



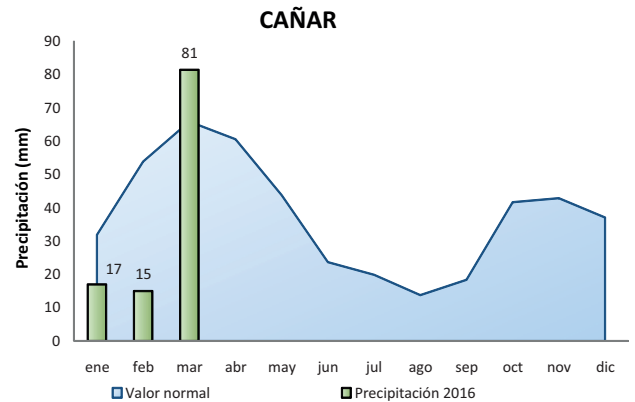
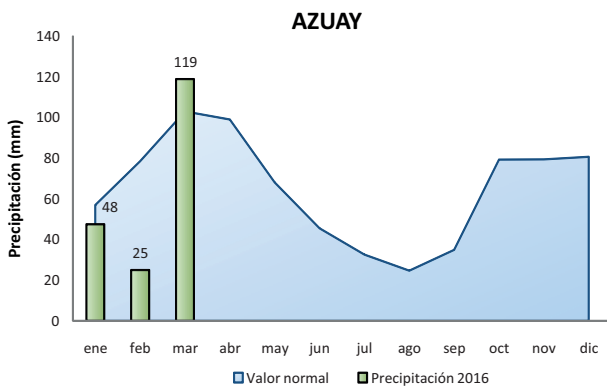
CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

Azuay

En esta provincia las precipitaciones referenciales fueron de 119 mm, lo que representó un incremento del 15% al comparar con el valor normal (103 mm). Similar comportamiento se registró el mes anterior, con un aumento de 375% (94 mm).

Cañar

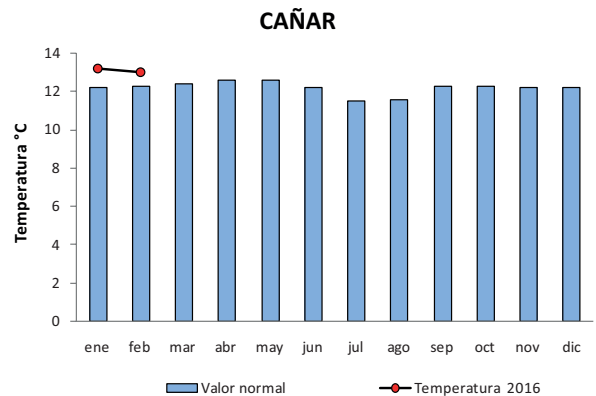
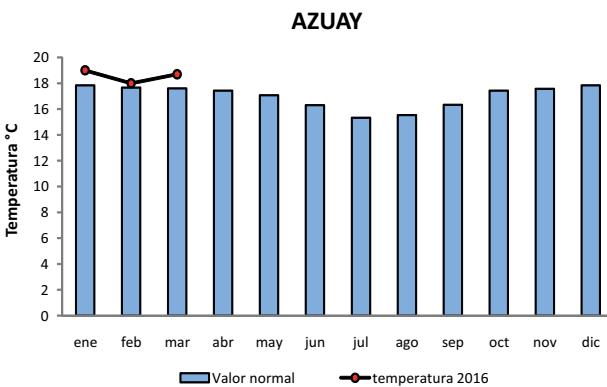
Las precipitaciones referenciales se registraron en 81 mm, lo que representa un aumento de 24% al comparar con el valor normal (66 mm). Al cotejar con el mes anterior, se presentó un mayor porcentaje en 443% (66 mm), al pasar de 15 mm a 81 mm.



Se registraron incrementos de lluvias en varios cantones de la provincia durante marzo, lo que generó condiciones desfavorables para el desarrollo de los cultivos de papa y pastos (principal alimento para ganado).

El aumento de las lluvias fueron favorables para el desarrollo de los cultivos de papa, maíz, pastos, entre otros. Este comportamiento limitó la realización de actividades de siembras, especialmente de fréjol.

La temperatura promedio se registró en 19 °C, lo que significó un aumento del 6% con relación al valor normal, al pasar de 18 °C a 19 °C. Similar comportamiento se observó al comparar con el mes anterior, en 4% (1 °C).



