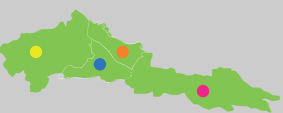


BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ZONA 1 Y SUS PROVINCIAS

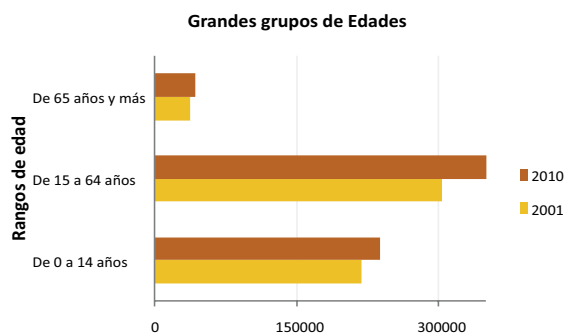


- Esmeraldas
- Carchi
- Imbabura
- Sucumbíos

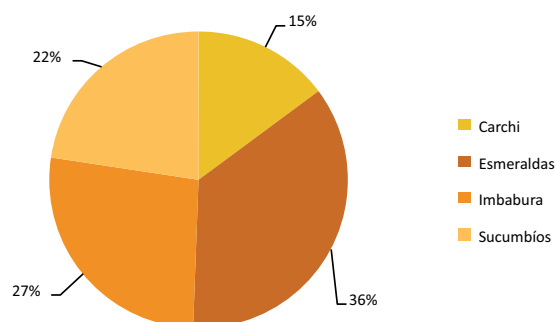
La **Zona 1** está integrada por las provincias de Esmeraldas, Carchi, Imbabura y Sucumbíos, posee un área de 42,676.39 km² según el Instituto Geográfico Militar que representa el 17% del territorio ecuatoriano. Su población según el Censo del INEC del año 2010 fue de 1,273,332 habitantes que corresponden 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 continúa generando la gran mayoría de empleo es la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca con un 47%.

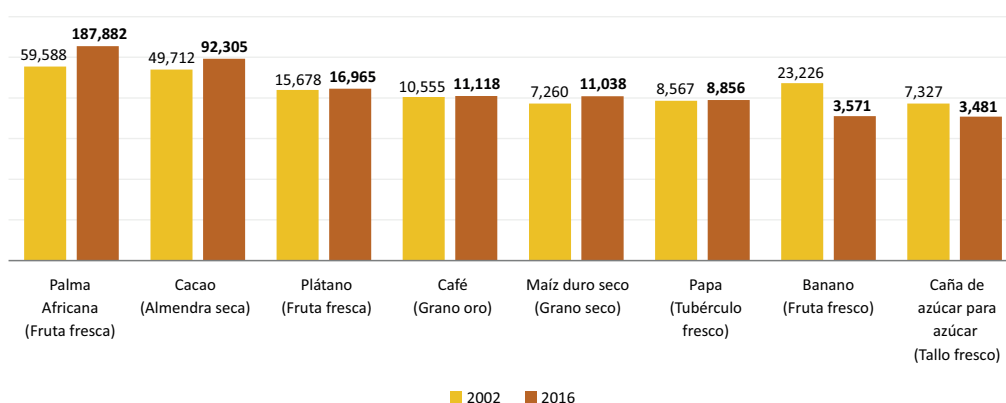
ZONA 1: POBLACIÓN RURAL



PEA^{1/} ZONA 1 SECTOR RURAL 2012



SUPERFICIE SEMBRADA (ha)



ESPAC 2016 indica que en la zona 1 fueron dedicadas 366,142 hectáreas a la producción agrícola, distribuidas en 38 productos de los que se destacan: palma africana, cacao, plátano, café, maíz duro seco, papa, banano y caña de azúcar para azúcar. Palma africana y cacao son los cultivos que han incrementado su superficie en el periodo del 2002-2016 en 215% y 86%, respectivamente; mientras que banano y caña de azúcar para azúcar han reducido su extensión en 85% y 52%, correspondientemente.

^{1/} Población Económicamente Activa para personas mayores de 15 años.
Fuente: INEC- CPV 2001-2010, INEC- ESPAC 2002-2016.

