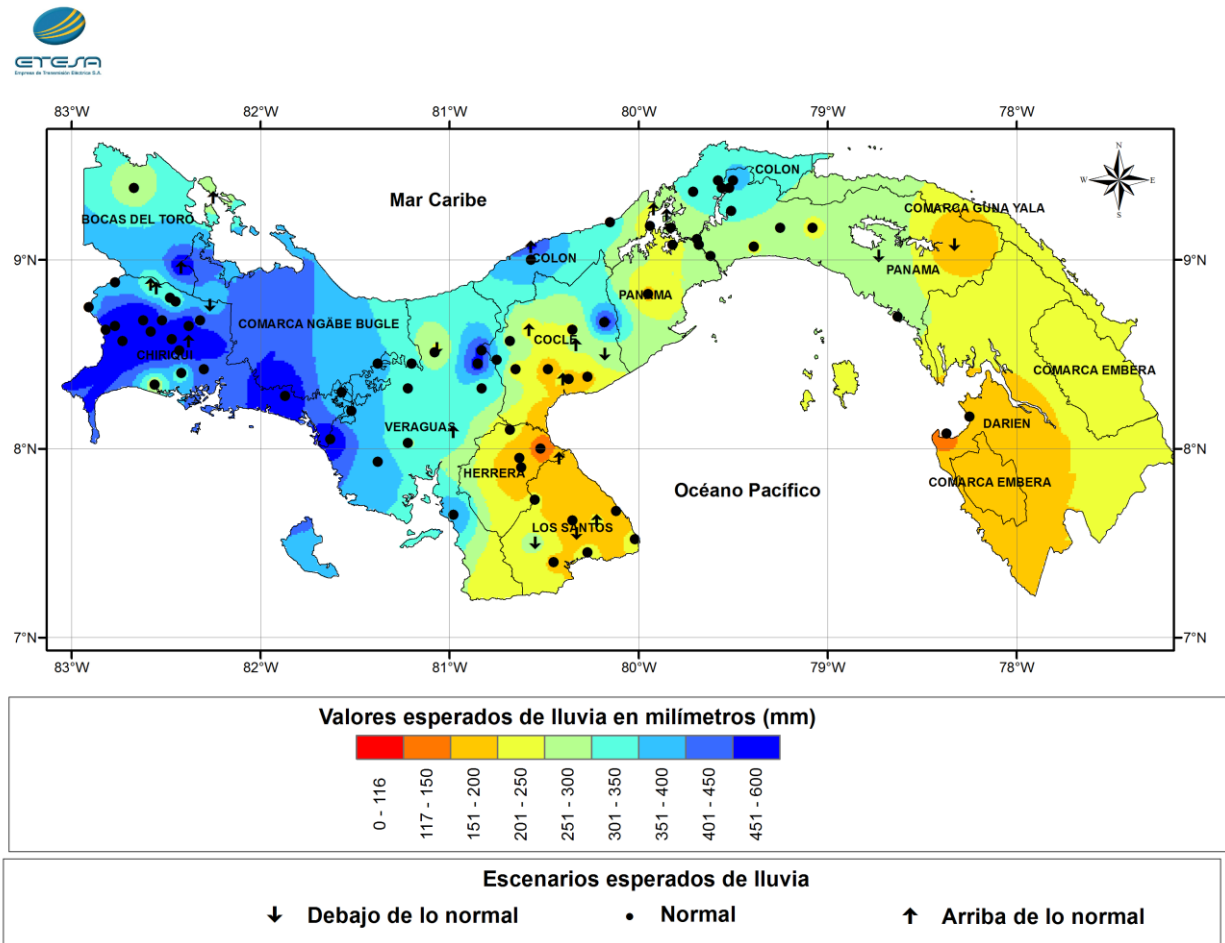


EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S. A.
 DIRECCIÓN DE HIDROMETEOROLOGÍA
 GERENCIA DE INVESTIGACIÓN Y APLICACIONES CLIMÁTICAS

