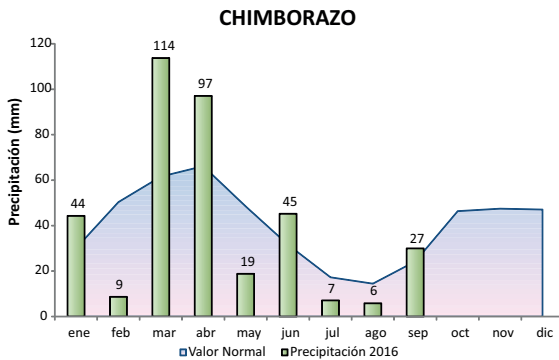




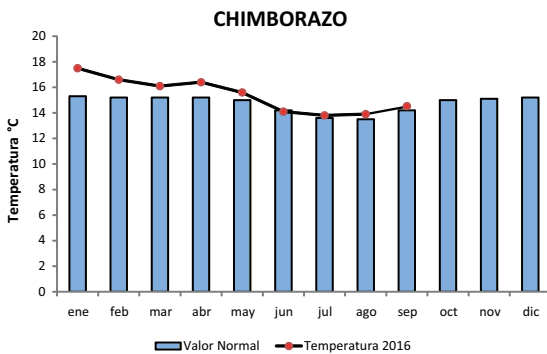
CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

**Chimborazo**

En esta provincia la precipitación promedio se registró en 27 mm, lo que representó un incremento de 360% al comparar con el mes anterior. Asimismo, al observar el promedio normal se registró un crecimiento de 10%.

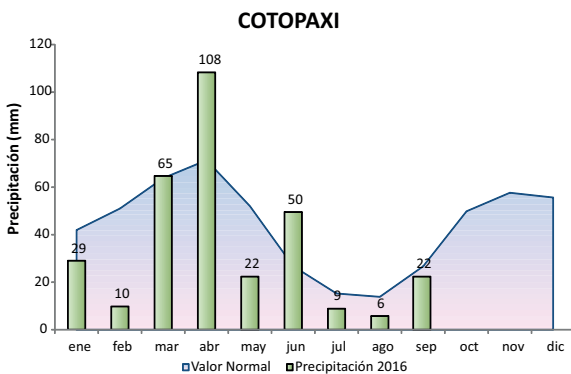


La estación de Riobamba Aer. registró como temperatura promedio referencial 15 °C, lo que significó un aumento en 0.6 °C (4%) respecto a mes anterior. Al comparar con el valor normal, incrementó en 2%.



**Cotopaxi**

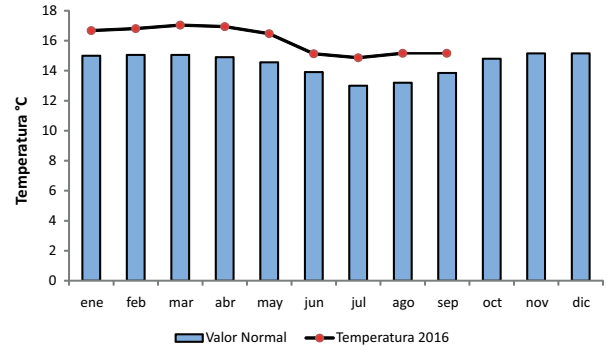
La precipitación se reportó en 22 mm durante este mes, incrementando en 279% al cotejar con el mes anterior, al pasar de 6 mm a 22 mm. Con relación al valor normal, se visualizó una disminución de 18%.



La temperatura promedio referencial se registró en 14 °C, igual a la del mes anterior. En el valor normal para el mes de septiembre se obtiene una temperatura promedio de 15 °C, lo que representó un ascenso de 1.36 °C.

La reducción en los valores referenciales de precipitación y temperatura indicados por las estaciones Rumipamba y Latacunga Aer. tiene impacto directo en el desarrollo de pastizales para el rubro de la ganadería de leche.

