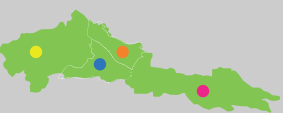


BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ZONA 1 Y SUS PROVINCIAS



- Esmeraldas
- Carchi
- Imbabura
- Sucumbíos

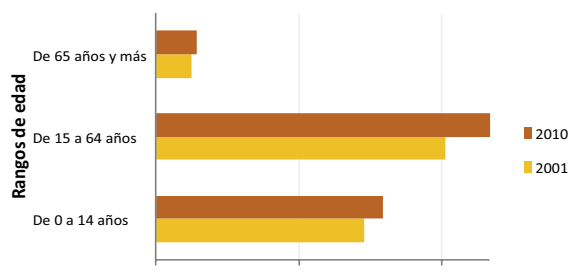


La **Zona 1** está integrada por las provincias de Esmeraldas, Carchi, Imbabura y Sucumbíos, posee un área de 42,676.39 km² según el Instituto Geográfico Militar que representa el 17% del territorio ecuatoriano. Su población según el Censo del INEC del año 2010 fue de 1'273,332 habitantes que corresponden al 9% del total nacional, creciendo a una tasa promedio anual del 3% desde el año 2001; su densidad poblacional es la más baja del país, aproximadamente 30 habitantes por km². La población urbana es el 50% en tanto que la rural el 50%, la gran mayoría se encuentra en edad productiva, el 56,28% se ubica en el rango de edad comprendido entre los 15 y 64 años de edad.

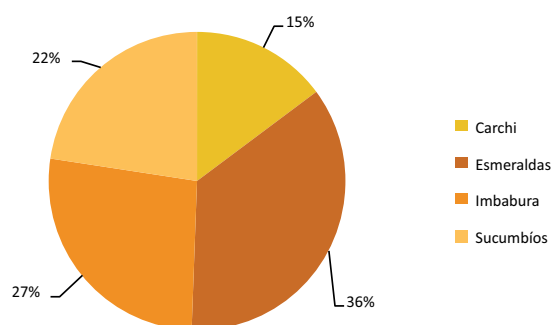
La Población Económicamente Activa rural de la Zona para el año 2012 fue 232,357 personas, que representan el 8% de la PEA a nivel nacional (6'701.262). El sector que continua generando la gran mayoría de empleo es la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca con un 47%.

ZONA 1: POBLACIÓN RURAL

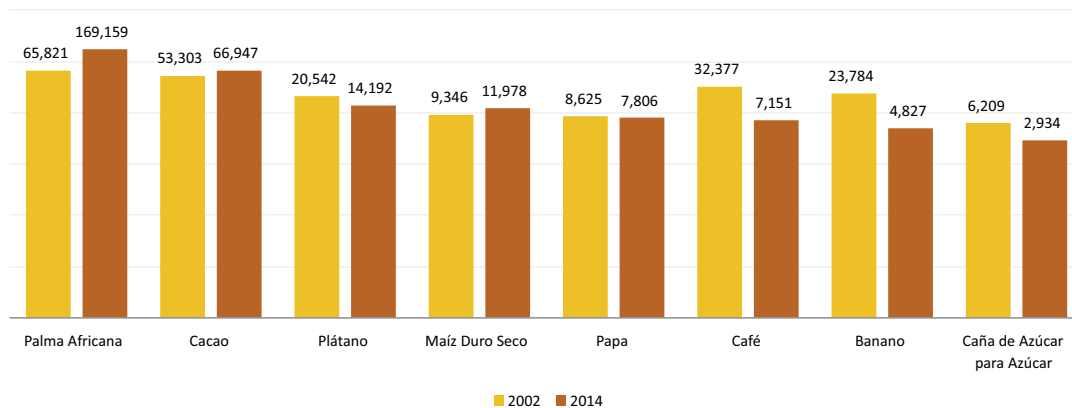
Grandes grupos de Edades



PEA^{1/} ZONA 1 SECTOR RURAL 2012



SUPERFICIE SEMBRADA (ha)



ESPAC 2014 indica que en la Zona 1 fueron dedicadas 321,442 hectáreas a la producción agrícola, distribuidas en 27 productos de los que se destacan: palma africana, cacao, plátano, maíz duro seco, papa, café, banano, caña de azúcar para azúcar. En el período del 2002-2014 la superficie de los cultivos de palma africana y cacao han incrementado en 157% y 26%, respectivamente. Mientras que, han reducido su extensión los cultivos de café en 78% y de banano en 80%.

