



VARIABLES MACROECONÓMICAS

	(t-4)	(t-1)	(t)		
PIB Trimestral (miles USD de 2007)	2015. II Trim	2016. I Trim	2016. II Trim	$\Delta_{t/t-4}$	$\Delta_{t/t-1}$
PIB Nacional	17,593,897	17,108,930	17,209,819	● -2.2%	● 0.6%
PIB Agropecuario	1,552,799	1,582,131	1,595,718	● 2.8%	● 0.9%

Fuente: BCE.

	(t-4)	(t-1)	(t)		
Indicadores Laborales (Nacional)	2015. III Trim	2016. II Trim	2016. III Trim*	t - (t-12)	t - (t-1)
Tasa de Empleo Adecuado	46.00%	41.00%	39.20%	● -6.8%	● -1.8%
Tasa de Empleo Inadecuado	49.21%	53.30%	55.40%	● 6.2%	● 2.1%
Tasa de Desempleo	4.28%	5.30%	5.20%	● 0.9%	● -0.1%
Indicadores Laborales (Rural)	2015. III Trim	2016. II Trim	2016. III Trim*	t - (t-12)	t - (t-1)
Tasa de Empleo Adecuado	28.51%	22.90%	22.60%	● -5.9%	● -0.3%
Tasa de Empleo Inadecuado	69.60%	74.70%	74.90%	● 5.3%	● 0.2%
Tasa de Desempleo	1.78%	2.60%	2.30%	● 0.5%	● -0.3%

Fuente: INEC.

	(t-4)	(t-1)	(t)		
Inflación Nacional (%)	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	t - (t-12)	t - (t-1)
Mensual	-0.09%	0.15%	-0.08%	● 0.01%	● -0.23%
Anual	3.48%	1.30%	1.31%	● -2.17%	● 0.01%
Acumulada	3.17%	1.19%	1.11%	● -2.06%	● -0.08%
Inflación Alimentos y Bebidas No Alcohólicas (%)	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	t - (t-12)	t - (t-1)
Mensual	-0.39%	-0.33%	-0.56%	● -0.17%	● -0.23%
Anual	3.87%	1.82%	1.64%	● -2.23%	● -0.18%
Acumulada	3.14%	1.73%	1.16%	● -1.98%	● -0.57%

Fuente: INEC.

	(t-12)	(t-1)	(t)		
Precio Internacional de Petróleo	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	$\Delta_{t/t-12}$	$\Delta_{t/t-1}$
Precio WTI ¹ (USD/barril)	46.29	45.22	49.94	● 8%	● 10%
Precio Nacional de Petróleo	2015. Septiembre	2016. Agosto	2016. Septiembre*	$\Delta_{t/t-12}$	$\Delta_{t/t-1}$
Precio crudo Oriente ² (USD/barril)	41.14	39.09	41.25	● 0%	● 6%

Fuente: BCE-Bloomberg.

Análisis:

- Al observar las variables macroeconómicas, las cuales resumen de manera breve el estado actual de la economía ecuatoriana, se puede ver en términos macro, que el país registró un incremento durante el segundo trimestre del año 2016 en el PIB Real, al aumentar el PIB Nacional en 0.6% de manera trimestral, aunque también registró una reducción del 2.2% anual (a precios constantes). Por otro lado, el PIB del sector Agropecuario presentó un incremento trimestral de 0.9% y un aumento anual de 2.8%, contribuyendo positivamente a la economía.
- El crudo Oriente es el tipo de crudo de mayor exportación del Ecuador (70% del total de barriles exportados), cuyo precio registra un incremento del 6% al cerrar el mes de septiembre (último dato disponible). Por otro lado, el precio WTI (precio marcador internacional) cerró el mes de octubre con un aumento de 10%, debido a la apreciación del dólar frente al resto de las divisas internacionales y una disminución en los inventarios de petróleo de Estados Unidos.
- Con el nuevo marco conceptual adoptado por el INEC para la medición de Indicadores Laborales (recomendaciones internacionales dictadas por la OIT), la tasa de desempleo nacional disminuyó en 0.1 puntos porcentuales respecto al segundo trimestre, por otro lado, también descendió la tasa de empleo adecuado y aumentó el empleo inadecuado durante el tercer trimestre del 2016.
- Por último, para el mes de octubre se obtuvo un IPC nacional general de 105.20, lo que representa una disminución mensual de 0.08%, donde los artículos que conforman la división de Alimentos y Bebidas No Alcohólicas registraron una inflación mensual de -0.56% y una incidencia de -0.0858%, resaltando productos como la cebolla paiteña, pollo entero, pepinillo, aceite vegetal, limón, papaya, entre otros.