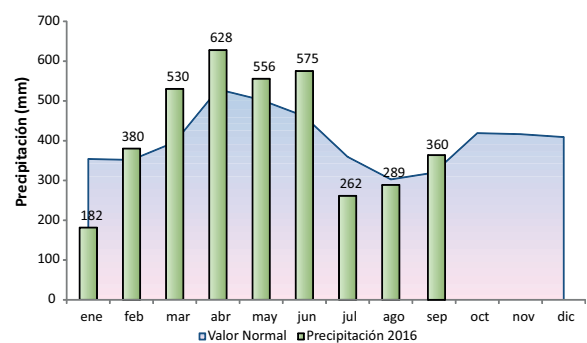
**COTOPAXI**



**Pastaza**

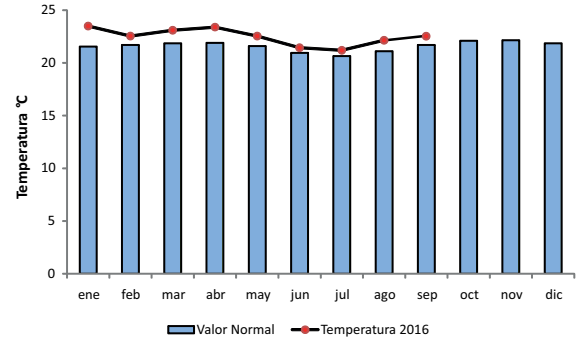
Durante este mes, la precipitación promedio se registró en 360 mm, presentando un aumento de 25% al comparar con el mes anterior. Al analizar el promedio histórico se observó un crecimiento de 12%.

**PASTAZA**



En esta provincia, la temperatura promedio se registró en 23 °C, la misma que presentó un aumento de 2% respecto al mes anterior. Además, al cotejar con el valor normal, se observó un incremento de 4% (0.85 °C).

**PASTAZA**



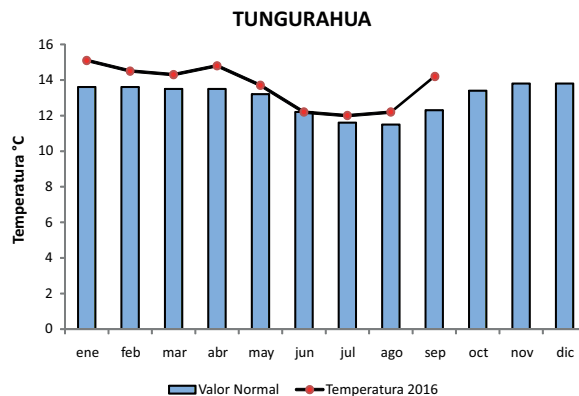
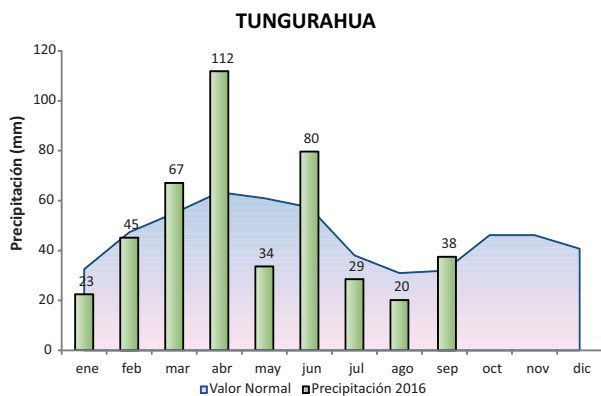
En la provincia de Pastaza, la disminución de la temperatura ocasionó un retraso en la maduración de los cultivos bajo invernadero, como es el tomate riñón.

## Precipitación y Temperatura

### Tungurahua

La precipitación promedio se registró en 39 mm, lo que representó un aumento de 91% al comparar con el mes anterior. En cuanto al valor normal, se observó un incremento de 20%. Este hecho generó un impacto positivo en la producción de pastizales en las zonas productivas de ganado bovino de leche.

