



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!

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

40
2019

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

Situación Hidrológica y Marítima

Fecha: 09 de Agosto del 2019.

Hora: 09:00 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 horas, la Guía Ante Inundaciones Repentina para Centro América (CAFFG), registró precipitaciones ligeras en distintos sectores del país en los municipios de Condega, San Juan de Limay, San Rafael del Sur y San Carlos.

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**.



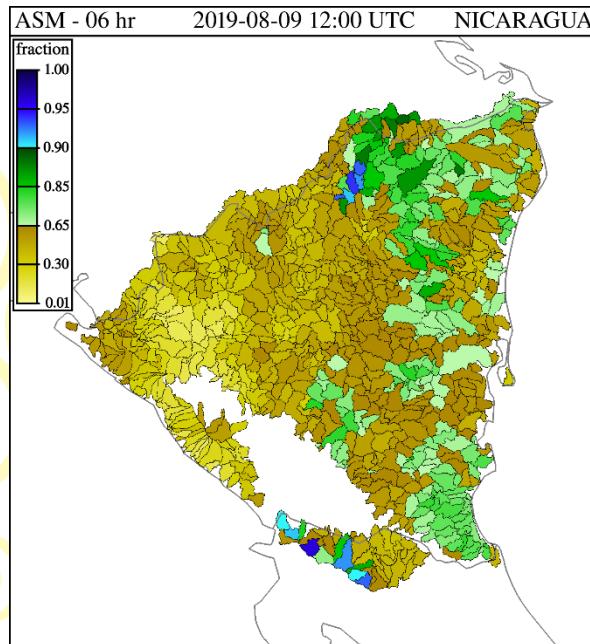
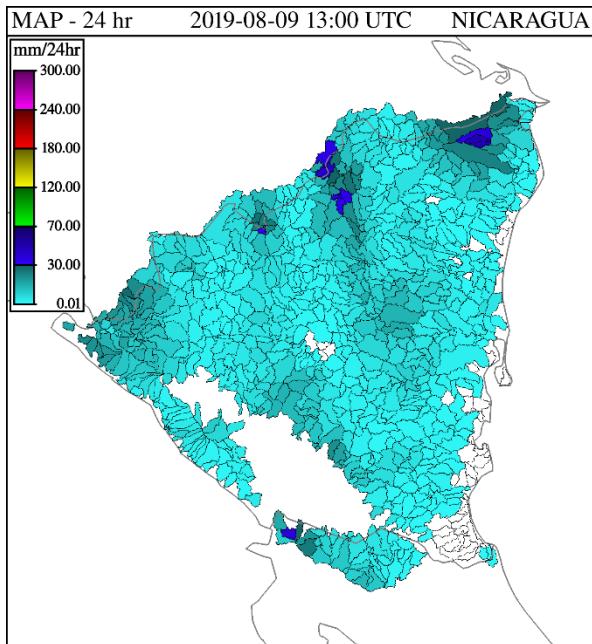
CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
INSTITUTO NICARAGUENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES
Dirección Administrativa Financiera - 22492747-
www.ineter.gob.ni - pedro.espinoza@af.ineter.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!

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

40
2019



Precipitación Acumulada en 24 hr

Humedad de Suelo en %

2. PRONÓSTICO DE OLEAJE Y MAREAS PARA EL OCÉANO PACÍFICO Y EL MAR CARIBE, VÁLIDO DESDE EL DIA MIERCOLES 07 AL SABADO 10 DE AGOSTO DE 2019.

- En el Pacífico norte, se pronostica oleaje con alturas que oscilará entre 1.2 m a 1.6 m previstas desde el día miércoles 07 al sábado 10 de agosto, para el mismo período en el Pacífico sur se pronostica oleaje con altura que oscilará entre 0.8 m a 1.3 m.
- De acuerdo al boletín de marea 2019, publicado por la Dirección de Hidrografía, las alturas de las mareas serán de rango promedio. A continuación, se detallan las horas de las mareas altas (pleamar); de los principales puertos del océano pacífico de Nicaragua.

TIEMPOS DE
VICTORIAS!
de Dios!


FE,
FAMILIA
Y COMUNIDAD!

