

## Índice

### RADIOGRAFÍA SECTORIAL

#### I. INDICADORES DE PRODUCCIÓN

Índice mensual de la producción nacional, 2016 - 2017  
 PBI, según sector económico, 2016 - 2017  
 IVF de la Producción Manufacturera, 2016 - 2017  
 Prod. Manufacturera, según Ramas de Actividad, 2014 - 2017

#### II. PRECIOS

Índice y Variac. Precios - Lima Metropolitana, julio 2017  
 IPC de Lima Metrop., por Grandes Grupos de Consumo, 2017  
 Variación del IPC de Lima Metropolitana, por Grandes Grupos de Consumo, 2017  
 Variac. % del IPC de Principales Ciudades, 2017  
 Evolución del IP al por Mayor, por Origen del Producto y Sector Económico, 2016 - 2017  
 Evolución del IP de Maquinaria y Equipo, 2016 - 2017  
 Evoluc. del IP Prom. de Mat. de Construcción, 2016 - 2017  
 Variación % de precios con mayor influencia en el IPC

#### III. FINANZAS PÚBLICAS

Recaudación del IGV, ISC y Tributos Aduaneros, 2016 - 2017  
 Operaciones del Gobierno Central, 2016 - 2017

#### IV. SISTEMA FINANCIERO

Bolsa de Valores de Lima - Índice de Cotizaciones  
 Tasas de Interés Promedio de Mercado al 01-08-2017  
 Tasas de Interés Promedio Activas de las Operaciones en Moneda Extranjera  
 Tasas de Interés Internacional, 2017

#### V. SECTOR EXTERNO

Tipo de Cambio, 2016 - 2017  
 TC de las Principales Monedas Extranj., 2016 - 2017  
 Balanza comercial, 2016 - 2017  
 Exportaciones FOB, según Sector Económico, 2016 - 2017  
 Importación de Bienes por CUODE, 2016 - 2017  
 Importación total según CUODE

#### VI. EMPLEO

Empleo Mensual en Lima Metropolitana, 2016  
 Tasas de ocupación y desempleo en Lima Metropolitana

#### VII. MEDIO AMBIENTE

Concentración de Hierro Total en el Río Rímac, 2014 - 2017  
 Concentración de Plomo en el Río Rímac, 2014 - 2017  
 Producción de agua potable a nivel nacional y Lima Metropolitana, 2015 - 2017

## ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD REGIONAL: HUÁNUCO

Huánuco avanzó una posición. La mejora responde a un avance de 6 y 3 posiciones en los pilares Entorno Económico y Salud, debido al considerable aumento de la disponibilidad de servicios financieros y a la reducción de la desnutrición crónica, respectivamente.

### INDICE DE COMPETITIVIDAD REGIONAL, 2014 - 2017

Pilar	2014		2015		2016		2017	
	Puesto 1/	Puntaje 2/	Puesto 1/	Puntaje 2/	Puesto 1/	Puntaje 2/	Puesto 1/	Puntaje 2/
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>3,3</b>	<b>22</b>	<b>3,6</b>	<b>21</b>	<b>3,4</b>	<b>20</b>	<b>3,5</b>
Entorno económico	22	1,5	22	1,6	21	1,8	15	2,8
Infraestructura	20	3,0	19	3,7	19	3,9	20	3,5
Salud	16	4,3	15	4,0	13	4,7	10	4,8
Educación	24	1,6	22	2,4	22	2,3	23	2,1
Laboral	17	3,7	17	3,5	19	2,4	21	2,8
Instituciones	10	5,6	5	6,5	12	5,4	17	4,9

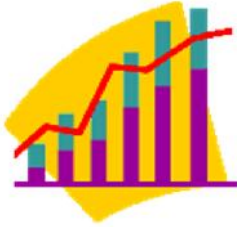
1/ Puesto que ocupa dentro del ranking de 24.

2/ Puntaje de 0 a 10.

Fuente: INSTITUTO PERUANO DE ECONOMÍA (IPE) - "Índice de Competitividad Regional, 2017".

# COMERCIO

## PRODUCTO BRUTO INTERNO



En el mes de mayo el sector comercio presentó un incremento de 1,51% respecto del año anterior, debido a la mayor actividad del comercio mayorista, minorista y del comercio automotriz.

En el comercio automotriz destacó la venta de vehículos automotores, entre ellos los automóviles, camionetas y camiones

Fuente: INEI.

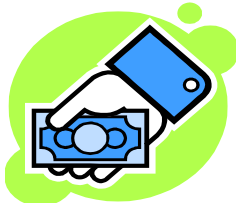
## NIVEL DE EMPLEO

El sector comercio, en Lima Metropolitana, absorbió el 15,89% de los contratos presentados de mano de obra para el mes de junio. Por otro lado a nivel nacional este mes el sector no presenta ninguna huelga.