VARIABLES MACROECONÓMICAS ^{2/}					
	(t-2)	(t-1)	(t)		
PIB Anual (miles USD de 2007)	2014	2015	2016*	$\Delta t/t-2$	$\Delta t/t-1$
PIB Nacional	70,243,048	70,353,852	69,321,410	-1.3%	-1.5%
PIB Agropecuario	5,181,803	5,344,673	5,302,942	2.3%	-0.8%
PIB Agropecuario Ampliado ¹	8,348,265	8,552,589	-	-	-
	(t-4)	(t-1)	(t)		
PIB Trimestral (miles USD de 2007)	2015. IV Trim	2016. III Trim	2016. IV Trim*	$\Delta t/t-4$	$\Delta t/t-1$
PIB Nacional	17,096,510	17,646,890	17,548,403	2.6%	-0.6%
PIB Agropecuario	1,329,549	1,325,556	1,354,885	1.9%	2.2%
	(t-4)	(t-1)	(t)		
Inflación Nacional (%)	2016. Junio	2017. Mayo	2017. Junio	t-(t-12)	t-(t-1)
Mensual	0.36%	0.05%	-0.58%	-0.94%	-0.63%
Anual	1.59%	1.10%	0.16%	-1.43%	-0.94%
Acumulada	1.29%	0.91%	0.32%	-0.97%	-0.59%
Inflación Alimentos y Bebidas No Alcohólicas (%)	2016. Junio	2017. Mayo	2017. Junio	t-(t-12)	t-(t-1)
Mensual	0.50%	-0.70%	-0.32%	-0.82%	0.38%
Anual	2.86%	0.95%	0.13%	-2.73%	-0.82%
Acumulada	2.87%	2.12%	1.83%	-1.04%	-0.29%

Análisis:

En términos macroeconómicos, el país registró un descenso durante el primer trimestre del año 2017 en el PIB Real (precios constantes del 2007), al disminuir el PIB Nacional en 0.6% de manera trimestral; sin embargo, uncrementó de manera anual en 2.6%. Por otro lado, el PIB del sector Agropecuario presentó un incremento trimestral de 2.2% y 1.9% de manera anual. En cuanto al PIB Anual Agropecuario del año 2016, bajó en 0.8% al compararlo con el año anterior y su aporte fue del 7.6% al PIB Nacional.

El IPC nacional general fue de 105.55 en junio, lo que representa una disminución de la inflación mensual de 0.58% en los precios, donde los artículos que conforman la división de Alimentos y Bebidas No Alcohólicas reportaron una inflación mensual de -0.32% y una incidencia inflacionaria de -0.07%.

CLIMA ^{3/}					
	(t-12)	(t-1)	(t)		
Precipitación Acumulada (mm)	2016.Jun	2017.May	2017.Jun	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Carchi	57.85	136.95	59.40	3%	-57%
Esmeraldas	59.00	181.20	114.50	94%	-37%
Imbabura	44.13	212.50	77.80	76%	-63%
Sucumbíos	394.40	215.00	424.40	8%	97%
Temperatura Promedio (°C)	2016.Jun	2017.May	2017.Jun	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Carchi	12.10	13.10	12.90	7%	-1.5%
Esmeraldas	26.40	26.30	26.40	0%	0.4%
Imbabura	14.47	11.60	11.60	-20%	0%
Sucumbíos	24.70	26.10	25.60	4%	-1.9%

Análisis:

Con relación al mes pasado, en las estaciones meteorológicas distribuidas en la zona se reportaron disminuciones en las precipitaciones, específicamente en las provincias de Carchi e Imbabura las que registraron los descensos más considerables en esta zona. Lo que favoreció la maduración y cosecha de papa en Montufar, por lo que los precios a nivel de productor disminuyeron en 16%. Mientras que, en Otavalo favoreció la producción de frutilla y tomate de árbol, lo que fue evidente en la caída del 17% y 10%, respectivamente, en el precio a nivel de productor.

En cuanto a la temperatura promedio del aire, en Carchi se reportó un descenso del 2%, acontecimiento climático que afectó la producción de arveja, cebolla y fréjol, en consecuencia los precios a nivel de productor aumentaron. De igual manera, en Sucumbíos la temperatura descendió en 2%, acontecimiento climatológico que afectó la producción piscícola (tilapia), provocando que el precio a nivel de productor aumente en 5%.

