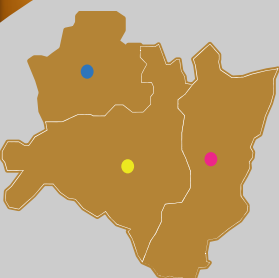


## BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ZONA 7 Y SUS PROVINCIAS



- El Oro
- Loja
- Zamora Chinchipe

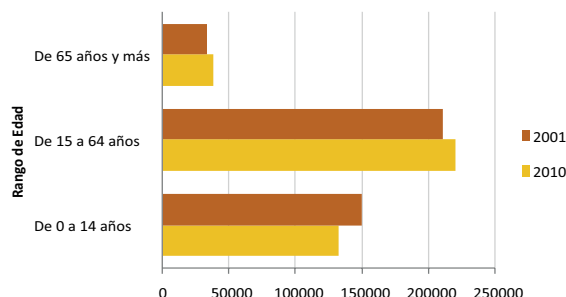


La **Zona 7** está integrada por las provincias de Loja, El Oro y Zamora Chinchipe. Según el Instituto Geográfico Militar (IGM) posee una superficie de 27,491.84 km<sup>2</sup>, que representa el 11% del territorio ecuatoriano. De acuerdo a datos del Censo de Población y Vivienda 2010 (CPV2010) tiene 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.

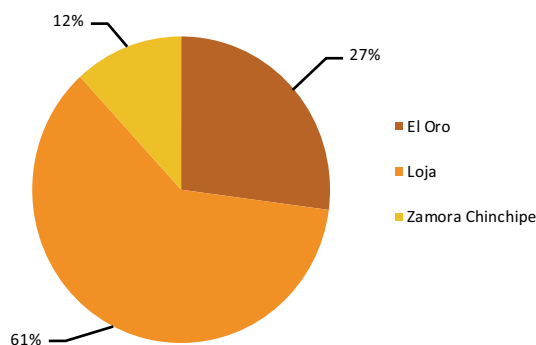
La Población en edad de trabajar (edad comprendida entre 15 y 64 años) es de 908,712 habitantes. La Población Económicamente Activa (PEA) rural para el año 2012 fue de 471,245 personas, que representa el 8% de la fuerza laboral del país.

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-Macarará, 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) 2014, los cultivos tradicionales más representativos son: banano, cacao, arroz, maíz duro seco, plátano y café. En los últimos años se ha experimentado un crecimiento en

Zona 7: Población Rural  
Grandes Grupos de Edad

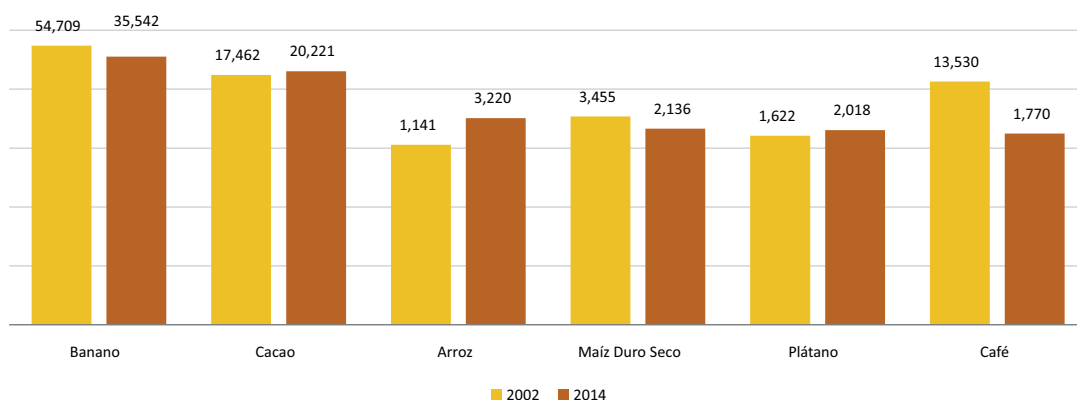


PEA <sup>1/</sup> SECTOR RURAL 2012



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)



En Machala se ubica el puerto marítimo internacional, conocido como Puerto Bolívar caracterizado por tener aguas profundas. En la Zona también se encuentran 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 2014, IGM 2008.

