



## BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ZONA 2 Y SUS PROVINCIAS

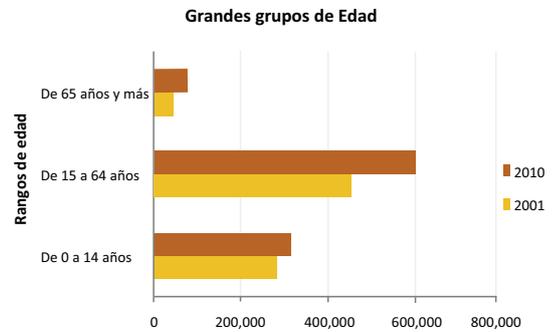
La **Zona 2** se encuentra integrada por las provincias de Pichincha, Orellana y Napo, tiene una superficie de 43,734 km<sup>2</sup> que representan el 17% del territorio nacional, según el Instituto Geográfico Militar.

Según datos del Censo de Población y Vivienda 2010 "CPV2010", la población era de 2,816,380 habitantes, que representa el 19% de la población nacional. La distribución es de la siguiente manera: 51% son mujeres y 49% son hombres. La Población en Edad de Trabajar (comprendida entre los 15 y los 64 años) es de 2,270,167 personas, respecto a la Población Económicamente Activa (PEA) Rural para el año 2012 fue de 251,390 personas, que representan el 11.4% de la PEA nacional.

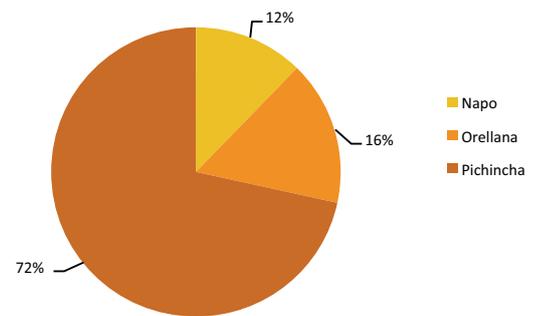
En cuanto a la ocupación por rama de actividad en las provincias que conforman la Zona, sobresalen las actividades relacionadas con la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca. La producción agropecuaria es diversa y esta adaptada a los diferentes pisos climáticos que conforman la zona: valles interandinos, montañas andinas y valles amazónicos.



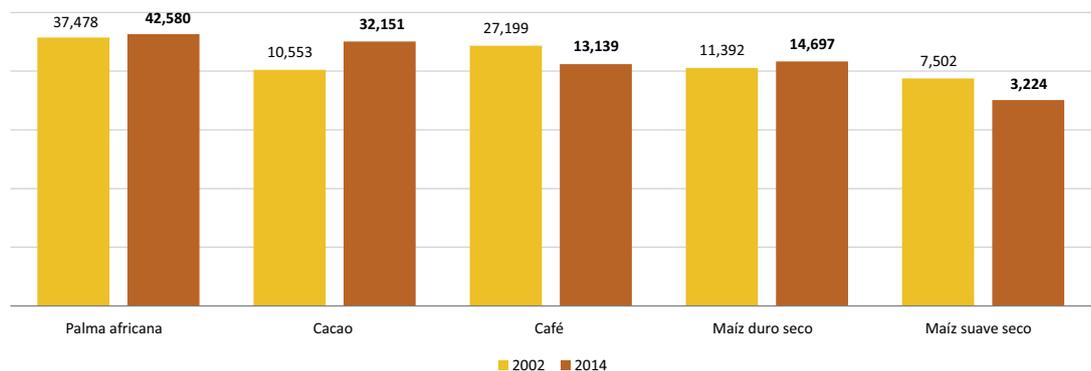
### ZONA 2: POBLACIÓN RURAL



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



### SUPERFICIE SEMBRADA (ha)



Los principales cultivos sembrados en la Zona 2 en el año 2014 fueron: palma africana, cacao, café, maíz duro seco, y maíz suave seco. En la gráfica se observa el comportamiento del área sembrada de los principales cultivos durante el período 2002—2014.

<sup>1/</sup> Población Económicamente Activa para personas mayores de 15 años.  
Fuente: INEC- CPV 2001- 2010, INEC- ENEMDU 2012, INEC- ESPAC 2002-2014, IGM 2008.

