Indicadores Laborales (Rural)

Coordinación General del **Sistema de Información Nacional**

(t-2)

2015. IV Trim

30.18%

66.74%

2.88%

(t-12)

Boletín Agrícola Integral - Nacional

Análisis de variaciones

Volumen V, Nº 2

(t)

2016. IV Trim*

27.80%

69.60%

2.50%

t - (t-12)

-2.4%

2.9%

-0.4%

t - (t-1)

5.2%

-5.3%

0.2%

Febrero - 2017



VARIABLES MACROECONÓMICAS

(t-1)

2016. III Trim*

22.60%

74.90%

2.30%

(t-1)

PIB Anual (miles USD de 2007)	2013	2014	2015*	∆ _{t /t-2}	∆ _{t /t-1}
PIB Agropecuario Ampliado ¹	9,568,126	9,997,177	10,265,234	7.3%	2.7%
PIB Agropecuario	5,769,740	6,025,854	6,256,473	8.4%	3.8%
	(t-4)	(t-1)	(t)		
PIB Trimestral (miles USD de 2007)	2015. III Trim	2016. II Trim	2016. III Trim*	∆ _{t /t-4}	∆ _{t /t-1}
PIB Nacional	17,560,520	17,206,539	17,284,285	-1.6%	0.5%
PIB Agropecuario	1,567,531	1,597,620	1,595,067	1.8%	-0.2%
Fuente: BCE.					
	(t-4)	(t-1)	<i>(t)</i>		
Indicadores Laborales (Nacional)	2015. IV Trim	2016. III Trim*	2016. IV Trim*	t - (t-12)	t - (t-1)
Tasa de Empleo Adecuado	46.50%	39.20%	41.20%	-5.3%	2.0%
Tasa de Empleo Inadecuado	48.09%	55.40%	53.40%	5.3%	-2.0%
Tasa de Desempleo	4.77%	5.20%	5.20%	0.4%	0.0%

Fuente: INEC.

Tasa de Empleo Adecuado

Tasa de Desempleo

Tasa de Empleo Inadecuado

(t-4)	(t-1)	(t)		
2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	t - (t-12)	t - (t-1)
0.14%	0.09%	0.20%	0.06%	0.11%
2.60%	0.90%	0.96%	-1.64%	0.06%
0.45%	0.09%	0.29%	-0.16%	0.20%
2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	t - (t-12)	t - (t-1)
0.75%	0.49%	0.47%	-0.28%	-0.02%
3.69%	1.48%	1.20%	-2.49%	-0.28%
			_	_
	2016. Febrero 0.14% 2.60% 0.45% 2016. Febrero 0.75%	0.14% 0.09% 2.60% 0.90% 0.45% 0.09% 2016. Febrero 2017. Enero 0.75% 0.49%	2016. Febrero 2017. Enero 2017. Febrero 0.14% 0.09% 0.20% 2.60% 0.90% 0.96% 0.45% 0.09% 0.29% 2016. Febrero 2017. Enero 2017. Febrero 0.75% 0.49% 0.47%	2016. Febrero 2017. Enero 2017. Febrero t - (t-12) 0.14% 0.09% 0.20% 0.06% 2.60% 0.90% 0.96% -1.64% 0.45% 0.09% 0.29% -0.16% 2016. Febrero 2017. Enero 2017. Febrero t - (t-12) 0.75% 0.49% 0.47% -0.28%

Fuente: INEC

Precio Internacional de Petróleo	2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Precio WTI ² (USD/barril)	30.56	52.61	53.46	75%	2%
Precio Nacional de Petróleo	2016. Enero	2016. Diciembre	2017. Enero*	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}

Fuente: BCE-Bloomberg

Análisis:

- En términos macroeconómicos, el país registró un incremento durante el tercer trimestre del año 2016 en el PIB Real (precios constantes del 2007), al aumentar el PIB Nacional en 0.5% de manera trimestral, aunque también registró nuevamente una reducción anual de 1.6%. Por otro lado, a pesar de que el PIB del sector Agropecuario presentó una disminución trimestral de 0.2%, aumentó de manera anual en 1.8%. En cuanto al PIB Anual Agropecuario del año 2015, subió en 3.8% al compararlo con el año anterior y aportó en 9% al PIB Nacional, mientras que el PIB Agropecuario Ampliado, registró un incremento anual de 2.7% en el mismo periodo y representó el 15% del PIB Nacional.
- Con el nuevo marco conceptual adoptado por el INEC para la medición de Indicadores Laborales (recomendaciones internacionales dictadas por la OIT), la tasa de empleo adecuado aumentó en 2 puntos porcentuales y se redujo el nivel de empleo inadecuado en la misma proporción durante el cuarto trimestre del 2016, mientras que la tasa de desempleo no registró cambios en sus valores.
- El IPC nacional general fue de 105.51 en febrero, lo que representa una inflación mensual de 0.20% en los precios, donde los artículos que
 conforman la división de Alimentos y Bebidas No Alcohólicas, registraron una inflación mensual de 0.47% y una incidencia inflacionaria de
 0.0806%, resaltando productos como el pan corriente, arveja tierna, tomate riñón, leche, café soluble, pimiento.
- El crudo Oriente es el tipo de crudo de mayor exportación del Ecuador (70% del total de barriles exportados), cuyo precio registró un aumento de 1% en enero del 2017 (último dato disponible). Por otro lado, el precio WTI (precio marcador internacional) cerró el mes de febrero con un incremento de 2%, debido a la estabilidad actual existente en el mercado internacional de petróleo y a la caída en el precio del dólar frente al resto de divisas internacionales.