INDICADORES MACROECONÓMICOS					
PIB Trimestral (miles USD de 2007)	2015. I Trim	2015. IV Trim	2016. I Trim	$\Delta t/t-4$	$\Delta t/t-1$
PIB Nacional	17,639,295	17,442,047	17,113,228	-3%	-2%
PIB Agropecuario	1,507,071	1,536,947	1,538,763	2%	0%
Inflación Nacional (%)	2015. Agosto	2016. Julio	2016. Agosto	t-(t-12)	t-(t-1)
Mensual	0.00%	-0.09%	-0.16%	-0.16%	-0.07%
Anual	4.14%	1.58%	1.42%	-2.72%	-0.16%
Acumulada	2.99%	1.20%	1.04%	-1.95%	-0.16%
Inflación Alimentos y Bebidas No Alcohólicas (%)	2015. Agosto	2016. Julio	2016. Agosto	t-(t-12)	t-(t-1)
Mensual	0.04%	-0.28%	-0.50%	-0.54%	-0.22%
Anual	4.40%	2.88%	2.32%	-2.08%	-0.56%
Acumulada	3.39%	2.58%	2.07%	-1.32%	-0.51%

**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 una disminución en la primera publicación en lo que va del año 2016 del PIB Real, al disminuir el PIB Nacional en 2% de manera trimestral y en 3% anual (a precios constantes). Por otro lado, a pesar de este descenso a nivel agregado, el PIB del sector agropecuario registró un aumento trimestral de 0.1% y un incremento anual del 2%, contribuyendo positivamente a la economía.

Por último, para el mes de agosto se obtuvo un IPC nacional general de 105.29, lo que representa una baja mensual de 0.16%, donde los artículos que conforman la división de Alimentos y Bebidas No Alcohólicas presentaron una inflación mensual de -0.50% y una incidencia de -0.08%, resaltando productos como: cebolla paiteña, pollo entero, culantro, aceite vegetal, tomate riñón, arroz, entre otros.

CLIMA					
Precipitación Acumulada (mm)	2015. Agosto	2016. Julio	2016. Agosto	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
El Oro	6.65	17.00	6.90	4%	-59%
Loja	12.12	25.73	9.20	-24%	-64%
Zamora Chinchipe	-	-	-	-	-
Temperatura Promedio (°C)	2015. Agosto	2016. Julio	2016. Agosto	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
El Oro	25.08	23.10	24.30	-3%	5%
Loja	18.89	18.73	20.15	7%	8%
Zamora Chinchipe	-	-	-	-	-

**Análisis:**

A nivel zonal, tanto en la provincia de El Oro como en la provincia de Loja se presentaron disminuciones en la precipitación en 59% y 64%, respectivamente; un comportamiento diferente se observó en la temperatura en estas provincias, al registrar un aumento del 5% y 8%, correspondientemente, provocando un ambiente desfavorable para el desarrollo óptimo de la fruta de banano, generando la disminución de la producción, lo que ocasionó un declive en la cantidad exportada de banano.

PRECIOS FERTILIZANTES						
Fertilizantes (USD/50Kg)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Julio 2016	Prom. Agosto 2016	$\Delta t/t-1$
Fosfato Diamónico (DAP)	33.00	36.70	-	38.70	35.12	-9%
Muriato de Potasio (MOP)	21.63	23.18	26.68	23.51	22.79	-3%
UREA	21.21	21.94	24.60	23.14	21.83	-6%

**Análisis:**

Respecto al mes anterior, el precio de los fertilizantes muestran una disminución en los productos monitoreados como: Fosfato Diamónico (9%), Muriato de Potasio (3%) y Urea (6%), debido a que las superficies de producción en la provincia de Loja se encuentran en descanso. Además, en la provincia de El Oro la presencia de importadores de insumos agropecuarios que atienden directamente a los agricultores a provocado que generen estrategias comerciales para la venta de sus productos.

2/ Estación Meteorológica de Santa Rosa Aer.

3/ Estación Meteorológica de Cariamanga.

Fuente: BCE, MAGAP-CGSIN, INAMHI 2014.

