



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

**Situación Hidrológica y Marítima**

**Fecha:** 21 de octubre del 2019.

**Hora:** 8.45:00 a.m.

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

**1. CONDICIONES HIDROLÓGICAS.**

En las últimas 24 horas, la Guía Ante Inundaciones Repentina para Centro América (CAFFG), registró precipitaciones en varios lugares del territorio nacional, en la Costa Caribe Norte, con mayor incidencia en municipio de Prinzapolka.

En Caribe sur en municipio de Bluefields y El Rama.

En zona del pacífico, en departamento de Managua, municipio de Managua y en Nindiri en departamento de Masaya.

En el occidente del país se registraron precipitaciones en Chinandega en los municipios de Chinandega, Somotillo, El Viejo, En noroeste, en el departamento de Estelí en municipio de San Juan de Limay.

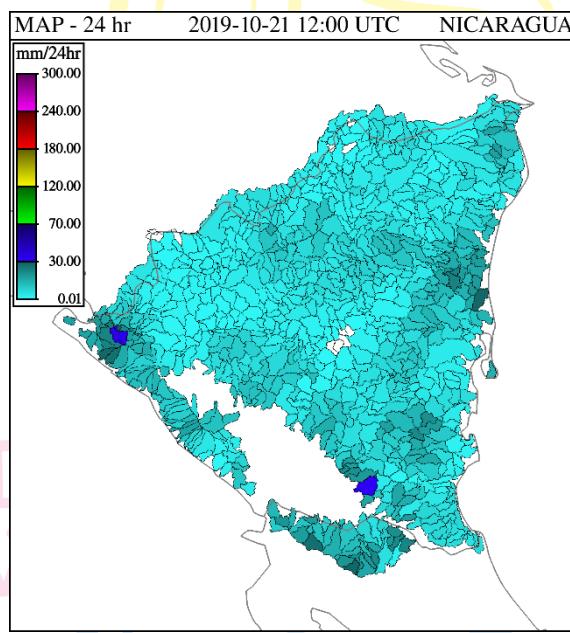
También se reportan precipitaciones en San Juan del Norte con mayor incidencia en municipio de San Miguelito.



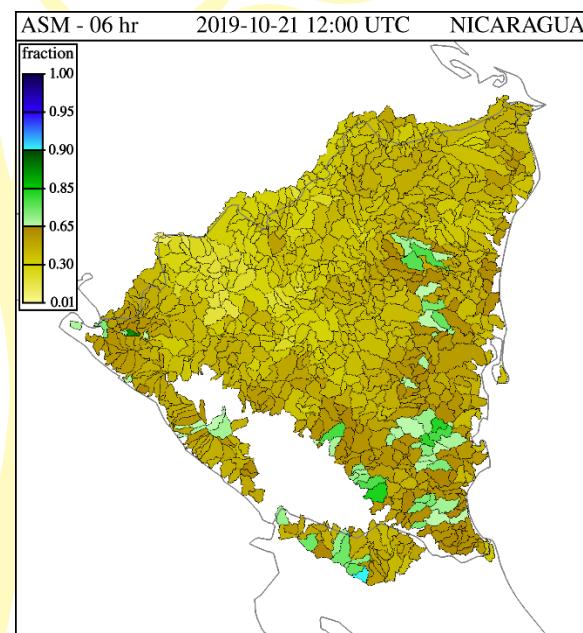
En zona central del país se registraron precipitaciones en departamento de Boaco en municipio de Boaco.

Durante este período la red hidrométrica Nacional no registró aumentos significativos en los niveles de agua de los ríos.

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 mm



Humedad del suelo en porcentaje %

## 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)		6:45. am.
Siquia	Salto Grande	Muelle de los Bueyes	7.5	9	12	<b>1.64</b>
Rama	Valentín	Muelle de los Bueyes	7	7.5	10	<b>1.36</b>
Mico	Muelle de los Bueyes	Muelle de los Bueyes	7	8	10.1	<b>1.46</b>
Rama	San Jerónimo	Rama	6	8	10	<b>1.07</b>
Escondido	Rama	Rama	3.5	4.5	6.5	<b>1.22</b>

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)	
Grande de Matagalpa	Tumarín II	La Cruz de Río Grande	--	--	--	n/r
Grande de Matagalpa	La Cruz de Río Grande	La Cruz de Río Grande	10	13	15	<b>1.04</b>

n/r no registra datos

Lagos Xolotlán y Cocibolca				
Lagos	Sitio de Monitoreo	Municipio	Nivel Actual (msnm) 7:15 a.m.	Nivel promedio histórico (msnm)
Xolotlán	Salvador Allende	Managua	38.29	38.59
Cocibolca	Muelle de Granada	Granada	31.92	31.65

Ing. Julia Haydee González

Centro de Pronóstico Hidrológico

Dirección Hidrología Superficial