Zona 7

Octubre - 2016



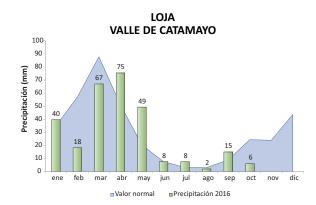
## **CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL**

### El Oro

La precipitación promedio se registró en 8.5 mm, lo que representó una disminución del 54% al compararla con el valor normal (18.5 mm). Respecto con el mes pasado decreció 16%.

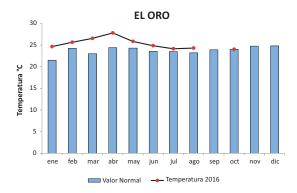
En la zona del Valle de Catamayo se registró una precipitación de 6.3 mm, lo que significó un disminución de 74% al cotejarla con el valor normal. Similar comportamiento se presentó al cotejar con el mes anterior, el cual mostró una reducción del 58%, al pasar de 15 mm a 6.3 mm.

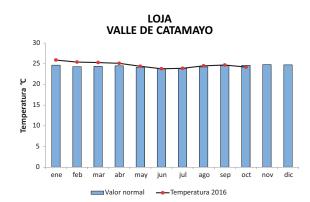




La fluctuación de precipitación registrada en octubre, tuvo un impacto negativo en la zona de producción del sector ganadero, ya que disminuyó la producción de pasto, principal insumo dentro de la alimentación para los bovinos, lo que ocasionó que la producción ganadera merme.

La temperatura promedio en el Valle de Catamayo se registró en 24.5 °C, esto significó una merma de 1% (0.2 °C) con relación al mes pasado. Comportamiento igual se presentó respecto al valor normal, el cual reportó una disminución de 1%, pasando de 24.7 °C a 24.5 °C.





### Lois

En esta provincia se registró un incremento importante en las lluvias, con una baja del 56%, al pasar de 50.2 mm (septiembre) a 22.1 mm (octubre). Situación diferente se reportó al compararla con el valor normal, se observó un descenso de 54%.

Para analizar de manera detallada el clima en la provincia de Loja, se dividió en Zona Noroccidental (Celica y Cariamanga) y el Valle de Catamayo.

# **CLIMA A NIVEL ZONAL**

### PRECIPITACIÓN (mm)

| Zonas /Provincias | 2015.Oct.<br>(t-12) | 2016.Sep.<br>(t-1) | 2016.Oct.<br>(t) | Pre. Acum.<br><i>(2015)</i> | Pre. Acum.<br><i>(2016)</i> | Δt/t-12 | Δt/t-1 |
|-------------------|---------------------|--------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------|--------|
| El Oro            | 43.2                | 10.1               | 8.5              | 905.6                       | 622.9                       | -80.3%  | -15.8% |
| Santa Rosa        | 17.1                | 10.1               | 8.5              | 739.5                       | 734.4                       | -50.3%  | -15.8% |
| Zaruma            | 69.2                | -                  | -                | 1,071.6                     | 511.4                       | -       | -      |
| Loja              | 37.0                | 50.2               | 22.1             | 932.7                       | 505.5                       | -40.4%  | -56.1% |
| Cariamanga        | 50.6                | -                  | -                | 1,369.9                     | 393.5                       | -       | -      |
| Celica            | 14.7                | -                  | -                | 1,305.7                     | 925.0                       | -       | -      |
| La Argelia        | 82.1                | 85.4               | 37.8             | 970.4                       | 779.4                       | -54.0%  | -55.7% |
| La Toma Catamayo  | 16.6                | 15.0               | 6.3              | 398.9                       | 288.1                       | -62.0%  | -58.0% |
| Saraguro          | 21.0                | -                  | -                | 618.6                       | 141.7                       | -       | -      |

Fuente: INAMHI

## TEMPERATURA (°C)

| · = · · · · · · · · · · · · · · · · · · |                     |                           |                         |         |         |  |  |  |  |
|---|---------------------|---------------------------|-------------------------|---------|---------|--|--|--|--|
| Zonas /Provincias                       | 2015.Oct.<br>(t-12) | 2016.Sep.<br><i>(t-1)</i> | 2016.Oct.<br><i>(t)</i> | Δt/t-12 | ∆t/t-1  |  |  |  |  |
| El Oro                                  | 25.5                | -                         | 24.2                    | -       |         |  |  |  |  |
| Santa Rosa                              | 25.6                | -                         | 24.2                    | -       | -       |  |  |  |  |
| Zaruma                                  | 25.4                | -                         | -                       | -       | -       |  |  |  |  |
| Loja                                    | 19.7                | 21.3                      | 21.2                    | 7.5%    | -99.6%  |  |  |  |  |
| Cariamanga                              | 20.2                | -                         | -                       | -       | -       |  |  |  |  |
| Celica                                  |                     | -                         | -                       | -       | -       |  |  |  |  |
| La Argelia                              | 17.7                | 17.8                      | 17.9                    | 1.1%    | -99.9%  |  |  |  |  |
| La Toma Catamayo                        | 25.0                | 24.7                      | 24.5                    | -2.0%   | -100.1% |  |  |  |  |
| Saraguro                                | 16.0                | -                         | -                       | -       | -       |  |  |  |  |

Fuente: INAMHI

Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca Coordinación General del Sistema de Información Nacional