



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2020
TE  Nicaragua

PATRIA!
PAZI!
PERVENIR!

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

Situación Hidrológica y Marítima

Fecha: 15 de febrero del 2020.

Hora: 09:50 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 registro precipitaciones en todo el país.

Durante este periodo la Red Hidrométrica, no presentó aumento en los niveles de aguas de los ríos del país.

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**.

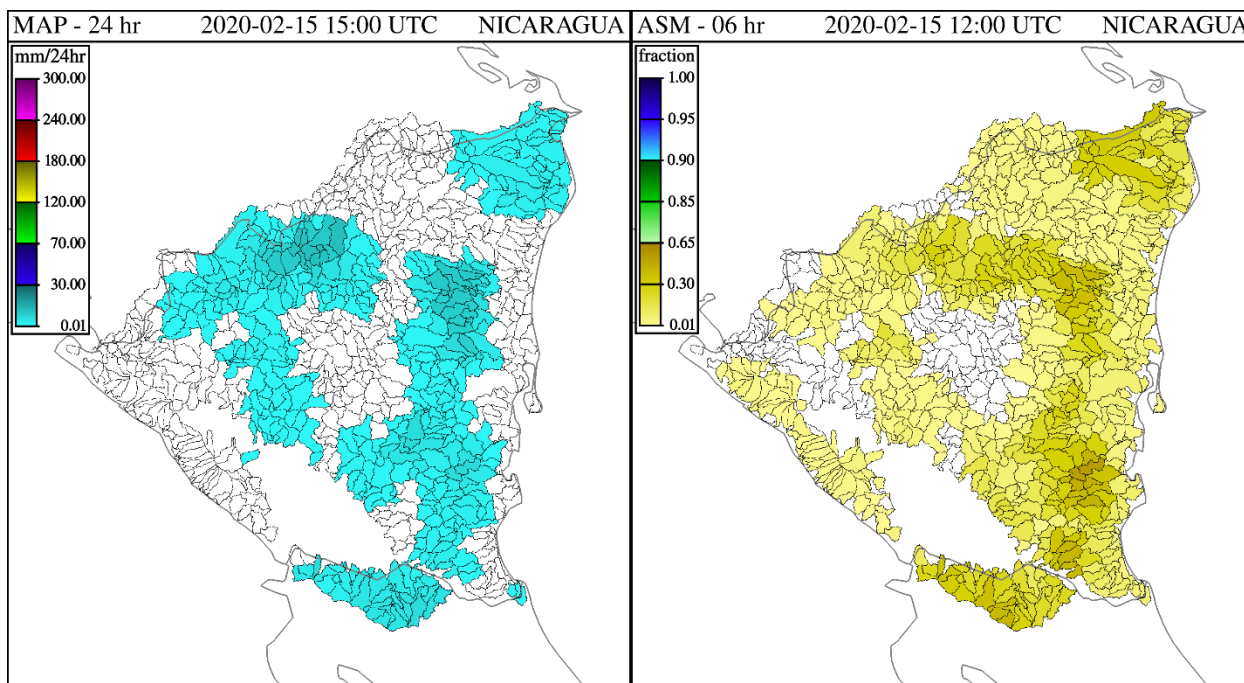


CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

INSTITUTO NICARAGUENSE DE ESTUDIOS TERRITORIALES

Dirección General de Recursos Hídricos - 22493590-

www.ineter.gob.ni - reynaldo.castaño@ineter.gob.ni



Humedad de Suelo en %

2. NIVELES DE AGUA EN RIOS.

Cuenca del Rio Escondido						
Río	Sitio de Monitoreo	Municipio	Umbrales de Alerta Establecidos			Nivel Actual
			Alerta Verde (metros)	Alerta Amarilla (metros)	Alerta Roja (metros)	Hora:
						06:45.am.
Siquia	Salto Grande	Muelle de los Bueyes	7.5	9	12	s/d
Rama	Valentín	Muelle de los Bueyes	7	7.5	10	s/d
Mico	Muelle de los Bueyes	Muelle de los Bueyes	7	8	10.1	1.43
Rama	San Jerónimo	Rama	6	8	10	0.39

Escondido	Rama	Rama	3.5	4.5	6.5	0.86
-----------	------	------	-----	-----	-----	------

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:
						08:10 a.m.
Grande de Matagalpa	Tumarín II	La Cruz de Río Grande	--	--	--	2.52
Grande de Matagalpa	La Cruz de Río Grande	La Cruz de Río Grande	10	13	15	0.58

