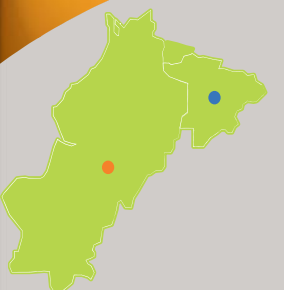


## BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ZONA 4 Y SUS PROVINCIAS



- Manabí
- Santo Domingo de los Tsáchilas



La **Zona 4** está integrada por las provincias de Manabí y Santo Domingo de los Tsáchilas. Posee un área de 22,463.46 km<sup>2</sup> de acuerdo al Instituto Geográfico Militar (IGM), la cual representa el 8.73% del territorio ecuatoriano. Según el Censo de Población y Vivienda (CPV) del año 2010, generado por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC), la población fue de 1,737,793 habitantes, con una tasa de crecimiento anual de 2,49%; y una densidad poblacional de 47 habitantes por km<sup>2</sup>. Su economía se fundamenta básicamente en actividades agrícolas ganaderas, pesca, acuacultura y turísticas.

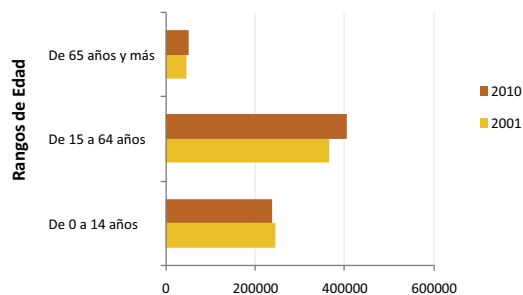
La Población Económicamente Activa (PEA) rural para el año 2012 fue de 262,750 personas, que representan el 12% de la PEA rural a nivel nacional (2,196,907).

Según la Agenda Zonal para el Buen Vivir de Senplades del año 2010, la pluviosidad promedio anual en el sector oscila entre 200 y 4.000 mm y la temperatura entre 18 °C y 36 °C. Existen dos estaciones bien diferenciadas: el invierno entre enero y abril y el verano entre mayo y diciembre.

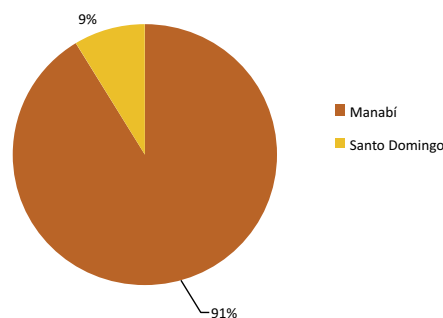
La actividad agrícola de la Zona es importante, pues ocupa el primer lugar a nivel nacional en la producción de café (área cultivada y producción) y el segundo lugar en la producción de maíz duro seco. También se cultivan productos destinados al mercado internacional, como flores tropicales, palmito, malanga y abacá.

### Zona 4: Población Rural

#### Grandes Grupos de Edad

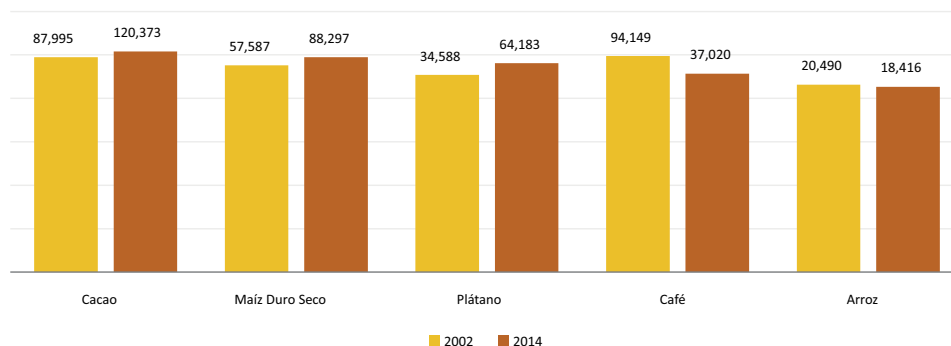


### PEA <sup>1/</sup> SECTOR RURAL 2012



Una gran extensión de la tierra, de 972,182 hectáreas, que representa 28.74% del total del país, es dedicada a pastos cultivados y pastos naturales que sirven para alimento del ganado.

