



BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ZONA 6 Y SUS PROVINCIAS

La **Zona 6** ocupa una extensión de 35,023.28 km² según el Instituto Geográfico Militar, que corresponde al 13.62% de la superficie total del país y se encuentra conformada por las provincias de Azuay, Cañar y Morona Santiago.

La zona 6 según datos de población y vivienda del 2017 realizado por el INEC, tiene una población de 1,528,465 habitantes de los cuales en la provincia del Azuay habita el 65.69%, Cañar el 21.29% y Morona Santiago el 13.02%.

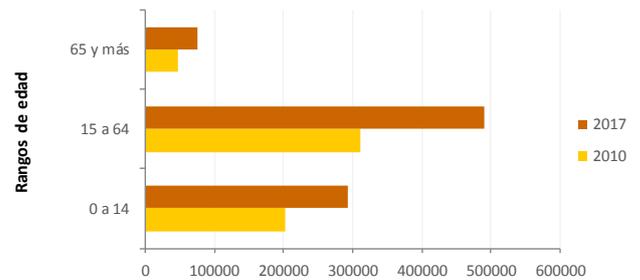
La población de la zona 6 se encuentra el 44% en el área urbana y el 56% en el área rural. En el año 2017, el 56% de la población se encuentra en el área rural, la cual comprende a un rango de edad entre los 15 a 64 años de edad el 57%; en un rango de edad de 0 a 14 años el 34%, y el 9% restante en edades mayores a 65 años.

De la Población Económicamente Activa (PEA) nacional del sector rural para el año 2017 realizado por el INEC, está conformado por el 68% del área urbana y el 32% restante en el área rural.

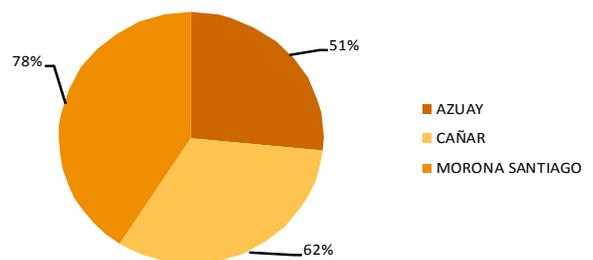
La PEA de la zona 6 representa el 9% (aprox. 757,802 personas) de la PEA nacional. El 43% de la PEA se encuentra en el área urbana y el 57% restante en el área rural.

La PEA rural en las provincias que conforman la zona representan, 78% en Morona Santiago, 62% Cañar y Azuay el 51%.

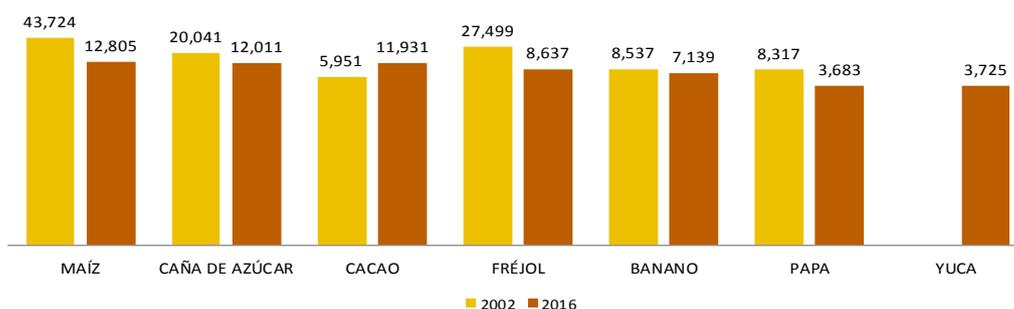
Zona 6: Población Rural Grandes Grupos de Edad



PEA ^{1/} SECTOR RURAL 2017



Superficie Sembrada (ha)



Los principales cultivos sembrados en la zona 6 en base a la ESPAC 2016 fueron: maíz (17%), caña de azúcar (16%), cacao (15%), fréjol (11%), banano (9%) papa (5%) y yuca (5), los cuales representan el 77% de la superficie de productos agrícolas sembrados.

^{1/} Población Económicamente Activa para personas mayores de 15 años.

