

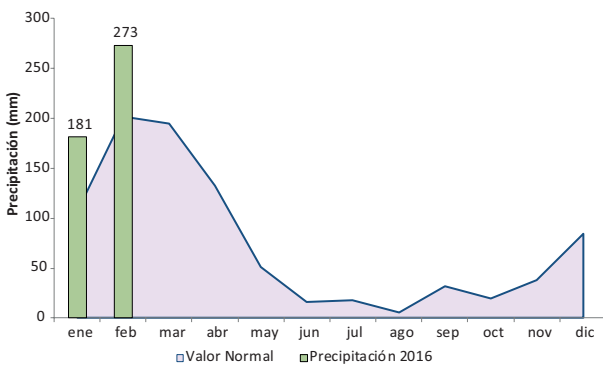


CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

El Oro

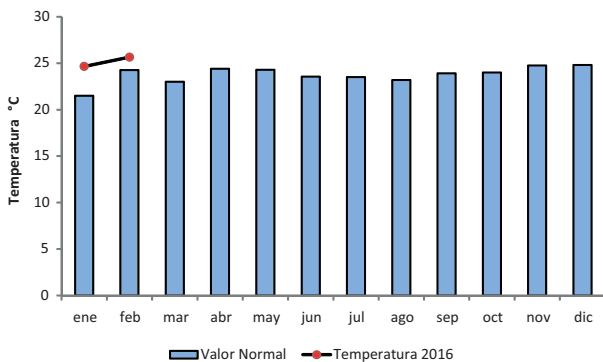
En la provincia de El Oro, la precipitación promedio durante febrero se registró en 273 mm, lo que significó un aumento del 35%. Al compararla con el valor normal de 202 mm y con respecto con el mes pasado creció 50%.

EL ORO



El mencionado aumento, tuvo un impacto positivo en la zona de producción del sector ganadero ya que incrementó la producción de pasto, alimento para los semovientes. Se generó mayor productividad láctea en la zona de producción. La temperatura promedio del aire en la provincia para el presente mes se registró en 26 °C, esto significó un asenso del 6%, respecto al valor normal, al pasar de 22 °C a 26 °C, y con relación al mes anterior (enero), se registró un crecimiento del 4%.

EL ORO



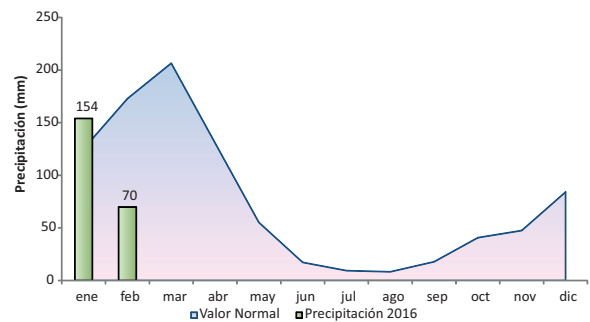
Loja

En esta provincia se registró una disminución importante en las lluvias durante e febrero. Se observó un decrecimiento del 55%, al pasar de 154 mm en enero a 69.88 mm en febrero. Situación similar se registró al compararla con el valor normal, donde se observó un descenso de 55%.

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.

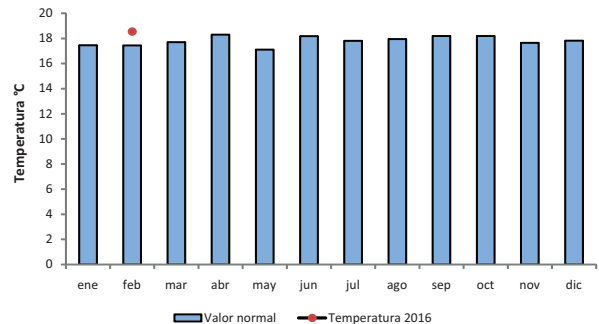
En la zona noroccidental de la provincia de Loja, la precipitación durante febrero se registró en 91 mm, lo que representó un decrecimiento del 32% al compararla con el valor normal. Similar comportamiento se presentó con relación al mes anterior al registrar un descenso del 65%.

LOJA Zona Noroccidental



La temperatura promedio en la Zona Noroccidental, durante el presente mes, se registró en 19 °C, esto significó un crecimiento 6% (1 °C) con relación al valor normal , pasando de 17 °C a 19 °C en el mes febrero.

