

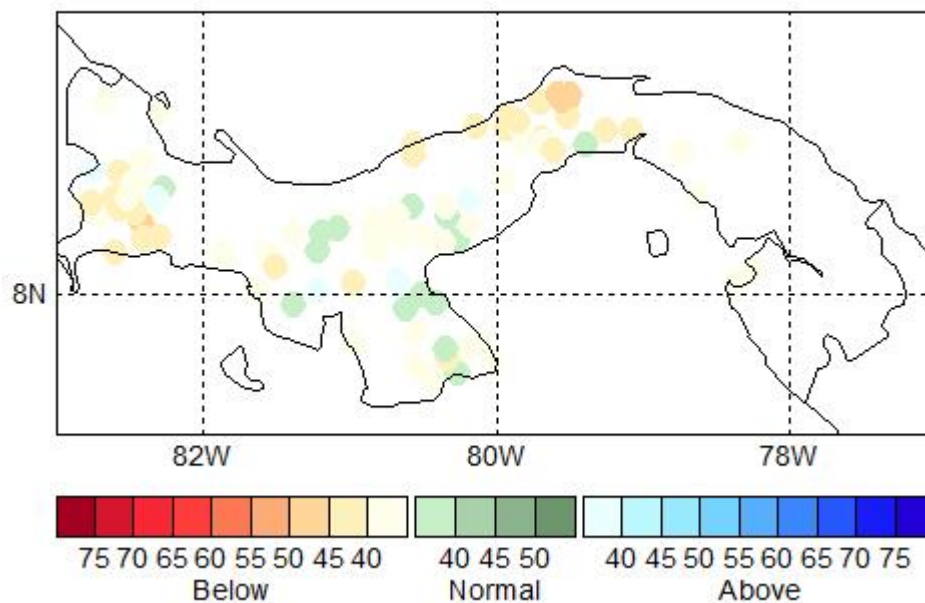
EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S. A.
Dirección de Hidrometeorología
Gerencia de Climatología

PRONÓSTICO MENSUAL DE LLUVIA PARA PANAMÁ, JUNIO 2015

Fecha de Emisión: 27 de mayo de 2015

Mapa N°1. Mapa de probabilidad del escenario esperado de la lluvia para el mes de junio de 2015.
 (Probabilidad del escenario en porcentaje)

Probabilidades de lluvia - JUNIO 2015



En la tabla siguiente detallamos las regiones del país en cada uno de los escenarios esperados.

Escenario esperado	Probabilidad (%)	Regiones
Arriba de lo normal		
Normal	40 a 50	Centro de Veraguas, provincias centrales, península de Azuero, Darién, Colón y Occidente de Chiriquí
Bajo lo normal		

***Observación:** Dadas las condiciones cálidas en el océano Pacífico, propias de un evento El Niño, se espera una mala distribución espacial y temporal de las lluvias para el mes de junio. De acuerdo al pronóstico se pueden alcanzar acumulados normales de lluvia, sin embargo, distribuidos en pocos días del mes, de acuerdo a la climatología de las estaciones en estudio.

La tabla N° 1 explica como asociar al escenario esperado el valor de la lluvia pronosticada.

Tabla N°1. Asociación del escenario esperado de lluvia

Escenario	Lluvia mensual pronosticada
Arriba de lo normal	Se espera lluvia acumulada mensual superior que el límite superior de la tabla N°2
Normal	Se espera lluvia acumulada mensual entre el límite inferior y superior de la tabla N°2
Bajo lo normal	Se espera lluvia acumulada mensual menor que el límite inferior de la tabla N°2

Tabla N°2. Para el escenario Normal pueden presentarse 3 variantes, a saber:

Escenario Normal	Lluvia mensual pronosticada
Normal con tendencia Arriba	Se esperan lluvias dentro de lo normal, con segundo escenario arriba de lo normal.
Normal	Se esperan lluvias dentro del escenario normal
Normal con tendencia Bajo	Se esperan lluvias dentro de lo normal, con segundo escenario bajo lo normal.

La tabla N° 3 muestra el límite inferior y el límite superior del rango normal de la lluvia del mes de junio en cada una de las estaciones. Estos límites se han calculado con el registro histórico desde 1970 a 2014 de cada estación y constituyen una guía de la cantidad de lluvia que puede ocurrir en la estación de acuerdo al escenario esperado.