^{1/} Población Económicamente Activa para personas mayores de 15 años.
Fuente: INEC- CPV 2001- 2010, INEC- ESPAC 2002-2014.

INDICADORES MACROECONÓMICOS ^{2/}						
	(t-4)	(t-1)	(t)			
PIB Trimestral (miles USD de 2007)	2014. IV Trim	2015. III Trim	2015. IV Trim*	Δt /t-4	Δt /t-1	
PIB Nacional	17,661,345	17,431,329	17,442,047	-1.2%	0.1%	●
PIB Agropecuario	1,486,207	1,516,434	1,536,947	3.4%	1.4%	●
Inflación Nacional (%)	2015. Mayo	2016. Abril	2016. Mayo	t - (t-12)	t - (t-1)	
Anual	0.18%	0.31%	0.03%	-0.15%	-0.28%	
Mensual	4.55%	1.78%	1.63%	-2.92%	-0.15%	
Acumulada	2.66%	0.89%	0.92%	-1.74%	0.03%	●
Inflación Alimentos y Bebidas No Alcohólicas (%)	2015. Mayo	2016. Abril	2016. Mayo	t - (t-12)	t - (t-1)	
Anual	0.23%	0.62%	0.17%	-0.06%	-0.45%	
Mensual	5.27%	2.83%	2.78%	-2.49%	-0.05%	
Acumulada	3.22%	2.19%	2.36%	-0.86%	0.17%	●

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 su primer incremento en cuanto al PIB Real durante el cuarto trimestre del 2015, al aumentar el PIB Trimestral Nacional en 0.1% (precios constantes 2007). Por otro lado, a pesar de que el PIB presentó variaciones negativas durante tres trimestres, el año 2015 cerró con un crecimiento de 0.3% y el PIB Agropecuario de 3.4% al compararlos con el año 2014.

Por último, para el mes de mayo se obtuvo un IPC nacional general de 105.01, lo que representa un incremento mensual de 0.03%, donde los artículos que conforman la división de Alimentos y Bebidas No Alcohólicas registraron una inflación mensual de 0.17% y una incidencia de 0.02%, resaltando productos como: gaseosas, cebolla paiteña, pan corriente, mora, tomate riñón, ajo, entre otros.

CLIMA ^{3/}						
	(t-12)	(t-1)	(t)			
Precipitación Acumulada (mm)	2015.May	2016.Abr	2016.May	Δ t /t-12	Δ t /t-1	
Carchi	40.63	101.57	56.93	40%	-44%	●
Esmeraldas	176.15	276.60	160.00	-9%	-42%	●
Imbabura	30.87	163.43	72.43	135%	-56%	●
Sucumbíos	423.80	213.30	249.10	-41%	17%	●
Temperatura Promedio (°C)	2015.May	2016.Abr	2016.May	Δt /t-12	Δt /t-1	
Carchi	12.31	14.25	13.33	8%	-6%	
Esmeraldas	27.81	26.70	27.15	-2%	2%	
Imbabura	14.70	15.40	15.67	7%	2%	
Sucumbíos	25.38	26.60	25.70	1%	-3%	

Análisis:

Respecto al mes pasado, en tres de las cuatro provincias se registraron disminuciones en las precipitaciones, acontecimiento climático que benefició a la cosecha de arveja y fréjol, aumentando la oferta de los productos citados en los mercados de influencia, consecuentemente los precios a nivel de productor disminuyeron en 31% y 10%, respectivamente.

En cuanto a la temperatura promedio del aire, las estaciones reportaron descensos en dos de las cuatro provincias, esto perjudicó la producción de papa súper chola y cacao en Carchi y Sucumbíos, promoviendo una reducción de la producción en las provincias mencionadas, por lo que los precios a nivel de productor aumentaron en 20% y 6%, consecuentemente.