### SUPERFICIE SEMBRADA (ha)



Los principales cultivos sembrados en la zona durante el año 2014 según el grado de importancia fueron: el cacao que representa el 37%, siendo este un producto de gran importancia económica para la zona, seguido por el maíz duro seco, el cual representa el 21%, el plátano con el 20%, el café con el 11%, y el arroz con un 6%, con relación a la producción de los productos priorizados en la zona. Respecto al total de superficie sembrada a nivel nacional el cacao representa el 25%, el maíz duro seco el 22%, el plátano el 47%, el café el 53% y el arroz el 5%.

<sup>1/</sup> Población Económicamente Activa para personas mayores de 15 años. Fuente: INEC- CPV 2001-2010, INEC- ENEMDU 2012, INEC- ESPAC 2002-2014, IGM 2008. Agenda Zonal para el Buen Vivir de Senplades del año 2010.

VARIABLES MACROECONÓMICAS					
	(t-4)	(t-1)	(t)		
<b>PIB Trimestral (miles USD de 2007)</b>	<b>2014. III Trim</b>	<b>2015. II Trim</b>	<b>2015. III Trim*</b>	<b>Δt/t-4</b>	<b>Δt/t-1</b>
PIB Nacional	17,603,330	17,541,940	17,466,694	-0.8%	-0.4%
PIB Agropecuario	1,476,356	1,516,803	1,511,576	2.4%	-0.3%
	(t-12)	(t-1)	(t)		
<b>Inflación Nacional (%)</b>	<b>2015. Febrero</b>	<b>2016. Enero</b>	<b>2016. Febrero</b>	<b>t-(t-12)</b>	<b>t-(t-1)</b>
Anual	4.05%	3.09%	2.60%	-1.45%	-0.49%
Mensual	0.61%	0.31%	0.14%	-0.47%	-0.17%
Acumulada	1.21%	0.31%	0.45%	-0.76%	0.14%
<b>Inflación Alimentos (%)</b>	<b>2015. Febrero</b>	<b>2016. Enero</b>	<b>2016. Febrero</b>	<b>t-(t-12)</b>	<b>t-(t-1)</b>
Anual	4.01%	3.35%	3.69%	-0.32%	0.34%
Mensual	0.42%	0.16%	0.75%	0.33%	0.59%
Acumulada	0.86%	0.16%	0.91%	0.05%	0.75%

Fuente: INEC.

**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 tercera reducción consecutiva en cuanto al PIB Real durante el tercer trimestre del 2015, al disminuir el PIB Trimestral Nacional en 0.4% (precios constantes 2007). Por otro lado, a pesar de que el PIB Agropecuario Trimestral presentó una leve disminución trimestral de 0.3%, también registró un incremento anual de 2.4%.

Por último, para el mes de febrero se obtuvo un IPC nacional general de 104.51, lo que representa un aumento 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: gaseosas, culantro, pollo entero, manzana, entre otros.

CLIMA					
	(t-12)	(t-1)	(t)		
<b>Precipitación Acumulada (mm)</b>	<b>2015. Febrero.</b>	<b>2016. Enero.</b>	<b>2016. Febrero.</b>	<b>Δt/t-12</b>	<b>Δt/t-1</b>
Manabí <sup>2/</sup>	115.90	255.60	128.30	11%	-50%
Santo Domingo <sup>3/</sup>	446.40	697.67	385.70	-14%	-45%
<b>Temperatura Promedio (°C)</b>	<b>2015. Febrero.</b>	<b>2016. Enero.</b>	<b>2016. Febrero.</b>	<b>Δt/t-12</b>	<b>Δt/t-1</b>
Manabí <sup>2/</sup>	26.90	28.10	27.10	1%	-4%
Santo Domingo <sup>3/</sup>	25.30	25.50	25.70	2%	1%

**Análisis:**

Las precipitaciones a nivel zonal disminuyeron con relación al mes anterior, de esta manera, la provincia de Manabí registró una precipitación de 128 mm (-50%), comportamiento similar se reportó en la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas (-45%). Dicha disminución favorece el normal desarrollo de los cultivos gracias a las horas luz recibidas. Por otro lado, la temperatura a nivel zonal disminuyó en 4% en la provincia de Manabí, lo cual es normal en esta época del año.

