

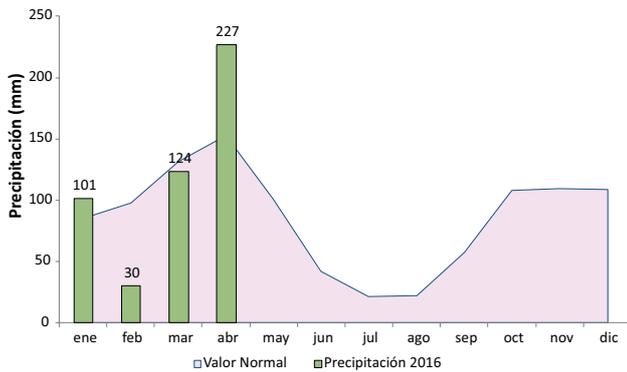


CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

Pichincha

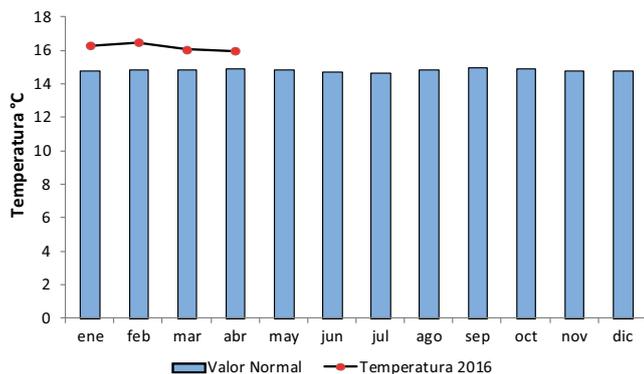
La precipitación durante este mes registró un valor referencial de 227 mm, lo que significó un descenso del 48% al comparar con el valor normal de 153 mm. Este aumento en la precipitación beneficia a la producción agrícola, en especial a las áreas que no cuentan con acceso al riego.

PICHINCHA



Al cotejar la precipitación de abril con el mes anterior, se registró un incremento del 83%, al pasar 124 mm a 227 mm. En todas las estaciones de esta provincia se registraron aumentos importantes en las lluvias durante este mes; sin embargo, no fueron perjudiciales para el desarrollo de los cultivos.

PICHINCHA

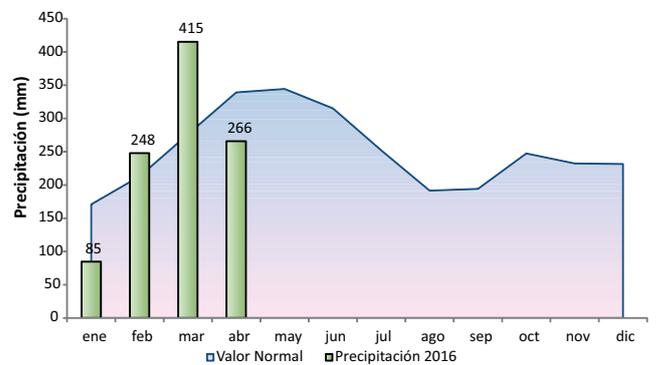


La temperatura promedio durante el mes de abril reportó un valor referencial de 16 °C, lo que significó una variación en 7% al compararla con el valor normal de 15 °C. Además, al cotejar la temperatura media de abril (16 °C) con la del mes anterior, se observó una disminución en 0.6%, esto afectó el desarrollo de los cultivos.

Orellana

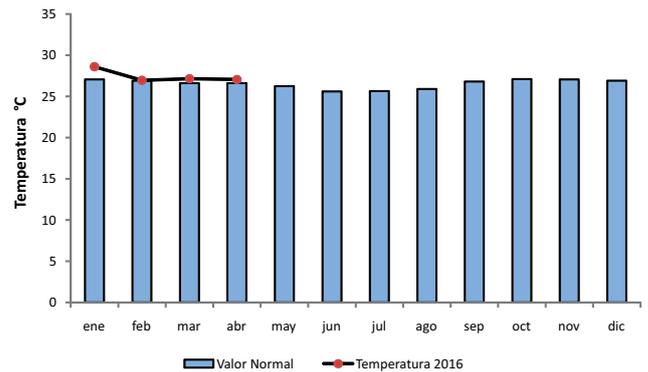
En este mes, la precipitación presentó un valor referencial de 266 mm, lo que representó una disminución en 22% al comparar con el valor normal de 339 mm. Esta reducción en la precipitación favoreció a la producción agrícola, en especial en las labores culturales que se realizan a los diferentes cultivos, entre ellos: cacao, café, palma de aceite y maíz, siendo estos los principales productos de la Zona.