Fuente: INEC—CPV 2001 y 2010, INEC—ENEMDU 2012, INEC—ESPAC 2002 y 2016, IGM 2008.

VARIABLES MACROECONÓMICAS

	(t-12)	(t)	(t)		
PIB Anual (miles USD de 2007)	2014	2015	2016*	Δt /t-2	Δt /t-1
PIB Nacional	70,105,362	70,174,677	69,068,458	● -1%	● -1.6%
VAB Agropecuario Nacional	5,258,169	5,366,126	5,327,890	● 1%	● -0.7%
VAB Agropecuario Ampliado Nacional	9,098,621	9,187,541	9,054,431	● 0%	● -1.4%
VAB Zonal	6,210,493	6,243,884	5,778,301	● -7%	● -7.5%
VAB Agropecuario Zonal	301,972	328,251	331,846	● 10%	● 1.1%

	(t-4)	(t-1)	(t)		
PIB Trimestral (miles USD de 2007)	2016. III Trim	2017. II Trim	2017. III Trim*	Δt/t-4	Δt/t-1
PIB Nacional	17,233,968	17,733,930	17,892,782	● 4%	● 0.9%
PIB Agrícola	1,332,334	1,367,185	1,357,465	● 2%	● -0.7%

Fuente: BCE

Análisis:

En términos macroeconómicos, la economía del país registró un incremento durante el tercer trimestre del año 2017 en el PIB Real (precios constantes del 2007), al aumentar el PIB Nacional en 0.9% de manera trimestral y 3.8% anual. En este sentido, el Valor Agregado del sector Agropecuario también presentó un incremento anual de 1.9%, pero también una reducción de 0.7% trimestral. En cuanto al PIB Real Anual Agropecuario del año 2016 disminuyó en 0.7% al compararlo con el año anterior y aportó en 8% al PIB Nacional y en 13% al tomar en cuenta la Agroindustria.

El Valor Agregado Bruto (VAB) Zonal del 2016 registró una disminución de 7.5% con relación al año 2015 y representó el 6% respecto al PIB Nacional. Mientras que, el VAB Agropecuario Zonal subió 1.1% en el 2016 con relación al 2015, la provincia de Cañar aportó el 46%, Azuay el 44% y Morona Santiago el 10% restante.

CLIMA

	(t-12)	(t-1)	(t)		
Precipitaciones Acumuladas (mm)	2017. Feb	2018. Ene	2018. Feb	Δt/t-12	Δt /t-1
Azuay ^{2/}	75.60	78.00	49.20	● -35%	● -37%
Cañar ^{3/}	92.30	29.00	32.20	● -65%	● 11%
Morona Santiago ^{4/}	116.00	259.00	123.00	● 6%	● -53%

	(t-12)	(t-1)	(t)		
Temperatura Promedio (°C)	2017. Feb	2018. Ene	2018. Feb	Δt/t-12	Δt /t-1
Azuay ^{2/}	16.50	16.70	17.10	● 4%	● 2%
Cañar ^{3/}	11.80	12.80	12.10	● 3%	● -5%
Morona Santiago ^{4/}	22.00	21.50	21.90	● 0%	● 2%

Análisis:

Las precipitaciones disminuyeron en dos de las tres provincias de la zona, con relación al mes anterior, siendo mayor en Morona Santiago (-53%), seguido de Azuay (-37%). En tanto que, la temperatura subió levemente en las provincias de Azuay 0.4 °C (2%) y Morona Santiago 0.4 °C (2%). Lo que disminuye el proceso de desarrollo vegetativo de varios cultivos en la zona (maíz, papa, fréjol, entre otros).

PRECIOS FERTILIZANTES

Fertilizantes (USD/50Kg)	Azuay	Cañar	Morona Santiago	Prom. Zonal Ene.	Prom. Zonal Feb.	Δt /t-1
ÚREA	22.00	21.64	20.25	22.25	21.70	-2%
Muriato de Potasio (MOP)	22.00	21.20	22.65	21.33	21.85	2%
Fosfato Diamónico (DAP)	32.50	30.01	-	31.85	31.72	-0.4%

Análisis:

Los precios promedio ponderados de los fertilizantes monitoreados en presentaciones de 50 kg registraron un alza de precio, en uno de los tres fertilizantes, el Muriato de Potasio 2%, a causa de una mayor demanda por parte de los productores. Debido a que preparan sus terrenos para la siembra de sus cultivos de cebolla, papa, maíz, entre otros. Mientras que, el precio de la Urea disminuyó 2%.