Pronóstico mensual de lluvia para Panamá de junio de 2016

Mapa 1. Valores y escenarios de lluvia esperados para el mes de junio 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 junio 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	215	273	↑↑↑
	Changuinola Sur	396	502	↑↑↑
	Sieyik	227	319	•
Chiriquí	Angostura de Cochea	358	524	↑↑↑
	Bajo Grande	240	315	↑
	Breñon	448	549	•
	Caldera (Pueblo Nuevo)	399	541	•
	Camarón Tabasará	439	618	•
	Cañas Gordas	294	361	•
	Cermeño	330	455	•
	Cerro Iglesia	323	395	•
	Cerro Punta	209	273	↑↑↑
	Cuesta de Piedra	586	743	•
	David	242	330	•
	Finca Lérida	246	348	•
	Fortuna (Casa Control)	334	449	↓↓
	Gómez Arriba	430	521	•
	Las Martinas	216	347	•
	Los Naranjos	268	349	•
	Los Palomos	467	607	•
	Macano Arriba	495	626	•
	Paja de Sombrero	307	565	•
	Piedra Candela	298	468	•
Potreriño Arriba	387	486	•	
San Félix	425	508	•	
Santa Cruz	446	503	•	
Veladero Gualaca	360	474	•	
Coclé	Antón	157	219	•
	Chiguirí Arriba	383	626	•
	El Cope	141	231	↑↑
	Las Huacas de Quijé	315	419	•
	Las Sabanas	225	343	•
	Olá	169	249	•
	Puerto Posada	165	213	↑↑

Provincia	Estación meteorológica	Rango normal de lluvia (mm)		Escenario esperado
		Límite inferior	Límite superior	
	Río Grande	143	206	●
	Río Hondo	145	202	●
	Santa Rita	263	386	↓↓
	Sonadora	198	267	↑
	Toabre	183	260	●
Colón	Agua Clara	338	419	●
	Caño	202	244	●
	Coclé del Norte	380	476	↑
	Escandalosa	304	366	●
	Gamboá	237	298	●
	Gatún Rain	222	269	↑
	Guacha	146	249	●
	Icacal	299	438	●
	San Lucas	326	429	●
Darién	Garachine	115	152	●
	Taimatí	183	201	●
Herrera	Divisa	171	246	●
	Llano de la Cruz	134	206	●
	Parita	92	179	●
	Pesé	124	214	●
Los Santos	Cañas	196	248	●
	El Cañafistulo	162	208	↑↑↑
	La Llana	272	336	↓
	La Miel	190	238	↓↓
	Los Santos	93	166	↑↑
	Macaracas	166	244	●
	Pedasí	190	231	●
	Pocrí	137	185	●
	Tonosí	177	213	●
Valle Rico	144	195	●	
Panamá	Barro Colorado	206	311	●
	Caimito	141	228	●
	Candelaria	304	374	●
	Cascadas	245	298	●
	Chepo	215	278	●
	Chico	283	366	●
	Chiman	186	317	●
	Loma Bonita	209	382	●
	Montelirio	229	275	↑
	Pedro Miguel	248	312	●
	Peluca	269	361	●
	Piriá (Poblado)	131	233	↓
	Río Majé	292	379	↓↓↓

Provincia	Estación meteorológica	Rango normal de lluvia (mm)		Escenario esperado
		Límite inferior	Límite superior	
	San Miguel	333	457	●
	Tocumen	167	269	●
Veraguas	Calobre	301	389	●
	Cañazas	305	419	●
	Cerro Verde	434	515	●
	El Cobrizo	351	436	●
	El Marañón	257	376	●
	El Palmar	229	316	↓
	Laguna La Yeguada	410	509	●
	Los Valles	292	351	●
	Mariato	344	447	●
	Ojo de Agua	352	459	●
	Santa Fe	241	303	●
	Santiago	248	325	↑
	Cative	329	424	●

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 12 de mayo de 2016, se espera que las anomalías positivas (mensuales) de la temperatura de la superficie del mar de la región de El Niño 3.4 (5°N-5°S, 120°W-170°W) continúen disminuyendo y entren dentro del rango normal a mediados de junio del presente año; posterior a esto, los pronósticos trimestrales de la temperatura de la superficie del mar prevén un 58% 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
<http://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/>