INDICADORES MACROECONÓMICOS <sup>2/</sup>

	(t-4)	(t-1)	(t)		
<b>PIB Trimestral (miles USD de 2007)</b>	<b>2015. I Trim</b>	<b>2015. IV Trim</b>	<b>2016. I Trim</b>	<b>Δ t /t-4</b>	<b>Δ t /t-1</b>
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%	0.1%
<b>Inflación Nacional (%)</b>	<b>2015. Junio</b>	<b>2016. Mayo</b>	<b>2016. Junio</b>	<b>t - (t-12)</b>	<b>t - (t-1)</b>
Anual	0.41%	0.03%	0.36%	-0.05%	● 0.33%
Mensual	4.87%	1.63%	1.59%	-3.28%	-0.04%
Acumulada	3.08%	0.92%	1.29%	-1.79%	● 0.37%
<b>Inflación Alimentos y Bebidas No Alcohólicas (%)</b>	<b>2015. Junio</b>	<b>2016. Mayo</b>	<b>2016. Junio</b>	<b>t - (t-12)</b>	<b>t - (t-1)</b>
Anual	0.42%	0.17%	0.50%	● 0.08%	● 0.33%
Mensual	6.17%	2.78%	2.86%	-3.31%	● 0.08%
Acumulada	3.65%	2.36%	2.87%	-0.78%	● 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 registró una reducción 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 reportó un incremento trimestral de 0.1% y un aumento anual del 2%, contribuyendo positivamente a la economía.

Por último, para el mes de junio se obtuvo un IPC nacional general de 105.38, lo que representa un aumento mensual de 0.36%, donde los artículos que conforman la división de Alimentos y Bebidas No Alcohólicas presentaron una inflación mensual de 0.50% y una incidencia de 0.10%, resaltando productos como: gaseosas, ajo, jugo de frutas, cebolla paiteña, limón, galletas, queso de mesa, entre otros.

## CLIMA

	(t-12)	(t-1)	(t)		
<b>Precipitación Acumulada (mm)</b>	<b>2015. Junio</b>	<b>2016. Mayo</b>	<b>2016. Junio</b>	<b>Δ t /t-12</b>	<b>Δ t /t-1</b>
Pichincha <sup>2/</sup>	4.18	73.23	34.20	● 719%	● -53%
Napo	-	-	-	-	-
Orellana <sup>3/</sup>	315.20	450.05	391.55	24%	-13%
<b>Temperatura Promedio (°C)</b>	<b>2015. Junio</b>	<b>2016. Mayo</b>	<b>2016. Junio</b>	<b>Δ t /t-12</b>	<b>Δ t /t-1</b>
Pichincha <sup>2/</sup>	16.28	15.80	14.65	-10%	-7%
Napo	-	-	-	-	-
Orellana <sup>3/</sup>	25.50	26.40	25.45	0%	-4%

**Análisis:**

En cuanto al clima, el porcentaje de variación de la precipitación reportó una disminución en la provincia de Pichincha en 53%, esta variación afectó de manera directa a los cultivos, especialmente a los que no cuentan con acceso al riego. En Orellana ocurre algo similar, así la variación respecto al mes anterior fue de 13%. En las provincias de la Zona, la temperatura se ha mantenido dentro de un rango normal para esta época del año, registrándose en Pichincha 15 °C y en Orellana 26 °C, acotando que estas temperaturas no afectaron el desarrollo de los cultivos.

## PRECIOS FERTILIZANTES

Fertilizantes (USD/50Kg)	Pichincha	Napo	Orellana	Prom. Zonal Mayo.	Prom. Zonal Junio.	Δ t /t-1
Fosfato Diamónico (DAP)	36.52	31.18	-	37.08	35.75	-4%
Muriato de Potasio (MOP)	26.70	27.00	27.26	27.90	26.93	-3%
UREA	24.70	-	26.40	25.63	25.38	-1%

**Análisis:**

El comportamiento de los precios de los fertilizantes monitoreados para este período presentó una disminución, así el Fosfato Diamónico en 4%, el Muriato de Potasio en 3% y la Urea en 1%. Esto se debe a una baja en la demanda y a la promoción de las comercializadoras para posicionar sus productos. Dichos fertilizantes alcanzaron los precios promedio ponderados de USD 35.75 50 kg-1, USD 26.93 50 kg-1 y USD 25.38 50 kg-1, respectivamente.