2/ Azuay (Estación Meteorológica de Cuenca Aer, Gualaceo y Paute). 3/ Cañar (Estación Meteorológica Cañar). 4/Morona Santiago (Estación Meteorológica Macas).

Fuente: BCE, INEC, MAG-CGSIN- INAMHI

PRECIOS AGROQUÍMICOS						
Herbicidas (USD/Litro)	Azuay	Cañar	Morona Santiago	Prom. Zonal Ene.	Prom. Zonal Feb.	Δt /t-1
Glifosato 48%	6.61	5.76	5.25	6.41	6.22	-3%
Paraquat 20%	5.50	5.73	11.33	7.70	6.23	● -19%
Pendimetalina 40%	-	8.28	-	9.40	8.28	● -12%
Propanil 48%	-	9.20	-	9.20	9.20	0%
2-4 D Amina 72%	-	5.28	6.40	6.33	5.60	● -11%
Atrazina 90% (USD/900 gr)	-	9.75	9.83	9.77	9.77	0%
Atrazina 80% (1kg)	-	-	-	-	-	-
Insecticidas (USD/Litro)	Azuay	Cañar	Morona Santiago	Prom. Zonal Ene.	Prom. Zonal Feb.	Δt /t-1
Clorpirifos 48%	14.67	14.48	14.73	15.13	14.62	-3%
Cipermetrina 20%	10.27	12.70	11.23	11.06	11.06	0%
Fungicidas (USD/Litro)	Azuay	Cañar	Morona Santiago	Prom. Zonal Ene.	Prom. Zonal Feb.	Δt /t-1
Carbendazin 50%	-	14.80	16.78	17.01	15.37	-10%
Cimoxanil 8% + Mancozeb 64% (USD/500 gr)	5.95	6.19	6.10	6.16	6.03	-2%
Propiconazol 25%	-	25.20	-	27.50	25.20	-8%
Clorotalonil 72%	14.17	13.30	13.47	14.46	13.84	-4%

Análisis:

Los herbicidas presentaron una disminución de precio en cuatro de los siete ingredientes monitoreados, Paraquat (-19%), Pendimetalina (-12%), 2-4 D Amina (-11%) y Glifosato (-3%), cuya función es la de eliminar y disminuir la maleza en los cultivos, con ello los productores pueden limpiar sus terrenos y prepararlos para la siembra de sus productos.

En el grupo de fungicidas, todos los ingredientes registraron una reducción de sus precios, Carbendazin (-10%), Propiconazol (-8%), Clorotalonil (-4%) y Cimoxanil 8% + Mancozeb 64% (-2%), a causa de una menor demanda de los productores por una menor presencia de enfermedades producidas por hongos, debido a las variaciones climáticas que se presentan en la zona.

Entre los ingredientes monitoreados que mantuvieron el precio del mes anterior, la Cipermetrina (USD 11.06 en presentación de litro) y el Propanil (USD 9.20 en presentación de litro).

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA						
Labores culturales (USD/jornal)	2017. Febrero	2018. Enero	2018. Febrero	Δt/t-12	Δt /t-1	
Azuay	13.20	15.00	15.00	● 14%	0%	
Cañar	15.00	15.25	17.89	● 19%	● 17%	
Morona Santiago	14.49	15.00	15.00	3%	0%	
Aplicación Agroquímicos (USD/jornal)	2017. Febrero	2018. Enero	2018. Febrero	Δt/t-12	Δt /t-1	
Azuay	14.74	15.00	15.00	2%	0%	
Cañar	15.00	15.00	17.69	● 18%	● 18%	
Morona Santiago	-	-	-	-	-	
Siembra (USD/jornal)	2017. Febrero	2018. Enero	2018. Febrero	Δt/t-12	Δt /t-1	
Azuay	15.00	-	-	-	-	
Cañar	-	-	-	-	-	
Morona Santiago	-	-	-	-	-	
Cosecha (USD/jornal)	2017. Febrero	2018. Enero	2018. Febrero	Δt/t-12	Δt /t-1	
Azuay	17.50	16.00	16.36	-6%	2%	
Cañar	14.86	15.00	18.13	● 22%	● 21%	
Morona Santiago	14.50	15.00	15.00	3%	0%	

Análisis:

Con relación al mes anterior, se registró un alza de la tarifa de mano de obra en la provincia de Cañar, en las actividades de labores culturales (17%), aplicación de agroquímicos (18%) y cosecha (21%), como consecuencia de una mayor demanda, debido al desarrollo de actividades de limpieza en cultivos.