CLIMA⁴						
	(t-12)	(t-1)	(t)			
Precipitación Acumulada (mm)	2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	△ t/t-12	∆ _{t /t-1}	
Guayas ⁵	249.25	262.35	397.35	59%	51%	
Los Ríos ⁶	380.30	539.70	576.40	52%	7%	
Ma na bí ⁷	128.25	96.30	296.10	131%	207%	
Azua y ⁸	24.75	168.90	75.60	205%	-55%	
Tungura hua ⁹	45.15	70.80	55.55	23%	-22%	
Temperatura Promedio (°C)	2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	△ t/t-12	∆ _{t /t-1}	
Guayas ⁵	27.80	27.45	27.75	0%	1%	
Los Ríos ⁶	27.40	26.60	27.50	0%	3%	
Manabí ⁷	27.05	27.10	27.40	1%	1%	
Azua y ⁸	17.90	15.90	16.50	-8%	4%	
Tungura hua ⁹	14.50	13.70	13.60	-6%	-1%	

Fuente: INAMHI.

PRECIOS DE PRODUCTOS AGROPECUARIOS

	(t-12)	(t-1)	(t)		
Precios Productor (USD) 10	2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Productos agrícolas y de origen animal					
Arroz en Cáscara Seco y Limpio (Saca aprox. 200 lb)	37.25	29.62	28.11	-25%	-5%
Cacao CCN51 Almendra Seca (qq)	100.41	81.44	73.54	-27%	-10%
Café Cereza Robusta (qq)	12.07	14.30	13.85	15%	-3%
Caña de Azúcar Tallo Fresco (t)	34.87	32.30	32.30	-7%	0%
Fréjol Rojo Tierno en Vaina (Bulto aprox. 110 lb)	31.61	27.24	22.15	-30%	-19%
Leche Cruda (I)	0.40	0.43	0.43	6%	0%
Maíz Duro Seco (qq)	16.13	17.74	17.89	11 %	1%
Maíz Suave Choclo (Bulto aprox. 110 lb)	18.28	18.86	25.72	41%	36%
Naranjilla Híbrida (Caja aprox. 35 lb)	11.80	8.95	10.15	-14%	13 %
Papa Súperchola (qq)	14.05	17.32	18.03	28%	4%
Tomate Riñón de Invernadero (Caja aprox. 35 lb)	8.26	4.53	6.60	-20.1%	46%

Fuente: MAGAP-CGSIN.

Precios Internacionales (USD/tm)	2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Banano ¹¹	1,052.35	974.03	1,040.10	-1%	7%
Aceite de palma 12	595.90	726.49	706.79	19%	-3%
Café arábigo 13	3,276.68	3,692.21	3,642.29	11%	-1%
Ca ca o ¹⁴	2,916.37	2,195.06	2,034.08	-30%	-7%
Azúca r ¹⁵	560.97	638.12	668.83	19%	5%
Trigo ¹⁶	159.25	137.09	147.31	-7%	7%
Maíz ¹⁷	159.68	159.99	162.88	2%	2%
Torta de Soya ¹⁸	320.13	379.59	380.87	19%	0.3%

Fuente: FMI, MAGAP.

Análisis:

- En cuanto al clima de la Costa durante febrero, la temperatura se encontró dentro de los rangos óptimos para la producción. Por otro lado, incrementaron notablemente los niveles de precipitación en las tres provincias analizadas, por lo que llegaron a cubrir el requerimiento hídrico mínimo teórico mensual de los cultivos de la zona.
- En la Sierra se reportó una disminución en sus niveles de precipitación, quedando fuera 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 de cultivos.
- Dentro de los precios a nivel productor, se presentó una tendencia agregada al alza en febrero. Este comportamiento se debe principalmente al alza de los precios de maíz duro, papa, tomate riñón, cebolla y maíz suave. La estacionalidad de la producción fue la causa principal para el aumento de los precios del maíz duro, cebolla y maíz suave. Mientras que los factores climáticos adversos como: el exceso de lluvia, afectaron la cosechas de papa, además que las bajas temperaturas afectaron los procesos de maduración en el cultivo de tomate riñón.

