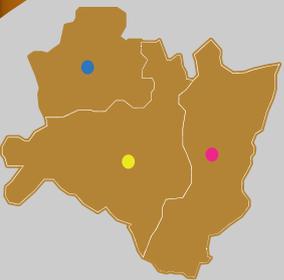


## BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ZONA 7 Y SUS PROVINCIAS



- El Oro
- Loja
- Zamora Chinchipe

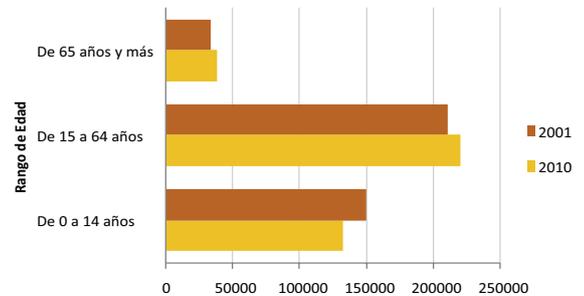


La **Zona 7** está integrada por las provincias de Loja, El Oro y Zamora Chinchipe. Según el Instituto Geográfico Militar (IGM) posee una superficie de 27,491.84 km<sup>2</sup>, que representa el 11% del territorio ecuatoriano. De acuerdo a datos del Censo de Población y Vivienda 2010 (CPV2010) tiene una población de 1,141,001 habitantes, es decir el 8% a nivel nacional. El 66% de la población habita en la zona urbana, en tanto que el 34% en las zonas rurales.

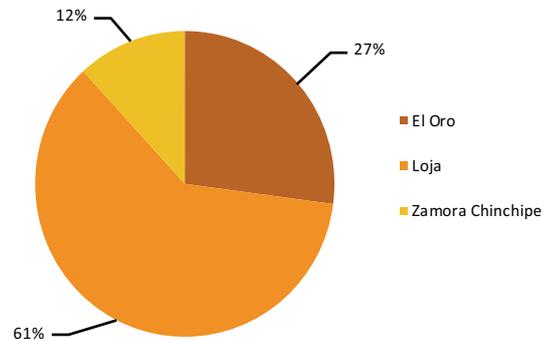
La Población en edad de trabajar (edad comprendida entre 15 y 64 años) es de 908,712 habitantes. La Población Económicamente Activa (PEA) rural para el año 2012 fue de 471,245 personas, que representa el 8% de la fuerza laboral del país.

La principal actividad económica que se destaca en la zona rural es la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca, que suman el 63%. Esta zona cuenta con ejes viales que articulan el territorio y facilitan el comercio. Estas son: Machala-Guayaquil, Machala-Cuenca, Loja-Cuenca, Machala-Loja, Loja-Macarí, Zamora-Loja y Zamora-Macas. Los productos están adaptados a sus diferentes pisos climáticos: costera, valles interandinos, montañas andinas y valles amazónicos. Según la Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua (ESPAC) 2015, los cultivos tradicionales más representativos son: banano, cacao, arroz, maíz duro seco, caña de azúcar y café. En los últimos años se ha experimentado un