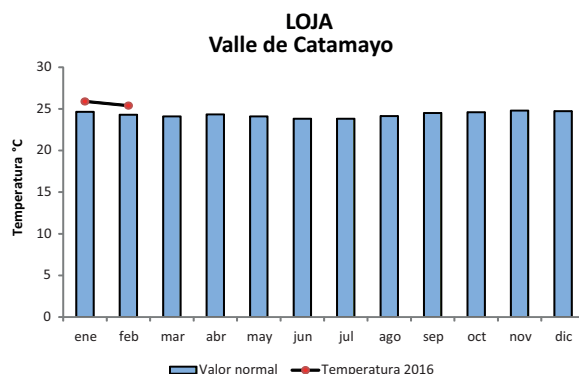
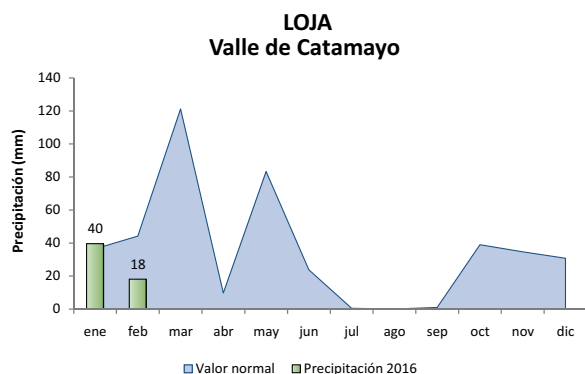
LOJA Zona Noroccidental



## Precipitación y Temperatura

En la zona del Valle de Catamayo, durante febrero, presentó una precipitación de 18 mm. Se registró una disminución del 54%, al compararla con el mes anterior, pasando de 40 mm en enero a 18 mm en febrero. Las precipitaciones registraron una disminución del 59%, pasando de 44 mm (valor normal) a 18 mm en febrero. Dicho descenso en las lluvias en el Valle de Catamayo permitió realizar actividades agropecuarias como fumigación con herbicidas y controles fitosanitarios en los cultivos de caña de azúcar.

La temperatura promedio en el Valle de Catamayo, durante el presente mes, se registró en 25 °C. Esto significó un decrecimiento en 2% (0.5°C) con relación al mes pasado. Diferente comportamiento presentó respecto al valor normal, el cual registró un aumento en 5%, pasando de 24 °C (valor normal) a 25 °C en el mes febrero.



## CLIMA A NIVEL ZONAL

### PRECIPITACIÓN (mm)

Zonas /Provincias	2015.Feb. (t-12)	2016.Ene. (t)	2016.Feb. (t)	Pre. Acum. (2015)	Pre. Acum. (2016)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
El Oro	114.55	181.20	272.80	300.45	317.60	138.15%	50.55%
Santa Rosa	109.20	121.40	272.80	394.20	394.20	149.82%	124.71%
Zaruma	119.90	241.00	-	206.70	241.00	-	-
<b>Loja</b>	<b>79.94</b>	<b>153.95</b>	<b>69.88</b>	<b>221.42</b>	<b>193.04</b>	<b>-12.58%</b>	<b>-54.61%</b>
Cariamanga	97.30	251.10	103.30	352.00	354.40	6.17%	-58.86%
Celica	170.20	276.80	78.90	314.00	355.70	-53.64%	-71.50%
La Argelia	71.80	48.20	130.00	214.60	178.20	81.06%	169.71%
La Toma Catamayo	26.10	39.70	18.20	97.70	57.90	-30.27%	-54.16%
Saraguro	34.30	-	19.00	128.80	19.00	-44.61%	-

Fuente: INAMHI

### TEMPERATURA (°C)

Zonas /Provincias	2015.Feb. (t-12)	2016.Ene. (t)	2016.Feb. (t)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
El Oro	25.50	24.65	25.65	0.59%	4.06%
Santa Rosa	27.50	27.70	27.70	0.73%	0.00%
Zaruma	23.50	21.60	23.60	0.43%	9.26%
<b>Loja</b>	<b>18.40</b>	<b>22.40</b>	<b>19.02</b>	<b>3.37%</b>	<b>-15.09%</b>
Cariamanga	18.90	-	19.60	3.70%	-
Celica	15.90	-	17.50	10.06%	-
La Argelia	17.00	18.90	17.50	2.94%	-7.41%
La Toma Catamayo	24.20	25.90	25.40	4.96%	-1.93%
Saraguro	16.00	-	15.10	-5.63%	-

Fuente: INAMHI

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.