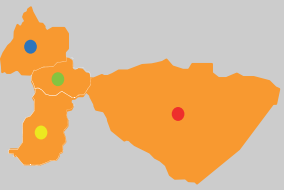


- Cotopaxi
- Tungurahua
- Chimborazo
- Pastaza

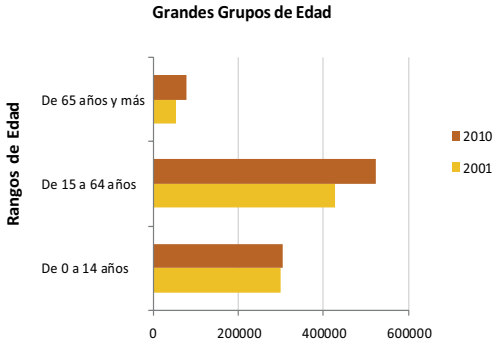
BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ZONA 3 Y SUS PROVINCIAS

La **Zona 3** se encuentra conformada por las provincias de Chimborazo, Cotopaxi, Tungurahua y Pastaza. Posee una superficie de 45,107.28 Km^2, según el Instituto Geográfico Militar (IGM), la cual equivale al 28% del territorio nacional. Conforme al Censo de Población y Vivienda (CPV) del año 2010, generado por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censo (INEC), la población fue de 1,456,302 habitantes, equivalente al 10% de la población nacional. El 62% de ella se concentra en la zona rural y el 38% restante en la zona urbana.

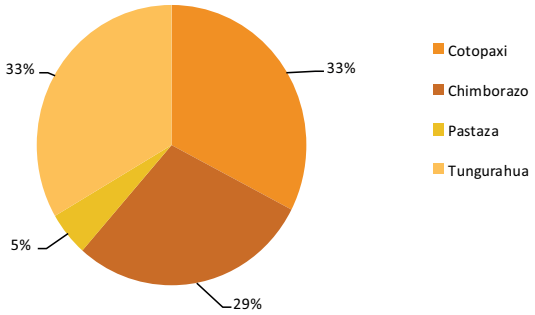
En cuanto a las actividades económicas, la población en edad de trabajar (entre los 15 a 64 años), según el INEC 2010, fue de 522,775 habitantes. La Población Económicamente Activa (PEA) rural para el año 2012 fue de 488,162. El 54% de la PEA rural se dedica a la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.

Por su vocación productiva, la Zona 3 se ha convertido en un importante centro de acopio agrícola y enclave comercial a escala nacional; esto es posible, en gran medida, por el sistema vial que posee, pues la carretera Panamericana conecta en sentido Norte-Sur a las provincias de Cotopaxi, Tungurahua y Chimborazo; a su vez, esta carretera se complementa de manera transversal con tres vías de importancia que comunican a la Sierra con la Costa, estas son: Latacunga-La Maná-Quevedo; Ambato-Guaranda-Guayaquil; Riobamba-Guayaquil.

Zona 3: Población Rural

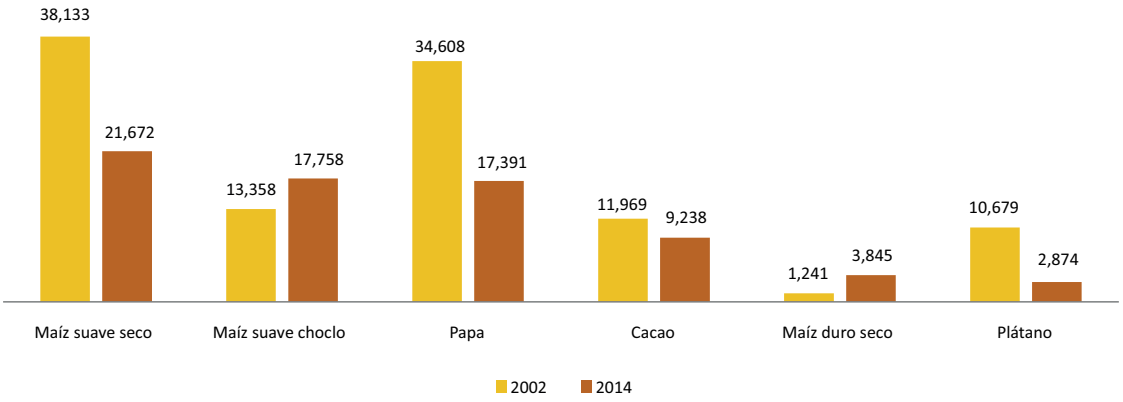


PEA[1/] SECTOR RURAL 2012



Y dos importantes rutas que unen la Sierra Central con la llanura amazónica: Ambato-Baños-Puyo y Riobamba-Guamote-Macas. De esta manera se favorece la comercialización de los productos de la Zona.