Zona 7: Población Rural  
Grandes Grupos de Edad

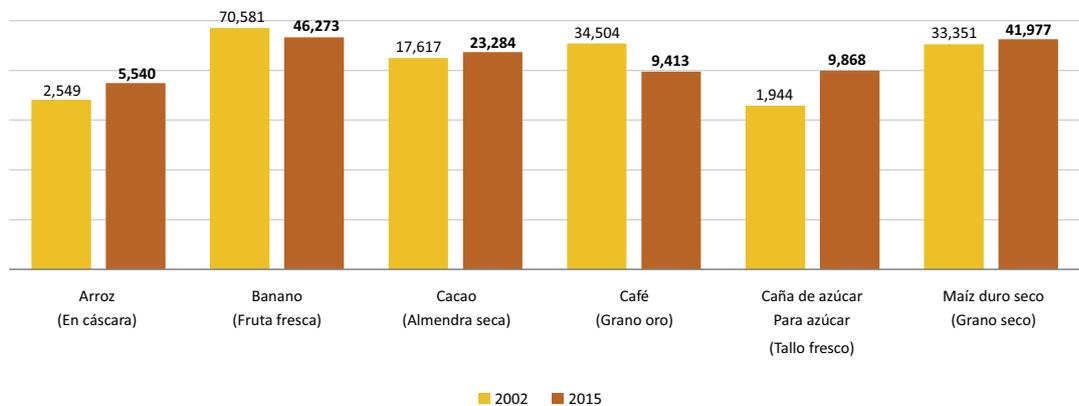


PEA <sup>1/</sup> SECTOR RURAL 2012



crecimiento en la producción de café orgánico, plátano y yuca; también de ganadería y aves de corral destinados para el consumo local. Adicionalmente se exporta camarón, banano, cacao y café.

### SUPERFICIE SEMBRADA (ha)



La zona posee un puerto marítimo Internacional, Puerto Bolívar, el mismo que es de aguas profundas y se encuentra en el cantón Machala; además cuenta con dos aeropuertos, uno en la ciudad de Catamayo que es de conexión nacional y otro en la ciudad de Santa Rosa con conexión internacional.

<sup>1/</sup> Población Económicamente Activa para personas mayores de 15 años.  
Fuente: INEC- CPV 2001- 2010, INEC- ENEMDU 2012, INEC- ESPAC 2002 y 2015, IGM 2008.

INDICADORES MACROECONÓMICOS					
PIB Trimestral (miles USD de 2007)	2015. II Trim	2016. I Trim	2016. II Trim	$\Delta t/t-4$	$\Delta t/t-1$
PIB Nacional	17,593.897	17,108.930	17,209.819	-2.2%	0.6%
PIB Agropecuario	1,552.799	1,582.131	1,595.718	2.8%	0.9%
Inflación Nacional (%)	2015. Noviembre	2016. Octubre	2016. Noviembre	t-(t-12)	t-(t-1)
Mensual	0.11%	-0.08%	-0.15%	-0.26%	-0.07%
Anual	3.40%	1.31%	1.05%	-2.35%	-0.26%
Acumulada	3.28%	1.11%	0.96%	-2.32%	-0.15%
Inflación Alimentos y Bebidas No Alcohólicas (%)	2015. Noviembre	2016. Octubre	2016. Noviembre	t-(t-12)	t-(t-1)
Mensual	0.05%	-0.56%	-0.27%	-0.32%	0.29%
Anual	3.32%	1.64%	1.32%	-2.00%	-0.32%
Acumulada	3.19%	1.16%	0.88%	-2.31%	-0.28%

#### Análisis:

Al observar las variables macroeconómicas, las cuales resumen de manera breve el estado actual de la economía ecuatoriana, se puede ver que en términos macro el país reportó un incremento durante el segundo trimestre del año 2016 en el PIB Real, al aumentar el PIB Nacional en 0.6% de manera trimestral; sin embargo, se registró una reducción del 2.2% anual (a precios constantes). Por otro lado, el PIB del sector agropecuario presentó un aumento trimestral de 0.9% y un crecimiento anual del 2.8%, contribuyendo positivamente a la economía.

Por último, para el mes de noviembre se obtuvo un IPC nacional general de 105.04, lo que representa una disminución mensual de 0.15%, donde los artículos que conforman la división de Alimentos y Bebidas No Alcohólicas presentaron una inflación mensual de -0.27% y una incidencia de -0.05%, resaltando productos como: cebolla paiteña, yogurt, queso, leche, limón, harina de trigo, pescado, entre otros.

