



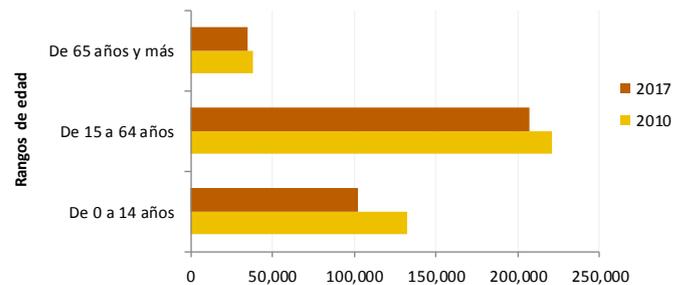
## BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ZONA 7 Y SUS PROVINCIAS

La **Zona 7** está integrada por las provincias de Loja, El Oro y Zamora Chinchipe, posee una superficie de 27,491.84 km<sup>2</sup> según el Instituto Geográfico Militar, que representa el 11% del territorio ecuatoriano. Según datos de la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU) de diciembre 2017, la zona 7 tiene una población de 1,177,823 habitantes, que representan el 9.94% del país. El 71% de la población habita en la zona urbana, en tanto que, el 29% en las zonas rurales.

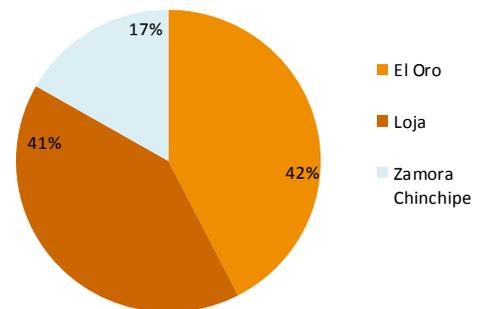
La población en edad de trabajar en la sector rural (edad comprendida entre 15 y 64 años) es de 206,806 habitantes. La Población Económicamente Activa rural para el año 2017 fue de 174,249 personas, representando el 7% de la fuerza laboral de la ruralidad ecuatoriana.

El Valor Agregado Bruto Agropecuario Nacional 2016 es de USD 8,344,003, donde la zona 7 representa el 9%. La zona 7 cuenta con ejes viales importantes como lo son las vías Machala-Guayaquil, Machala-Cuenca, Loja-Cuenca, Machala-Loja, Loja-Macarará, Zamora-Loja y Zamora-Macas, que articulan el territorio y facilitan el transporte de la producción que es muy diversa y está adaptada a sus diferentes pisos climáticos: costera, valles interandinos, montañas andinas y valles amazónicos. Los productos tradicionales más representativos según el ESPAC 2016 son: banano, caña de azúcar, café, maíz duro seco, arroz y cacao. En los últimos años se ha experimentado un crecimiento en la producción de café orgánico, plátano y yuca; además de ganadería y aves de corral destinados para el consumo de la zona. Se exporta camarón, banano, cacao y café.

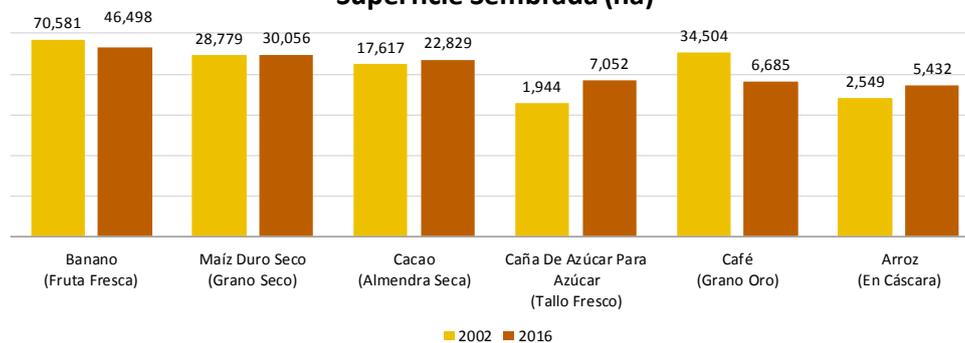
Zona 7: Población Rural  
Grandes grupos de edad



PEA<sup>1/</sup> SECTOR RURAL 2017



Superficie Sembrada (ha)



La zona posee un puerto marítimo Internacional, Puerto Bolívar, 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 y 2010, INEC-ENEMDU 2017, INEC—ESPAC 2002 y 2016, IGM 2008.