La tarifa se mantuvo en Azuay en las actividades de labores culturales (USD 15) y aplicación de agroquímicos (USD 15). Similar comportamiento se reportó en la provincia de Morona Santiago, la tarifa se mantuvo en actividades de labores culturales (USD 15) y cosecha (USD 15).

Fuente: MAG-CGSIN

Agrícola Integral Zona 6

PRECIOS DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS						
Precios Productor (USD)	Azuay	Cañar	Morona Santiago	Prom. Zonal Enero	Prom. Zonal Febrero	Δt /t-1
Banano Enano (Caja aprox. 43 lb)	-	13.10	-	7.90	13.10	● 66%
Cacao CCN51 Almendra Seca (qq)	-	86.36	60.00	71.82	80.13	● 12%
Cacao Fino de Aroma de Almendra Seca (qq)	-	-	62.50	60.11	62.50	● 4%
Papa Chaucha (saco aprox. 180 lb)	35.00	-	-	30.80	35.00	● 14%
Papa Súper chola (qq)	-	15.00	-	17.00	15.00	● -12%
Plátano Dominicó (Racimo aprox. 40 lb)	-	-	5.00	5.00	5.00	● 0%
Yuca Bolona Blanca (Funda aprox. 150 lb)	-	-	20.00	20.00	20.00	● 0%

Análisis:

A nivel zonal, cuatro de los siete productos monitoreados subieron de precio. La papa Chaucha (saco aprox. 180 lb) de Azuay aumentó en 14%, a causa de un menor ingreso de producto de Cotopaxi. La papa Superchola (qq) de Cañar disminuyó 12% por el inicio de la temporada de cosecha.

Productos de exportación como el banano enano (caja aprox 43 lb) subió su precio en 66%; similar comportamiento registró el cacao CCN51, al aumentar de precio en 12%, debido al comportamiento de los precios internacionales. En tanto que, el plátano dominico y la yuca bolona mantuvieron el precio del mes anterior (USD 5 y USD 20, respectivamente).

CRÉDITO PÚBLICO						
Monto del crédito otorgado (USD)	Azuay	Cañar	Morona Santiago	Monto Enero 2018	Monto Febrero 2018	Δt /t-1
Total Provincial	636,550	507,556	1,054,335	3,251,667	2,198,442	● -32%
Cacao	-	19,443	82,188	30,068	101,630	● 238%
Maíz ⁵	-	-	581	8,689	581	● -93%
Papa	-	-	581	581	581	● 0%
Yuca	-	-	1,107	1,051	1,107	● 5%

Análisis

El monto total de crédito colocado para los productos monitoreados fue de USD 2.2 millones en el presente mes, valor menor a lo registrado en enero en USD 1 millón, lo que representa 32% menos al mes anterior. El 90% del monto fue colocado a una tasa de interés del 11% y la diferencia a diversas tasas de interés. Del monto colocado a nivel zonal, el 48% fue para Morona Santiago, Azuay el 29% y el 23% restante para Cañar. El soporte financiero fue brindado por BanEcuador con el 96% y el 4% restante por la Corporación Financiera Nacional (CFN).

Los rubros que subieron en el presente mes fueron: cacao en USD 72 mil, a consecuencia de una mayor demanda de los productores de las provincias de Morona Santiago y Cañar. Mientras que, el rubro que disminuyó fue maíz, pasó de USD 9 mil en enero a USD 580 en febrero, debido a una menor demanda de los productores pertenecientes a los cantones de La Troncal, Morona y Sucúa.

5/ Maíz suave y Maíz choclo.

Nota: Se actualizaron los datos de créditos otorgados a los cultivos de la zona.

Fuente: BNF, CFN, MAG-CGSIN.