SUPERFICIE SEMBRADA (ha)



Los principales cultivos sembrados en la zona en el año 2014 fueron: maíz suave seco 30%, maíz suave choclo 24%, papa 24%, cacao 13%, maíz duro seco 5% y plátano con el 4% de participación en superficie sembrada en esta Zona.

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

© Permitida la reproducción total o parcial, así como su traducción a cualquier idioma, citando la fuente

INDICADORES MACROECONÓMICOS [2/]					
	(t-4)	*(t-1)*	*(t)*		
PIB Trimestral (miles USD de 2007)	**2015. I Trim**	**2015. IV Trim**	**2016. I Trim**	**Δt /t-4**	**Δt /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%	0.1%
Inflación Nacional (%)	**2015. Junio**	**2016. Mayo**	**2016. Junio**	**t - (t-12)**	**t - (t-1)**
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%
Inflación Alimentos y Bebidas No Alcohólicas (%)	**2015. Junio**	**2016. Mayo**	**2016. Junio**	**t - (t-12)**	**t - (t-1)**
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)*		
Precipitación Acumulada *(mm)*	**2015. Junio**	**2016. Mayo**	**2016. Junio**	**Δ t /t-12**	**Δ t /t-1**
Chimborazo [2/]	24.20	18.80	45.20	87%	140%
Cotopaxi [3/]	19.25	22.35	49.55	157%	122%
Pastaza [4/]	461.60	555.95	575.15	25%	3%
Tungurahua [5/]	81.50	33.65	79.70	-2%	137%
Temperatura Promedio *(°C)*	**2015. Junio**	**2016. Mayo**	**2016. Junio**	**Δ t /t-12**	**Δ t /t-1**
Chimborazo	14.30	15.60	14.10	-1%	-10%
Cotopaxi	13.95	14.95	13.50	-3%	-10%
Pastaza	21.60	22.55	21.45	-1%	-5%
Tungurahua	12.30	13.70	12.20	-1%	-11%

Análisis:
Para este mes, el comportamiento de las variables meteorológicas presentaron un incremento generalizado en las provincias de esta Zona, beneficiando la productividad de papa súper chola, por lo que los precios a nivel de productor disminuyeron.

Respecto a la temperatura, se registraron descensos significativos en sus niveles, siendo la estación meteorológica ubicada en la provincia de Tungurahua la que alcanzó la reducción de mayor consideración (11%), acontecimiento climático que favoreció la producción de huevo en la provincia, causando un incremento en la oferta, consecuentemente los precios a nivel de productor bajaron en 5%.

PRECIOS FERTILIZANTES							
Fertilizantes *(USD/50Kg)*	**Chimborazo**	**Cotopaxi**	**Pastaza**	**Tungurahua**	**Prom. Zonal May.**	**Prom. Zonal Jun.**	**Δt /t-1**
FOSFATO DIAMÓNICO (DAP)	37.50	35.83	31.75	35.00	35.77	35.91	0.4%
MURIATO DE POTASIO (MOP)	26.00	26.01	24.75	23.85	25.83	25.73	-0.4%
UREA	25.00	24.38	23.00	22.98	24.80	24.33	-2%

Análisis:
A nivel zonal existió una leve variación negativa en el precio en dos de los tres fertilizantes, siendo el Muriato de Potasio en 0.4% y la Urea en 2%. Este cambio está influenciado por el comportamiento en el valor de los abonos a nivel internacional (de acuerdo a *The World Bank,* la tasa de cambio de los citados fertilizantes disminuyeron en 3%, 5%).

2/ Estación meteorológica de Riobamba Aer.
3/ Estación meteorológica de Rumipamba.
4/ Estación meteorológica de Puyo.
5/ Estación meteorológica de Querochaca.

Fuente: BCE, MAGAP—CGSIN, INAMHI 2015.

