

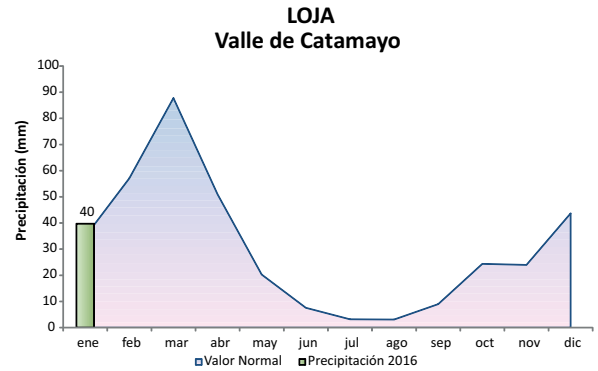
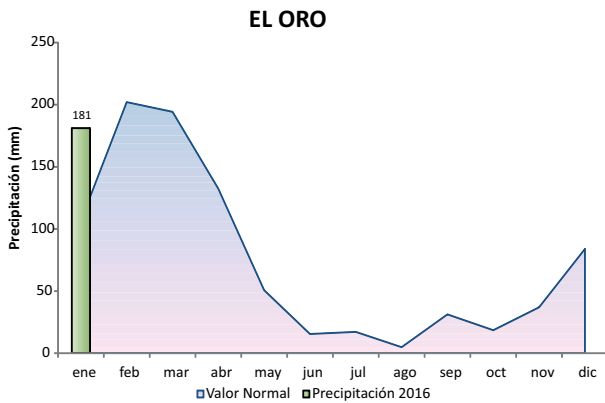


CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

El Oro

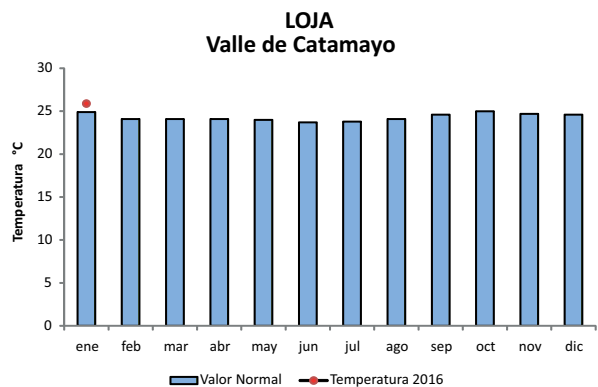
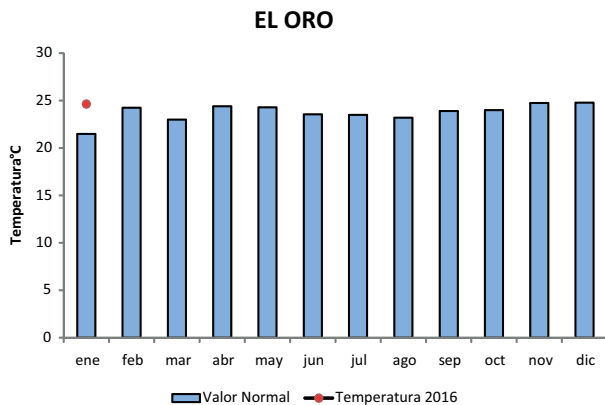
En la provincia de El Oro la precipitación promedio durante enero se registró en 181 mm, lo que representó un aumento del 70% al compararla con el valor normal 106.55 mm y con respecto al mes pasado creció 116 %.

En la zona noroccidental de la provincia de Loja, la precipitación durante enero se registró en 264 mm, lo que representó un crecimiento del 34% al compararla con el valor normal. Similar comportamiento presenta con relación al mes anterior al registrar un descenso del 7,034 %.