Fuente: MINTRA.



## RECAUDACIÓN TRIBUTARIA



El sector comercio en el mes de junio representa el 16,32% de la recaudación tributaria interna (S/. 5 851,9 millones de soles), y el 12,43% de los ingresos tributarios del gobierno central (S/. 7 682,9).

Fuente: SUNAT.

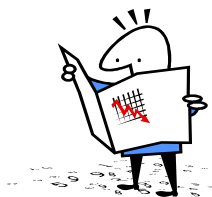
## CRÉDITO EN EL SISTEMA FINANCIERO

Para el mes de mayo el 16,21% de las coloc. del Sistema Financiero se dirigen a este sector (S/. 43 144 692,3 miles de soles), de este el 81,2% es explicado por la banca múltiple, el 11,99 % por Emp. financieras y el resto por cajas municipales, Cajas Rurales y Edpyme.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.



## INVERSIONES



A diciembre del año 2016, el saldo de la inversión extranjera del sector comercio representa el 3,3 % (803,0 millones de US\$). El principal país que invierte en este sector es Chile que representa el 17,8 % del total invertido en este sector, seguido por EE.UU y Reino Unido.

Fuente: Proinversión.

## I. PRODUCCIÓN



La producción nacional en el mes de abril 2017 creció 3,39%, registrando 94 meses de crecimiento continuo, determinado por la evolución favorable de todos los sectores productivos, con excepción de Construcción, minería e hidrocarburos y agropecuario. Durante los últimos doce meses, Jun. 2016 - May. 2017, la activ. económica del país alcanzó un crecimiento de 3,00%.

### ÍNDICE MENSUAL DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL, 2016 - 2017

(Año Base 2007 = 100)

Año / Mes	Índice Mensual	Variación porcentual		
		Mensual 1/	Acumulada 2/	Anualizada 3/
<b>2016</b>				
Mayo	158,48	4,92	4,18	4,11
Junio	157,03	3,60	4,08	4,07
Julio	160,04	3,72	4,02	4,07
Agosto	159,03	5,68	4,23	4,30
Setiembre	159,52	4,26	4,24	4,37
Octubre	160,11	2,23	4,03	4,26
Noviembre	159,62	3,36	3,96	4,19
Diciembre	176,59	3,25	3,90	3,90
<b>2017</b>				
Enero	150,69	4,93	4,93	4,02
Febrero	147,61	0,72	2,80	3,59
Marzo	155,44	0,71	2,08	3,34
Abril	157,12	0,17	1,58	3,12
May	163,84	3,39	1,96	3,00

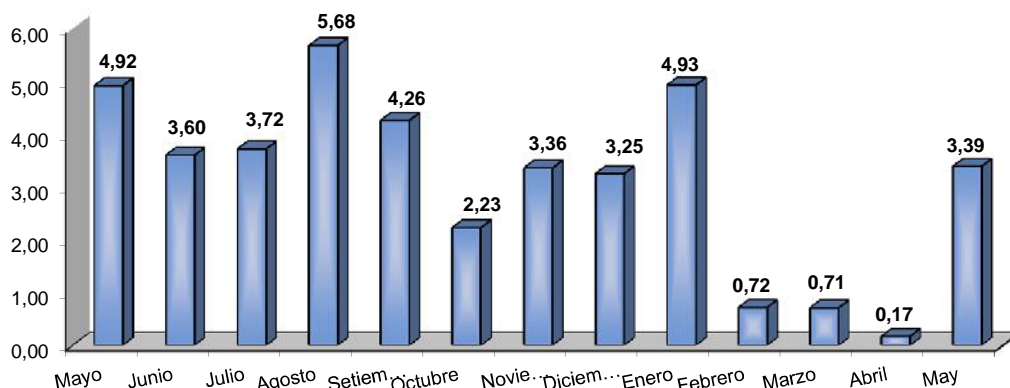
1/ Respecto a similar mes del año anterior (May. 2017 / May. 2016).

2/ Respecto a similar periodo del año anterior (Ene-May 2017/Ene-May 2016).

3/ Últimos 12 meses respecto a similar periodo anterior (Jun 2016-May 2017/ Jun 2015-May 2016).

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI).

