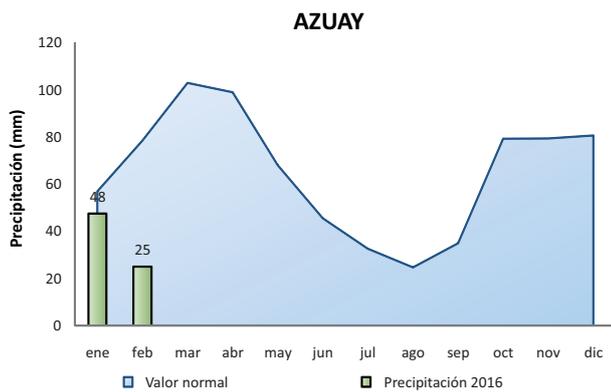




CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

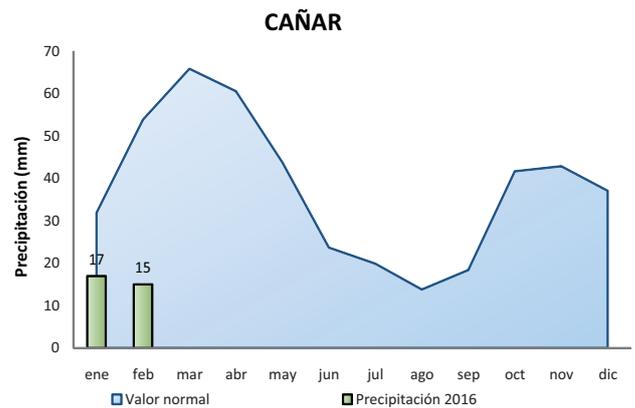
Azuay

Las precipitaciones referenciales fueron de 25 mm, presentando una disminución de 68% al comparar con el valor normal (78 mm). Similar comportamiento ocurre al comparar con el mes anterior, se registró una merma de 47% (23 mm).



Cañar

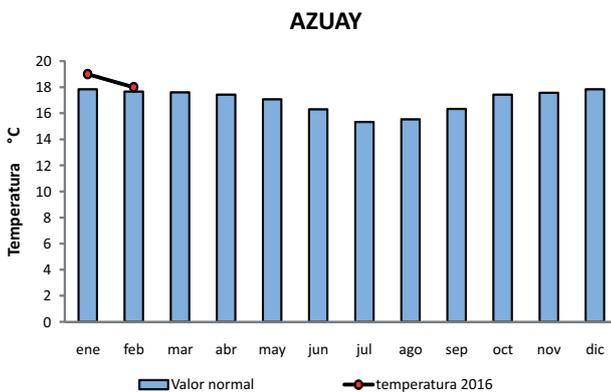
Durante el mes las precipitaciones referenciales, se registraron en 15 mm, presentando una disminución de 72% al comparar con el valor normal de 54 mm, con relación al mes anterior, se registró similar comportamiento al disminuir en 12% (2 mm), al pasar de 17 mm del mes anterior a 15 mm en febrero.



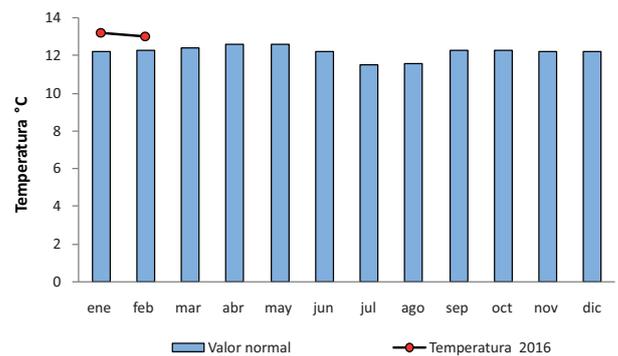
Se han registrado disminuciones importantes de lluvias durante febrero en varios cantones de la provincia, lo que generó condiciones desfavorables para el desarrollo de los cultivos como: pastos, principal alimento para ganado.

La disminución de las lluvias, en la provincia de Cañar fueron desfavorables para el desarrollo de cultivos de papa, maíz, pastos, entre otros. Este comportamiento, limitó la realización actividades de siembras de varios productos, especialmente la papa.

La temperatura promedio se registró en 18°C, lo que significó una disminución de 2% con relación al valor normal, al pasar de 17°C a 18°C. Similar comportamiento se experimentó con relación al mes anterior con una reducción del 5% (1°C).



CAÑAR



Esta disminución de temperatura no causó variaciones significativas en el desarrollo de los cultivos, a pesar de ello, el tomate riñón de invernadero mantuvo su comportamiento de desarrollo vegetativo, puesto que promovió la maduración del mismo y ocasionó que las labores de cosecha se intensifiquen. Este hecho aumentó la oferta del producto en el mercado, disminuyendo su precio.

La temperatura promedio en la provincia durante el mes de análisis se registró en 13°C, esto implicó un incremento de 6% con relación al valor normal de 12 °C. Al comparar con el mes anterior, se registró una disminución de 2% (0.2 mm). Con relación a la temperatura media del aire, la disminución fue poco significativa, al no influir en el desarrollo vegetativo de los cultivos que se monitorean.

