia
de Dios!



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
INSTITUTO NICARAGUENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES
Dirección Administrativa Financiera - 22492747-
www.ineter.gob.ni - pedro.espinoza@af.ineter.gob.ni