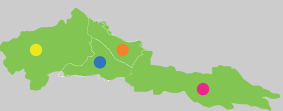


BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ZONA 1 Y SUS PROVINCIAS



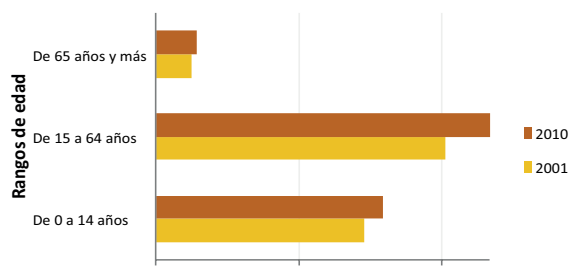
- Esmeraldas
- Carchi
- Imbabura
- Sucumbíos

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 8.8% del total nacional, creciendo a una tasa promedio anual del 3% desde el año 2001; su densidad poblacional es la más baja del país 29.83 habitantes por km². La población urbana es el 49.51% en tanto que la rural el 50.49%, 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.

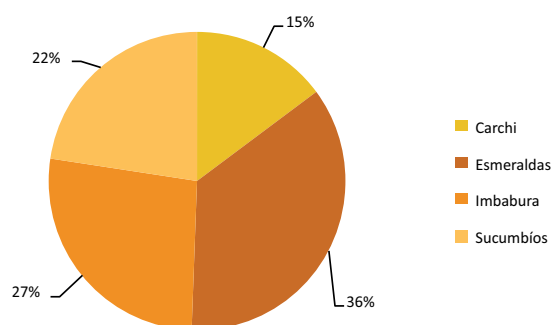
La Población Económicamente Activa rural de la Zona para el año 2012 fue 232,357 personas, que representan el 8% de la PEA a nivel nacional (6'701.262). El sector que continua generando la gran mayoría de empleo es la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca con un 47%.

ZONA 1: POBLACIÓN RURAL

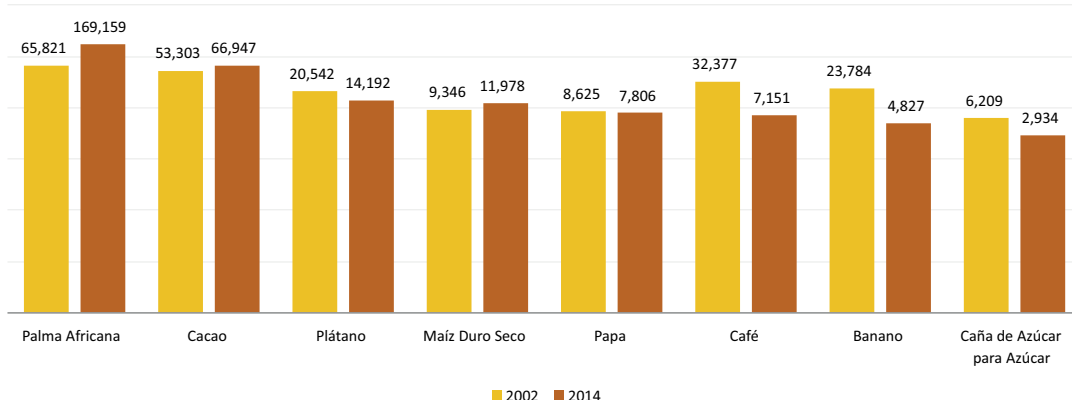
Grandes grupos de Edades



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. Marzo	2016. Febrero	2016. Marzo	t-(t-12)	t-(t-1)
Anual	3.76%	2.60%	2.32%	-1.44%	-0.28%
Mensual	0.41%	0.14%	0.14%	-0.27%	0.00%
Acumulada	1.63%	0.45%	0.58%	-1.05%	0.13%
Inflación Alimentos y Bebidas No Alcohólicas (%)	2015. Marzo	2016. Febrero	2016. Marzo	t-(t-12)	t-(t-1)
Anual	2.95%	3.69%	3.86%	0.91%	0.17%
Mensual	0.47%	0.75%	0.64%	0.17%	-0.11%
Acumulada	1.33%	0.91%	1.55%	0.22%	0.64%

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 3.4% al compararlo con el año 2014.