,		•		
CREDIT	$\boldsymbol{\Gamma}$	DI	IDI	100
CREDII	w	PU.	JDL	IL.U

	(t-12)	(t-1)	(t)		
Monto del crédito otorgado (USD)	2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	⊿ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Nacional Agropecuario	21,489,184	52,545,345	27,795,537	29%	-47%
Maíz	2,480,086	13,813,061	3,682,861	48%	-73%
Arroz	565,628	2,847,775	2,048,524	262%	-28%
Papa	141,981	262,435	194,725	37%	-26%
Caña para azúcar	137,097	139,811	132,669	-3%	-5%
Tomate hortícola	8,000	15,044	18,851	136%	25%
Cebolla	33,743	8,521	38,137	13%	348%
Fréjol	13,081	19,601	17,749	36%	-9%
Banano y Plátano	23,643	244,699	826,240	3395%	238%
Palma africana	87,200	594,266	113,800	31%	-81%
Café	207,532	504,799	206,820	0%	-59%
Cacao	653,800	3,383,756	2,014,174	208%	-40%
Avicultura	1,261,971	1,502,085	442,118	-65%	-71%
Ganado bovino	7,182,831	14,358,890	8,048,956	12%	-44%

Fuente: CFN, BanEcuador.

PRECIOS AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES19

		(t-12)	(t-1)	(t)		
Fertilizantes (USD)	Concentración %	2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Fosfato Diamónico (50Kg)	18-46-0	35.66	30.60	30.47	-15%	-0.4%
Muriato de Potasio (50Kg)	0-0-60	25.33	20.95	20.97	-17%	0.1%
Urea (50Kg)	46-0-0	23.76	18.79	19.01	-20%	1%
Agroquímicos						
Herbicidas (USD)		2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Glifosato (I)	48	5.45	5.02	4.99	-9%	-1%
Paraquat (I)	20	7.58	6.66	6.56	-13%	-2%
Pendimetalina (I)	40	9.14	9.22	9.02	-1%	-2%
Propanil (I)	48	7.78	8.75	7.77	-0.05%	-11%
2,4-D Amina (I)	72	5.36	5.06	4.99	-7%	-1%
Atrazina (900gr)	90	8.52	9.42	9.44	0 11%	0.3%
Insecticidas (USD)		2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Clorpiriphos (I)	48	13.14	12.71	12.62	-4%	-1%
Cipermetrina (I)	20	9.97	9.88	9.78	-2%	-1%
Fungicidas (USD)		2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Propiconazol (I)	25	28.98	26.42	26.33	-9%	-0.3%
Cimoxanil + Mancozeb (500gr)	8+64	6.07	6.06	6.12	1%	1%
Carbendazim (I)	50	15.75	15.20	15.48	-2%	2%
Clorotalonil (I)	72	14.67	13.63	13.52	-8%	-1%
Veterinarios (USD)		2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Ivermectina (50ml)	1	5.95	6.20	6.67	0 12%	8%
Ivermectina (50ml)	3.15	13.74	9.24	11.18	-19%	21%
Oxitetraciclina (50ml)	10	3.69	3.72	3.37	-9%	-9%

Fuente: MAGAP-CGSIN.

Análisis:

- En temas de crédito público, se registró una disminución en el monto de crédito otorgado de 47% en febrero respecto al mes anterior para productos agropecuarios, donde el 82% del crédito provino de BanEcuador y el 18% de la CFN, lo que representa un total de 6,588 beneficiarios.
- En este mes, la cebolla es el producto que presentó el mayor incremento en el monto de crédito público otorgado (348%), donde el 62% del crédito fue destinado para la provincia de Cotopaxi, el 29% a Loja, 6% para Pichincha y 2% para Carchi y Chimborazo respectivamente, beneficiando a un total de 26 productores.
- Durante este mes se registró un aumento en el precio de los ingredientes activos monitoreados, sobre todo en los fertilizantes. Dichos incrementos responden principalmente a una mayor demanda por parte de los productores que tienen cultivos transitorios en fase de desarrollo y crecimiento, principalmente de arroz, maíz, papa y cebolla.

