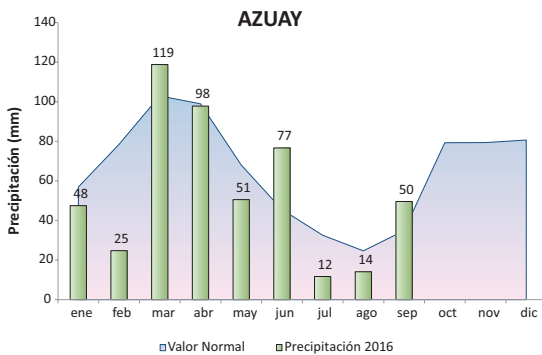




**CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL**

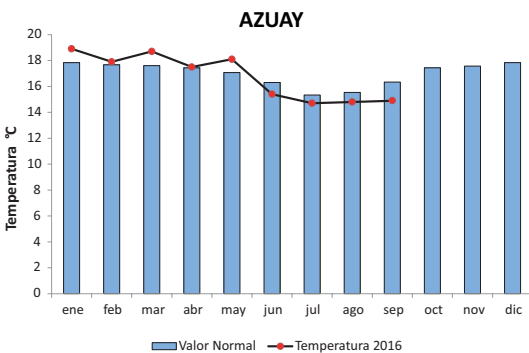
**Azuay**

En esta provincia, las precipitaciones referenciales fueron de 49.6 mm, lo que significó un ascenso del 42% al comparar con el valor normal (34.9 mm). De igual manera, al cotejar con el mes anterior se incrementó 252%, al pasar de 14.1 mm a 49.6 mm.



En el cantón Cuenca se observó un aumento de las precipitaciones, lo que favoreció el desarrollo de los cultivos, como por ejemplo, papa chaucha, fréjol, entre otros.

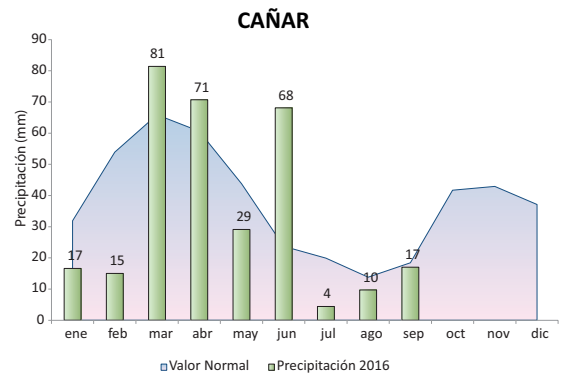
A nivel provincial, la temperatura promedio se registró en 14.9 °C, lo que significó una disminución en 9% con relación al valor normal, al pasar de 16.3 °C a 14.9 °C. Mientras que, al cotejar con el mes anterior, se observó una disminución de 1%.



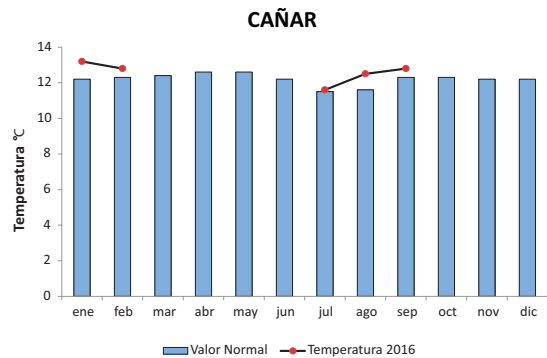
Al presentar una mínima variación de temperatura, no se produjo alteraciones significativas en el desarrollo de los cultivos, como es el caso del cultivo de tomate riñón de invernadero que se produce en el cantón Paute (se presentaron temperaturas adecuadas para su desarrollo).

**Cañar**

Las precipitaciones referenciales se registraron en 17.0 mm, lo que representó una reducción de 8% al comparar con el valor normal de 18.4 mm. Con relación al mes anterior, se observó un comportamiento diferente, pues las precipitaciones subieron en 75% (7.3 mm), al pasar de 18.4 mm a 17 mm durante este mes de análisis.



En la provincia, una mayor presencia de lluvia fue favorable para el desarrollo de varios cultivos que se encuentran en su estado de crecimiento, y para los productores que realizan actividades de siembras de cultivos de papa, maíz, entre otros.



