

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

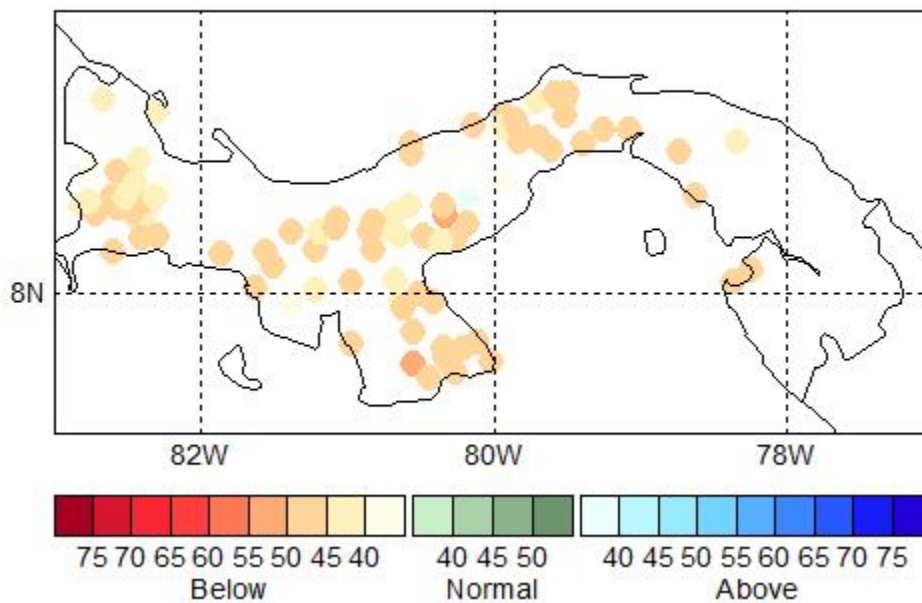
**PRONÓSTICO TRIMESTRAL DE LLUVIA PARA PANAMÁ,**

**DICIEMBRE 2015 – FEBRERO 2016**

Fecha de Emisión: 26 de noviembre de 2015  
 Próxima publicación: 28 de diciembre de 2015

**Mapa N°1.** Mapa de probabilidad del escenario esperado de la lluvia para el trimestre diciembre 2015 – febrero 2016.  
 (Probabilidad del escenario en porcentaje)

**Probabilidad de lluvia trimestral - DEF 2015-2016**



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

<b>Escenario esperado</b>	<b>Probabilidad (%)</b>	<b>Regiones</b>
<b>Arriba de lo normal</b>		
<b>Normal</b>	40 a 50	Bocas del Toro, Chiriquí, Veraguas, provincias Centrales y Darién
<b>Bajo lo normal</b>	45 a 60	Panamá Centro, península de Azuero.

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:

	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 trimestre diciembre 2015 – febrero 2016 en cada una de las estaciones meteorológicas. Estos límites se han calculado con el registro histórico desde 1970 a 2014 de cada estación meteorológica y constituye una guía de la cantidad de lluvia que puede ocurrir de acuerdo al escenario esperado.

**Tabla N°3.** Límites inferior y superior del rango normal y el escenario esperado para la lluvia trimestre diciembre 2015 – febrero 2016 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	705	881	Normal
	Changuinola Sur	876	1127	Normal
	Sieyik	663	781	Normal
Chiriquí	Angostura de Cochea	124	223	Normal
	Bajo Grande	357	604	Normal
	Breñon	244	427	Normal
	Caldera (Pueblo Nuevo)	73	178	Normal
	Camarón Tabasará	112	314	Normal

	Cañas Gordas	119	172	Normal
	Cermeño	120	195	Normal
	Cerro Iglesia	31	90	Normal
	Cerro Punta	173	288	Normal
	Cuesta de Piedra	237	395	Normal
	David	94	154	Normal
	Finca Lérida	275	403	Normal
	Fortuna (Casa Control)	176	509	Normal
	Gómez Arriba	272	407	Normal
	Las Martinas	83	131	Normal
	Los Naranjos	122	205	Normal
	Los Palomos	156	257	Normal
	Macano Arriba	270	386	Normal
	Paja de Sombrero	65	154	Normal
	Piedra Candela	131	198	Normal
	Potrillo Arriba	73	150	Normal
	San Félix	26	112	Normal
	Santa Cruz	216	365	Normal
	Veladero Gualaca	132	205	Normal
<b>Coclé</b>	Antón	50	152	Normal
	Chiguirí Arriba	249	493	Normal
	Coclé del Norte	739	1150	Normal
	El Cope	106	165	Normal
	Las Huacas de Quijé	6	33	Normal
	Las Sabanas	116	160	Normal
	Olá	0	12	Normal
	Puerto Posada	2	18	Normal
	Río Grande	25	81	Normal
	Río Hondo	4	21	Normal
	Santa Rita	16	48	Normal
	Sonadora	19	43	Bajo de lo Normal
	Toabre	138	221	Normal
<b>Colón</b>	Agua Clara	211	328	Normal
	Caño	56	140	Normal
	Escandalosa	252	375	Normal
	Gamboá	31	105	Normal
	Gatún Rain	114	264	Normal
	Guacha	109	229	Normal
	Icacal	381	653	Normal
	San Lucas	828	1267	Normal
<b>Darién</b>	Garachine	63	140	Normal
	Taimatí	99	166	Normal
<b>Herrera</b>	Divisa	37	97	Normal

	Llano de la Cruz	0	18	Normal
	Parita	23	62	Normal
	Pesé	0	18	Normal
<b>Los Santos</b>	Cañas	1	21	Normal
	El Cañafistulo	0	14	Normal
	La Llana	69	132	Bajo de lo Normal
	La Miel	1	16	Normal
	Los Santos	28	59	Normal
	Macaracas	34	82	Normal
	Pedasí	0	15	Normal
	Pocrí	39	125	Normal
	Tonosí	54	121	Normal
	Valle Rico	6	39	Normal
	<b>Panamá</b>	Barro Colorado	79	190
Caimito		49	110	Normal
Candelaria		168	302	Normal
Cascadas		38	102	Normal
Chepo		71	170	Normal
Chico		43	86	Normal
Chiman		83	175	Normal
Loma Bonita		79	170	Normal
Montelirio		114	244	Normal
Pedro Miguel		23	79	Normal
Peluca		147	269	Normal
Piriá (Poblado)		154	298	Normal
Río Majé		138	211	Normal
San Miguel		325	533	Normal
Tocumen	27	76	Normal	
<b>Veraguas</b>	Calobre	13	44	Normal
	Cañazas	7	40	Normal
	Cerro Verde	86	186	Normal
	El Cobrizo	7	33	Normal
	El Marañón	5	57	Normal
	El Palmar	206	393	Normal
	Laguna La Yeguada	10	69	Normal
	Los Valles	30	68	Normal
	Mariato	109	286	Normal
	Ojo de Agua	32	95	Normal
	Santa Fe	73	133	Normal
	Santiago	85	152	Normal
Cative	65	135	Normal	