PRECIOS FERTILIZANTES ^{4/}							
Fertilizantes (USD/50kg)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.May.2017	Prom.Jun.2017	$\Delta t/t-1$
Fostato Diamónico (DAP)	30.11	29.44	30.40	29.37	29.65	29.53	-0.4%
Muriato De Potasio (MOP)	26.11	18.83	25.00	20.49	19.78	19.94	1%
UREA	22.84	18.96	22.98	20.30	19.74	19.71	-0.2%

Análisis:

Dos de los tres fertilizantes monitoreados manifestaron una disminución en su precio, el Fosfato Diamónico con el 0.4% y la Urea con el 0.2%. Dichos descensos fueron a consecuencia de una menor demanda por parte de los productores que se dedicaron a la cosecha de cultivos como: mora, papa, maracuyá, frutilla, tomate de árbol, tomate riñón, entre otros. Esmeraldas y Sucumbíos fueron las provincias marcadoras de mencionada tendencia, pues sus precios reportados fueron los más bajos de la zona.

^{2/} Cifras correspondientes al mes de octubre. ^{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, MAG—CGSIN, INAMHI

PRECIOS AGROQUÍMICOS							
Herbicidas (USD/l)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.May.2017	Prom.Jun.2017	Δt/t-1
2.4 D AMINA 72%	4.93	5.50	4.94	5.33	5.38	5.40	0.3%
ATRAZINA 80% (USD/1000g)	-	-	8.00	9.00	8.70	9.00	3%
ATRAZINA 90% (USD/900g)	9.33	9.75	8.90	9.75	9.65	9.66	0.1%
GLIFOSATO 48%	5.23	4.94	4.89	5.00	4.88	4.96	2%
PARAQUAT 20%	-	7.00	6.91	6.97	6.95	6.99	0.5%
PENDIMETALINA 40%	-	9.40	-	9.40	9.41	9.40	-0.1%
PROPANIL 48%	-	8.95	-	8.95	8.73	8.95	2%
Insecticidas (USD/l)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.May.2017	Prom.Jun.2017	Δt/t-1
CIPERMETRINA 20%	8.20	9.80	9.06	10.00	9.76	9.72	-0.4%
CLORPIRIFOS 48%	13.43	12.08	12.10	12.87	12.48	12.29	-2%
Fungicidas (USD/l)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.May.2017	Prom.Jun.2017	Δt/t-1
CARBENDAZIN 50%	11.95	16.45	12.85	15.97	15.83	15.89	0.4%
CIMOANIL 8% + MANCOZEB 64% (USD/500g)	5.15	6.00	4.58	6.00	5.83	5.85	0.4%
CLOROTALONIL 72%	13.17	13.00	13.03	12.10	12.79	12.83	0.3%
PROPICONAZOL 25%	24.73	26.80	24.62	26.20	26.36	26.42	0.2%
Veterinarios (USD/50ml)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.May.2017	Prom.Jun.2017	Δt/t-1
IVERMECTINA 1%	5.65	13.90	7.60	12.00	13.01	12.70	-2%
IVERMECTINA 3.15%	-	13.00	-	16.60	13.82	13.82	0%
OXITETRACICLINA	3.39	4.20	3.32	3.97	4.25	4.05	-5%

Análisis:

El comportamiento de los precios de agroquímicos, reflejado en el Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI), registró una tendencia al alza durante el mes de junio, al reportarse un IPI de 102.17. Es decir, el promedio mensual de los precios de insumos agroquímicos presentaron un aumento de 0.4% respecto al mes anterior. Los precios de cuatro fungicidas y seis herbicidas de la zona aportaron a la tendencia del IPI; Atrazina al 80% y Propanil fueron los ingredientes con los aportes más significativos, pues sus valores aumentaron en 3% y 2%, respectivamente. La principal causa del incremento fue la presencia de lluvias en las provincias, mismas que a pesar de haber descendido respecto al mes pasado fueron suficientes para permitir el desarrollo y proliferación de hongos, bacterias y malezas en los cultivos.

Por otro lado, la reducción en 5% del precio del ingrediente activo Oxitetraciclina está influenciado por los costos de Carchi e Imbabura, provincias donde se concentra el 41% del ganado bovino de la zona, semovientes que son destinados en su mayoría para el sector lácteo.

