

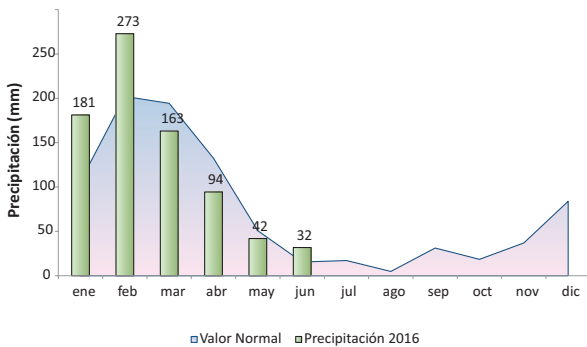


CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

El Oro

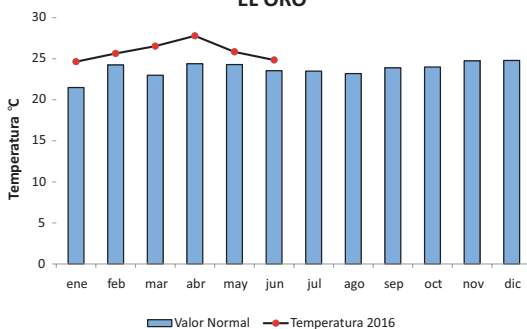
La precipitación promedio se registró en 31 mm, lo que representó un aumento del 106% al comparar con el valor normal (15 mm); sin embargo, al cotejar con con el mes pasado, decreció 24%.

EL ORO



La temperatura promedio del aire se registró en 24 °C, lo que significó un ascenso del 6% respecto al valor normal, al pasar de 23 °C a 24 °C; mientras que, al cotejar con el mes anterior, se reportó una disminución del 4%. Esta fluctuación tuvo un impacto negativo en la zona de producción del sector bananero, pues permitió el desarrollo de enfermedades fúngicas como la Sigatoka negra, causada por el hongo *Mycosphaerella fijiensis* Morelet.

EL ORO



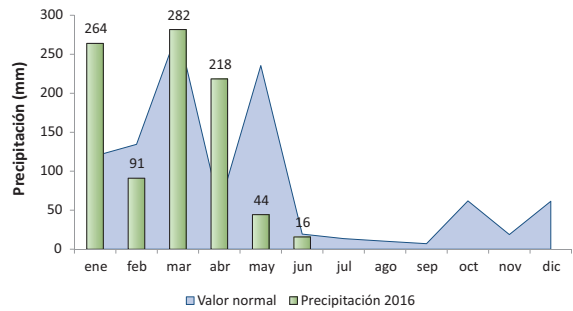
Loja

En esta provincia se registró una disminución importante en las lluvias. Se observó un descenso de 42%, al pasar de 51 mm a 29 mm. Situación diferente se reportó al comparar con el valor normal, donde se observó un ascenso de 38%.

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

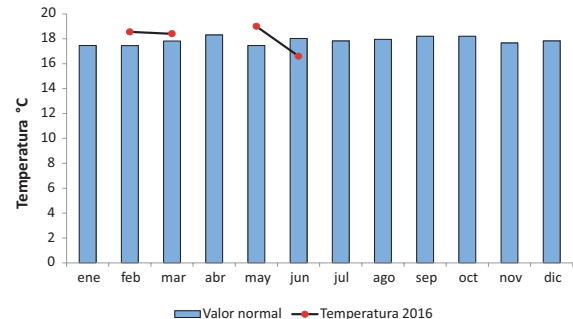
En la Zona Noroccidental de la provincia de Loja, la precipitación se registró en 16 mm, lo que representó un descenso del 19% al comparar con el valor normal. Comportamiento similar se presentó con relación al mes anterior, al registrar una reducción de 64%, lo que produjo que la mazorca de maíz se deshidrate en la planta.

LOJA ZONA NOROCCIDENTAL



La temperatura promedio del aire en la Zona Noroccidental de la provincia registró una disminución del 8% respecto al valor normal, al pasar de 18 °C a 16 °C.