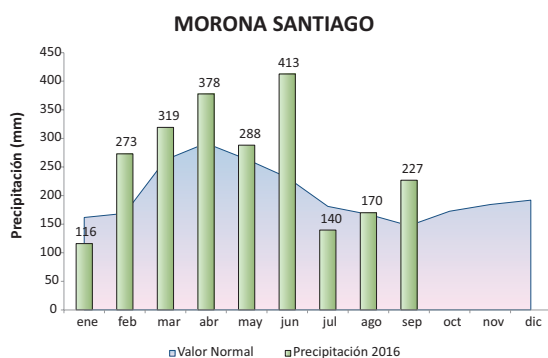
Durante este mes, la temperatura promedio se registró en 12.8 °C, lo que significó un alza de 4% al comparar con la temperatura media normal, al pasar de 12.3 °C a 12.8 °C.

En esta provincia, este comportamiento climático causó variaciones importantes en el desarrollo de los cultivos de cacao, papa súper chola, entre otros.

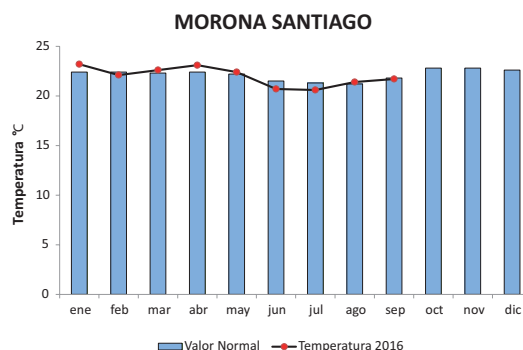
## Precipitación y Temperatura

### Morona Santiago

En la provincia, las precipitaciones referenciales fueron de 226 mm, lo que significó un alza de 33% al cotejar con el valor normal de 147.3 mm. De igual manera, al compararla con el mes anterior se registró un aumento de 33% (56.9 mm).



La temperatura promedio se registró en 21.7 °C, esto significó un descenso de 0.46% con relación al valor normal, al pasar de 21.8 °C a 21.7 °C. Sin embargo, se observó un comportamiento diferente de temperatura respecto al mes anterior, pasando de 21.4 °C a 21.7°C en este mes.



Se registraron precipitaciones significativas, lo que generó condiciones favorables para el desarrollo de los cultivos, como por ejemplo: yuca bolona, cacao fino de aroma, entre otros.

## CLIMA A NIVEL ZONAL

### PRECIPITACIÓN (mm)

Zonas /Provincias	2015. Sep. (t-12)	2016. Ago. (t-1)	2016. Sep. (t)	Pre. Acum. (2016)	Pre. Acum. (2015)	$\Delta t / t-12$	$\Delta t / t-1$
<b>Azuay</b>	<b>7.0</b>	<b>14.1</b>	<b>49.6</b>	<b>342.1</b>	<b>405.0</b>	<b>613.7%</b>	<b>251.8%</b>
Cuenca Aer.	5.0	14.1	49.6	463.6	557.0	892.0%	251.8%
Gualaceo	8.9	-	-	417.9	441.0	-	-
Paute	-	-	-	144.8	216.9	-	-
<b>Cañar</b>	<b>3.8</b>	<b>9.7</b>	<b>17.0</b>	<b>312.0</b>	<b>306.6</b>	<b>347.4%</b>	<b>75.3%</b>
Cañar	3.8	9.7	17.0	312.0	306.6	347.4%	75.3%
<b>Morona Santiago</b>	<b>208.6</b>	<b>169.9</b>	<b>226.8</b>	<b>2,322.7</b>	<b>1,958.4</b>	<b>8.7%</b>	<b>33.5%</b>
Macas Aer.	208.6	169.9	226.8	2,322.7	1,958.4	8.7%	33.5%

### TEMPERATURA (°C)

Zonas /Provincias	2015. Sep. (t-12)	2016. Ago. (t-1)	2016. Sep. (t)	$\Delta t / t-12$	$\Delta t / t-1$
<b>Azuay</b>	<b>16.4</b>	<b>14.8</b>	<b>14.9</b>	<b>-9.2%</b>	<b>0.3%</b>
Cuenca Aer.	15.7	14.8	14.9	-5.0%	0.7%
Gualaceo	16.3	-	-	-	-
Paute	17.1	-	-	-	-
<b>Cañar</b>	<b>12.5</b>	<b>12.5</b>	<b>12.8</b>	<b>2.2%</b>	<b>2.4%</b>
Cañar	12.5	12.5	12.8	2.2%	2.4%
<b>Morona Santiago</b>	<b>22.4</b>	<b>21.4</b>	<b>21.7</b>	<b>-3.0%</b>	<b>1.4%</b>
Macas Aer.	22.4	21.4	21.7	-3.0%	1.4%

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.