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA ^{6/}						
Labores culturales (USD/jornal)	2016.Jun	2017.May	2017.Jun	Δt/t-12	Δt/t-1	
Carchi	12.58	11.25	11.67	-7%	4%	
Esmeraldas	15.59	15.00	14.94	-4%	-0.4%	
Imbabura	14.25	14.65	14.54	2%	-1%	
Sucumbíos	14.93	15.20	15.19	2%	-0.1%	
Aplicación de Agroquímicos (USD/jornal)	2016.Jun	2017.May	2017.Jun	Δt/t-12	Δt/t-1	
Carchi	14.39	13.69	13.67	-5%	-0.1%	
Esmeraldas	15.37	15.00	15.00	-2%	0%	
Imbabura	13.96	13.70	13.70	-2%	0.03%	
Sucumbíos	15.00	-	-	-	-	
Siembra (USD/jornal)	2016.Jun	2017.May	2017.Jun	Δt/t-12	Δt/t-1	
Carchi	14.45	13.00	13.00	-10%	0%	
Esmeraldas	-	-	-	-	-	
Imbabura	14.47	14.25	14.25	-2%	0%	
Sucumbíos	-	-	-	-	-	
Cosecha (USD/jornal)	2016.Jun	2017.May	2017.Jun	Δt/t-12	Δt/t-1	
Carchi	16.42	18.00	18.00	10%	0%	
Esmeraldas	15.56	15.00	14.95	-4%	-0.4%	
Imbabura	13.69	14.79	14.80	8%	0.1%	
Sucumbíos	16.31	17.33	16.91	4%	-2%	

Análisis:

En esta zona, Carchi fue la provincia donde los precios de mano de obra destinada a labores culturales reportó las variaciones positivas más significativas (4%), debido principalmente al descenso del 57% en las precipitaciones, acontecimiento climático que ha promovido la necesidad de deshierbar, aporcar y podar en los cultivos de papa, mora de castilla, entre otros. Por otro lado, en Sucumbíos, al contrastar los precios de la mano de obra destinada a la cosecha, respecto al mes pasado aumentó en 2%, debido a que el precio de cacao y café a nivel internacional se ha incrementado, los agricultores se ven en la urgencia de cosechar y así tener un buen precio por sus productos en las bodegas.

^{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: MAG—CGSIN

PRECIOS DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS							
Precios Productor (USD)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbios	Prom.May.2017	Prom.Jun.2017	Δt/t-1
Arveja Tierna en Vaina (Saco aprox. 110 lb)	97.57	-	-	-	52.00	97.57	88%
Cacao CCN51 Almendra Seca (qq)	-	-	-	67.27	64.29	67.27	5%
Cacao Fino de Aroma Almendra Seca (qq)	-	72.40	-	-	67.65	72.40	7%
Café Robusta Cereza (qq)	-	-	-	14.05	13.60	14.05	3%
Caña de Azúcar Tallo Fresco (t)	-	-	33.10	-	33.23	33.10	-0.4%
Cebolla Colorada Seca y Limpia (saco de 30 lb)	8.55	-	-	-	7.22	8.55	18%
Cebolla Perla Seca y Limpia (saco de 30 lb)	9.24	-	-	-	8.22	9.24	12%
Fréjol Rojo Tierno en Vaina (bulto aprox. 110 lb) ^{7/}	-	-	25.94	-	27.00	25.94	-4%
Frutilla (balde aprox. 25 lb)	-	-	14.97	-	18.05	14.97	-17%
Maíz Chaucho Suave Seco (Saco aprox. 120 lb)	-	-	48.80	-	-	48.80	-
Maracuyá (kg)	-	0.30	-	-	0.35	0.30	-13%
Mora de Castilla (kg)	0.72	-	-	-	1.18	0.72	-39%
Palma de Aceite (t) ^{8/}	-	109.14	-	107.50	109.60	108.32	-1%
Palmito (tallos aprox. 3 lb)	-	0.29	-	-	0.30	0.29	-5%
Papa Súper Chola (qq)	10.18	-	-	-	12.13	10.18	-16%
Tomate de Árbol (saco aprox. 85 lb) ^{9/}	-	-	18.98	-	21.09	18.98	-10%
Tomate Riñón de Invernadero (caja aprox. 35 lb)	-	-	9.91	-	12.26	9.91	-19%
Uvilla (kg)	-	-	1.20	-	1.22	1.20	-1%

Análisis:

El Índice de Precios de los Productos de consumo Nacional (IPP-N) aumentó 6% respecto al mes de mayo, registrando un valor de 102.27. Los productos agrícolas de consumo nacional que influenciaron en la tendencia del IPP-N fueron: la arveja tierna en vaina (88%), cebolla colorada seca y limpia (18%) y cebolla perla seca y limpia (12%). Debido que los cultivos de mencionados productos se encuentran finalizando la cosecha correspondiente al primer semestre del año, en especial en la provincia del Carchi.