ORELLANA



Al comparar la precipitación de abril con el mes anterior, se observó un descenso en 36%, al pasar de 415 mm a 266 mm, lo cual generó condiciones desfavorables para los cultivos.

ORELLANA



En la provincia, la temperatura promedio registró un valor referencial de 27 °C. Se presentó una variación de 1% respecto al valor normal (26.6 °C). Además, al comparar con el mes anterior (27.2 °C), se registró una disminución en 0.4%.

CLIMA A NIVEL ZONAL

PRECIPITACIÓN (mm)

Zonas /Provincias	2015.Abr. (t-12)	2016.Mar. (t-1)	2016.Abr. (t)	Pre.Acu (2016)	Pre.Acu (2015)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Pichincha	94.9	123.8	226.7	481.9	396.5	138.9%	83.1%
Izobamba	155.9	185.2	317.7	761.5	561.2	103.8%	71.5%
La Tola	57.3	112.3	191.3	365.1	313.1	233.9%	70.3%
Quito-Iñaquito	102.8	99.5	297.5	535.6	458.0	189.4%	199.0%
Tomalon	63.5	98.2	100.2	265.3	253.6	57.8%	2.0%
Orellana	333.2	415.3	266.0	1014.0	1236.5	-20.2%	-36.0%
El Coca Aer.	357.0	376.7	176.4	936.1	1356.5	-50.6%	-53.2%
Nvo. Rocafuerte	309.4	453.9	355.5	1091.9	1116.5	14.9%	-21.7%

Análisis:

A nivel zonal, todas las estaciones monitoreadas en la provincia de Pichincha presentaron variaciones positivas. La estación Quito-Iñaquito fue la de mayor incremento en 200%, al pasar de 99 mm en marzo a 297 mm en abril. La estación que registró la menor precipitación fue Tomalón en 2% de variación al compararla con el mes pasado. Mientras que, en la provincia de Orellana el panorama fue diferente, la precipitación disminuyó en las dos estaciones, el Coca en 53% y Nvo. Rocafuerte en 22%.

Por otra parte, al cotejar las precipitaciones respecto al mismo mes del año anterior, se registró un aumento en todas las estaciones monitoreadas en la provincia de Pichincha. La estación que reportó el mayor incremento fue La Tola en 233%; sin embargo, en Orellana se observó un panorama diferente, la estación Nvo. Rocafuerte es la que presentó un ascenso del 15% y El Coca Aer. disminuyó la precipitación en 51%, lo que benefició a los cultivos de esta localidad, como son: maíz duro, yuca y cacao.

TEMPERATURA (°C)

Zonas/Provincias	2015.Abr. (t-12)	2016.Mar. (t-1)	2016.Abr. (t)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Pichincha	15.7	16.1	16.0	1.8%	-0.6%
Izobamba	12.6	13.0	12.9	2.4%	-0.8%
La Tola	16.9	17.5	17.2	1.8%	-1.7%
Quito-Iñaquito	16.6	17.2	16.9	1.8%	-1.7%
Tomalon	16.6	16.5	16.8	1.2%	1.8%
Orellana	26.3	27.2	27.1	3.0%	-0.4%
El Coca Aer.	25.7	26.9	27.0	5.1%	0.4%
Nvo. Rocafuerte	26.8	27.4	27.1	1.1%	-1.1%

Análisis:

A nivel zonal, en la mayor parte de estaciones de la provincia de Pichincha registraron un descenso de temperatura respecto al mes anterior, las estaciones de La Tola y Quito-Iñaquito fueron las que presentaron la mayor variación, siendo 1.7% las dos estaciones. De igual manera, en Orellana disminuyó la temperatura en la estación de Nvo. Rocafuerte en 1.1%; mientras que, en El Coca Aer. aumentó en 0.4%, variaciones que no afectaron los cultivos.

Por otra parte, al comparar la temperatura del mismo mes del año anterior, las estaciones de Pichincha y Orellana incrementaron la temperatura promedio en 2 °C y 3 °C, respectivamente.

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.