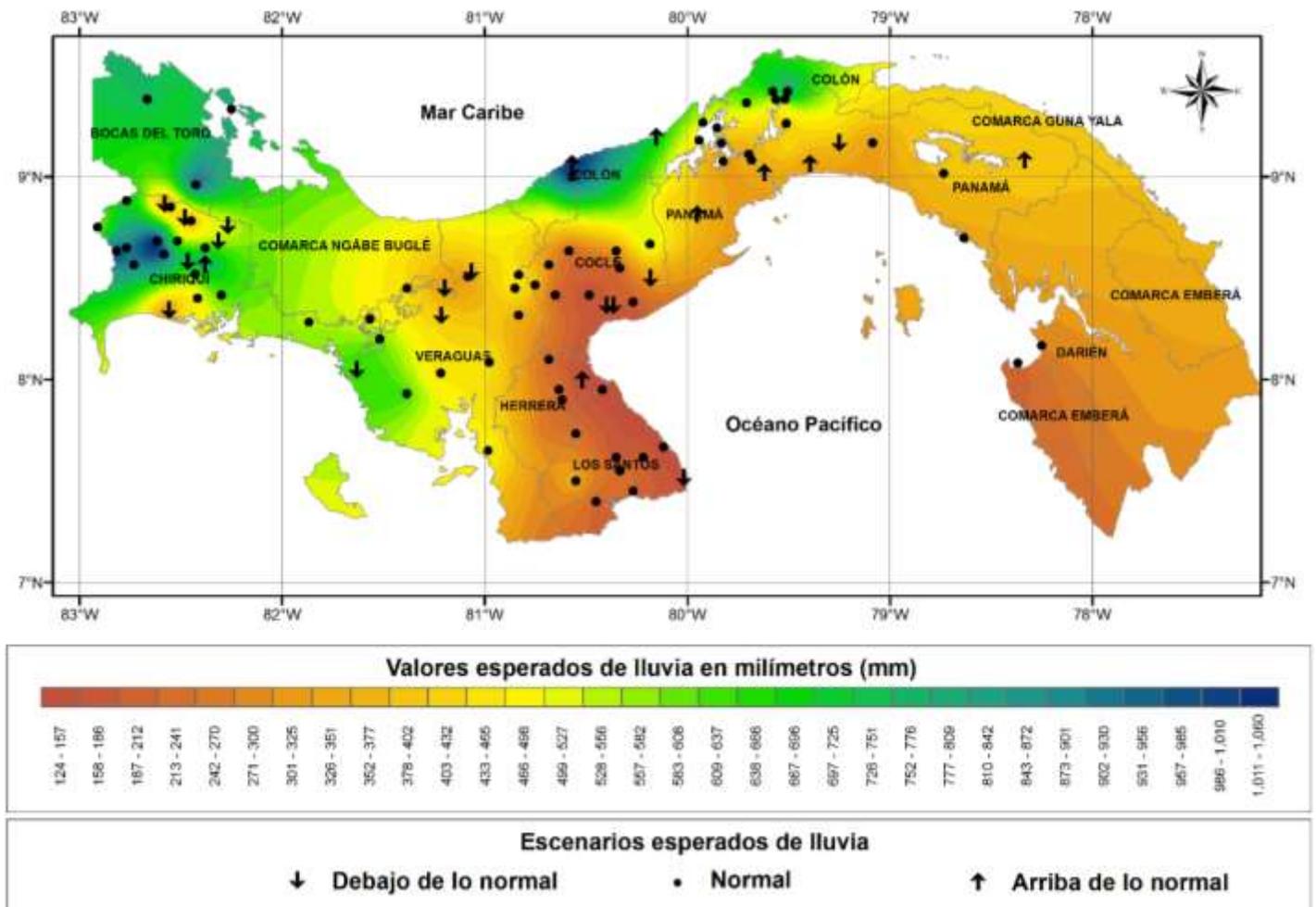


EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S. A.
 DIRECCIÓN DE HIDROMETEOROLOGÍA
 GERENCIA DE INVESTIGACIÓN Y APLICACIONES CLIMÁTICAS

Pronóstico trimestral de lluvia para Panamá de marzo, abril y mayo de 2016

Mapa 1. Valores y escenarios de lluvia esperados para los meses de marzo, abril y mayo de 2016.



Nota: en la Tabla 2 se amplia con mayor detalle el escenario esperado de lluvia que se muestra en el Mapa 1.

Tabla 1. Equivalencia de la simbología utilizada para clasificar los escenarios de lluvia de cada una de las estaciones meteorológicas.

Debajo de lo normal	Normal con tendencia a bajo		Normal	Normal con tendencia a arriba		Arriba de lo normal
↓↓↓	↓↓	↓	•	↑	↑↑	↑↑↑

Tabla 2. Escenario esperado de lluvia para los meses de marzo, abril y mayo de 2016, clasificado según los registros históricos (1981-2010) de cada estación meteorológica.