CLIMA					
Precipitación Acumulada (mm)	2015. Noviembre	2016. Octubre	2016. Noviembre	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
El Oro	32.70	8.50	6.20	-81%	-27%
Loja	43.10	22.05	24.40	-43%	11%
Zamora Chinchipe	-	-	-	-	-
Temperatura Promedio (°C)	2015. Noviembre	2016. Octubre	2016. Noviembre	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
El Oro	25.80	24.20	24.80	-4%	2%
Loja	19.20	21.20	21.20	10%	0%
Zamora Chinchipe	-	-	-	-	-

#### Análisis:

En la provincia de El Oro se presentó una disminución en la precipitación de 27%, además la temperatura del aire aumentó en 2%, este factor climático impactó negativamente en el sector ganadero, debido a la disminución de la producción de pasto, principal insumo en la alimentación de los bovinos, de igual manera los afluentes disminuyeron su caudal.

PRECIOS FERTILIZANTES						
Fertilizantes (USD/50Kg)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Octubre. 2016	Prom. Nov. 2016	$\Delta t/t-1$
Fosfato Diamónico (DAP)	29.59	45.00	-	28.16	38.43	36%
Muriato de Potasio (MOP)	20.55	22.98	22.78	21.58	22.00	2%
Úrea	19.23	21.23	24.60	22.86	20.66	-10%

#### Análisis:

Respecto al mes anterior, el precio de los fertilizantes como Fosfato Diamónico y Muriato de Potasio registraron un incremento del 37% y 2%, respectivamente; sin embargo, la Urea presentó una disminución del 10%, al pasar de USD 22.86 en octubre a USD 20.66 en noviembre.

2/ Estación Meteorológica de Santa Rosa Aer.

3/ Estación Meteorológica de Cariamanga.

Fuente: BCE, MAGAP-CGSIN, INAMHI 2014.

PRECIOS AGROQUÍMICOS						
Herbicidas (USD/l)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Octubre 2016	Prom. Noviembre 2016	Δt/t-1
2.4 D AMINA 72%	5.44	5.87	5.50	5.65	5.67	3%
ATRAZINA 80% (USD/900 g)	9.75	10.50	9.75	9.53	10.15	7%
GLIFOSATO 48%	4.85	5.06	5.25	5.54	4.99	-10%
PARAQUAT 20%	6.08	7.33	8.00	6.50	6.88	6%
PENDIMETALINA 40%	9.40	9.40	9.40	9.42	9.40	-0.2%
PROPANIL 48%	10.58	-	6.10	7.93	9.93	25%
Insecticidas (USD/l)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Octubre 2016	Prom. Noviembre 2016	Δt/t-1
CIPERMETRINA 20%	10.02	13.43	10.00	10.00	11.84	18%
CLORPIRIFOS 48%	12.40	12.83	-	13.60	12.65	-7%
Fungicidas (USD/l)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Octubre 2016	Prom. Noviembre 2016	Δt/t-1
CARBENDAZIN 50%	15.46	15.75	-	15.47	15.63	1%
CIMOXANIL 8%+MANCOZEB 64% (USD/500 g)	6.00	5.44	-	5.68	5.68	0%
CLOROTALONIL 72%	13.50	13.58	13.00	13.64	13.51	-1%
PROPICONAZOL 25%	25.19	23.00	26.80	25.41	24.12	-5%
Veterinarios (USD/50ml)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Octubre 2016	Prom. Noviembre 2016	Δt/t-1
IVERMECTINA 1%	6.15	8.00	10.75	8.14	7.45	-8%
OXITETRACICLINA 10%	3.50	5.00	4.25	4.25	4.35	2%

**Análisis:**

Los precios de los principales agroquímicos registraron variaciones significativas, pues en el grupo de los herbicidas, el Propanil aumentó su precio en 25%, debido al incremento de la demanda, ocasionado por el uso de la preparación de los suelos para el ciclo de invierno en terrenos que contengan riego. Comportamiento similar reportó la Cipermetrina al crecer 18%, originado por el aumento de la demanda, ya que el estado fenológico de los cafetales se encuentra en fructificación.