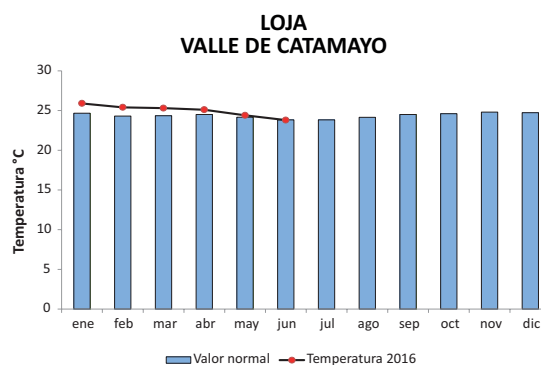
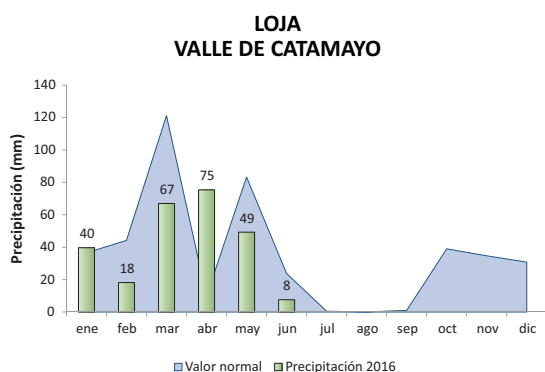
LOJA ZONA NOROCCIDENTAL



Precipitación y Temperatura

En la Zona del Valle de Catamayo se registró una precipitación de 7 mm, lo que significó una disminución del 85% al comparar con el mes anterior, pasando de 49 mm a 7 mm. Respecto al valor normal, las precipitaciones registraron un comportamiento similar, al observar una reducción del 68%, al pasar de 23 mm a 7 mm.

En cuanto a la temperatura promedio en el Valle de Catamayo se registró en 17 °C, esto representó un descenso en 13% (2 °C) con relación al mes pasado. Similar comportamiento se observó con relación al valor normal, el cual reportó un descenso en 8%, pasando de 18 °C a 16 °C en este mes.



CLIMA A NIVEL ZONAL

PRECIPITACIÓN (mm)

Zonas /Provincias	2015.Jun. (t-12)	2016.May. (t)	2016.Jun. (t)	Pre. Acum. (2015)	Pre. Acum. (2016)	$\Delta t / t-12$	$\Delta t / t-1$
El Oro	20.2	42.0	31.8	843.7	601.7	57.8%	-24.2%
Santa Rosa	31.5	0.2	12.4	694.6	691.9	-60.6%	6100.0%
Zaruma	8.8	83.7	51.2	992.7	511.4	481.8%	-38.8%
Loja	48.5	51.2	29.6	839.0	455.7	-39.0%	-42.2%
Cariamanga	0.0	39.1	-	1,311.6	393.5	-	-
Celica	6.5	49.7	15.8	1,285.8	921.3	143.1%	-68.2%
La Argelia	141.1	66.8	65.5	716.7	564.7	-53.6%	-1.9%
La Toma Catamayo	3.4	49.3	7.6	376.2	257.2	123.5%	-84.6%
Saraguro	91.7	-	-	504.5	141.7	-	-

TEMPERATURA (°C)

Zonas /Provincias	2015. Jun. (t-12)	2016. May. (t)	2016. Jun. (t)	$\Delta t / t-12$	$\Delta t / t-1$
El Oro	25.0	25.9	24.9	-0.6%	-3.9%
Santa Rosa	26.6	27.7	26.0	-2.3%	-6.1%
Zaruma	23.4	24.0	23.7	1.3%	-1.3%
Loja	18.5	20.1	18.8	1.6%	-6.4%
Cariamanga	19.9	20.7	-	-	-
Celica	17.3	17.3	16.6	-4.0%	-4.0%
La Argelia	15.8	17.9	16.0	1.3%	-10.6%
La Toma Catamayo	24.4	24.4	23.8	-2.5%	-2.5%
Saraguro	15.1	-	-	-	-

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.