CLIMA³

	(t-12)	(t-1)	(t)		
Precipitación Acumulada (mm)	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Guayas ⁴	8.70	0.50	0.05	-99%	-90%
Los Ríos ⁵	85.30	28.50	4.20	-95%	-85%
Manabí ⁶	20.55	0.90	0.10	-100%	-89%
Azuay ⁷	49.40	49.60	60.80	23%	23%
Tungurahua ⁸	28.65	38.45	71.85	151%	87%
Temperatura Promedio (°C)	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Guayas ⁴	26.60	26.20	25.40	-5%	-3%
Los Ríos ⁵	26.30	25.80	25.50	-3%	-1.2%
Manabí ⁶	27.20	26.40	25.60	-6%	-3%
Azuay ⁷	17.60	14.90	16.50	-6%	11%
Tungurahua ⁸	13.90	14.15	14.30	3%	1%

Fuente: INAMHI.

PRECIOS DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS

	(t-12)	(t-1)	(t)		
Precios Productor (USD)⁹	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Productos agrícolas y de origen animal					
Arroz en Cáscara Seco y Limpio (Saca aprox. 200 lb)	40.26	34.03	32.19	-20%	-5%
Cacao CCN51 Almendra Seca (qq)	115.21	115.22	103.54	-10%	-10%
Café Cereza Robusta (qq)	13.44	13.85	14.72	10%	6%
Caña de Azúcar Tallo Fresco (t)	34.73	31.40	31.40	-10%	0.0%
Fréjol Rojo Tierno en Vaina (Bulto aprox. 110 lb)	34.33	28.88	32.65	-5%	13%
Leche Cruda (l)	0.44	0.44	0.43	-2%	0%
Maíz Duro Seco (qq)	14.28	15.57	15.92	12%	2%
Maíz Suave Choclo (Bulto aprox. 110 lb)	15.00	16.00	20.68	38%	29%
Naranjilla Híbrida (Caja aprox. 35 lb)	8.67	8.40	7.56	-13%	-10%
Papa Súperchola (qq)	14.99	18.95	15.14	1%	-20%
Tomate Riñón de Invernadero (Caja aprox. 35 lb)	7.96	7.96	5.75	-27.8%	-28%

Fuente: MAGAP-CGSIN.

Precios Internacionales (USD/tm)	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Banano ¹⁰	933.58	1,013.31	976.39	5%	-4%
Aceite de palma ¹¹	530.25	692.41	651.45	23%	-6%
Café arábigo ¹²	3,385.43	3,917.56	3,929.73	16%	0%
Cacao ¹³	3,197.34	2,881.19	2,711.35	-15%	-6%
Azúcar ¹⁴	550.84	614.96	621.14	13%	1%
Trigo ¹⁵	165.39	123.20	122.52	-26%	-1%
Maíz ¹⁶	171.39	148.43	152.58	-11%	3%
Torta de Soya ¹⁷	327.42	355.90	358.39	9%	1%

Fuente: FMI, MAGAP.

Análisis:

- En cuanto al clima de la Costa para este mes, la temperatura se encuentra dentro de los rangos óptimos para la producción de cultivos. Por otro lado, los niveles de precipitación registraron importantes reducciones en las tres provincias analizadas, por lo que no llegan a cubrir el requerimiento hídrico mínimo teórico mensual de los cultivos de la zona.
- En la Sierra, pese a que las dos provincias analizadas reportaron un aumento en sus niveles de precipitación, aún continúan por debajo del rango óptimo para cubrir el requerimiento teórico hídrico para los cultivos de la zona. Con relación a la temperatura, las dos provincias se encuentran dentro de los niveles óptimos para la producción.
- Dentro de los precios a nivel productor, se presenta una tendencia generalizada a la baja, registrando una reducción en los precios de los principales productos como el arroz (5%) por segundo mes consecutivo y la papa súperchola (20%). La continuidad de las cosechas de arroz y una menor comercialización de la gramínea han provocado que el precio disminuya. Para el caso de la papa, el inicio de las cosechas en la provincia de Carchi principal productora, es la causa de la baja del precio de este producto.

