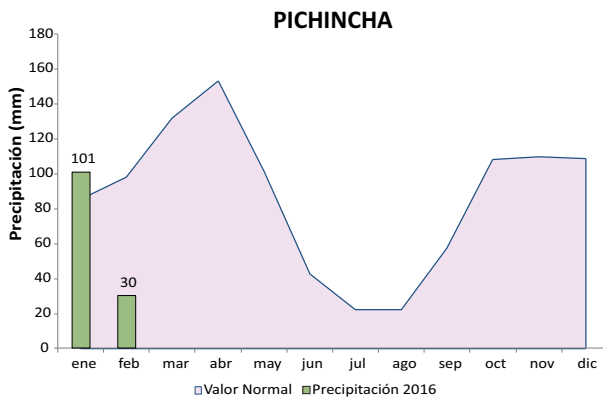




CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

Pichincha

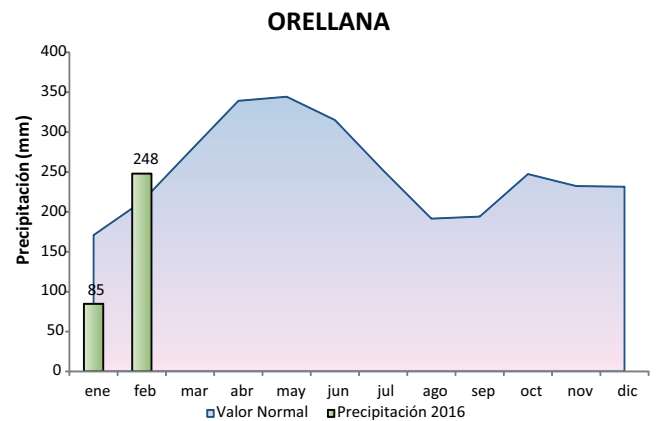
La precipitación durante febrero registró un valor referencial de 30mm, lo que representó un decremento en 69% al compararla con el valor normal de 97mm. Esta disminución en la precipitación afecta de manera directa a la producción agrícola en especial a las áreas que no cuentan con acceso al riego.



Al comparar la precipitación de febrero con el mes anterior se registró, un decremento del 70% al pasar de 101 mm (enero) a 30 mm (febrero). En esta provincia, en todas las estaciones, se ha registrado disminuciones importantes en las lluvias durante este mes, lo que fue perjudicial para el desarrollo de los cultivos.

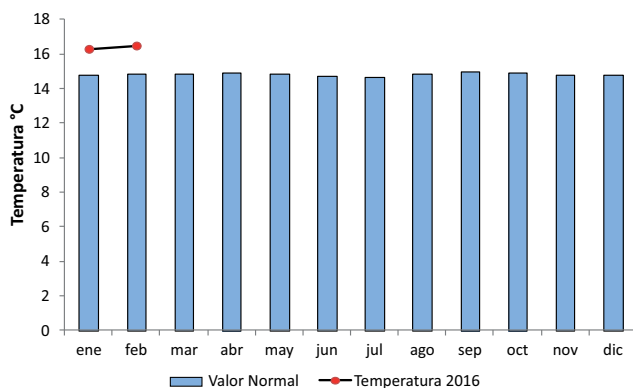
Orellana

Durante febrero la precipitación registró un valor referencial de 248 mm, lo que representó un incremento en 16% al compararla con el valor normal de 213 mm. Este aumento en la precipitación no favoreció a la producción agrícola en especial en las labores culturales que se realizan a los diferentes cultivos entre ellos el cacao, café, la palma de aceite y el maíz principales productos de la zona.



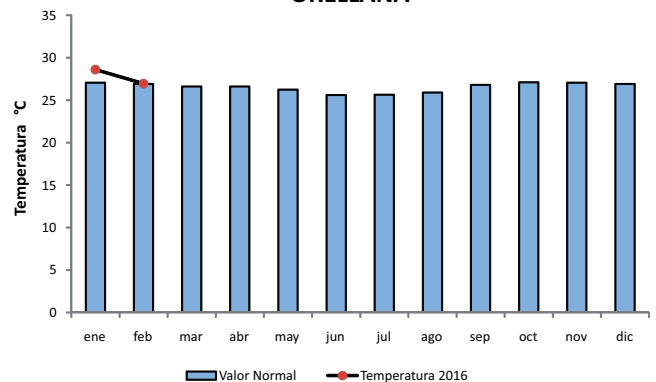
Al comparar la precipitación de febrero con el mes anterior, se registró un incremento en 193% al pasar de 85mm (enero) a 248mm (febrero), lo cual generó condiciones desfavorables para los cultivos.