COV	AEDCIO.	FXTFRIOR	

	(t-12)	(t-1)	(t)		
Balanza Comercial Agrícola (miles USD)	2016. Enero	2016. Diciembre	2017. Enero*	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Exportaciones mensuales (FOB)	762,626	904,552	894,595	17 %	-1%
Exportaciones acumuladas (FOB)	762,626	9,927,445	894,595	17%	91%
Importaciones mensuales (CIF)	204,815	260,603	203,291	-1%	-22%
Importaciones acumuladas (CIF)	204,815	2,403,750	203,291	-1%	92%
Balanza comercial mensual	557,811	643,949	691,304	24%	7%
Balanza comercial acumulada	557,811	7,523,695	691,304	24%	91%
Exportaciones acumuladas (Tm)	2016. Enero	2016. Diciembre	2017. Enero*	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Banano	541,901	5,931,393	605,994	12%	90%
Palma	4,540	312,803	22,460	395%	-93%
Café	1,376	24,700	1,594	16%	94%
Cacao	22,896	227,213	26,594	16%	-88%
Importaciones acumuladas (Tm)	2016. Enero	2016. Diciembre	2017. Enero*	∆ _{t /t-12}	∆ _{t /t-1}
Azúcar	5,008	47,256	2,881	-42%	94%
Trigo	131,809	936,338	93,386	-29%	90%
Maíz	0	63,398	27,940	-	-56%
Torta de soya	78,220	918,262	9,693	-88%	99%

Fuente: BCE.

TARIFAS PROMEDIO MANO DE OBRA²⁰

•••	INII AS I NOMEDI	O MIANO DE O			
	(t-12)	(t-1)	(t)		
Labores culturales (USD/jornal)	2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆t /t-12	∆t /t-1
Guayas	14.72	14.69	15.40	5%	5%
Los Ríos	15.77	16.33	16.54	5%	1%
Manabí	15.96	16.50	16.48	3%	0%
Pichincha	15.13	15.28	15.56	3%	2%
Cotopaxi	12.19	10.00	11.60	-5%	16%
Aplicación de Agroquímicos (USD/jornal)	2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆t /t-12	∆t /t-1
Guayas	15.00	-	14.25	-5%	-
Los Ríos	-	-	15.50	-	-
Manabí	-	-	-	-	-
Pichincha	15.55	15.58	15.58	0%	0%
Cotopaxi	12.90	-	11.00	-15%	-
Siembra (USD/jornal)	2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆t /t-12	∆t /t-1
Guayas	-	20.00	20.00	-	0%
Los Ríos	-	-	-	-	-
Manabí	21.00	-	-	-	-
Pichincha	15.75	-	15.67	-1%	-
Cotopaxi	11.50	13.50	13.50	17%	0%
Cosecha (USD/jornal)	2016. Febrero	2017. Enero	2017. Febrero	∆t /t-12	∆t /t-1
Guayas	-	-	-	-	-
Los Ríos	17.17	18.00	17.17	0%	-5%
Manabí	-	-	-	-	-
Pichincha	15.53	15.38	15.69	1%	2%
Cotopaxi	12.89	12.95	12.98	1%	0%

Fuente: MAGAP-CGSIN.

Análisis:

- La balanza mensual comercial de mercancías agropecuarias se posicionó en USD 691 millones en el mes de enero del 2017, lo que representa un aumento de 7% respecto al mes anterior.
- Este crecimiento estuvo influenciado por una ligera reducción en 1% de las exportaciones nacionales y una caída del 22% en las importaciones, dando como resultado una balanza comercial positiva. Los rubros que aumentaron sus ventas las exterior fueron: banano, orito, rosas, tilapia, manteca de cacao.
- En cuanto a las tarifas promedio de mano de obra, se registró un incremento de 33% en la actividad de siembra en la provincia de Guayas, debido al inicio de las siembras de arroz y maíz por la estacionalidad propia del cultivo y el aumento de la precipitación en la provincia.

PIES DE PÁGINA

'Último dato disponible, 1/Actividades incluidas en el PIB Ampliado; agropecuaria, procesamiento y conservación de carne, procesamiento y conservación de camarón, procesamiento y conservación de pescado y otros productos acuáticos, elaboración de grasas de origen vegetal y animal, elaboración de productos lácteos, elaboración de productos de molinería, panadería y fideos, elaboración de azúcar, elaboración de cacao, chocolate, y productos de confitería, elaboración de productos alimenticios, elaboración de bebidas, elaboración de tabaco, producción de madera y de productos de madera y fabricación de muebles. ^{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 ilgero con gravedad de alrededor de 39.6 grados API y un contenido de azurre de 0.24%. Precio promedio ponderado del Crudo Uniente exportado por EP Petroeculador. Crudo mediano de 23 grados API y un contenido de azurre de 0.24%. Precio promedio ponderado del Crudo Uniente exportado por EP Petroeculador. Crudo mediano de 23 grados API y un contenido de estaciones in contenido de azurre de 0.24%. Precio promedio ponderado del Crudo Uniente exportado por EP Petroeculador. Crudo mediano de 23 grados API y un contenido de azurre de 0.24%. Precio promedio ponderado sei Darre de 1.45%. 49 atomos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores óptimos de las regiones, provincias y productos (Costa: Precipitación: max=20-min=13) se a los valores optimos de las r Jornales de 8 horas (promedio acumulado).