PRECIOS AGROQUÍMICOS						
Herbicidas (USD/Litro)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Julio 2016	Prom. Agosto 2016	Δt/t-1
2,4 D AMINA 72%	5.46	5.33	5.50	5.86	5.39	-8%
ATRAZINA 80% (USD/900 g)	-	9.78	9.80	10.85	9.78	-10%
GLIFOSATO 48%	4.87	5.22	5.84	5.83	5.12	-12%
PARAQUAT 20%	6.55	8.06	7.98	8.14	7.45	-8%
PENDIMETALINA 40%	9.43	9.36	-	9.40	9.39	-0.1%
PROPANIL 48%	8.80	0.00	6.10	7.83	8.41	7%
Insecticidas (USD/Litro)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Julio 2016	Prom. Agosto 2016	Δt/t-1
CIPERMETRINA 20%	10.17	11.57	9.93	11.44	10.90	-5%
CLORPIRIFOS 48%	12.60	13.17	12.80	12.99	12.92	-1%
Fungicidas (USD/Litro)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Julio 2016	Prom. Agosto 2016	Δt/t-1
CARBENDAZIN 50%	14.57	16.43	-	15.34	15.64	1%
CIMOXANIL 8%+MANCOZEB 64% (USD/500 g)	6.00	6.54	-	5.20	6.31	21%
CLOROTALONIL 72%	14.50	14.00	12.80	14.32	14.12	-1%
PROPICONAZOL 25%	25.22	24.20	26.80	27.23	24.78	-9%
Veterinarios (USD/50ml)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Julio 2016	Prom. Agosto 2016	Δt/t-1
IVERMECTINA 1%	7.05	7.00	11.38	8.14	7.31	-10%
OXITETRACICLINA 10%	4.50	4.20	3.00	4.00	4.24	6%

**Análisis:**

Los precios de los principales agroquímicos registraron variaciones significativas, puesto que Cimoxanil 8% + Mancozeb 64% incrementó en 21%, debido al aumento en la demanda, pues las condiciones climáticas fueron favorables para el uso de protectantes en el cultivo de banano para controlar la Sigatoka (*Mycosphaerella fijiensis*).

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA					
Labores culturales (USD/jornal)	2015. Julio	2016. Junio	2016. Julio	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	-	-
Aplicación de Agroquímicos (USD/jornal)	2015. Julio	2016. Junio	2016. Julio	Δt /t-12	Δt /t-1
El Oro	20.83	-	-	-	-
Loja	15.00	-	-	-	-
Zamora Chinchipe	-	25.00	25.00	-	-
Cosecha (USD/jornal)	2015. Julio	2016. Junio	2016. Julio	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. Julio	2016. Junio	2016. Julio	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	-	-

**Análisis:**

En cuanto a las tarifas promedio de mano de obra entre julio y agosto no se registraron variaciones porcentuales distintivas. Cotejando los meses de agosto 2014 y agosto 2015, las tarifas del jornal de labores culturales demostraron mayor incremento (6%), ocasionado principalmente por incremento en el salario básico a inicios de año 2016.

PRECIOS DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS						
Precios Productor (USD)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Julio 2016	Prom. Julio 2016	Δt/t-1
Arroz Pilado Seco y Limpio (qq)	37.27	41.00	-	38.80	38.80	0%
Banano (Caja Aprox. 43 lb)	6.10	-	-	6.10	6.10	0%
Cacao Fino de Aroma	-	-	98.52	89.40	98.52	10%
Almendra Seca (qq)	-	-	-	-	-	-
Café Oro (qq)	123.57	116.00	-	120.70	119.78	-1%
Maíz Duro Seco (qq) <sup>4/</sup>	-	14.56	-	15.00	14.56	-3%

**Análisis:**

Tomando en cuenta los precios al productor de los productos agrícolas, se registró variaciones representativas con relación al mes anterior, pues el cacao fino de aroma reflejó un ascenso en su precio del 10%, originado por la disminución de la producción, provocando una baja en la oferta disponible de este producto.

CRÉDITO PÚBLICO						
Monto del crédito otorgado (USD)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Monto Julio	Monto Agosto	Δt/t-1
Arroz	11,320	36,549	-	67,288	47,869	-29%
Banano	3,030	-	-	15,867	3,030	-81%
Cacao	96,123	7,500	1,026	113,330	104,648	-8%
Café	3,535	77,059	4,408	112,447	85,002	-24%
Maíz Duro Seco	-	17,006	-	60,818	17,006	-72%

**Análisis:**

A nivel zonal, el crédito desembolsado por BanEcuador y la Corporación Financiera Nacional (CFN) en el mes de agosto fue alrededor de USD 5,430,824; de los cuales el 54% fue otorgado en la provincia de Loja, donde el 1% fue destinado al sector arrocero. En la provincia de El Oro se entregó el 24% del total de créditos entregados en la Zona, el 7% fue destinado al sector cacaotero. Mientras que, la provincia de Zamora Chinchipe captó el 22%; los créditos fueron otorgados principalmente hacia el sector cacaotero (0.37%).

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