Provincia	Estación meteorológica	Rango normal de lluvia (mm)		Escenario esperado
		Límite inferior	Límite superior	
Bocas del Toro	Bocas del Toro	648	892	•
	Changuinola Sur	907	1082	•
	Sieyik	666	813	•
Chiriquí	Angostura de Cochea	585	822	↑↑↑
	Bajo Grande	364	478	•
	Breñon	895	1057	•
	Caldera (Pueblo Nuevo)	532	721	•
	Camarón Tabasará	599	793	↓
	Cañas Gordas	505	636	•
	Cermeño	541	731	•
	Cerro Iglesia	453	548	•
	Cerro Punta	282	407	↓↓
	Cuesta de Piedra	979	1276	•
	David	368	539	•
	Finca Lérida	373	542	↓
	Fortuna (Casa Control)	462	643	↓
	Gómez Arriba	769	982	•
	Las Martinas	268	471	↓↓
	Los Naranjos	323	440	•
	Los Palomos	712	890	↓
	Macano Arriba	819	1034	•
	Paja de Sombrero	522	705	↓↓
	Piedra Candela	565	771	•
	Potreriño Arriba	532	777	•
San Félix	519	744	•	
Santa Cruz	756	958	•	
Veladero Gualaca	483	649	•	
Coclé	Antón	161	257	•
	Chiguirí Arriba	501	595	•
	El Cope	198	269	•
	Las Huacas de Quijé	337	458	•
	Las Sabanas	261	341	•
	Olá	185	270	•
	Puerto Posada	140	225	↓

Provincia	Estación meteorológica	Rango normal de lluvia (mm)		Escenario esperado
		Límite inferior	Límite superior	
	Río Grande	133	230	●
	Río Hondo	183	226	↓
	Santa Rita	302	413	↓
	Sonadora	179	312	●
	Toabre	256	353	●
Colón	Agua Clara	491	719	●
	Caño	244	388	●
	Coclé del Norte	812	1036	↑↑
	Escandalosa	602	777	●
	Gamboa	307	407	●
	Gatún Rain	376	549	●
	Guacha	355	440	●
	Icacal	558	770	↑
	San Lucas	845	1099	●
Darién	Garachine	165	249	●
	Taimatí	244	335	●
Herrera	Divisa	186	294	●
	Llano de la Cruz	183	279	●
	Parita	98	166	↑
	Pesé	162	314	●
Los Santos	Cañas	149	247	●
	El Cañafistulo	130	205	●
	La Llana	262	395	●
	La Miel	184	259	●
	Los Santos	114	173	●
	Macaracas	197	308	●
	Pedasí	128	207	↓
	Pocrí	102	152	●
	Tonosí	171	233	●
Valle Rico	146	212	●	
Panamá	Barro Colorado	343	498	●
	Caimito	263	383	↑↑
	Candelaria	447	617	●
	Cascadas	320	389	●
	Chepo	243	374	●
	Chico	323	470	●
	Chiman	249	398	●
	Loma Bonita	353	471	↓
	Montelirio	363	515	●
	Pedro Miguel	282	386	↑
	Peluca	469	665	●
	Piríá (Poblado)	193	503	↑↑
	Río Majé	351	475	●

Provincia	Estación meteorológica	Rango normal de lluvia (mm)		Escenario esperado
		Límite inferior	Límite superior	
	San Miguel	696	986	●
	Tocumen	263	331	↑
Veraguas	Calobre	338	413	●
	Cañazas	385	458	↓
	Cerro Verde	395	546	●
	El Cobrizo	353	557	●
	El Marañón	343	547	●
	El Palmar	321	460	↓↓
	Laguna La Yeguada	399	522	●
	Los Valles	328	491	↓↓↓
	Mariato	394	548	●
	Ojo de Agua	568	649	●
	Santa Fe	259	364	●
	Santiago	359	509	●
	Cative	447	665	●

Consideraciones especiales

Según el Informe del CENTRO DE PREDICCIONES CLIMÁTICAS/NCEP/NWS y el Instituto Internacional de Investigación para el Clima y la Sociedad, con fecha del 11 de febrero de 2016, se espera que las anomalías positivas de la temperatura de la superficie del mar de la zona de El Niño comiencen a normalizarse entre marzo y junio del presente año; posterior a esto, los modelos prevén la posibilidad de alcanzar anomalías de temperatura negativas entre septiembre y noviembre de 2016, es decir que durante los últimos meses de 2016 podría presentarse un fenómeno de La Niña.

Fuente:

http://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/analysis_monitoring/enso_advisory/ensodisc_Sp.pdf

Según Pronóstico Global de Amenazas del FEWS NET, válido de 26 de febrero al 03 de marzo de 2016, se prevé clima húmedo, debido al acercamiento de un frente frío a lo largo de Centroamérica. Por esta razón, se podrían esperar lluvias de moderadas a fuertes en la Vertiente del Caribe.

Fuente:

http://www.fews.net/sites/default/files/documents/reports/Global%20Weather%20Hazard-160225_0.pdf