2/ Promedio de las estaciones meteorológicas de Tomalón, Quito-Iñaquito, Izobamba y La Tola.

3/ Promedio de las estaciones meteorológicas de el Coca Aer. y Nuevo Rocafuerte.

Fuente: BCE, MAGAP-CGSIN, INAMHI

PRECIOS AGROQUÍMICOS						
Herbicidas (USD/l)	Pichincha	Napo	Orellana	Prom. Zonal Mayo.	Prom. Zonal Junio.	Δt /t-1
2,4 D Amina 72%	5.34	-	5.90	5.43	5.56	2%
Glifosato 48%	6.09	6.77	6.23	6.25	6.20	-1%
Paraquat 20%	7.71	9.25	7.74	7.91	7.86	-1%
Pendimetalina 40%	-	-	9.78	9.75	9.78	0.2%
Atrazina 90%	10.26	-	-	10.05	10.26	2%
Insecticidas (USD/l)	Pichincha	Napo	Orellana	Prom. Zonal Mayo.	Prom. Zonal Junio.	Δt /t-1
Cipermetrina 20%	10.27	11.38	10.66	10.45	10.52	1%
Clorpirifos 48%	13.65	15.56	13.50	13.73	13.77	0.3%
Fungicidas (USD/l)	Pichincha	Napo	Orellana	Prom. Zonal Mayo.	Prom. Zonal Junio.	Δt /t-1
Carbendazin 50%	15.42	-	-	15.30	15.42	1%
Cimoxanil 8% +Mancozeb 64% (USD/500 gr)	6.28	-	-	6.14	6.28	2%
Clorotalonil 72%	13.87	12.06	15.19	14.33	14.18	-1%
Propiconazol 25%	27.47	-	-	26.51	27.47	4%
Veterinarios (USD/50ml)	Pichincha	Napo	Orellana	Prom. Zonal Mayo.	Prom. Zonal Junio.	Δt /t-1
Ivermectina 1 %	4.62	5.60	5.53	4.99	5.04	1%
Oxitetraciclina 10%	4.77	-	3.30	3.94	4.18	6%

**Análisis:**

La tendencia del precio de los agroquímicos monitoreados en esta Zona se reportó al alza, debido a que diez de los trece ingredientes activos presentaron esta tendencia. Los ingredientes con mayor variación y que contribuyeron a la tendencia zonal son: Propiconazol en 4%, 2,4D Amina en 2% y Atrazina en 2%; aumento que se atribuye principalmente a la demanda de estos productos, pues los productores tienden a abastecerse para la limpieza y mantenimiento de cultivos permanentes, como son el cacao y café.

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA					
Labores culturales (USD/jornal)	2015.Junio	2016.Mayo	2016.Junio	Δt /t-12	Δt /t-1
Pichincha	15.02	16.79	16.08	7%	-4%
Napo	13.62	15.09	14.50	6%	-4%
Orellana	11.53	11.84	11.76	2%	-1%
Aplicación de Agroquímicos (USD/jornal)	2015.Junio	2016.Mayo	2016.Junio	Δt /t-12	Δt /t-1
Pichincha	15.23	16.25	15.67	3%	-4%
Napo	13.67	15.10	14.50	6%	-4%
Orellana	11.53	11.84	11.76	2%	-1%
Siembra (USD/jornal)	2015.Junio	2016.Mayo	2016.Junio	Δt /t-12	Δt /t-1
Pichincha	16.00	15.00	15.00	-6%	0%
Napo	13.00	14.33	15.00	15%	5%
Orellana	-	-	-	-	-
Cosecha (USD/jornal)	2015.Junio	2016.Mayo	2016.Junio	Δt /t-12	Δt /t-1
Pichincha	15.20	16.83	16.24	7%	-4%
Napo	13.89	15.12	14.50	4%	-4%
Orellana	11.88	12.21	11.76	-1%	-4%

**Análisis:**

A nivel zonal, las variables de las tarifas promedio de mano de obra presentaron para este mes una disminución de precio en los rubros de labores culturales (4%), aplicación de agroquímicos (4%), y cosecha (4%) en la provincia de Pichincha, ya que la demanda de mano de obra por la época de verano disminuye a la espera del próximo ciclo.