Tabla N°3. Límites inferior y superior del rango normal y el escenario esperado para la lluvia del mes de junio de 2015 en cada estación meteorológica.

Provincia	Estación Meteorológica	Límites del rango Normal		Escenario Esperado
		Límite Inferior (mm)	Límite Superior (mm)	
Bocas del Toro	Bocas del Toro	223	300	Normal
	Changuinola Sur	352	489	Normal
	Sieyik	224	324	Normal
Chiriquí	Angostura de Cochea	367	553	Normal
	Bajo Grande	227	310	Normal
	Breñon	438	546	Normal
	Caldera (Pueblo Nuevo)	373	538	Normal
	Camarón Tabasará	394	568	Normal

	Cañas Gordas	283	356	Normal
	Cermeño	321	450	Normal
	Cerro Iglesia	321	389	Normal
	Cerro Punta	204	266	Normal
	Cuesta de Piedra	606	735	Normal
	David	257	340	Normal
	Finca Lérida	233	352	Normal
	Fortuna (Casa Control)	276	433	Normal
	Gómez Arriba	404	496	Normal
	Las Martinas	207	317	Normal
	Los Naranjos	241	354	Normal
	Los Palomos	453	590	Normal
	Macano Arriba	474	641	Normal
	Paja de Sombrero	296	457	Normal
	Piedra Candela	283	424	Normal
	Potrерillo Arriba	389	503	Normal
	San Félix	402	515	Normal
	Santa Cruz	397	509	Normal
	Veladero Gualaca	342	460	Normal
Coclé	Antón	147	202	Normal
	Chiguirí Arriba	364	531	Normal
	Coclé del Norte	377	479	Normal
	El Cope	134	226	Normal
	Las Huacas de Quijé	311	418	Normal
	Las Sabanas	217	311	Normal
	Olá	169	264	Normal
	Puerto Posada	157	220	Normal
	Río Grande	139	203	Normal
	Río Hondo	151	190	Normal
	Santa Rita	254	341	Normal
	Sonadora	202	284	Normal
Toabre	187	262	Normal	
Colón	Agua Clara	303	384	Normal
	Caño	191	240	Normal
	Escandalosa	278	361	Normal
	Gamboa	224	302	Normal
	Gatún Rain	229	295	Normal
	Guacha	188	251	Normal
	Icacal	299	433	Normal
	San Lucas	343	451	Normal
Darién	Garachine	117	154	Normal
	Taimatí	165	199	Normal
Herrera	Divisa	180	249	Normal

	Llano de la Cruz	146	233	Normal
	Parita	92	174	Normal
	Pesé	119	181	Normal
Los Santos	Cañas	163	229	Normal
	El Cañafistulo	165	216	Normal
	La Llana	269	343	Normal
	La Miel	179	237	Normal
	Los Santos	105	163	Normal
	Macaracas	173	246	Normal
	Pedasí	174	230	Normal
	Pocrí	137	187	Normal
	Tonosí	180	213	Normal
	Valle Rico	147	223	Normal
Panamá	Barro Colorado	209	297	Normal
	Caimito	167	230	Normal
	Candelaria	281	372	Normal
	Cascadas	240	301	Normal
	Chepo	214	296	Normal
	Chico	266	353	Normal
	Chiman	208	315	Normal
	Loma Bonita	208	352	Normal
	Montelirio	229	280	Normal
	Pedro Miguel	203	301	Normal
	Peluca	266	346	Normal
	Piriá (Poblado)	134	285	Normal
	Río Majé	262	351	Normal
	San Miguel	298	454	Normal
Tocumen	183	270	Normal	
Veraguas	Calobre	284	377	Normal
	Cañazas	302	416	Normal
	Cerro Verde	350	494	Normal
	El Cobrizo	340	416	Normal
	El Marañón	242	330	Normal
	El Palmar	211	308	Normal
	Laguna La Yeguada	401	506	Normal
	Los Valles	262	351	Normal
	Mariato	349	464	Normal
	Ojo de Agua	351	432	Normal
	Santa Fe	219	294	Normal
Santiago	252	335	Normal	