Por último, para el mes de marzo se obtuvo un IPC nacional general de 104.65, lo que representa un incremento mensual de 0.14%, donde los artículos que conforman la división de Alimentos y Bebidas No Alcohólicas registraron una incidencia de 0.11%, y son los que han contribuido en mayor medida al incremento del índice, resaltando productos como el pescado fresco fileteado, cebolla paiteña, arveja tierna, manzana, papaya, entre otros.

CLIMA ^{3/}

	(t-12)	(t-1)	(t)		
Precipitación Acumulada (mm)	2015.Mar	2015.Feb	2016.Mar	Δt/t-12	Δt/t-1
Carchi	120.10	22.33	47.03	-61%	111%
Esmeraldas	178.70	244.50	197.15	10%	-19%
Imbabura	151.17	21.30	114.00	-25%	435%
Sucumbíos	380.70	298.50	336.30	-12%	13%
Temperatura Promedio (°C)	2015.Mar	2015.Feb	2016.Mar	Δt/t-12	Δt/t-1
Carchi	13.29	13.03	13.80	4%	6%
Esmeraldas	26.69	26.70	27.25	2%	2%
Imbabura	15.19	15.70	15.80	4%	1%
Sucumbíos	25.46	26.20	26.60	4%	2%

Análisis:

Respecto al mes pasado, en tres de las cuatro provincias se registraron incrementos en las precipitaciones, acontecimiento climático que afectó la cosecha de arveja y cebolla paiteña, disminuyendo así la oferta de los productos citados en los mercados de influencia, consecuentemente los precios a nivel de productor aumentaron en 80% y 49%, respectivamente. En cuanto a la temperatura promedio del aire, las estaciones reportan un ascenso en las cuatro provincias, afectando de forma positiva el desarrollo del tomate riñón de invernadero, promoviendo un crecimiento de la producción y como consecuencia, el precio a nivel de productor disminuyó en 41%.

PRECIOS FERTILIZANTES ^{4/}

Fertilizantes (USD/50kg)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.Feb.2016	Prom.Mar.2016	Δt/t-1
Fostato Diamónico (DAP)	38.26	38.21	36.52	35.25	36.71	37.47	2%
Muriato de Potasio (MOP)	-	30.66	27.20	25.06	25.85	29.19	13%
Urea	25.38	26.83	26.08	25.50	25.88	26.45	2%

Análisis:

Por cuarto mes consecutivo los fertilizantes edáficos monitoreados denotan una leve recuperación en la demanda, por lo que los precios han aumentado, del Fosfato Diamónico en 2%, Muriato de Potasio en 13% y Urea en 2%; debido a las condiciones climáticas, las cuales facilitaron la fertilización de los cultivos, en especial los de ciclo corto, principalmente papa, arveja y maíz.

* 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.Feb.2016	Prom.Mar.2016	Δt/t-1
2,4 D AMINA 72%	5.50	4.82	5.25	5.47	5.39	5.47	2%
ATRAZINA 80% (USD/1000g)	-	11.00	8.93	9.80	7.69	9.78	27%
ATRAZINA 90% (USD/900g)	10.29	8.94	9.58	9.55	9.29	9.55	3%
GLIFOSATO 48%	5.70	6.35	4.39	4.88	5.70	5.86	3%
PARAQUAT 20%	-	8.13	6.85	7.94	7.60	7.97	5%
PENDIMETALINA 40%	-	9.40	-	9.55	8.84	9.43	7%
PROPANIL 48%	-	6.40	-	8.95	7.83	6.98	-11%
Insecticidas (USD/l)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.Feb.2016	Prom.Mar.2016	Δt/t-1
CIPERMETRINA 20%	10.56	10.00	8.24	10.70	9.66	10.01	4%
CLORPIRIFOS 48%	12.72	13.95	12.71	13.65	13.60	13.74	1%
Fungicidas (USD/l)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.Feb.2016	Prom.Mar.2016	Δt/t-1
CARBENDAZIN 50%	12.17	16.45	11.91	16.43	15.29	15.91	4%
CIMOXANIL 8% + MANCOZEB 64% (USD/500g)	5.27	6.00	4.40	6.08	5.98	5.85	-2%
CLOROTALONIL 72%	13.24	12.50	12.97	14.88	14.19	13.04	-8%
PROPICONAZOL 25%	23.95	28.07	24.07	27.27	30.59	27.42	-10%
Veterinarios (USD/50ml)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Prom.Feb.2016	Prom.Mar.2016	Δt/t-1
IVERMECTINA 1%	5.66	5.89	7.62	6.00	5.97	5.95	-0.3%
IVERMECTINA 3.15%	-	-	-	-	-	-	-
OXITETRACICLINA	3.21	4.48	2.84	3.49	4.28	4.09	-4%