PICHINCHA



La temperatura promedio durante el mes de febrero reportó un valor referencial de 17°C, lo que representó una variación en 13% al compararla con el valor normal 15°C. Además, al comparar la temperatura media de febrero con enero (16°C,) se observa un incremento en 1%, lo que no afectó el desarrollo de los cultivos.

ORELLANA



La temperatura promedio en la provincia para febrero registró un valor referencial de 27°C, este mes no presentó variación alguna con respecto al valor normal 27°C. Además al compararla con el mes anterior 29°C (enero), se observa que se registró un decremento en 6%.

CLIMA A NIVEL ZONAL

PRECIPITACIÓN (mm)

Zonas /Provincias	2015.Feb. (t-12)	2016.Ene. (t-1)	2016.Feb. (t)	Pre.Acu (2016)	Pre.Acu (2015)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Pichincha	80.1	101.2	30.2	131.4	149.7	-62.3%	-70.1%
Izobamba	78.2	166.6	92.0	258.6	173.6	17.6%	-44.8%
La Tola	78.5	57.3	4.2	61.5	132.7	-94.6%	-92.7%
Quito-Iñaquito	112.8	120.0	18.6	138.6	176.1	-83.5%	-84.5%
Tomalon	50.9	60.8	6.1	66.9	116.5	-88.0%	-90.0%
Orellana	265.7	84.8	248.0	332.8	555.0	-6.7%	192.6%
El Coca Aer.	314.3	135.3	247.7	383.0	624.2	-21.2%	83.1%
Nvo. Rocafuerte	217.1	34.2	248.3	282.5	485.7	14.4%	626.0%

Análisis:

A nivel zonal, en la provincia de Pichincha, en este mes todas las estaciones monitoreadas han presentado variaciones negativas. La Tola fue la de mayor decremento en 93%, al pasar de 57mm (enero) a 4mm (febrero) y la estación que registró la mayor precipitación fue Izobamba en -45% de variación al compararla con el mes pasado.

En la provincia de Orellana el panorama fue diferente, la precipitación aumentó en las dos estaciones El Coca en 83% y Nvo. Rocafuerte en 626%.

Por otra parte, al comparar las precipitaciones con respecto al mismo mes del año anterior, se registró una disminución en la mayoría de estaciones monitoreadas en la provincia de Pichincha, entre ellas la que reportó el mayor decremento fue La Tola en 95%, mientras que en Orellana, se observó un panorama similar. En El Coca disminuyeron las precipitaciones en 21%. Mientras que la estación Nvo. Rocafuerte es la que presentó un incremento en 14%, lo que no resulto beneficioso a los cultivos de esta localidad, como maíz duro, yuca, cacao, etc.

TEMPERATURA (°C)

Zonas /Provincias	2015.Feb. (t-12)	2016.Ene. (t-1)	2016.Feb. (t)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Pichincha	15.6	16.3	16.5	5.9%	1.2%
Izobamba	13.1	13.6	13.3	1.5%	-2.2%
La Tola	16.9	17.3	18.0	6.5%	4.0%
Quito-Iñaquito	16.3	17.2	17.6	8.0%	2.3%
Tomalon	15.9	17.0	17.0	6.9%	0.0%
Orellana	26.7	28.6	27.0	0.9%	-5.8%
El Coca Aer.	26.2	28.1	26.4	0.8%	-6.0%
Nvo. Rocafuerte	27.2	29.1	27.5	1.1%	-5.5%

Análisis:

A nivel zonal, en las estaciones de Pichincha este mes se registró un aumento de temperatura en la mayoría de las estaciones.

En Orellana disminuyó la temperatura en las estaciones de Nvo. Rocafuerte en 5%, mientras que en El Coca Aer. en 6%, variaciones que no afectaron el regular desenvolvimiento de los cultivos.

Por otra parte al comparar la temperatura de febrero (2016) con el mismo mes del año anterior (2015), las estaciones de Pichincha y Orellana registraron la misma tendencia, al incrementar la temperatura promedio en 5.9°C y 0.9°C.

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.