CRÉDITO PÚBLICO

	(t-12)	(t-1)	(t)			
Monto del crédito otorgado (USD)	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1	
Nacional Agropecuario	17,561,693	41,350,127	46,890,823	● 167%	● 13%	
Maíz	337,790	443,345	636,001	● 88%	● 43%	
Arroz	237,973	1,575,797	727,409	● 206%	● -54%	
Papa	131,895	269,274	251,944	● 91%	● -6%	
Caña para azúcar	60,104	488,716	131,614	● 119%	● -73%	
Tomate hortícola	4,651	144,472	52,897	● 1037%	● -63%	
Cebolla	27,620	72,185	66,356	● 140%	● -8%	
Fréjol	8,011	8,016	11,961	● 49%	● 49%	
Banano y Plátano	350,707	263,944	418,765	● 19%	● 59%	
Palma africana	65,681	110,480	2,759,666	● 4102%	● 2398%	
Café	203,616	574,170	505,503	● 148%	● -12%	
Cacao	694,964	4,345,036	4,611,260	● 564%	● 6%	
Avicultura	2,597,735	1,151,277	2,381,664	● -8%	● 107%	
Ganado bovino	6,835,515	17,378,399	19,416,199	● 184%	● 12%	

Fuente: CFN, BanEcuador.

PRECIOS AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES¹⁸

		(t-12)	(t-1)	(t)		
Fertilizantes (USD)	Concentración %	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Fosfato Diamónico (50Kg)	18-46-0	36.24	32.91	31.65	● -13%	● -4%
Muriato de Potasio (50Kg)	0-0-60	26.20	23.11	22.85	● -13%	● -1%
Urea (50Kg)	46-0-0	24.70	20.25	20.09	● -19%	● -1%
Agroquímicos						
Herbicidas (USD)		2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Glifosato (l)	48	5.81	5.32	5.28	● -9%	● -1%
Paraquat (l)	20	7.70	7.28	7.18	● -7%	● -1%
Pendimetalina (l)	40	9.55	9.21	9.23	● -3%	● 0%
Propanil (l)	48	9.19	8.48	8.05	● -12%	● -5%
2,4-D Amina (l)	72	5.40	5.15	5.07	● -6%	● -2%
Atrazina (900gr)	90	9.50	9.66	9.51	● 0.1%	● -2%
Insecticidas (USD)		2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Clorpirifos (l)	48	13.13	12.99	13.00	● -1%	● 0%
Cipermetrina (l)	20	10.10	9.98	9.95	● -2%	● 0%
Fungicidas (USD)		2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Propiconazol (l)	25	30.74	26.20	26.07	● -15%	● -0.5%
Cimoxanil + Mancozeb (500gr)	8+64	6.06	6.05	5.99	● -1%	● -0.9%
Carbendazim (l)	50	15.80	15.41	15.13	● -4%	● -2%
Clortalonil (l)	72	15.38	13.60	13.69	● -11%	● 1%
Veterinarios (USD)		2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Ivermectina (50ml)	1	5.81	6.35	6.34	● 9%	● 0%
Ivermectina (50ml)	3.15	11.52	10.80	10.63	● -8%	● -2%
Oxitetraciclina (50ml)	10	3.74	3.59	3.58	● -4%	● 0%

Fuente: MAGAP-CGSIN.

Análisis:

- En temas de crédito público, se observa que para el mes de octubre se registró un aumento del monto de crédito otorgado de 13% respecto al mes anterior para productos agropecuarios, donde el 87% del crédito provino de BanEcuador y el 13% de la CFN, lo que representa un total de 9,083 beneficiarios.
- En este mes, la palma africana es el producto que presentó el mayor incremento en el monto de crédito público otorgado (2398%), donde el 62% del crédito fue destinado para la provincia del Guayas, el 26% a Esmeraldas, 7% a Los Ríos y el restante 5% para las provincias de Sucumbíos, Pichincha, Manabí, Orellana y Loja, beneficiando a un total de 19 productores.
- Durante el mes de octubre se registró una leve disminución generalizada en el precio de los ingredientes activos monitoreados de los insumos agropecuarios. La crisis financiera internacional y la sobre oferta de una de las moléculas más demandadas a nivel mundial, el Glifosato, ha provocado que su precio caiga hasta casi nulos márgenes de ganancia para los importadores.