Análisis:

De manera general, con relación al mes pasado los plaguicidas monitoreados (fungicidas, herbicidas e insecticidas) por segundo mes consecutivo registran una inclinación a la baja, debido a estrategias mercantilistas basadas en aumento de rentas con la reducción de precios en percha. De esta forma los proveedores de este tipo de insumos buscan fomentar la demanda de plaguicidas, echo evidenciado en un incremento del 1% en el uso de mano de obra destinada a la aplicación de fungicidas en dos de las cuatro provincias que conforman la zona (SINAGAP 2015-2016); siendo el grupo de los herbicidas los más afectados con mencionada estrategia, por lo que el Propanil y la Atrazina fueron los ingredientes activos cuyos precios disminuyeron con mayor consideración, sin embargo no superaron al menos una desviación estándar.

En cuanto a los insumos veterinarios, la Oxitetraciclina fue el ingrediente activo con mayor demanda en la zona, por lo que su precio se incrementó en 6% respecto al mes pasado. En base a los datos reportados por el INAMHI, la temperatura promedio del aire a disminuido en tres de las cuatro provincias que conforman la zona, por lo que los ganaderos se vieron en la necesidad de inmunizar sus hatos, con el fin de prevenir brotes de bronquitis, neumonías, entre otras. Los costos con relación a enero del 2015 registran aumentos superiores al 19%, sin embargo, no superan una desviación estándar.

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA ^{6/}					
Labores culturales (USD/jornal)	2015. Mar.	2015. Feb.	Mar.2016.	Δt/t-12	Δt/t-1
Carchi	11.54	13.00	12.96	12%	0%
Esmeraldas	18.88	15.84	15.72	-17%	-1%
Imbabura	13.19	14.28	14.19	8%	-0.6%
Sucumbíos	15.00	15.00	15.00	0%	0%
Aplicación de Agroquímicos (USD/jornal)	2015. Mar.	2015. Feb.	Mar.2016.	Δt/t-12	Δt/t-1
Carchi	12.36	14.83	14.87	20%	0%
Esmeraldas	16.23	15.27	15.44	-5%	1%
Imbabura	13.23	14.02	14.03	6%	0%
Sucumbíos	15.00	15.00	15.00	0%	0%
Siembra (USD/jornal)	2015. Mar.	2015. Feb.	Mar.2016.	Δt/t-12	Δt/t-1
Carchi	13.00	15.00	15.00	15%	0%
Esmeraldas	-	-	-	-	-
Imbabura	12.00	15.00	15.00	-	0%
Sucumbíos	-	-	-	-	-

Análisis:

Por tercer mes consecutivo la tendencia en la tarifas promedio de mano de obra fue al alza, puesto que seis de los catorce registros incrementaron los precios por prestaciones de servicios, mientras que cinco mantuvieron su valor anterior; la aplicación de agroquímicos y la cosecha fueron las actividades agrícolas con mayor aporte a mencionada tendencia, debido a que en las cuatro provincias incrementaron los costos por prestación de servicios para mencionada actividad, causado por las condiciones climáticas, las cuales favorecieron el desarrollo de malezas, enfermedades e insectos en los cultivos; consecuentemente los productores se vieron en la necesidad de deshierbar, aporcar y fumigar en los cultivos, encareciendo así la mano de obra destinada a la cosecha, por lo que su precio se incremento en tres de las cuatro provincia de esta zona.