PRECIOS FERTILIZANTES ^{4/}							
Fertilizantes (USD/50kg)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.Abr.2016	Prom.May.2016	Δ t /t-1
FOSTATO DIAMÓNICO (DAP)	37.14	32.60	36.58	33.13	35.91	33.20	-8%
MURIATO DE POTASIO (MOP)	27.64	24.07	26.49	25.38	26.21	24.67	-6%
UREA	25.18	22.17	24.60	24.60	24.94	22.97	-8%

Análisis:

Luego de cinco meses con tendencia al alza en sus precios, para el presente mes los fertilizantes monitoreados registran una baja; es así que el Fosfato Diamónico y la Urea disminuyeron en ocho puntos porcentuales y el Muriato de Potasio en 6%, causado por un descenso en las lluvias a nivel zonal, pues al ser fertilizantes edáficos, requieren de un grado de humedad adecuado para su disolución en el suelo. Además, los costes también están influenciados por el comportamiento en el valor del petróleo a nivel global.

* Último dato disponible.

^{2/} Cifras correspondientes al mes de julio. ^{3/} Tanto para las precipitaciones como para la temperatura se consideró el promedio de las estaciones de cada provincia.

^{4/} Precios promedio mensual ponderados con relación a la superficie sembrada en cada provincia.

Fuente: BCE, MAGAP—CGSIN, INAMHI

PRECIOS AGROQUÍMICOS ^{5/}							
Herbicidas (USD/l)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.Abr.2016	Prom.May.2016	Δ t /t-1
2,4 D AMINA 72%	4.96	5.50	4.76	5.50	5.23	5.42	4%
ATRAZINA 80% (USD/1000g)	-	-	8.93	9.75	9.67	9.51	-2%
ATRAZINA 90% (USD/900g)	8.60	9.75	8.98	9.75	9.29	9.64	4%
GLIFOSATO 48%	5.49	4.50	4.42	4.70	5.91	4.57	-23%
PARAQUAT 20%	6.64	8.00	6.75	7.90	7.71	7.83	1%
PENDIMETALINA 40%	-	9.40	-	9.72	9.68	9.47	-2%
PROPANIL 48%	-	6.10	-	10.09	8.95	7.01	-22%
Insecticidas (USD/l)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.Abr.2016	Prom.May.2016	Δ t /t-1
CIPERMETRINA 20%	9.16	10.00	8.50	10.47	10.89	9.94	-9%
CLORPIRIFOS 48%	12.80	12.80	13.28	13.63	13.71	13.01	-5%
Fungicidas (USD/l)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.Abr.2016	Prom.May.2016	Δ t /t-1
CARBENDAZIN 50%	11.84	16.45	11.64	16.37	15.60	15.87	2%
CIMOXANIL 8% + MANCOZEB 64% (USD/500g)	4.96	6.00	4.28	6.06	5.54	5.83	5%
CLOROTALONIL 72%	13.38	13.00	12.94	14.60	14.41	13.33	-7%
PROPICONAZOL 25%	24.34	26.50	24.02	27.15	26.28	26.35	0.2%
Veterinarios (USD/50ml)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.Abr.2016	Prom.May.2016	Δ t /t-1
IVERMECTINA 1%	6.39	5.62	7.74	6.00	5.86	5.90	0.7%
IVERMECTINA 3.15%	-	-	-	15.10	14.65	15.10	3%
OXITETRACICLINA	3.05	4.20	2.90	3.63	5.13	3.93	-23%

Análisis:

De los plaguicidas monitoreados, los herbicidas fueron los menos demandados, por lo que sus precios disminuyeron en cuatro de los siete ingredientes activos, siendo los de mayor consideración el Glifosato y Propanil, cuyos valores descendieron en 23% y 22%, respectivamente, debido principalmente a que el mes pasado se aplicó los herbicidas en los cultivos y andenes, consecuentemente la demanda para el presente mes bajó lo que fue evidente en la caída de sus precios a nivel zonal. Por otro lado, Cimoxanil+Mancozeb fue el fungicida con mayor demanda en el mercado, por lo que su precio creció en 5%, ocasionado por las condiciones climáticas registradas en la Zona durante el mes de análisis.

