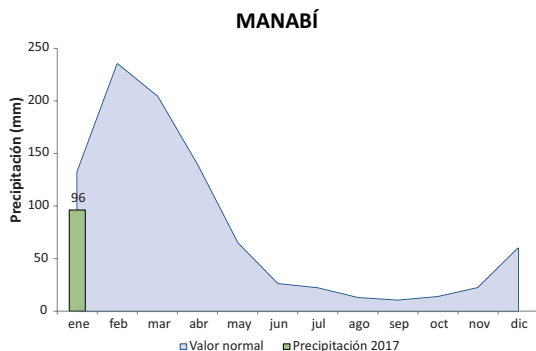




CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

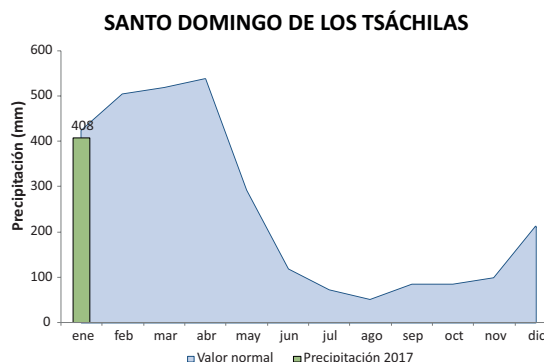
Manabí

En la provincia, la precipitación referencial se registró en 96 mm, lo que representó un incremento de 752% al compararla con el mes anterior, al pasar de 2.5 mm en diciembre 2016 a 96 mm en enero 2017.



Santo Domingo de los Tsáchilas

La precipitación referencial se registró en 408 mm, lo que representó un incremento de 355% al compararla con el mes anterior, al pasar de 90 mm en diciembre 2016 a 408 mm en enero 2017.



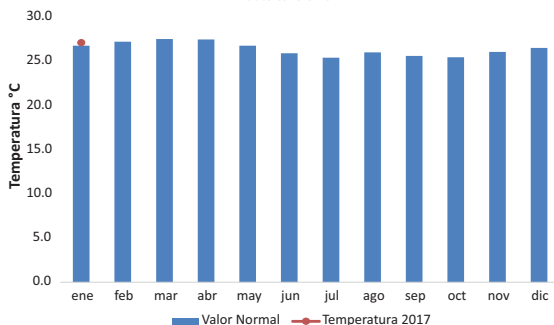
Al comparar la precipitación con el valor normal, se observó una disminución en 27% (comportamiento normal para esta época del año). Este acontecimiento favoreció el crecimiento de pasto, lo que benefició los hatos ganaderos.

Al cotejar con la precipitación promedio normal, se observó una disminución en 4%, al pasar de 424 mm a 408 mm, lo que es normal para enero. Entre los beneficios de dicha disminución está el que se produce sobre el cultivo de plátano y su favorable cosecha.

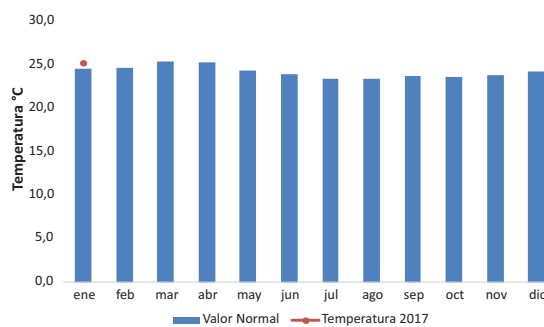
La temperatura referencial fue de 27.1 °C durante el periodo de análisis, lo que significó un incremento del 1% al compararla al mes anterior. Con respecto a la temperatura normal (año 1981-2010), se observó un leve incremento del 1% (0.3 °C), (comportamiento normal para el inicio de la época de invierno).

La temperatura referencial fue de 25.3 °C, un incremento de 3% al compararla al mes anterior. Asimismo, al comparar la temperatura con el dato normal (año 1981-2010), se observó un aumento de 3% (0.7 °C) (efecto atribuido al cambio climático).

MANABÍ



SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS



CLIMA A NIVEL ZONAL

PRECIPITACIÓN (mm)

Provincia/Estación	2016.Enero. (t-12)	2016.Dic. (t-1)	2017.Enero. (t)	Pre. Acu. (2016)	Pre. Acu. (2017)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Manabí	255.6	2.5	96.3	255.6	96.30	-62%	3752%
Chone	363.6	-	-	363.6	-	-	-
Portoviejo	147.6	2.5	96.3	147.6	96.3	-35%	3752%
Santo Domingo	697.7	89.6	407.6	697.7	407.6	-42%	355%
La Concordia	592.9	133.7	374.0	592.9	374.0	-37%	180%
Sto. Domingo Aef	728.6	80.5	316.5	728.6	316.5	-57%	293%
Puerto Ila	771.5	54.6	532.2	771.5	532.2	-31%	875%

Análisis:

A nivel zonal, la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas fue la que reportó la mayor precipitación (408 mm) en el periodo de análisis. De igual manera, la estación de Puerto Ila se observó una precipitación de 532 mm, factor que mejoró la producción de varios cultivos como el plátano.

Asimismo, las precipitaciones en la provincia de Manabí presentaron un incremento de 96.3 mm a comparación con el mes anterior. Este hecho favoreció el inicio de las actividades de siembra de maíz amarillo duro.

TEMPERATURA (°C)

Provincia/Estación	2016.Enero. (t-12)	2016.Dic. (t-1)	2017.Enero. (t)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Manabí	28.1	26.8	27.1	-4%	1%
Chone	-	-	-	-	-
Portoviejo	28.1	26.8	27.1	-4%	1%
Santo Domingo	25.5	24.6	25.3	-1%	3%
La Concordia	26.2	25.1	25.4	-3%	1%
Sto. Domingo Aef	24.4	23.2	-	-	-
Puerto Ila	25.9	25.6	25.1	-3%	-2%

Análisis:

En esta zona inició la época de invierno, por lo que se observó un leve incremento en la temperatura. La provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas fue la que registró un aumento de 3% al compararla con el mes anterior. Por el contrario, al contrastar con enero de 2016, se observó una disminución de 1%.

Además, En la provincia de Manabí, la temperatura se incrementó el 1% al compararla con el mes anterior. Por otro lado, al cotejarla con enero del 2016, se observó una disminución del 4% (comportamiento normal para la provincia).

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.