© Permitida la reproducción total o parcial, así como su traducción a cualquier idioma, citando la fuente

PRECIOS AGROQUÍMICOS							
Herbicidas *(USD/l)*	**Chimborazo**	**Cotopaxi**	**Pastaza**	**Tungurahua**	**Prom. Zonal May.**	**Prom. Zonal Jun.**	**Δt /t-1**
GLIFOSATO 48%	5.83	5.84	5.88	5.51	5.84	5.81	-0.4%
PARAQUAT 20%	8.01	7.50	11.38	-	7.99	7.99	0%
PENDIMETALINA 40%	-	9.67	-	-	9.67	9.67	0%
PROPANIL 48%	-	-	-	-	-	-	-
2,4 D AMINA 72%	-	5.53	5.68	-	5.54	5.54	0%
ATRAZINA 90% (USD/900g)	9.50	9.89	9.43	11.29	9.78	9.86	0.8%
Insecticidas *(USD/l)*	**Chimborazo**	**Cotopaxi**	**Pastaza**	**Tungurahua**	**Prom. Zonal May.**	**Prom. Zonal Jun.**	**Δt /t-1**
CLORPIRIFOS 48%	14.30	13.58	14.86	14.56	13.96	13.96	0%
CIPERMETRINA 20%	11.00	10.63	11.23	-	10.72	10.79	1%
Fungicidas *(USD/l)*	**Chimborazo**	**Cotopaxi**	**Pastaza**	**Tungurahua**	**Prom. Zonal May.**	**Prom. Zonal Jun.**	**Δt /t-1**
CARBENDAZIN 50%	15.50	14.56	18.29	14.76	15.14	15.14	0%
PROPICONAZOL 25%	27.00	28.13	-	-	27.75	27.75	0%
CLOROTALONIL 72%	14.14	13.65	18.18	14.05	13.90	14.18	2%
CIMOXANIL 8%+MANCOZEB 64% (USD/500g)	6.50	5.85	6.95	5.69	6.11	6.10	-0.1%
Veterinarios *(USD/50ml)*	**Chimborazo**	**Cotopaxi**	**Pastaza**	**Tungurahua**	**Prom. Zonal May.**	**Prom. Zonal Jun.**	**Δt /t-1**
IVERMECTINA 1 %	-	6.00	7.05	6.00	5.75	6.12	6%
IVERMECTINA 3.15%	13.40	17.50	-	17.50	15.47	16.24	5%
OXITETRACICLINA	2.75	3.83	-	-	3.47	3.47	0%

Análisis:
Existen ingredientes activos que presentan una tendencia similar a la nacional, pues incrementaron sus precios respecto al mes de mayo. El Clorotalonil aumentó en 2% y Cipermetrina en 1%, como resultado de las condiciones de humedad y temperatura registradas en la Zona, acontecimiento climático que promueve el desarrollo de plagas y enfermedades en los cultivos priorizados de la región, consecuentemente los agricultores vieron la necesidad de aplicar agroquímicos, y así prevenir y controlar el ataque en los cultivos.

En cuanto a los insumos veterinarios, la Ivermectina al 1% fue el ingrediente activo con mayor demanda en la Zona, por lo que su precio aumentó en 6% con relación al mes pasado, fenómeno económico suscitado a raíz de la disminución en la temperatura promedio del aire en las cuatro provincias que conforman la Zona, por lo que los ganaderos tuvieron la necesidad de inmunizar sus hatos, afectando así la demanda del ingrediente activo mencionado.

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA					
	(t-12)	***(t-1)***	***(t)***		
Labores culturales *(USD/jornal)*	**2015. Junio**	**2016. Mayo**	**2016. Junio**	**Δ t /t-12**	**Δ t /t-1**
Chimborazo	11.91	12.79	12.83	8%	0.4%
Cotopaxi	11.93	12.75	12.83	7%	0.6%
Pastaza	16.57	18.00	18.16	10%	1%
Tungurahua	13.13	13.42	13.44	2%	0.1%
Aplicación de agroquímicos *(USD/jornal)*	**2015. Junio**	**2016. Mayo**	**2016. Junio**	**Δ t /t-12**	**Δ t /t-1**
Chimborazo	11.62	13.06	13.11	13%	0.4%
Cotopaxi	11.64	12.14	12.14	4%	0%
Pastaza	-	-	-	-	-
Tungurahua	13.81	13.10	13.06	-5%	-0.3%
Siembra *(USD/jornal)*	**2015. Junio**	**2016. Mayo**	**2016. Junio**	**Δ t /t-12**	**Δ t /t-1**
Chimborazo	11.80	12.52	12.52	6%	0%
Cotopaxi	12.00	11.29	11.29	-6%	0%
Pastaza	-	-	-	-	-
Tungurahua	13.30	13.22	13.12	-1%	-1%
Cosecha *(USD/jornal)*	**2015. Junio**	**2016. Mayo**	**2016. Junio**	**Δ t /t-12**	**Δ t /t-1**
Chimborazo	12.12	12.44	12.37	2%	-1%
Cotopaxi	12.30	13.00	13.00	6%	0%
Pastaza	19.27	16.97	17.05	-12%	0.4%
Tungurahua	13.41	13.76	13.63	2%	-1%