Además, en la provincia de Napo sucede algo similar, pues existe una reducción en las cifras de labores culturales (4%), aplicación de agroquímicos (4%) y cosecha (4%), ocasionado por un aumento en la oferta de mano de obra en la Zona. Orellana también reportó una tendencia a la baja en los rubros de labores culturales (1%), aplicación de agroquímicos (1%) y cosechas (4%), ya que la demanda de mano de obra se concentra en los cultivos de maíz duro y de cacao que se encuentran culminando la época de cosecha.

PRECIOS DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS						
Precios Productor (USD)	Pichincha	Napo	Orellana	Prom. Zonal Mayo.16	Prom. Zonal Junio.16	Δt /t-1
Cacao fino de aroma almendra seca (qq)	-	100.00	-	103.18	100.00	-3%
Café robusta cereza (qq)	-	-	10.56	10.53	10.56	0.3%
Naranja híbrida (Caja Aprox. 35 lb)	-	13.12	-	11.83	13.12	11%
Papa súper chola (qq)	20.00	-	-	21.44	20.00	-7%
Palma africana (t) <sup>4/</sup>	102.65	-	94.35	98.28	98.50	0.2%
Palmito (Tallo 3 lb) <sup>5/</sup>	0.23	-	0.23	0.24	0.23	-3%
Tomate de árbol (Saco aprox. 80 lb)	-	28.44	-	29.28	28.44	-3%

#### Análisis:

Los precios al productor en el mes de junio presentaron una tendencia al alza, los productos que registraron esta tendencia son: naranja híbrida con un aumento en su precio del 11%, debido a un descenso de las cosechas por la estacionalidad propia del cultivo a nivel nacional, en especial en la provincia de Napo, lo que afectó su precio. La palma africana incrementó su precio en 0.2%, debido al aumento en la demanda local lo que se ve reflejado en su variación.

Por otro lado, el tomate de árbol presentó una tendencia distinta (-3%), puesto que la producción de la Zona aumentó y la demanda por parte del consumidor disminuyó, sumado a esto, el ingreso de producto por la frontera norte incrementó la oferta en los mercados.

CRÉDITO PÚBLICO <sup>6/</sup>						
Monto del crédito otorgado (USD)	Pichincha	Napo	Orellana	Monto. Mayo. 16	Monto. Junio. 16	Δt /t-1
Cacao	124,866	517,591	262,774	583,189	905,231	55%
Maíz suave	1,134	3,819	1,134	3,402	6,087	79%
Maíz duro	1,162	33,114	480,531	340,494	514,808	51%
Naranja	62,278	114,726	581	131,416	177,584	35%
Papa	62,233	-	-	19,983	62,233	211%
Palma africana	278,097	-	128,017	368,097	406,114	10%
Palmito	39,000	-	-	39,000	39,000	0%
Tomate de árbol	1,134	12,741	-	13,875	13,875	0%

#### Análisis:

En el mes de junio se registró cultivos que se destacaron por el monto de crédito otorgado, como son: cacao, palma africana, maíz duro y naranja. La provincia que más desembolsos recibió fue Orellana, seguida por Pichincha y Napo. Al comparar con el monto del mes anterior, se observa un incremento en el crédito en los cultivos de maíz duro (51%), palma africana (10%), naranja (35%), papa (211%), cacao (55%) y maíz suave (79%), esto relacionado a las labores propias de la temporada (siembras, mantenimiento de cultivos y cosechas) y también a la dinámica de los mercados.

<sup>4/</sup> En racimo.

<sup>5/</sup> Palmito con espinas.

<sup>6/</sup> Montos obtenidos del Banco Nacional de Fomento y Corporación Financiera Nacional (cuadro y análisis del mes de marzo 2016).

Fuente: CFN, BNF, MAGAP—CGSIN