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA					
Labores culturales (USD/jornal)	2015. Octubre	2016. Octubre	2016. Nov	Δt/t-12	Δt/t-1
El Oro	18.93	20.00	20.00	6%	0%
Loja	15.00	15.00	15.00	0%	0%
Zamora Chinchipe	-	13.33	13.33	-	0%
Aplicación de Agroquímicos(USD/jornal)	2015. Octubre	2016. Octubre	2016. Nov	Δt/t-12	Δt/t-1
El Oro	20.83	-	-	-	-
Loja	15.00	-	-	-	-
Zamora Chinchipe	-	25.00	25.00	-	0%
Cosecha (USD/jornal)	2015. Octubre	2016. Octubre	2016. Nov	Δt/t-12	Δt/t-1
El Oro	20.00	-	-	-	-
Loja	15.00	15.00	15.00	0%	0%
Zamora Chinchipe	-	-	-	-	-
Siembra (USD/jornal)	2015. Octubre	2016. Octubre	2016. Nov	Δt/t-12	Δt/t-1
El Oro	19.30	19.33	19.33	0%	0%
Loja	15.00	15.00	15.00	0%	0%
Zamora Chinchipe	-	15.00	15.00	-	0%

**Análisis:**

En cuanto a las tarifas promedio de mano de obra entre octubre y noviembre no se registraron variaciones porcentuales distintivas. Al comparar los meses de noviembre 2015 y noviembre 2016, las tarifas del jornal de labores culturales demostraron el mayor incremento (6%), debido principalmente al aumento en el salario básico a inicios de año 2016.

PRECIOS DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS						
Precios Productor (USD)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Octubre 2016	Prom. Noviembre 2016	Δt/t-1
Arroz Pilado Seco y Limpio (qq)	33.40	37.43	-	38.36	34.68	-10%
Banano (Caja Aprox. 43 lb)	6.10	-	-	6.10	6.10	0%
Cacao Fino de Aroma Almendra Seca (qq)	-	-	97.68	100.00	97.68	-2%
Café Oro (qq)	121.00	116.00	-	118.74	119.06	0%
Maíz Duro Seco (qq) <sup>4/</sup>	-	18.07	-	15.70	18.07	15%

**Análisis:**

Tomando en cuenta los precios al productor de los productos agrícolas, se registró variaciones representativas con relación al mes anterior; pue el maíz duro seco reflejó una variación en su precio al ascender 15%, originado por la disminución de la oferta disponible, provocado por el declive de las cosechas de invierno en la zona de producción de la provincia de Loja.

CRÉDITO PÚBLICO						
Monto del crédito otorgado (USD)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Monto Octubre.	Monto Nov.	Δt/t-1
Arroz	-	12,183	-	16,274	12,183	-25%
Banano	-	-	2,096	2,626	2,096	-20%
Cacao	59,519	-	38,523	166,395	98,042	-41%
Café	41,839	78,740	43,986	185,531	164,564	-11%
Maíz Duro Seco	3,266	11,170	-	13,420	14,437	8%

**Análisis:**

A nivel zonal, el crédito desembolsado por el BanEcuador y la Corporación Financiera Nacional (CFN) en el mes de noviembre fue de USD 4,474,233; de los cuales el 57% fue otorgado en la provincia de Loja, del total del monto, el 3% fue destinado al sector cafetalero; sin embargo, se registró una disminución del 11% con relación al mes anterior.

Mientras que, en la provincia de El Oro se entregó el 22% del total de créditos concedidos en la zona, donde el 4% fue destinado al cultivo de café, el cual a nivel zonal presentó una reducción en el crédito del 11%. La provincia de Zamora Chinchipe captó el 21%, los créditos fueron otorgados principalmente hacia el sector cafetalero (5%).

<sup>4/</sup> Maíz duro seco con 13% de humedad y 1% de impureza.  
Fuente: CFN, BanEcuador, MAGAP—CGSIN