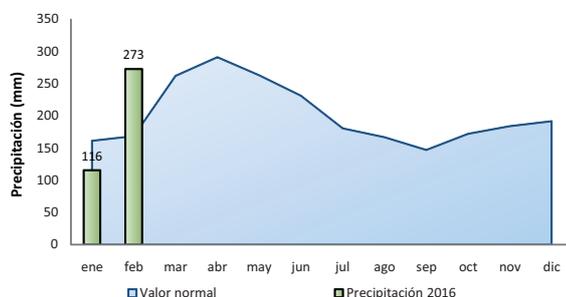
## Precipitación y Temperatura

### Morona Santiago

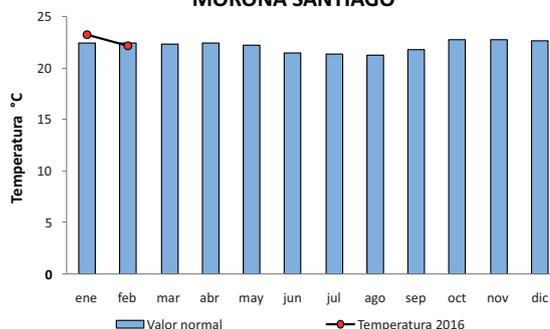
En la provincia las precipitaciones referenciales durante el mes de febrero fue de 273 mm, lo que representó un crecimiento de 62% al compararlo con el valor normal de 169 mm, al compararlo con el mes anterior se registró un comportamiento similar al subir en 136% (157 mm).

La temperatura promedio, se registró en 22°C, esto significó una disminución de 1.34% respecto al valor normal, pasando de 22.4°C a 22°C en el presente mes. Situación similar se produjo respecto al mes anterior, al pasar de 23°C (enero) a 22°C (5%) (febrero)

MORONA SANTIAGO



MORONA SANTIAGO



Se registraron precipitaciones importantes en la mayoría de cantones, lo que generó condiciones favorables para el desarrollo de los cultivos como por ejemplo: el plátano dominico, cacao entre otros.

## CLIMA A NIVEL ZONAL

PRECIPITACIÓN (mm)

Zonas /Provincias	2015 Feb. (t-12)	2016.Ene. (t-1)	2016.Feb. (t)	Pre. Acum. (2016)	Pre. Acum. (2015)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
<b>Azuay</b>	<b>23.2</b>	<b>47.5</b>	<b>24.8</b>	<b>77.4</b>	<b>108.0</b>	<b>6.7%</b>	<b>-47.9%</b>
Cuenca Aer.	24.2	78.4	26.0	107.7	154.1	7.4%	-66.8%
Gualaceo	24.8	16.6	23.5	37.0	64.5	-5.2%	41.6%
Paute	20.6	-	-	-	20.6	-	-
<b>Cañar</b>	<b>19.1</b>	<b>16.6</b>	<b>15.0</b>	<b>31.6</b>	<b>60.6</b>	<b>-21.5%</b>	<b>-9.6%</b>
Cañar	19.1	16.6	15.0	31.6	60.6	-21.5%	-9.6%
<b>Morona Santiago</b>	<b>126.6</b>	<b>115.9</b>	<b>272.9</b>	<b>391.9</b>	<b>340.4</b>	<b>115.6%</b>	<b>135.5%</b>
Macas Aer.	126.6	115.9	272.9	391.9	340.4	115.6%	135.5%

### Análisis:

Las provincias de Azuay y Cañar registraron disminuciones de precipitaciones con relación al mes anterior, (48% y 10% respectivamente), en tanto que en la provincia de Morona Santiago, la estación meteorológica Macas registró un crecimiento de las precipitaciones del 136% respecto al mes anterior.

TEMPERATURA (°C)

Zonas /Provincias	2015 Feb. (t-12)	2016.Ene. (t-1)	2016.Feb. (t)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
<b>Azuay</b>	<b>18.6</b>	<b>18.9</b>	<b>17.9</b>	<b>-3.8%</b>	<b>-5.3%</b>
Cuenca Aer.	17.1	18.2	17.9	4.7%	-1.6%
Gualaceo	17.9	19.6	-	-	-
Paute	20.7	-	-	-	-
<b>Cañar</b>	<b>13.1</b>	<b>13.2</b>	<b>12.8</b>	<b>-2.3%</b>	<b>-3.0%</b>
Cañar	13.1	13.2	12.8	-2.3%	-3.0%
<b>Morona Santiago</b>	<b>21.9</b>	<b>23.2</b>	<b>22.1</b>	<b>0.9%</b>	<b>-4.7%</b>
Macas Aer.	21.9	23.2	22.1	0.9%	-4.7%

### Análisis:

La temperatura promedio en las provincia de Azuay y Morona Santiago registraron mayor disminución de un 5% en la zona. La estación meteorológica Macas registró una disminución de temperatura del 5%.

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.