



CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

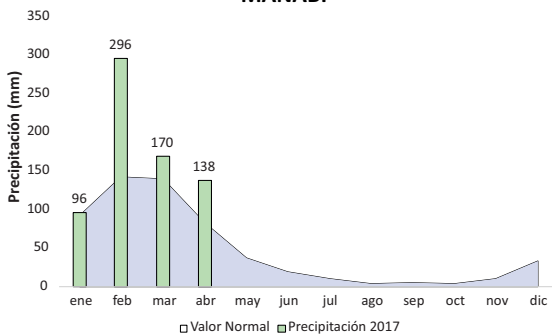
Manabí

En la provincia, la precipitación referencial fue de 138 mm, lo que presentó una disminución de 19% al compararla con el mes anterior, al pasar de 170 mm (marzo) a 138 mm (abril).

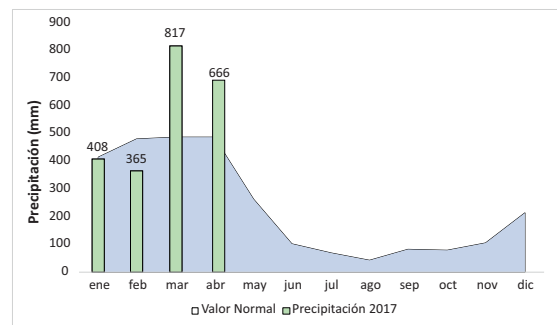
Santo Domingo de los Tsáchilas

En esta provincia, la precipitación referencial se registró en 666 mm, lo que presentó una reducción de 18% al compararla con el mes anterior, al pasar de 817 mm (marzo) a 666 mm (abril).

MANABÍ



SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS



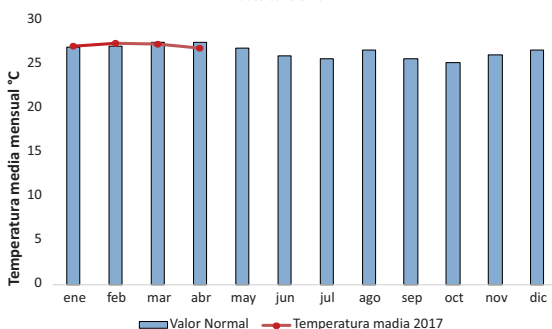
La precipitación al compararla con el valor normal, se observó un aumento del 65%. Dicho incremento causó inundaciones en los cantones bajos de la cuenca del río Portoviejo (Rocafuerte y Sucre).

Al comparar la precipitación promedio normal, se observó un incremento en 36%, al pasar de 488 mm a 666 mm. En esta provincia es normal dicha precipitación en esta época del año, lo que favorece a la producción de cacao.

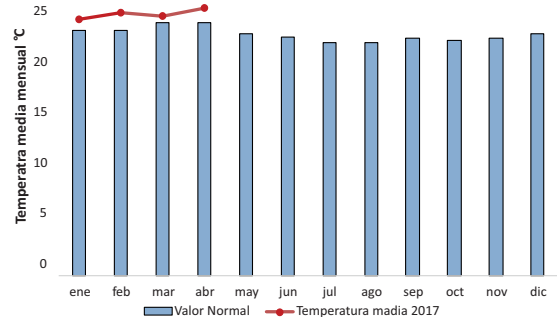
La temperatura referencial fue de 27 °C, lo que reflejó una disminución del 1.4% al compararla con el mes anterior. Al relacionar la temperatura al valor normal, se observó una leve disminución del 2% (0.5 °C), siendo normal en esta época del año.

La temperatura referencial fue de 27 °C, lo que significó un aumento de 4% al compararla con el mes anterior. Al contrastar la temperatura al normal (año 1981-2010), se observó un crecimiento del 8% (2 °C).

MANABÍ



SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS



CLIMA A NIVEL ZONAL

PRECIPITACIÓN (mm)

Provincia/Estación	2016.Abr. (t-12)	2017.Mar. (t-1)	2017.Abr. (t)	Pre. Acu. (2016)	Pre. Acu. (2017)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Manabí	95.40	169.50	137.60	560.85	699.50	44%	-19%
Chone	-	-	-	505.90	-	-	-
Portoviejo	95.40	169.50	137.60	438.80	699.50	44%	-19%
Santo Domingo	512.77	817.00	666.30	2258.50	2256.10	30%	-18%
La Concordia	375.40	-	802.80	2013.70	1427.80	114%	-
Sto. Domingo Aef	651.60	763.50	-	2274.80	1513.40	-	-
Puerto ILa	511.30	870.50	529.80	2487.00	1343.80	4%	-39%

Análisis:

La provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas fue la que reportó la mayor precipitación promedio (817 mm) en el periodo de análisis. La estación de Puerto ILa fue la que la que presentó una precipitación de 871 mm, lo que favoreció a la producción de palma aceitera y plátano.

En la provincia de Manabí, la precipitación promedio presentó una disminución de 19%, (138 mm) al compararla con el mes anterior. A pesar de esta disminución en la precipitación y por causa de la sedimentación del río Portoviejo hubo inundaciones, lo que ocasionó pérdidas en cultivo de arroz en cantones como Rocafuerte y Sucre.

TEMPERATURA (°C)

Provincia/Estación	2016.Abr. (t-12)	2017.Mar. (t-1)	2017.Abr. (t)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Manabí	27.50	27.30	26.90	-2.18%	-1.47%
Chone	-	-	-	-	-
Portoviejo	27.50	27.30	26.90	-2.18%	-1.47%
Santo Domingo	25.77	25.60	26.50	2.85%	3.52%
La Concordia	26.30	-	26.50	0.76%	-
Sto. Domingo Aef	24.50	24.40	-	-	-
Puerto Ila	26.50	26.80	26.50	0.00%	-1.12%

Análisis:

En esta zona, la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas presentó un notable incremento en la temperatura promedio de 4% con relación al mes anterior. Dicho aumento favoreció el cultivo de la palma aceitera.

En la provincia de Manabí, la temperatura promedio disminuyó en 1.5% al compararla con el mes anterior. De igual manera, al contrastar con marzo de 2016, se observó una reducción del 2% (Este comportamiento en la temperatura es normal en esta época del año).

Nota: Los promedios provinciales presentados en las tablas y gráficos son referenciales, para un dato más exacto considerar la información de la estación más cercana.

Fuente: INAMHI. Elaborado por: MAGAP- CGSIN.