En cuanto a los insumos veterinarios, la Oxitetraciclina fue el ingrediente activo con menor demanda en la Zona, por lo que su precio disminuyó en 23% con relación al mes pasado; fenómeno económico suscitado a raíz de la reducción en las precipitaciones en tres de las cuatro provincias que conforman esta Zona, por lo que los ganaderos no tuvieron la necesidad de inmunizar sus hatos, afectando así la demanda del ingrediente activo mencionado.

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA ^{6/}						
Labores culturales (USD/jornal)	2015. May.	2016. Abr.	2016. May.	Δ t /t-12	Δ t /t-1	
Carchi	11.67	12.96	12.57	8%	-3%	
Esmeraldas	18.59	15.66	15.57	-16%	-0.6%	
Imbabura	13.47	14.26	14.19	5%	-0.5%	
Sucumbíos	15.00	15.00	15.00	0%	0%	
Aplicación de Agroquímicos (USD/jornal)	2015. May.	2016. Abr.	2016. May.	Δ t /t-12	Δ t /t-1	
Carchi	12.36	14.82	14.69	19%	-0.9%	
Esmeraldas	15.76	15.40	15.35	-3%	-0.3%	
Imbabura	13.36	14.00	13.98	5%	-0.1%	
Sucumbíos	15.00	15.00	15.00	0%	0%	
Siembra (USD/jornal)	2015. May.	2016. Abr.	2016. May.	Δ t /t-12	Δ t /t-1	
Carchi	12.44	14.45	14.45	16%	0%	
Esmeraldas	-	-	-	-	-	
Imbabura	13.00	14.79	14.47	-	-2%	
Sucumbíos	-	-	-	-	-	
Cosecha (USD/jornal)	2015. May.	2016. Abr.	2016. May.	Δ t /t-12	Δ t /t-1	
Carchi	14.13	13.56	16.59	17%	22%	
Esmeraldas	18.57	15.61	15.52	-16%	-1%	
Imbabura	13.11	13.52	13.70	4%	1%	
Sucumbíos	16.53	16.25	16.23	-2%	-0.1%	

Análisis:

A nivel zonal, la provincia de Carchi reportó el mayor incremento (22%) en los precios de mano de obra destinada a la cosecha, debido principalmente al alza en los precios de la papa, tanto a nivel de mercados como de productor, acontecimiento económico que promovió el crecimiento de mano de obra destinada a la cosecha del tubérculo en la provincia. Sin embargo, en la misma provincia los costes de mano de obra destinado a labores culturales, tales como deshierbas y aporques disminuyeron en 3%, como consecuencia al estado fenológico que se encuentran los cultivos priorizados de la provincia, en los cuales no requieren de mencionadas actividades.

^{5/} Precios promedio mensual ponderados con relación a la superficie sembrada en cada provincia.

^{6/} Las tarifas promedio de mano de obra corresponden a un jornal de ocho horas.

Fuente: MAGAP—CGSIN

PRECIOS DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS							
Precios Productor (USD)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbios	Prom.Abr.2016	Prom.May.2016	Δ t /t-1
Arveja Tierna en Vaina (Saco aprox. 110 lb)	37.06	-	-	-	53.60	37.06	● -31%
Cacao CCN51 Almendra Seca (qq)	-	-	-	102.83	97.14	102.83	6%
Cacao Fino de Aroma Almendra Seca (qq)	-	114.30	-	98.33	108.80	106.32	-2%
Café Robusta Cereza (qq)	-	-	-	12.00	11.67	12.00	3%
Caña de Azúcar Tallo Fresco (t)	-	-	34.53	-	34.48	34.53	0.1%
Cebolla Colorada Seca y Limpia (saco de 30 lb)	9.40	-	-	-	6.92	9.40	● 36%
Fréjol Rojo Tierno en Vaina (bulto aprox. 110 lb) ^{7/}	-	-	29.97	-	33.58	29.97	● -11%
Frutilla (balde aprox. 25 lb)	-	-	14.87	-	15.00	14.87	-1%
Maíz Chaucho Suave Seco (Saco aprox. 120 lb)	-	-	-	-	-	-	-
Maracuyá (kg)	-	-	-	-	-	-	-
Palma Africana (t) ^{8/}	-	122.73	-	111.40	118.14	117.07	-1%
Palmito (tallos aprox. 3 lb)	-	-	-	-	-	-	-
Papa Súper Chola (qq)	16.81	-	-	-	14.03	16.81	● 20%
Tomate de Árbol (saco aprox. 85 lb) ^{9/}	-	-	24.95	-	26.39	24.95	-5%
Tomate Riñón de Invernadero (caja aprox. 35 lb)	-	-	7.82	-	7.35	7.82	6%