VARIABLES MACROECONÓMICAS						
	(t-2)	(t-1)	(t)			
PIB Anual (miles USD de 2007)	2014	2015	2016*	$\Delta_t / t-2$	$\Delta_t / t-1$	
PIB Nacional	70,105,362	70,174,677	69,068,458	●	-1.5%	●
VAB Agropecuario Nacional	5,258,169	5,366,126	5,327,890	●	1.3%	●
VAB Agropecuario Ampliado Nacional	9,098,621	9,187,541	9,054,431	●	-0.5%	●
VAB Zonal	5,274,055	5,420,240	5,261,903	●	-0.2%	●
VAB Agropecuario Zonal	832,117	864,611	735,520	●	-11.6%	●
PIB Trimestral (miles USD de 2007)	(t-4)	(t-1)	(t)			
	2016. III Trim	2017. II Trim	2017. III Trim*	$\Delta_t / t-4$	$\Delta_t / t-1$	
PIB Nacional	17,233,968	17,733,930	17,892,782	●	3.8%	●
PIB Agropecuario	1,332,334	1,367,185	1,357,465	●	1.9%	●

**Análisis:**

En términos macroeconómicos, la economía del país registró un incremento trimestral y anual durante el cuarto trimestre del año 2017 en el PIB Real (precios constantes del 2007), obteniendo un crecimiento acumulado de 3.0% al cerrar en año 2017 (PIB Real: USD 71,139 millones). En este mismo periodo, el Valor Agregado del sector Agropecuario también presentó un aumento de 3.7% (VAB Agropecuario Real: USD 5,522 millones).

El Valor Agregado Bruto (VAB) Zonal registró una disminución de 2.9% respecto al año 2015 y representó el 5% con relación al PIB Nacional. El VAB Agropecuario Zonal presentó un descenso del 15% al comparar con el año anterior y las provincias con mayor participación fueron El Oro en 61%, seguido de Loja en 34%.

CLIMA					
Precipitación Acumulada (mm)	2017.Mar.	2018.Feb.	2018.Mar.	$\Delta_t / t-12$	$\Delta_t / t-1$
El Oro	444.20	133.70	57.00	●	-87%
Loja	124.70	77.35	78.05	●	-37%
Zamora Chinchipe	-	-	-	-	-
Temperatura Promedio (°C)	2017.Mar.	2018.Feb.	2018.Mar.	$\Delta_t / t-12$	$\Delta_t / t-1$
El Oro	27.50	26.80	27.30	●	-1%
Loja	20.45	20.75	21.00	●	3%
Zamora Chinchipe	-	-	-	-	-

**Análisis:**

En la provincia de El Oro, la combinación de la disminución de las precipitaciones en 57% y el aumento de la temperatura en 2%, ocasionó que el cultivo de maíz se vea afectado, puesto que incrementó la incidencia de Cogollero (*Spodoptera frugiperda*). Además, no permitió fertilizar, lo que generó deficiencia nutricional en los cultivos. Sin embargo, las condiciones climáticas en la provincia de Loja permitieron desarrollar las cosechas en choclo del cultivo maíz blanco.

PRECIOS FERTILIZANTES						
Fertilizantes (USD/50Kg)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Febrero 2018	Prom. Marzo 2018	$\Delta_t / t-1$
Fosfato Diamónico (DAP)	29.73	-	-	29.16	29.73	2%
Muriato de Potasio (MOP)	20.62	-	22.13	21.22	21.40	1%
Urea	19.99	-	23.25	21.32	21.74	2%

**Análisis:**

En este mes, los fertilizantes registraron un aumento, el Fosfato Diamónico (2%), Muriato de Potasio (1%), y Urea (2%), ocasionado por la influencia directa del incremento del precio del petróleo.

<sup>2/</sup>: Estación Meteorológica de Santa Rosa Aer.

<sup>3/</sup>: Estación Meteorológica de Cariamanga.

Fuente: BCE, MAG-SIPA, INAMHI 2014.

PRECIOS AGROQUÍMICOS						
Herbicidas (USD/Litro)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Febrero 2018	Prom. Marzo 2018	Δt /t-1
2,4 D AMINA 72%	5.00	-	5.25	5.58	5.13	-8%
ATRAZINA 90% (USD/900 g)	-	-	9.75	9.75	9.75	0%
ATRAZINA 80% (USD/ Kg)	9.75	-	10.75	9.75	10.27	5%
GLIFOSATO 48%	4.50	-	-	4.50	4.50	0%
PARAQUAT 20%	6.94	-	6.57	6.73	6.76	0%
PENDIMETALINA 40%	9.40	-	9.40	9.40	9.40	0%
PROPANIL 48%	9.20	-	-	7.65	9.20	20%
Insecticidas (USD/Litro)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Febrero 2018	Prom. Marzo 2018	Δt /t-1
CIPERMETRINA 20%	11.74	-	11.35	11.52	11.55	0%
CLORPIRIPHOS 48%	13.54	-	16.65	15.21	15.25	0%
Fungicidas (USD/Litro)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Febrero 2018	Prom. Marzo 2018	Δt /t-1
CARBENDAZIN 50%	16.28	-	17.10	16.77	16.70	0%
Cimoxanil 8% + Mancozeb 64% (500 g)	6.65	-	-	6.20	6.65	7%
CLOROTALONIL 72%	13.20	-	14.83	13.84	14.06	2%
PROPICONAZOL 25%	26.90	-	25.25	25.09	26.10	4%

