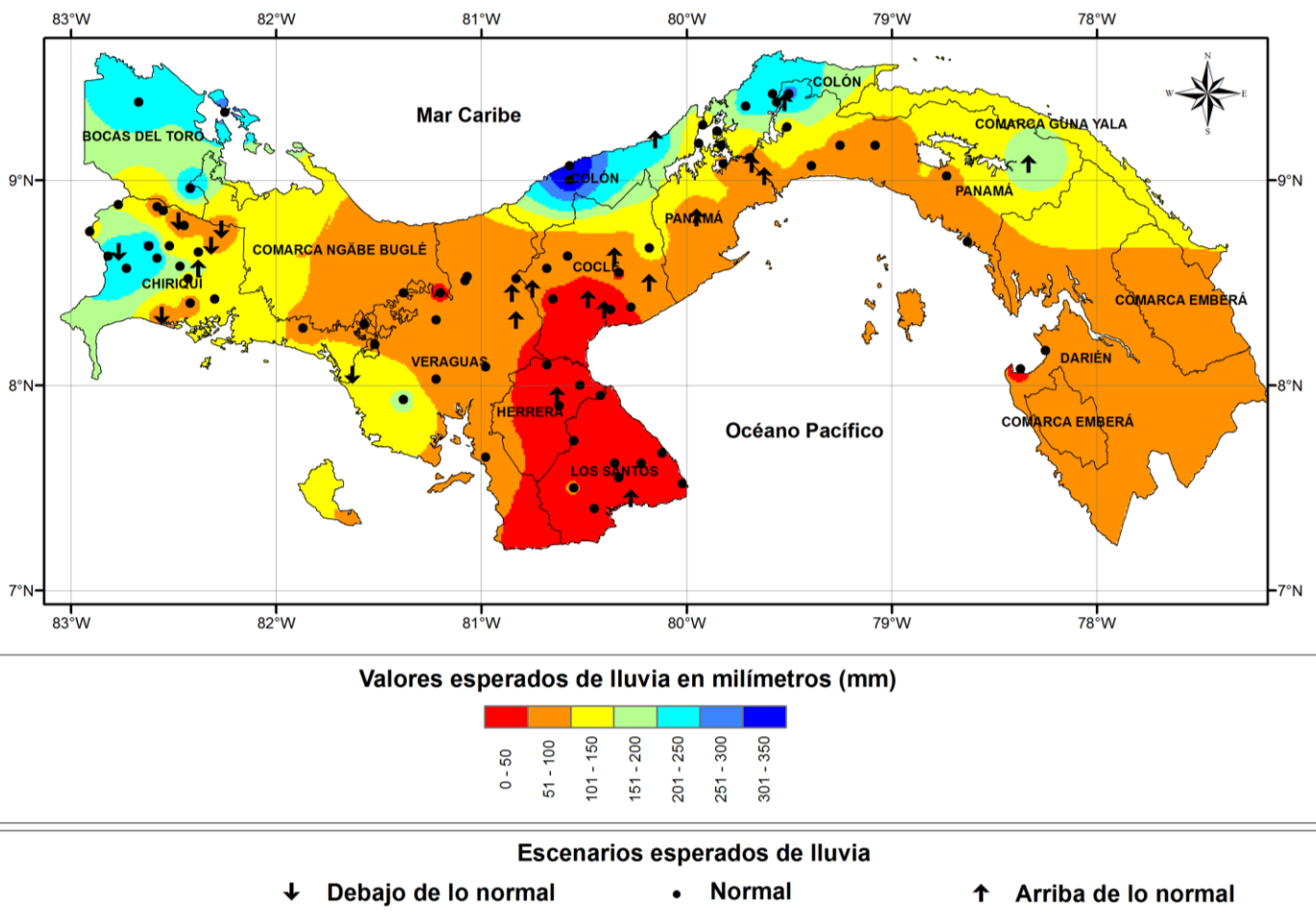


EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S. A.
DIRECCIÓN DE HIDROMETEOROLOGÍA
GERENCIA DE INVESTIGACIÓN Y APLICACIONES CLIMÁTICAS

**Pronóstico mensual de lluvia para Panamá de
abril de 2016**

Mapa 1. Valores y escenarios de lluvia esperados para el mes de abril de 2016.