Análisis:

La tendencia de los precios al productor en los productos de consumo nacional reflejada en el IPP-N fue al alza, ubicándose en 106.34, lo que representa un incremento del 0.2% respecto al mes de abril. Los productos de la Zona que aportaron en mayor medida a mencionada tendencia en el país fueron: la cebolla seca y limpia y la papa súper chola, con incrementos que superaron el 20%, debido a la reducción de la productividad en Carchi, específicamente de los cantones Bolívar, Tulcán y San Gabriel.

Por otro lado, seis productos de la Zona disminuyeron sus precios a nivel de productor, siendo los de mayor consideración: la arveja tierna en vaina (31%) y el fréjol rojo tierno en vaina (11%), a causa del incremento de la oferta en los mercados, provocado por las condiciones climatológicas que facilitaron las actividades de cosecha (por disminución en las precipitaciones).

CRÉDITO PÚBLICO ^{10/}							
Monto del crédito otorgado (USD)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbios	Monto. Abr. 2016	Monto. May. 2016	Δ t /t-1
Arveja	6,530	-	2,324	-	8,273	8,854	7%
Cacao	3,550	1,681,188	-	183,088	1,708,371	1,867,825	9%
Café	-	-	8,303	258,674	252,178	266,977	6%
Caña de azúcar	-	-	14,886	-	14,886	14,886	0%
Cebolla blanca y colorada	581	-	1,715	-	2,296	2,296	0%
Fréjol	22,055	-	20,243	-	25,540	42,298	● 66%
Frutilla	-	-	48,402	-	46,134	48,402	5%
Maíz	-	2,905	2,794	73,730	61,196	79,429	30%
Maracuyá	-	69,347	-	-	52,133	69,347	● 33%
Naranja	90,924	-	36,741	-	121,371	127,665	5%
Palma africana	-	918,695	-	282,950	1,164,020	1,201,645	3%
Papa	557,290	-	65,201	-	604,593	622,490	3%
Tomate de árbol	3,000	-	155,993	-	143,106	158,993	11%
Tomate hortícola	3,135	-	16,983	-	20,118	20,118	0%

Análisis:

Para este mes, el Sistema Financiero Público (SFPU) ha colocado USD 4,531,226 a nivel zonal, destinados a dinamizar las actividades agrícolas de los cultivos adjuntos en la tabla. Con relación al mes pasado, cuatro fueron los cultivos en los cuales el monto del crédito superó el 10%; los que mayormente ascendieron fueron: fréjol, pasando de USD 25,540 a USD 42,298 (66% de aumento) monto que aumentó significativamente en el cantón Bolívar según registró de BanEcuador. Además, el desembolso destinado al cultivo de maracuyá creció en 33%, al pasar de USD 52,133 en abril a USD 69,347 en mayo. Los incrementos se registraron principalmente en el cantón Quindindé. Del total de crédito otorgado en la Zona, los mencionados cultivos participaron con el 1% y 2%, respectivamente, lo que significó un alza de cerca de medio punto porcentual para los dos casos.

7/ Variedad Gema;

8/ En racimo o fruta fresca;

9/ En los boletines anteriores se consideraba la presentación de saco de aprox. 80 lb.

10/ Crédito anual acumulado al mes de análisis.

Fuente: CFN, BNF, MAGAP—CGSIN