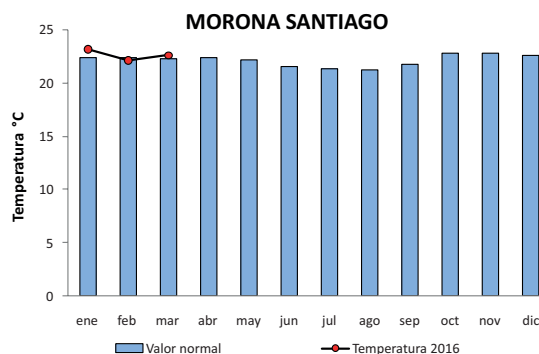
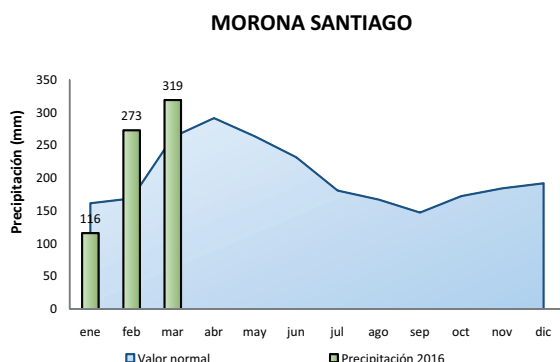
El aumento de temperatura no causó variaciones significativas en el desarrollo de los cultivos. El tomate riñón de invernadero mantuvo su comportamiento de desarrollo vegetativo. El incremento de temperatura promovió su maduración y ocasionó que las labores de cosecha se intensifiquen, lo que creció la oferta del producto en el mercado y su precio disminuyó en 30%.

## Precipitación y Temperatura

### Morona Santiago

En la provincia, las precipitaciones referenciales fueron de 319 mm, lo que representó un crecimiento del 22% al comparar con el valor normal de 263 mm. Similar comportamiento se observó al comparar con el mes anterior, al subir 17% (46 mm).

La temperatura promedio, se registró en 23 °C, esto significó un crecimiento del 1% respecto al valor normal, pasando de 22 °C a 23 °C. Asimismo se presentó esta tendencia con relación al mes anterior, al pasar de 23 °C a 22 °C (5%).



En la mayor parte de cantones se registraron precipitaciones importantes, lo que generó condiciones favorables para el desarrollo de los cultivos de plátano dominico, cacao, entre otros.

## CLIMA A NIVEL ZONAL

### PRECIPITACIÓN (mm)

Zonas /Provincias	2015 Mar. (t-12)	2016.Feb. (t-1)	2016.Mar. (t)	Pre. Acum. (2016)	Pre. Acum. (2015)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
<b>Azuay</b>	<b>129.8</b>	<b>24.8</b>	<b>118.8</b>	<b>196.2</b>	<b>237.8</b>	<b>-8.5%</b>	<b>380.0%</b>
Cuenca Aer.	158.3	26.0	154.6	262.3	312.4	-2.3%	494.6%
Gualaceo	165.5	23.5	121.1	158.1	230.0	-26.8%	415.3%
Paute	65.5	-	80.7	80.7	86.1	23.2%	-
<b>Cañar</b>	<b>96.2</b>	<b>15.0</b>	<b>81.4</b>	<b>113.0</b>	<b>156.8</b>	<b>-15.4%</b>	<b>442.7%</b>
Cañar	96.2	15.0	81.4	113.0	156.8	-15.4%	442.7%
<b>Morona Santiago</b>	<b>273.8</b>	<b>272.9</b>	<b>319.2</b>	<b>711.1</b>	<b>614.2</b>	<b>16.6%</b>	<b>17.0%</b>
Macas Aer.	273.8	272.9	319.2	711.1	614.2	16.6%	17.0%

### Análisis:

Las provincias de Azuay y Cañar reportaron aumentos en las precipitaciones con relación al mes anterior, (380% y 443%, respectivamente); mientras que, en la provincia de Morona Santiago la estación meteorológica Macas registró un crecimiento de las precipitaciones del 17% respecto al mes anterior.

### TEMPERATURA (°C)

Zonas /Provincias	2015 Mar. (t-12)	2016.Feb. (t-1)	2016.Mar. (t)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
<b>Azuay</b>	<b>18.8</b>	<b>17.9</b>	<b>18.7</b>	<b>-0.5%</b>	<b>4.5%</b>
Cuenca Aer.	17.2	17.9	19.8	15.4%	10.6%
Gualaceo	19.5	-	18.4	-5.7%	-
Paute	19.7	.	17.9	-9.2%	-
<b>Cañar</b>	<b>12.9</b>	<b>12.8</b>	-	-	-
Cañar	12.9	12.8	-	-	-
<b>Morona Santiago</b>	<b>21.5</b>	<b>22.1</b>	<b>22.6</b>	<b>5.2%</b>	<b>2.3%</b>
Macas Aer.	21.5	22.1	22.6	5.2%	2.3%

### Análisis:

En las provincias de Azuay y Morona Santiago la temperatura subió en 5% y 2% correspondientemente, donde la estación meteorológica Cuenca Aer. registró un aumento de temperatura del 11%.

*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.*