^{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	Sucumbíos	Prom.Feb.2016	Prom.Mar.2016	Δt/t-1
Arveja Tierna en Vaina (Saco aprox. 110 lb)	52.97	-	-	-	29.37	52.97	80%
Cacao CCN51 Almendra Seca (qq)	-	-	-	90.59	94.77	90.59	-4%
Cacao Fino de Aroma Almendra Seca (qq)	-	106.85	-	-	97.43	106.85	10%
Café Robusta Cereza (qq)	-	-	-	12.23	12.31	12.23	-1%
Caña de Azúcar Tallo Fresco (t)	-	-	34.63	-	34.87	34.63	-0.7%
Cebolla Colorada Seca y Limpia (saco de 30 lb)	5.95	-	-	-	4.00	5.95	49%
Fréjol Rojo Tierno en Vaina (bulto aprox. 110 lb) ^{7/}	-	-	35.00	-	36.00	35.00	-3%
Frutilla (balde aprox. 25 lb)	-	-	13.97	-	13.00	13.97	7%
Maíz Chaucho Suave Seco (Saco aprox. 120 lb)	-	-	17.60	-	16.62	17.60	6%
Maracuyá (kg)	-	0.41	-	-	0.43	0.41	-5%
Palma Africana (t) ^{8/}	-	121.40	-	111.61	114.86	116.51	1%
Palmito (tallos aprox. 3 lb)	-	0.34	-	-	0.34	0.34	0%
Papa Súper Chola (qq)	13.00	-	-	-	11.83	13.00	10%
Tomate de Árbol (saco aprox. 85 lb) ^{9/}	-	-	27.00	-	26.52	27.00	2%
Tomate Riñón de Invernadero (caja aprox. 35 lb)	-	-	5.25	-	8.91	5.25	-41%

Análisis:

La tendencia de los precios al productor en los productos de consumo nacional reflejada en el IPP-N fue al alza, ubicándose en 110.13, presentando un incremento del 2% respecto al mes anterior. Los productos de la zona que aportaron a mencionada tendencia en el país fueron al menos cuatro, siendo tres los que superaron el 10%, según indica la tabla superior; debido a la reducción de la producción en la zona de productos, tales como arveja, maracuyá y tomate riñón.

Por otra parte, nueve productos de la zona disminuyeron sus precios a nivel de productor, siendo los de mayor consideración: la cebolla colorada seca y limpia (14%), fréjol rojo tierno en vaina (15%) y maíz chaucho suave choclo (11%), a causa del crecimiento de la oferta en el mercado intermedio de Bolívar y Comercibarra.

CRÉDITO PÚBLICO ^{10/}							
Monto del crédito otorgado (USD)	Carchi	Esmeraldas	Imbabura	Sucumbíos	Monto. Feb. 2016	Monto. Mar. 2016	Δt/t-1
Arveja	6,530	-	1,743	-	6,558	8,273	26%
Cacao	-	1,195,854	-	119,861	353,663	1,315,714	272%
Café	-	-	3,000	189,552	102,592	192,552	88%
Caña de Azúcar	-	-	14,886	-	-	14,886	-
Cebolla Blanca y Colorada	581	-	1,715	-	2,296	2,296	0%
Fréjol	10,967	-	14,573	-	18,385	25,540	39%
Frutilla	-	-	32,000	-	27,000	32,000	19%
Maíz	-	2,324	2,268	51,648	27,248	56,240	106%
Maracuyá	-	12,552	-	-	9,648	12,552	30%
Naranja	58,664	-	29,215	-	9,648	87,879	811%
Palma Africana	-	918,695	-	174,750	108,850	1,093,445	905%
Papa	346,297	-	55,075	-	260,616	401,372	54%
Tomate de Árbol	-	-	97,922	-	72,071	97,922	36%
Tomate Horticola	3,135	-	12,900	-	3,135	16,035	411%

Análisis:

Para este mes, el Sistema Financiero Público (SFPU) ha colocado USD 992,062 a nivel zonal, destinados a dinamizar las actividades agrícolas de los cultivos adjuntos en la tabla. Con relación al mes pasado, nueve fueron los cultivos en los cuales el monto del crédito superó el 40%; los que mayormente ascendieron fueron: de arveja, este pasó de USD 581 a USD 6,558 (1,029% de aumento) monto que se incrementó significativamente en los cantones Bolívar y Mira según registró el BNF; además, el desembolso destinado al cultivo de maracuyá creció en 315%, al pasar de USD 2,324 a USD 9,648; según reporte del BNF los incrementos se registraron principalmente en el cantón Quinindé, de lo otorgado en la zona. Los montos entregados a dichos cultivos representan el 0.7% y 1%, respectivamente, de la cantidad de crédito destinada a la zona.

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