Por otro lado, nueve productos agrícolas de consumo nacional reportaron variaciones negativas en la tasa de cambio respecto al mes de mayo, entre los de mayor consideración figuraron: frutilla (17%), maracuyá (13%), mora de castilla (39%), papa súper chola (16%), tomate de árbol (10%) y tomate riñón de invernadero (19%); a consecuencia del crecimiento en la producción de Esmeraldas, Imbabura y Carchi, provincias donde las condiciones de clima favorecieron a estos cultivos.

Tres de los cinco productos nacionales de exportación incrementaron sus precios respecto al mes pasado. El precio del cacao CCN51 aumentó en 5%; mientras que, el cacao fino de aroma presentó una variación positiva de 7% en su nivel de precios y el valor del café robusta cereza creció en 3%. Acontecimiento económico que se observa en respuesta a la cotización de los productos mencionados en el mercado internacional (el grano de cacao en Reino Unido reportó un aumento del 1% en su valor y el café robusta registró crecimientos del 3% y 4% en la tasa de cambio en los mercados norteamericano y europeo).

CRÉDITO PÚBLICO ^{10/}							
Monto del crédito otorgado (USD)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbios	Monto. May. 2017	Monto. Jun. 2017	Δt/t-1
Arveja	13,585	-	-	-	12,451	13,585	9%
Cacao	6,088	2,746,229	130,315	1,075,713	3,036,331	3,958,344	30%
Café	5,070	-	49,083	393,369	337,506	447,522	33%
Caña de Azúcar	-	6,243	74,698	31,149	70,473	112,090	59%
Cebolla Blanca y Colorada	40,582	-	4,762	-	41,108	45,344	10%
Fréjol	28,587	-	6,778	-	31,839	35,365	11%
Frutilla	12,500	-	181,855	-	169,774	194,355	14%
Maíz	11,141	23,242	581	161,070	134,121	196,034	46%
Maracuyá	-	476,786	5,000	-	414,798	481,786	16%
Mora	167,288	-	18,000	-	132,562	185,288	40%
Naranja	110,369	20,000	336,810	42,600	430,631	509,779	18%
Palma Africana	-	1,368,959	-	386,920	1,575,986	1,755,879	11%
Papa	644,496	-	171,063	-	649,433	815,559	26%
Tomate de Árbol	194,256	-	232,344	26,182	381,668	452,781	19%
Tomate Hortícola	69,920	-	12,810	-	49,771	82,730	66%
Uvilla	14,700	-	47,375	-	60,075	62,075	3%

Análisis:

A nivel zonal, el Sistema Financiero Público hasta el mes de junio del 2017 ha colocado USD 9,282,441 destinados a dinamizar las actividades agrícolas de los cultivos adjuntos en la tabla. Con relación al mes pasado, seis fueron los cultivos en los cuales el monto del crédito superó el 30%; los que más ascendieron fueron: caña de azúcar, pasando de USD 70,473 a USD 112,090 (59% de aumento) monto que se incrementó significativamente en los cantones Gonzalo Pizarro y Otavalo, según los registros de BanEcuador.

Además, el desembolso destinado al cultivo de tomate hortícola creció en 66%, al pasar de USD 49,771 en mayo a 82,730 a junio del 2017; según reporte de BanEcuador los incrementos se registraron principalmente en el cantón Bolívar. De lo otorgado en la zona al mes de análisis, los mencionados cultivos participaron con el 1.2% y 0.9%, respectivamente, lo que significó un ascenso de 0.3% y 0.2%, correspondientemente.

7/ Variedad Gema;

8/ En racimo o fruta fresca;

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

10/ Crédito anual acumulado al mes de análisis.

Fuente: CFN, BNF, MAG—CGSIN