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



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

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

40
2019

		PUERTO CORINTO		PUERTO SANDINO			PUERTO SAN JUAN DEL SUR		
DIAS	HORA	PLEAMARES (PIES)	PLEAMARES (METROS)	HORA	PLEAMARES (PIES)	PLEAMARES (METROS)	HORA	PLEAMARES (PIES)	PLEAMARES (METROS)
7 Mie	07:41	8.20	2.50	07:45	8.00	2.44	07:32	8.00	2.44
	19:58	7.30	2.23	20:12	6.90	2.10	19:49	7.20	2.19
8 Jue	08:35	7.80	2.38	08:42	7.50	2.29	08:26	7.60	2.32
	20:54	6.60	2.01	21:13	6.30	1.92	20:45	6.70	2.04
9 Vie	09:33	7.30	2.23	09:43	7.00	2.13	09:24	7.30	2.23
	21:55	6.10	1.86	22:19	5.90	1.80	21:46	6.30	1.92
10 Sab	10:34	7.00	2.13	10:47	6.70	2.04	10:25	7.00	2.13
	23:03	5.70	1.74	23:28	5.80	1.77	22:54	6.00	1.83

- En el Mar Caribe, se pronostica oleaje que oscilará entre 0.5 m y 1.2 m previstas desde el día miércoles 07 al sábado 10 de agosto.
- De acuerdo al boletín de marea 2019, publicado por la Dirección de Hidrografía, las alturas de las mareas serán de rango promedio. A continuación, se detallan las horas de las mareas altas (pleamares); de los principales puertos del Mar Caribe de Nicaragua.

		PUERTO CABEZA		PUERTO EL BLUFF			CORN ISLAND		
DIAS	HORA	PLEAMARES (PIES)	PLEAMARES (METROS)	HORA	PLEAMARES (PIES)	PLEAMARES (METROS)	HORA	PLEAMARES (PIES)	PLEAMARES (METROS)
7 Mie	04:54	1.40	0.43	05:43	0.70	0.21	06:27	1.20	0.37
	17:33	1.60	0.49	18:22	0.80	0.24	19:06	1.30	0.40
8 Jue	05:55	1.30	0.40	06:44	0.70	0.21	07:28	1.10	0.34
	18:35	1.60	0.49	19:24	0.80	0.24	20:08	1.30	0.40
9 Vie	06:58	1.30	0.40	07:47	0.60	0.18	08:31	1.00	0.30
	19:37	1.60	0.49	20:26	0.80	0.24	21:10	1.30	0.40
10 Sab	08:01	1.30	0.40	08:50	0.60	0.18	09:34	1.00	0.30
	20:37	1.60	0.49	21:26	0.80	0.24	22:10	1.30	0.40

Con base a la información anterior, el **INETER** informa:

Para el día miércoles en el Pacífico del país, se presentarán **oleajes altos** generando **fuertes corrientes de resacas**, se recomienda precaución para la navegación de pequeñas y medianas



embarcaciones, con dificultad para el atraque de barcos en los puertos, no se recomienda el ingreso de bañistas.

Los días jueves, viernes y sábado se presentarán oleajes moderados generando corrientes de resacas débiles, con condiciones favorables para la navegación e ingresos de bañistas.

En el Mar Caribe, a partir del día miércoles 07 hasta el sábado 10 de agosto, se esperan oleajes moderados, presentando condiciones favorables para la navegación e ingresos de bañistas.

3. NIVELES DE AGUA EN RIOS.

Cuenca del Rio Escondido						
Río	Sitio de Monitoreo	Municipio	Umbrales de Alerta Establecidos			Nivel Actual Hora: 7:45 p.m.
			Alerta Verde (metros)	Alerta Amarilla (metros)	Alerta Roja (metros)	
Siquia	Salto Grande	Muelle de los Bueyes	7.5	9	12	2.13
Rama	Valentín	Muelle de los Bueyes	7	7.5	10	1.19
Mico	Muelle de los Bueyes	Muelle de los Bueyes	7	8	10.1	0.35
Rama	San Jerónimo	Rama	6	8	10	0.77
Escondido	Rama	Rama	3.5	4.5	6.5	s/d

Cuenca del río Grande de Matagalpa						
Río	Sitio de Monitoreo	Municipio	Umbrales de Alerta Establecidos			Nivel Actual Hora: 7:15 a.m.
			Alerta Verde (metros)	Alerta Amarilla (metros)	Alerta Roja (metros)	
Grande de Matagalpa	Tumarín II	La Cruz de Río Grande	--	--	--	3.91
Grande de Matagalpa	La Cruz de Río Grande	La Cruz de Río Grande	10	13	15	Datos no confiables



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!