COMERCIO EXTERIOR

	(t-12)	(t-1)	(t)		
Balanza Comercial Agrícola (miles USD)	2015. Septiembre	2016. Agosto	2016. Septiembre*	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Exportaciones mensuales (FOB)	691,195	755,399	759,908	10%	1%
Exportaciones acumuladas (FOB)	6,890,785	6,142,161	6,902,069	0%	12%
Importaciones mensuales (CIF)	200,893	184,708	144,723	-28%	-22%
Importaciones acumuladas (CIF)	1,535,271	1,150,728	1,295,451	-16%	13%
Balanza comercial mensual	490,302	570,691	615,186	25%	8%
Balanza comercial acumulada	5,355,514	4,991,433	5,606,619	5%	12%
Exportaciones acumuladas (Tm)	2015. Septiembre	2016. Agosto	2016. Septiembre*	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Banano	4,569,778	3,987,677	4,436,383	-3%	11%
Palma	199,661	216,430	240,146	20%	11%
Café	16,726	14,251	16,523	-1%	16%
Cacao	162,062	119,007	133,074	-18%	12%
Importaciones acumuladas (Tm)	2015. Septiembre	2016. Agosto	2016. Septiembre*	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Azúcar	32,579	32,702	35,872	10%	10%
Trigo	681,323	602,111	697,651	2%	16%
Maíz	32,954	0	0	-	-
Torta de soya	691,204	604,469	649,603	-6%	7%

Fuente: BCE.

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA¹⁹

	(t-12)	(t-1)	(t)		
Labores culturales (USD/jornal)	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Guayas	14.70	14.87	14.90	1%	0.2%
Los Ríos	14.56	16.84	16.85	16%	0.03%
Manabí	15.84	16.02	16.04	1%	0.1%
Pichincha	15.24	15.89	15.88	4%	-0.05%
Cotopaxi	12.93	13.09	13.05	1%	-0.3%
Aplicación de Agroquímicos (USD/jornal)	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Guayas	14.69	14.53	14.54	-1%	0.1%
Los Ríos	14.10	15.71	15.71	11%	0%
Manabí	14.00	-	-	-	-
Pichincha	15.28	16.02	15.92	4%	-1%
Cotopaxi	12.17	12.11	12.10	-1%	-0.1%
Siembra (USD/jornal)	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Guayas	15.00	15.00	15.00	0%	0%
Los Ríos	12.00	-	-	-	-
Manabí	-	21.00	21.00	-	0%
Pichincha	15.58	16.50	16.50	6%	0%
Cotopaxi	12.00	11.50	11.50	-4%	0%
Cosecha (USD/jornal)	2015. Octubre	2016. Septiembre	2016. Octubre	Δ t/t-12	Δ t/t-1
Guayas	12.54	14.49	14.07	12%	-3%
Los Ríos	14.79	17.26	17.34	17%	0.5%
Manabí	15.33	16.88	16.25	6%	-4%
Pichincha	15.24	16.23	16.19	6%	-0.2%
Cotopaxi	12.22	13.00	12.95	6%	-0.4%

Fuente: MAGAP-CGSIN.

Análisis:

- Para el mes de septiembre, la balanza mensual comercial de mercancías agropecuarias reportó un incremento del 8%, alcanzando los USD 615 millones, USD 44 millones más que en agosto.
- Este aumento en la balanza comercial estuvo influenciada por el incremento del 1% en las exportaciones, principalmente de cacao, camarón, pescado en conserva, flores, café y aceite de palma. Por el lado de las importaciones, la disminución mensual fue del 22%, a causa de la contracción en torta de soya, preparaciones compuestas para elaborar bebidas, pescado, trigo y otros.
- Las tarifas promedio de mano de obra se mantienen estables durante el mes de octubre en las provincias analizadas al no mostrar variaciones significativas en sus valores de las actividades productivas al compararlos con el mes anterior.

PIES DE PÁGINA

^{1/}Último dato disponible. ^{2/} Precio WTI: Crudo ligero con gravedad de alrededor de 39.6 grados API y un contenido de azufre de 0.24%. ^{3/} Precio promedio ponderado del Crudo Oriente exportado por EP Petroecuador. Crudo mediano de 23 grados API promedio y un contenido de azufre de 1.45%. ^{4/} Datos promedio de estaciones automáticas por provincia. Valores máximos y mínimos estimados en base a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=202-min=100/ Temperatura: max=30-min=22. Sierra: Precipitación: max=86-min=200/ Temperatura: max=20-min=13). ^{5/} Estaciones: M0037, M0176, M1096, M1207. ^{6/} Estaciones: M0466. ^{7/} Estaciones: M0005. ^{8/} Estaciones: M0032, M0427, M5001. ^{9/} Precios promedio ponderados en base a la producción de cada provincia. ^{10/} USA. ^{11/} Malasia. ^{12/} USA (Precio efectivo de NY). ^{13/} USA y Europa (International Cocoa Organization). ^{14/} USA. ^{15/} USA (desde los puertos de México). ^{16/} USA (desde los puertos de México). ^{17/} USA. ^{18/} Precio de venta al público ponderado por hectáreas sembradas a nivel provincial. ^{19/} Jornales de 8 horas (promedio acumulado).