

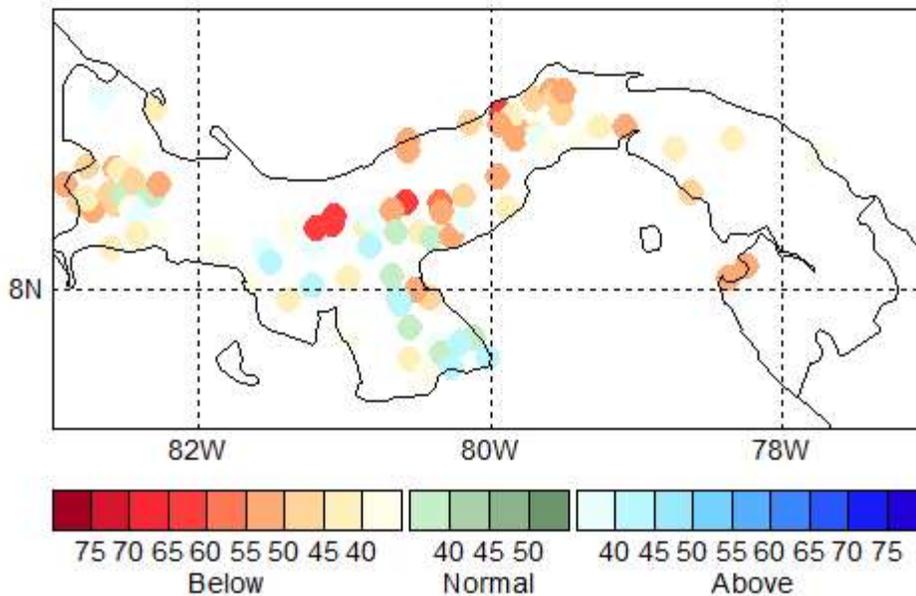
EMPRESA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA, S. A.
Gerencia de Hidrometeorología
Climatología

PRONÓSTICO MENSUAL DE LLUVIA PARA PANAMÁ, FEBRERO 2015

Fecha de Emisión: 01 de febrero de 2015

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

Probabilidades de lluvia - Febrero 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	Península de Azuero, sur de Veraguas, con tendencia a Arriba de lo Normal
Bajo lo normal	50 a 70	El Este de Panamá y provincias centrales, occidente del país

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 mayor 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 febrero en cada una de las estaciones. Estos límites se han calculado con el registro histórico desde 1970 a 2014 de cada estación y constituyen en 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 febrero de 2015 en cada estación meteorológica.

Provincia	Estación Meteorológica	Límites del rango Normal		Escenario Esperado
		Límite Inferior (mm)	Límite Superior (mm)	
Bocas del Toro	Sieyik	124	202	Normal
	Changuinola Sur	172	282	Normal
	Bocas del Toro	119	213	Normal
Chiriquí	Cerro Punta	23	41	Bajo de lo Normal
	Bajo Grande	52	99	Normal
	Cañas Gordas	18	37	Bajo de lo Normal
	Breñon	60	105	Normal
	Gómez Arriba	60	110	Bajo de lo Normal
	Santa Cruz	31	86	Normal
	Piedra Candela	19	56	Normal
	Cuesta de Piedra	23	61	Normal
	Las Martinas	2	17	Normal
	Macano Arriba	33	78	Normal
	Finca Lérida	34	65	Normal

Provincia	Estación Meteorológica	Límites del rango Normal		Escenario Esperado
		Límite Inferior (mm)	Límite Superior (mm)	
	Caldera (Pueblo Nuevo)	1	21	Normal
	Potrерillo Arriba	0	31	Normal
	Los Palomos	10	46	Normal
	Angostura de Cochea	1	33	Normal
	Veladero Gualaca	5	25	Normal
	Cermeño	9	38	Normal
	Los Naranjos	8	26	Normal
	Paja de Sombrero	1	21	Normal
	Fortuna (Casa Control)	27	100	Bajo de lo Normal
	David	5	17	Normal
	San Félix	0	10	Normal
	Camarón Tabasará	0	17	Normal
	Cerro Iglesia	2	11	Normal
	Coclé	Chiguirí Arriba	12	34
Coclé del Norte		98	186	Bajo de lo Normal
Toabre		11	27	Bajo de lo Normal
Río Grande		0	0	Normal
El Cope		16	37	Bajo de lo Normal
Sonadora		1	4	Bajo de lo Normal
Las Huacas de Quijé		0	0	Normal
Río Hondo		0	0	Normal
Puerto Posada		0	0	Normal
Las Sabanas		14	30	Bajo de lo Normal
Olá		0	0	Normal
Antón		0	1	Normal
Santa Rita		0	0	Normal
Colón		San Lucas	142	216
	Icacal	42	70	Normal
	Agua Clara	26	85	Normal
	Escandalosa	49	81	Bajo de lo Normal
	Gamboa	3	12	Normal
	Gatún Rain	23	50	Bajo de lo Normal
	Caño	10	20	Bajo de lo Normal
	Guacha	16	34	Bajo de lo Normal
Darién	Taimatí	0	5	Normal
	Garachine	0	2	Normal
Herrera	Pesé	0	0	Normal
	Parita	0	0	Normal
	Llano de la Cruz	0	0	Normal
	Divisa	0	0	Normal

Provincia	Estación Meteorológica	Límites del rango Normal		Escenario Esperado
		Límite Inferior (mm)	Límite Superior (mm)	
Los Santos	La Llana	0	0	Normal
	Tonosí	0	0	Normal
	Pocrí	0	0	Normal
	Pedasí	0	0	Normal
	Valle Rico	0	0	Normal
	La Miel	0	0	Normal
	El Cañafistulo	0	0	Normal
	Cañas	0	0	Normal
	Los Santos	0	0	Normal
	Macaracas	0	0	Normal
Panamá	Barro Colorado	16	38	Bajo de lo Normal
	Candelaria	25	57	Bajo de lo Normal
	Chico	3	10	Normal
	Montelirio	18	38	Normal
	Peluca	26	53	Normal
	San Miguel	65	112	Bajo de lo Normal
	Cascadas	3	8	Normal
	Caimito	5	16	Bajo de lo Normal
	Pedro Miguel	0	3	Normal
	Tocumen	0	7	Normal
	Loma Bonita	0	9	Normal
	Chepo	1	9	Bajo de lo Normal
	Piriá (Poblado)	9	25	Normal
	Río Majé	2	14	Normal
Chiman	0	2	Normal	
Veraguas	Ojo de Agua	2	9	Normal
	El Cobrizo	0	1	Normal
	Cañazas	0	2	Normal
	Santiago	0	11	Normal
	El Marañón	0	0	Normal
	Mariato	0	7	Normal
	El Palmar	29	68	Bajo de lo Normal
	Los Valles	2	10	Bajo de lo Normal
	Laguna La Yeguada	0	3	Normal
	Cerro Verde	10	26	Normal
	Calobre	0	3	Normal
Santa Fe	8	21	Bajo de lo Normal	