Análisis:
A nivel zonal, al observar las variables de las tarifas promedio de mano de obra se evidencia una disminución en las cifras de cosecha en las provincias de Chimborazo (1%) y Tungurahua (1%), debido a la terminación de las labores de recolección, como es el caso del maíz suave choclo en la provincia de Chimborazo. Además, la reducción del 1% en las actividades de siembra en la provincia de Tungurahua se debe principalmente a las condiciones de humedad del suelo, mismas que dificultaron la labranza de la tierra.

Fuente: BCE, MAGAP-CGSIN

© Permitida la reproducción total o parcial, así como su traducción a cualquier idioma, citando la fuente

PRECIOS DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS							
Precios Productor *(USD)*	**Chimborazo**	**Cotopaxi**	**Pastaza**	**Tungurahua**	**Prom. Zonal May.**	**Prom. Zonal Jun.**	**Δt /t-1**
BRÓCOLI (Kg)	-	-	-	-	-	-	-
CACAO FINO DE AROMA ALMENDRA SECA (qq)	-	117.13	-	-	115.19	117.13	2%
MAÍZ SUAVE CHOCLO (Saco aprox. 80 lb)	-	-	-	-	9.59	-	-
PAPA SÚPER CHOLA (qq)	13.32	13.58	-	17.13	15.46	14.68	-5%
PLÁTANO DOMINICO (Racimo aprox. 70 lb)	-	2.49	-	-	2.16	2.49	15%
TOMATE DE ÁRBOL (Cartón aprox. 15 lb)	-	-	-	-	-	-	-
TOMATE RIÑÓN DE INVERNADERO (Caja aprox. 35lb)	-	8.05	-	7.80	8.05	7.93	-2%

Análisis:
La tendencia de los precios al productor en los productos de consumo nacional reflejada en el IPP-N fue al alza, ubicándose en 109.06, presentando un incremento del 2.55% respecto al mes de mayo. Los productos de la Zona que aportaron a mencionada tendencia en el país fueron al menos dos. El plátano dominico fue el producto agrícola de consumo nacional con mayor incremento (15%), debido a la disminución de la productividad en las provincias de Cotopaxi, específicamente en La Maná.

Por otro lado, la papa súper chola es el producto de la Zona que disminuyó sus precios a nivel de productor (5%), debido principalmente al incremento en la producción del tubérculo en el cantón Quero.

CRÉDITO PÚBLICO							
Monto del crédito otorgado *(USD)*	**Chimborazo**	**Cotopaxi**	**Pastaza**	**Tungurahua**	**Mont. May 16.**	**Mont. Jun 16.**	**Δt /t-1**
BRÓCOLI	581	-	-	-	581	581	0%
CACAO	32,431	74,686	12,661	-	65,471	119,778	83%
FRÉJOL	22,044	2,905	-	1,162	9,240	26,111	183%
MAÍZ	50,468	9,743	-	1,162	27,067	61,373	127%
PAPA	21,668	57,576	3,983	124,391	164,420	207,618	26%
TOMATE DE ÁRBOL	2,268	1,162	-	62,123	37,700	65,553	74%
TOMATE RIÑÓN	1,162	-	-	-	1,162	1,162	0%

Análisis:
El Sistema Financiero Público (SFPU) para este mes colocó USD 482,175 en esta Zona, destinados a dinamizar las actividades agrícolas de los cultivos adjuntos en la tabla superior. Respecto al mes pasado, cuatro fueron los cultivos en los cuales el monto del crédito superó el 70%. Los que mayormente ascendieron fueron: fréjol, pasando de USD 9,240 a USD 26,111 (183%), monto que se incrementó significativamente en el cantón Palta, según registró BanEcuador. El desembolso destinado al cultivo de maíz aumentó en 127%, al pasar de USD 27,067 en mayo a USD 61,373 a junio del 2016. Según reporte de BanEcuador, los incrementos se registraron principalmente en el cantón Colta. De lo otorgado en la Zona, los mencionados cultivos participaron con el 5% y 13%, respectivamente, lo que significó un incremento del 2% y 4%.

Fuente: CFN, BanEcuador, MAGAP—CGSIN.