### Variación porcentual mensual del PBI, 2016 - 2017



### PRODUCTO BRUTO INTERNO, SEGÚN SECTOR ECONÓMICO, 2017

(Año base 2007 = 100)

Sector Económico	Ponderación 1/	Var. %		Var. Anua- lizada 3/	Sector Económico	Ponderación 1/	Var. %		Var. Anua- lizada 3/
		Abr	May				Abr	May	
<b>PBI Global</b>	<b>100,00</b>	<b>0,17</b>	<b>3,39</b>	<b>3,00</b>					
<b>DI-Imp. a los productos</b>	<b>8,29</b>	<b>-0,40</b>	<b>5,93</b>	<b>2,97</b>					
<b>Valor Agregado Bruto</b>	<b>91,71</b>	<b>0,22</b>	<b>3,17</b>	<b>3,00</b>					
Agropecuario	5,97	-2,02	-2,15	0,36	Transporte, Almac., Correo y Mensajería	4,97	1,46	2,59	2,74
Pesca	0,74	101,01	280,40	56,27	Alojamiento y Restaurantes	2,86	1,63	0,81	1,87
Minería e Hidrocarburos	14,36	0,00	-0,63	8,72	Telecomun. y otros Serv. Información	2,66	6,12	6,44	7,65
Manufactura	16,52	-2,25	11,31	2,26	Financiero y Seguros	3,22	-1,23	1,70	1,96
Electricidad, Gas y Agua	1,72	-1,55	2,50	3,70	Servicios Prestados a Empresas	4,24	-1,18	0,31	1,23
Construcción	5,10	-8,00	-3,91	-6,10	Administración Pública, Defensa y otros	4,29	3,97	4,23	4,31
Comercio	10,18	-0,56	1,51	0,82	Otros Servicios 2/	14,89	3,36	3,36	3,7

1/ Corresponde a la estructura del PBI año base 2007.

2/ Incluye Servicios inmobiliarios y Servicios Personales.

3/ Últimos 12 meses respecto a similar periodo anterior (Jun 2016-May 2017/ Jun 2015-May 2016).

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI).

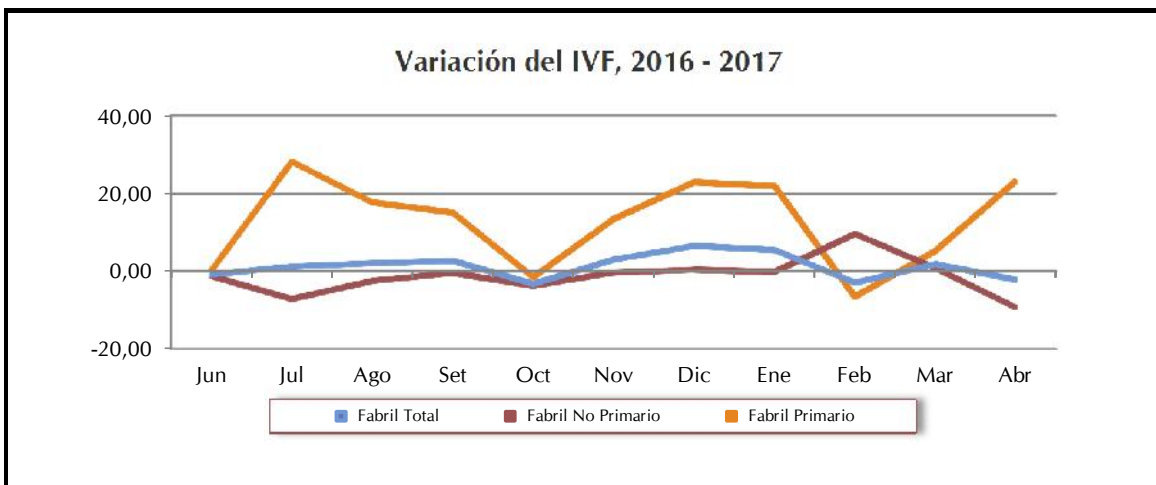
## ÍNDICE DEL VOLUMEN FÍSICO DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA, 2016 - 2017

(Año Base 2007 = 100)

Sector	2016								2017			
	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	
<b>Económico</b>												
<b>Índice de Volumen Físico</b>												
Fabril Total	75,0	75,9	77,4	79,4	76,8	79,3	84,1	88,7	86,0	87,5	85,5	
Fabril No Primario	76,1	70,6	68,8	68,5	65,9	66,1	65,8	65,7	71,9	72,5	65,7	
Fabril Primario	53,2	68,2	80,3	92,3	90,8	103,0	126,5	154,2	144,0	151,3	186,3	
<b>Variación %</b>												
Fabril Total	-0,9	1,2	2,0	2,6	-3,3	3,3	6,4	5,4	-3,0	1,8	-2,3	
Fabril No Primario	-1,3	-7,2	-2,6	-0,5	-3,8	0,3	0,3	-0,2	9,5	0,7	-9,4	
Fabril Primario	0,1	28,2	17,7	15,1	-1,6	13,4	22,9	21,9	-6,7	5,1	23,1	

Nota: La variación porcentual para el 2015 es respecto al 2014 y para el 2016 respecto al 2015.

Fuente: MINISTERIO DE LA PRODUCCION - "Boletín Estadístico Mensual".