El aumento de precipitaciones tuvo un impacto positivo en la zona de producción del sector ganadero. Se incrementó la producción de pasto y la disponibilidad de alimento para los semovientes, lo que generó productividad láctea en la zona de producción. La temperatura promedio del aire en la provincia, para el presente mes, se registró en 25 °C, esto significó un ascenso del 15%, respecto al valor normal, al pasar de 21.5°C a 25 °C en el presente mes; y con relación al mes anterior, se registra un decrecimiento del 1 %.

En la zona del Valle de Catamayo durante enero reportó 40 mm, lo que representó un aumento del 649%, al compararla con el mes anterior, pasando de 5 mm en diciembre a 40 mm en el presente mes. Respecto al valor normal, las precipitaciones registraron una disminución del 10 %, pasando de 44 mm en diciembre a 40 mm en enero. Dicho descenso en las lluvias en el Valle de Catamayo permitió realizar actividades de agropecuarias como fumigación con herbicidas y controles fitosanitarios en los cultivos de caña de azúcar y preparación de suelo para las siembras de invierno de arroz y maíz.



Loja

En esta provincia se registró un aumento importante en las lluvias durante enero, se observa un crecimiento del 83%, al pasar de 16 mm en diciembre a 154 mm en enero. Situación similar, se registró al compararla con el valor normal, se observó un ascenso de 23%. 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.

La temperatura promedio en el Valle de Catamayo durante el presente mes se registró en 26°C, esto significó un crecimiento en 2 % (0.60°C) con relación al mes pasado. Similar comportamiento presentó respecto al valor normal, el cual registró un aumento en 4 %, pasando 25 °C a 26 °C en el mes enero.

CLIMA A NIVEL ZONAL

PRECIPITACIÓN (mm)

Zonas /Provincias	2014.Dic. (t-12)	2015.Nov. (t-1)	2015.Dic. (t)	Pre. Acum. (2015)	Pre. Acum. (2014)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
El Oro	64.65	32.65	10.95	937.75	949.15	-83.06%	-66.46%
Santa Rosa	31.00	21.40	12.70	760.00	773.60	-59.03%	-40.65%
Zaruma	98.30	43.90	9.20	1,115.50	1,124.70	-90.64%	-79.04%
Loja	58.90	43.06	15.96	975.76	991.72	-72.90%	-62.94%
Cariamanga	67.40	31.50	3.40	1,401.40	1,404.80	-94.96%	-89.21%
Celica	45.50	58.20	4.00	1,363.90	1,366.40	-91.21%	-93.13%
La Argelia	72.20	32.40	48.50	1,002.80	1,053.90	-32.83%	49.69%
La Toma Catamayo	30.80	19.20	5.30	418.10	423.40	-82.79%	-72.40%
Saraguro	78.60	74.00	17.50	692.60	710.10	-77.74%	-76.35%

Fuente: INAMHI

A nivel zonal, en la provincia de El Oro durante enero todas las estaciones monitoreadas presentaron variaciones positivas. Zaruma fue la estación de mayor incremento con 2,520 % al pasar de 206.70 mm en el mes de diciembre 2015 a 241 mm en el mes de enero 2016. La estación que registró la menor precipitación fue Santa Rosa con 856 % de variación al compararla con el mes anterior. En la provincia de Loja, la precipitación aumentó en dos estaciones: Cariamanga con 7285 % y Celica con 10972%.

TEMPERATURA (°C)

Zonas /Provincias	2015.Ene. (t-12)	2015.Dic. (t-1)	2016.Ene. (t)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
El Oro	25.35	26.65	24.65	-2.76%	-7.50%
Santa Rosa	27.40	27.70	27.70	1.09%	0.00%
Zaruma	23.30	25.60	21.60	-7.30%	-15.63%
Loja	18.22	18.88	22.40	22.94%	18.64%
Cariamanga	18.90	20.20	-	-	-
Celica	16.40	18.20	-	-	-
La Argelia	16.30	16.90	18.90	15.95%	11.83%
La Toma Catamayo	24.10	25.30	25.90	7.47%	2.37%
Saraguro	15.40	13.80	-	-	-

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.