PRECIOS FERTILIZANTES					
Fertilizantes (USD/50Kg)	Manabí	Santo Domingo	Prom. Zonal Enero.	Prom. Zonal Febrero.	Δt/t-1
UREA	22.75	26.47	24.27	23.26	-4%
Muriato de Potasio (MOP)	24.75	27.52	26.45	25.13	-5%
Fosfato Diamónico (DAP)	36.47	38.71	36.66	36.78	0.3%

**Análisis:**

Para este mes, el precio de los fertilizante continúa a la baja. El Muriato de Potasio con una variación de -5% y la Urea con -4%. Disminución atribuida a que el estado fenológico de los cultivos transitorios como el arroz y maíz están en pleno desarrollo, favorecido por las condiciones climáticas normales en esta temporada.

\* Último dato disponible.

2/ Estación meteorológica de Portoviejo y Chone.

3/ Estación meteorológica de La Concordia, Puerto ILA y Santo Domingo.

PRECIOS DE AGROQUÍMICOS					
Herbicidas (USD/l)	Manabí	Santo Domingo	Prom. Zonal Enero.	Prom. Zonal Febrero.	Δt/t-1
GLIFOSATO 48%	5.06	5.03	5.40	5.06	-6%
PARAQUAT 20%	7.67	8.20	7.80	7.74	-1%
PENDIMENTALINA 40%	9.40	7.00	9.40	9.40	0%
PROPANIL 48%	7.63	7.00	8.97	7.54	-16%
2,4 AMINA 72%	5.30	4.97	5.24	5.25	0.2%
ATRAZINA 90% (USD/900 g)	10.17	9.58	10.08	10.09	0.1%
ATRAZINA 80% (USD/900 g)		9.00	9.12	9.00	-1%
Insecticidas (USD/l)			Prom. Zonal Enero.	Prom. Zonal Febrero.	Δt/t-1
CLORPIRIFOS 48%	13.23	14.26	13.42	13.37	-0.4%
CIPERMETRINA 20%	10.00	10.17	9.85	10.02	2%
Fungicidas (USD/l)			Prom. Zonal Enero.	Prom. Zonal Febrero.	Δt/t-1
CARBENDAZIN 50%	16.45	14.48	16.13	16.18	0.3%
PROPICONAZOL 25%	32.00	26.50	30.92	31.24	1%
CLOROTALONIL 72%	16.30	14.00	15.57	15.98	3%
CIMOANIL+MANCOZEB 8% Y 64% (USD/500 g)	6.00	6.38	6.03	6.05	0.3%
Veterinarios (USD/50 ml)			Prom. Zonal Enero.	Prom. Zonal Febrero.	Δt/t-1
IVERMECTINA 1%	5.50		6.33	5.50	-13%
OXITETRACICLINA 10%	3.00	3.32	2.95	3.04	3%

**Análisis:**

Durante este período de análisis, los precios de la mayoría de los productos agroquímicos no registraron variaciones significativas al compararlos con el mes anterior, a excepción del herbicida Propanil al 48%, el cual disminuyó su precio en 16%. La reducción del precio se debe al descenso en la demanda por parte de los agricultores, puesto que en el mes anterior se realizaron los controles fitosanitario de insectos y malezas de hoja ancha en los cultivos de maíz. En cuanto a los productos veterinarios, la Ivermectina al 1% sigue a la baja, con una disminución en sus precios del 13%, debido al incremento en la oferta por parte de la competencia.