La temperatura promedio referencial durante el mes de septiembre se registró en 14 °C, presentando un ascenso del 16% respecto al mes anterior. De igual manera, al revisar los datos del promedio histórico existe una variación positiva de 15%. Este aumento en la temperatura favoreció el proceso de desarrollo y maduración de los frutales caducifolios en los cantones de Pelileo, Patate y Baños.



## CLIMA A NIVEL ZONAL

### PRECIPITACIÓN (mm)

| Provincias/Estación | 2015.Sep. (t-12) | 2016.Agosto (t-1) | 2016.Sep. (t) | Pre. Pro. Acu. (2016) | Pre. Pro. Acu. (2015) | $\Delta t/t-12$ | $\Delta t/t-1$ |
|---------------------|------------------|-------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|----------------|
| <b>Chimborazo</b>   | 3.1              | 5.8               | 26.7          | 367.4                 | 341.5                 | 761.3%          | 360.3%         |
| Riobamba Aer.       | 3.1              | 5.8               | 26.7          | 367.4                 | 341.5                 | 761.3%          | 360.3%         |
| <b>Cotopaxi</b>     | 4.7              | 5.8               | 22.0          | 325.2                 | 276.8                 | 368.1%          | 279.3%         |
| Latacunga Aer.      | 0.2              | 4.7               | 15.2          | 326.1                 | 271.3                 | 7,500.0%        | 223.4%         |
| Rumipamba           | 9.2              | 6.9               | 28.8          | 324.2                 | 282.3                 | 213.0%          | 317.4%         |
| <b>Pastaza</b>      | 224.7            | 289.0             | 359.7         | 3,761.6               | 4,081.4               | 60.1%           | 24.5%          |
| Pastaza Aer.        | 233.7            | 347.7             | 295.0         | 3,699.6               | 4,187.2               | 26.2%           | -15.2%         |
| Puyo                | 215.7            | 230.2             | 424.4         | 3,823.5               | 3,975.6               | 96.8%           | 84.4%          |
| <b>Tungurahua</b>   | 13.2             | 20.2              | 38.5          | 447.2                 | 465.7                 | 191.3%          | 90.8%          |
| Ambato Aer.         | 6.4              | 18.8              | 29.5          | 425.3                 | 398.0                 | 360.9%          | 56.9%          |
| Querochaca          | 20.0             | 21.5              | 47.4          | 468.9                 | 471.5                 | 137.0%          | 120.5%         |

### TEMPERATURA (°C)

| Provincias/Estación | 2015.Sep. (t-12) | 2016.Agosto. (t-1) | 2016.Sep. (t) | $\Delta t/t-12$ | $\Delta t/t-1$ |
|---------------------|------------------|--------------------|---------------|-----------------|----------------|
| <b>Chimborazo</b>   | 14.8             | 13.9               | 14.5          | -2.0%           | 4.3%           |
| Riobamba Aer.       | 14.8             | 13.9               | 14.5          | -2.0%           | 4.3%           |
| <b>Cotopaxi</b>     | 13.9             | 13.8               | 13.8          | -0.4%           | 0.0%           |
| Latacunga Aer.      | 13.4             | 13.8               | 13.3          | -0.7%           | -3.6%          |
| Rumipamba           | 14.3             | 13.8               | 14.2          | -0.7%           | 2.9%           |
| <b>Pastaza</b>      | 23.1             | 22.2               | 22.6          | -2.4%           | 1.8%           |
| Pastaza Aer.        | 23.2             | 22.4               | 22.9          | -1.3%           | 2.2%           |
| Puyo                | 23.0             | 21.9               | 22.2          | -3.5%           | 1.4%           |
| <b>Tungurahua</b>   | 12.8             | 12.2               | 14.2          | 10.5%           | 16.0%          |
| Ambato Aer.         | -                | -                  | 15.5          | -               | -              |
| Querochaca          | 12.8             | 12.2               | 12.8          | 0.0%            | 4.9%           |

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.