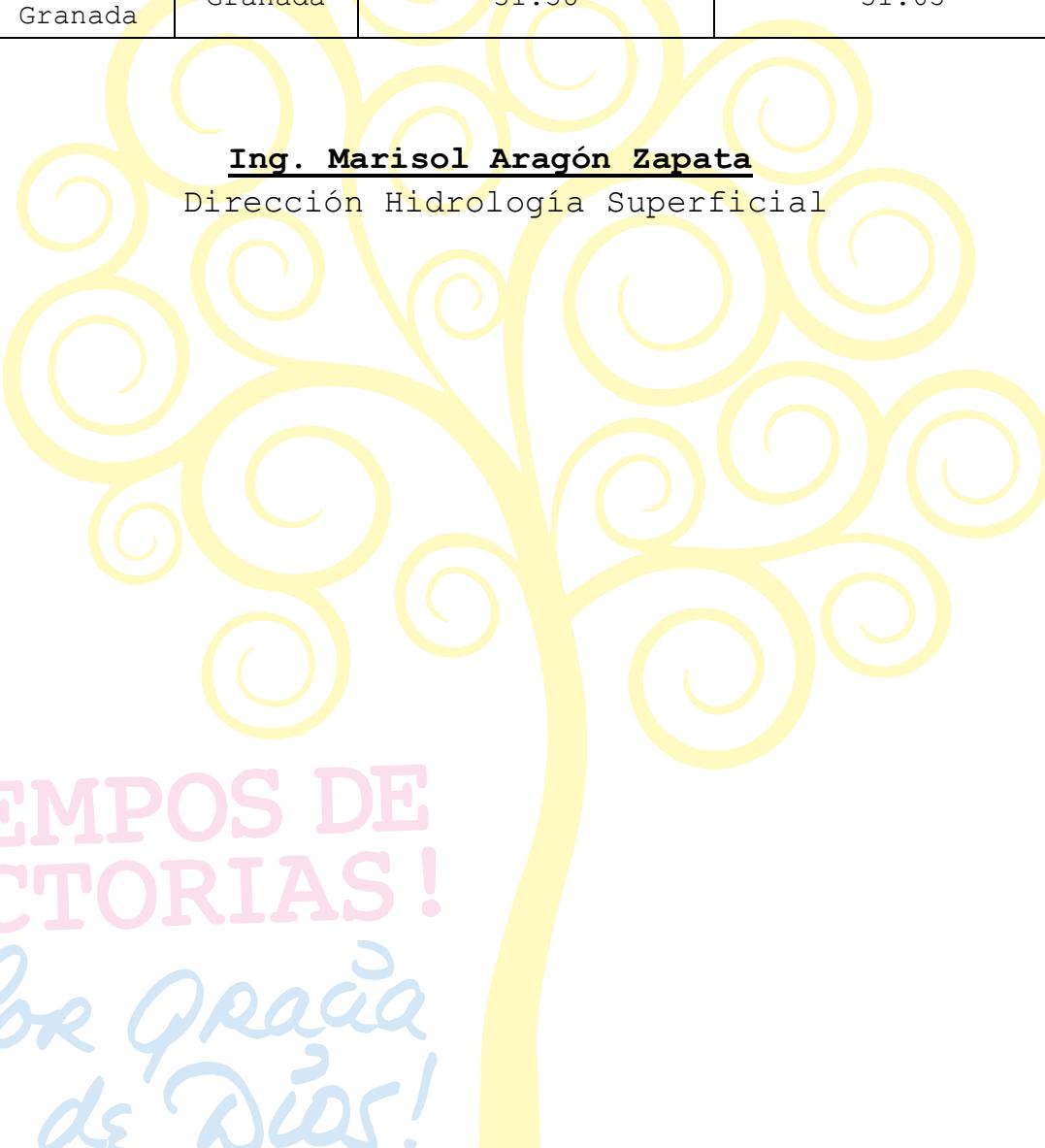
Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbrá
las nuevas victorias
RUBÉN DARÍO

40
2019

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	31.58	31.65

Ing. Marisol Aragón Zapata

Dirección Hidrología Superficial



TIEMPOS DE VICTORIAS!

Por gracia de Dios!



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