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA					
	(t-12)	(t-1)	(t)		
Labores culturales (USD/jornal)	2015. Febrero.	2016. Enero.	2016. Febrero.	Δt/t-12	Δt/t-1
Manabí <sup>4/</sup>	12.52	12.51	12.71	2%	2%
Santo Domingo <sup>5/</sup>	15.35	15.61	15.73	2%	1%
Aplicación de Agroquímicos (USD/jornal)	2015. Febrero.	2016. Enero.	2016. Febrero.	Δt/t-12	Δt/t-1
Manabí <sup>4/</sup>	14.25	-	-	-	-
Santo Domingo <sup>5/</sup>	15.25	16.00	15.40	1%	-4%
Siembra (USD/jornal)	2015. Febrero.	2016. Enero.	2016. Febrero.	Δt/t-12	Δt/t-1
Manabí <sup>4/</sup>	12.08	21.00	16.50	37%	-21%
Santo Domingo <sup>5/</sup>	15.00	15.00	15.00	0%	0%
Cosecha (USD/jornal)	2015. Febrero.	2016. Enero.	2016. Febrero.	Δt/t-12	Δt/t-1
Manabí <sup>4/</sup>	15.00	12.00	12.00	-20%	0%
Santo Domingo <sup>5/</sup>	15.07	22.00	16.20	7%	-26%

**Análisis:**

A nivel zonal, las tarifas promedio de mano de obra al compararlo con el mes anterior no registraron variaciones significativas en las actividades agrícolas, a excepción de la actividad de cosecha, que disminuyó un 26% en la provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas, debido a la baja de la producción de cacao, al compararlos con febrero del 2015. Por otro lado, en la provincia de Manabí se registró un aumento en la actividad de siembra (37%), a causa del crecimiento en la demanda de mano de obra para la siembra de maíz y arroz principalmente.

4/ Seis y siete horas de mano de obra en el jornal.

5/ Ocho horas de mano de obra en el jornal.

Fuente: MAGAP—CGSIN

PRECIOS DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS					
Precios Productor (USD)	Manabí	Santo Domingo	Prom. Zonal Enero.	Prom. Zonal Febrero.	Δt/t-1
Arroz Cáscara Húmedo Y Sucio (Saca 200 lb) <sup>6/</sup>	-	-	35.13	-	-
Limón Sutil (Malla Aprox. 80 lb)	7.75	-	13.50	7.75	● -43%
Cacao CCN51 Almendra Seca (qq)	-	101.83	110.00	101.83	-7%
Cacao Fino de Aroma Almendra Seca (qq)	-	-	-	-	-
Plátano Barraganete (Racimo Aprox. 50 lb)	-	1.78	2.13	1.78	● -16%
Plátano Barraganete de Exportación (Caja Aprox. 50 lb)	7.00	7.00	7.00	7.00	0%
Plátano Dominicó (Racimo Aprox. 50 lb)	-	1.71	2.01	1.71	● -15%
Yuca Amarga (Saco Aprox. 165 lb)	-	6.19	7.44	6.19	● -17%

**Análisis:**

A nivel zonal, los productos agrícolas comparados con el mes anterior registraron un descenso significativo, es así que el limón sutil presentó una disminución en su precio de 43%, a causa de una mayor oferta de este producto, ocasionado por el pico de la cosecha en los cantones de Santa Ana y Portoviejo principalmente.

CRÉDITO PÚBLICO					
Monto del crédito otorgado (USD)	Manabí	Santo Domingo	Monto acum. Enero.	Monto acum. Febrero.	Δt/t-1
Arroz	8,805.99	-	580.96	8,805.99	● 1416%
Cacao	71,006.17	55,150.39	15,657.99	126,156.56	● 706%
Café	1,767.50	-	-	1,767.50	-
Maíz duro	1,142,712.86	2,904.80	963,420.87	1,145,617.66	19%
Plátano	17,236.25	-	5,056.25	17,236.25	● 241%

**Análisis:**

Para este mes, el Sistema Financiero público otorgó un millón de dólares en esta zona, de los cuales el 96% fue concedido para la provincia de Manabí y el 4% para Santo Domingo de los Tsáchilas. El cultivo de arroz reportó un incremento de 1,416% con relación al mes anterior, lo que se debe a la siembra de dicha gramínea. Los montos fueron desembolsado por el BNF, para beneficiar a 9 agricultores en la provincia de Manabí. Del monto colocado, el 67% se concedió a una tasa del 11% anual, y el 33% a una tasa del 5% anual. El crédito fue destinado principalmente a los cantones de Sucre y Paján.

<sup>6/</sup> Arroz con 20% de humedad y 10% de impurezas.  
Fuente: CFN, BNF, MAGAP—CGSIN