Nota: En la Tabla 2 se amplía con mayor detalle el escenario esperado de lluvia por estación, mostrado 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 debajo		Normal	Normal con tendencia a arriba		Arriba de lo normal
↓↓↓	↓↓	↓	•	↑	↑↑	↑↑↑

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

Provincia	Estación meteorológica	Rango normal de lluvia (mm)		Escenario esperado
		Límite inferior	Límite superior	
Bocas del Toro	Bocas del Toro	199	284	•
	Changuinola Sur	250	322	•
	Sieyik	186	285	•
Chiriquí	Angostura de Cochea	106	183	↑
	Bajo Grande	79	119	•
	Breñon	176	281	•
	Caldera (Pueblo Nuevo)	80	200	•
	Camarón Tabasará	120	190	↓
	Cañas Gordas	94	149	•
	Cermeño	91	187	•
	Cerro Iglesia	68	115	•
	Cerro Punta	57	73	•
	Cuesta de Piedra	202	347	•
	David	46	110	•
	Finca Lérida	63	104	↓
	Fortuna (Casa Control)	58	168	↓↓
	Gómez Arriba	187	272	•
	Las Martinas	67	100	↓
	Los Naranjos	33	84	•
	Los Palomos	104	249	•
	Macano Arriba	193	355	•
	Paja de Sombrero	68	160	↓
	Piedra Candela	125	219	•
Potrillo Arriba	68	176	•	
San Félix	72	121	•	
Santa Cruz	179	251	↓	
Veladero Gualaca	85	155	•	
Coclé	Antón	22	53	•
	Chiguirí Arriba	114	194	•
	El Cope	23	68	•
	Las Huacas de Quijé	33	68	↑↑
	Las Sabanas	30	75	•
	Olá	19	47	•
	Puerto Posada	11	34	↑↑

Provincia	Estación meteorológica	Rango normal de lluvia (mm)		Escenario esperado
		Límite inferior	Límite superior	
	Río Grande	9	27	↑↑
	Río Hondo	22	41	●
	Santa Rita	45	84	↑↑
	Sonadora	26	62	●
	Toabre	39	76	↑↑↑
Colón	Agua Clara	106	212	●
	Caño	49	86	●
	Coclé del Norte	226	399	●
	Escandalosa	167	260	●
	Gamboa	60	97	●
	Gatún Rain	81	154	●
	Guacha	90	150	●
	Icacal	158	242	↑↑
	San Lucas	263	378	●
Darién	Garachine	21	61	●
	Taimatí	47	103	●
Herrera	Divisa	9	41	●
	Llano de la Cruz	15	45	↑
	Parita	2	12	●
	Pesé	12	43	●
Los Santos	Cañas	7	25	↑↑
	El Cañafistulo	9	31	●
	La Llana	33	59	●
	La Miel	17	47	●
	Los Santos	1	16	●
	Macaracas	20	54	●
	Pedasí	2	19	●
	Pocrí	1	18	●
	Tonosí	16	37	●
Valle Rico	18	35	●	
Panamá	Barro Colorado	47	145	●
	Caimito	37	81	↑↑
	Candelaria	113	270	↑
	Cascadas	58	93	↑↑
	Chepo	31	77	●
	Chico	62	115	●
	Chiman	44	112	●
	Loma Bonita	49	113	●
	Montelirio	83	180	●
	Pedro Miguel	56	102	↑
	Peluca	96	220	●
	Piriá (Poblado)	41	134	↑↑↑
	Río Majé	83	121	●

Provincia	Estación meteorológica	Rango normal de lluvia (mm)		Escenario esperado
		Límite inferior	Límite superior	
	San Miguel	201	340	●
	Tocumen	48	74	●
Veraguas	Calobre	31	103	↑
	Cañazas	43	120	●
	Cerro Verde	67	118	●
	El Cobrizo	33	111	●
	El Marañón	42	132	●
	El Palmar	43	93	●
	Laguna La Yeguada	60	111	↑
	Los Valles	25	79	●
	Mariato	60	100	●
	Ojo de Agua	73	131	●
	Santa Fe	41	84	●
	Santiago	52	120	●
Cative	92	175	●	

Nota: los escenarios de lluvia clasifican, según la climatología de cada región (ver Tabla 2), si los valores de lluvia esperados son: normales, bajo de lo normal o arriba de lo normal.

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 10 de marzo de 2016, se espera que las anomalías positivas de la temperatura de la superficie del mar de la región de El Niño 3.4 (5°N-5°S, 120°W-170°W) comiencen a normalizarse en junio del presente año; posterior a esto, los modelos prevén un 50% de probabilidad 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