Cuencas Lagos Xolotlán y Cocibolca				
Lagos	Sitio de Monitoreo	Municipio	Nivel Actual (msnm) 08:10 a.m.	Nivel promedio histórico (msnm)
Xolotlán	Salvador Allende	Managua	37.95	38.59
Cocibolca	Muelle de Granada	Granada	31.63	31.65

PRONÓSTICO DE OLEAJE Y MAREAS PARA EL OCEANO PACÍFICO Y EL MAR CARIBE - LOS DIAS SABADO 15 AL LUNES 17 DE ENERO 2020

En el Pacífico Norte: se pronostica oleaje con alturas de 0.70 a 0.90 mts, con intervalos entre olas de 12 a 14 seg. Con velocidad de viento de 3.70km/h a 5.56Km/h y ráfaga de vientos máximo hasta de 11.0 km/h para estos tres días de FEBRERO.

En el Pacífico Sur: se pronostica oleaje con alturas de 1.30 a 1.50 m, con intervalos entre olas de 05 a 11 seg, con velocidad de viento de 10 km/h a 11 km/h y ráfaga de vientos máximo hasta de 14.0 km/h para estos tres días de febrero.

- De acuerdo al Boletín de Mareas 2020, publicado por la Dirección de Hidrografía, a continuación, se detallan las alturas y horas de las mareas altas (pleamares) y bajas (bajamares), de los principales puertos del Océano Pacífico de Nicaragua:

DÍAS	PUERTO CORINTO			PUERTO SANDINO			PUERTO SAN JUAN DEL SUR		
	HORA	PLEAMARES	PLEAMARES	HORA	PLEAMARES	PLEAMARES	HORA	PLEAMARES	PLEAMARES
		(PIES)	(METROS)		PIES	(METROS)		(PIES)	(METROS)
15-ene	07:26	7.2	2.19	07:36	6.9	2.1	07:17	7.1	2.16
	19:57	7.9	2.41	20:04	7.5	2.29	19:48	7.7	2.35
16-ene	08:19	6.5	1.98	08:34	6.3	1.92	08:10	6.6	2.01
	20:52	7.4	2.26	21:02	6.9	2.1	20:43	7.3	2.23
17-ene	09:19	5.9	1.8	09:38	5.7	1.74	09:10	6.1	1.86
	21:53	6.9	2.1	22:07	6.4	1.95	21:44	6.9	2.1

En el Mar Caribe: se pronostica oleaje que oscilará entre 0.2 m y 0.50 m, intervalos entre olas de 2 a 3 seg con velocidad de viento de 3.70 km/h y 5.6 km/h con ráfagas de vientos máximo de 7.4 km/h, cabe mencionar que en Corn Island las olas estarán de 0.5 a 0.9 mts intervalos entre olas de 4 a 7 seg y vientos de 3.70 km/h a 7.4 km/h para estos tres días de enero.

- De acuerdo al boletín de mareas 2020, publicado por la Dirección de Hidrografía, a continuación, se detallan las alturas y horas de las mareas altas (pleamares) y bajas (bajamares) de los principales puertos del Mar Caribe de Nicaragua:

*Por Gracia
de Dios!*

DÍAS	BLUEFIELDS			PUERTO CABEZAS			CORN ISLAND		
	HORA	PLEAMARES (PIES)	PLEAMARES (METROS)	HORA	PLEAMARES PIES	PLEAMARES (METROS)	HORA	PLEAMARES (PIES)	PLEAMARES (METROS)
15-feb	05:43	0.7	0.21	04:54	1.5	0.45	06:27	1.2	0.37
	18:05	0.6	0.18	17:16	1.2	0.37	18:49	1	0.3
16-feb	06:46	0.7	0.21	05:57	1.4	0.43	07:30	1.2	0.37
	19:08	0.6	0.18	18:19	1.1	0.34	19:52	0.9	0.28
17-feb	07:53	0.7	0.21	07:04	1.4	0.43	08:37	1.1	0.34
	20:14	0.5	15	19:25	1.1	0.34	20:58	0.9	0.28

Con base a la información anterior, el INETER informa:

En el Pacífico Norte se espera condiciones favorables para la navegación y bañistas en el pacifico sur se estima un poco de precaución por los vientos un poco fuerte y marejadas durante estos tres días 15 al 17 de febrero. En el mar caribe se estima precaución a las naves de pequeño calado por los vientos un poco fuerte

Centro de Pronóstico Hidrológico
Dirección General de Recursos Hídricos

TIEMPOS DE
VICTORIAS!

Por Gracia
de Dios!