**Análisis:**

El ingrediente activo que presentó la mayor variación con relación al mes anterior fue Propanil, pues registró un ascenso del 20%, conducta provocada por el encarecimiento de la materia prima, ocasionado por la disminución de la oferta disponible, a consecuencia de restricciones ambientales en China (mayor proveedor).

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA					
Labores culturales (USD/jornal)	2017. Marzo	2018. Febrero	2018. Marzo	Δt /t-12	Δt /t-1
El Oro	20.00	20.22	20.22	1%	0%
Loja	15.45	-	-	-	-
Zamora Chinchipe	14.29	15.37	15.37	8%	0%
Aplicación de Agroquímicos (USD/jornal)	2017. Marzo	2018. Febrero	2018. Marzo	Δt /t-12	Δt /t-1
El Oro	20.55	21.40	21.40	4%	0%
Loja	-	-	-	-	-
Zamora Chinchipe	25.00	25.00	25.00	0%	0%
Cosecha (USD/jornal)	2017. Marzo	2018. Febrero	2018. Marzo	Δt /t-12	Δt /t-1
El Oro	20.96	21.10	21.10	1%	0%
Loja	15.00	-	-	-	-
Zamora Chinchipe	15.00	-	-	-	-
Siembra (USD/jornal)	2017. Marzo	2018. Febrero	2018. Marzo	Δt /t-12	Δt /t-1
El Oro	23.24	23.33	23.33	0%	0%
Loja	15.00	-	-	-	-
Zamora Chinchipe	-	-	-	-	-

**Análisis:**

En cuanto a las tarifas promedio de mano de obra entre marzo 2017 y marzo 2018, se registró una variación porcentual distintiva en el costo de mano de obra en labores culturales en la provincia de Zamora Chinchipe, al incrementar 8%, debido principalmente al incremento en el salario básico a inicios del año 2018.

Fuente: MAG-SIPA.

PRECIOS DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS						
Precios Productor (USD)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Prom. Enero 2018	Prom. Enero 2018	Δt /t-1
Arroz Pilado Seco y Limpio (qq)	26.00	-	-	30.23	26.00	-14%
Banano (Caja Aprox. 43 lb)	12.64	-	-	8.68	12.64	46%
Cacao Fino De Aroma Almendra Seca (qq)	-	-	67.33	60.00	67.33	12%
Café Oro (qq)	140.00	-	-	140.00	140.00	0%
Maíz Duro Seco (qq) <sup>1/</sup>	-	-	-	-	-	-

### Análisis:

Tomando en cuenta los precios al productor de productos agrícolas, el quintal de cacao fino de aroma registró un incremento de 12%, ocasionado por el aumento del precio en la bolsa de valores de Nueva York, a consecuencia del no cumplimiento de Costa de Marfil en los volúmenes de producción acordados en contratos en meses anteriores.

CRÉDITO PÚBLICO						
Monto del crédito otorgado (USD)	El Oro	Loja	Zamora Chinchipe	Monto Febrero 2018	Monto Marzo 2018	Δt /t-1
Total Provincial	1,014,897	3,265,200	1,952,552	5,990,890	6,232,649	4%
Arroz		123,271		336,691	123,271	-63%
Banano			22,711	20,335	22,711	12%
Cacao	33,606		9,968	93,649	43,574	-53%
Café	8,816	72,771	9,560	56,505	91,148	61%
Maíz duro seco	14,841	406,966		1,864,848	421,807	-77%

### Análisis:

A nivel zonal, el crédito desembolsado por BanEcuador y por la Corporación Financiera Nacional (CFN) en el mes de análisis, fue alrededor de USD 6,232,649; de los cuales, el 52% fue otorgado en la provincia de Loja. Del total del monto, el 12% fue destinado al sector maicero. En la provincia de El Oro se concedió el 16% del total de créditos entregados en la zona, el 3% fue destinado al cultivo de cacao. La provincia de Zamora Chinchipe captó el 31%, los créditos fueron otorgados principalmente a los cultivos de banano y plátano (1%).

<sup>5/</sup>: Maíz Duro Seco con 13% de Humedad y 1% de Impureza.

Fuente: CFN, BNF, MAG — SIPA.