## PRODUCCIÓN MANUFACTURERA, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD, 2014 - 2017 a/

(Año Base 2007 = 100)

Ramaz de actividad	Año			2016 (Var. %)		2017 (Var. %)				
	2014	2015	2016	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May
<b>TOTAL</b>	-3,6	-1,5	-1,6	3,5	6,4	6,3	-3,0	1,8	-2,2	11,3
<b>Procesadores de Recursos Primarios</b>	-9,3	1,8	-0,5	15,2	22,5	20,8	7,8	4,9	22,1	55,9
Arroz pilado	-4,9	8,8	0,5	56,5	-2,3	-23,7	-26,7	-7,3	-33,3	-40,3
Azúcar	2,4918	-9,6	5,1	-5,8	-7,2	-10,5	-9,0	-49,4	4,2	4,9
Productos cárnicos	7,2	5,8	4,4	3,3	5,2	7,1	-0,8	3,3	3,5	-2,3
Harina y aceite de pescado	-52,0	53,0	-19,3	56,4	88,7	131,4	7 441,3	-	2 048,6	1 898,2
Conservas y prod. congelados de pescado	1,9	-17,4	-6,1	23,0	31,2	36,7	198,0	90,0	38,6	56,2
Refinación de metales no ferrosos	-5,1	-5,5	1,3	6,7	6,7	-1,8	-6,5	-12,1	-4,3	-6,2
Refinación de petróleo	3,3	0,4	5,3	9,9	1,6	18,3	15,6	16,8	15,6	2,5
<b>Manufactura No Primaria</b>	-1,5	-2,6	-2,0	-1,0	1,3	1,8	-5,6	0,9	-9,0	-1,8
Alimentos y bebidas	1,8	0,0	0,2	1,0	-2,1	-0,1	-3,0	-0,1	-8,1	-1,1
Textil, cuero y calzado	-6,7	-5,7	-4,4	-3,4	3,8	-2,0	-7,4	-1,1	-14,8	1,3
Madera y muebles	-7,4	1,8	2,9	20,5	5,2	2,1	-14,7	4,2	-0,4	1,5
Industria de papel e imprenta	2,3	-5,9	-0,7	5,5	-16,8	-2,4	-14,9	-2,4	-11,1	-0,3
Productos químicos, caucho y plásticos	1,5	-1,6	0,3	0,1	2,1	5,1	-1,1	-1,0	-13,4	-2,7
Minerales no metálicos	-0,3	-2,1	-0,1	-1,0	-6,3	-3,7	-5,5	3,9	-3,5	-2,2
Industria del hierro y acero	5,5	-3,6	2,3	2,3	-0,5	20,6	-2,9	-4,9	3,4	9,1
Productos metálicos, maquinaria y equipo	-4,9	-3,9	-9,2	-17,9	12,9	13,2	-13,7	8,9	-8,1	3,0
Manufacturas diversas	-7,2	-6,0	-9,9	-11,3	24,6	2,9	12,4	15,4	8,0	43,8
Servicios industriales 2/	-4,6	-7,0	-2,6	47,1	0,6	27,2	-33,0	-9,9	23,1	-8,8

a/ Variaciones porcentuales con respecto a similar periodo del año anterior anualizadas.

2/ Incluye servicios conexos.

Fuente: MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN - "Boletín Estadístico Mensual".

## II. PRECIOS



El IPC en el mes de julio de 2017, presentó una tasa positiva de 0,20%. La var. acumulada al séptimo mes del año es de 1,22% y la var. anual, correspondiente al período (Ago. 2016 - jul 2017), fue de 3,04%, con una tasa prom. mensual de 0,23%. El IPM en este mes registró una disminución de -0,11%; acumulando en los últimos doce meses una variación de 1,62%. El IPME registró una var. negativa de -0,71%, con una variación anual de -1,12%. El IPMC en junio registró una var. de 0,08%, acumulando en los últimos doce meses una tasa de 1,26%.

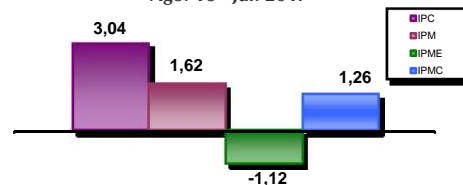
### ÍNDICES Y VARIACIÓN DE PRECIOS - LIMA METROPOLITANA, JULIO 2017

Índice de Precios	Variación %		
	Jul.	Ene - Jul 17	Ago. 16 - Jul. 17
Al Consumidor (IPC)	0,20	1,22	3,04
Al por Mayor (IPM) 1/	-0,11	-0,81	1,62
Maquinaria y Equipo (IPME)	-0,71	-3,37	-1,12
Materiales de Construcción (IPMC)	0,08	0,68	1,26

1/ Nacional.

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI).

Variación de Precio en Lima Metropolitana, Ago. 16 - Jul. 2017



### IPC LIMA METROPOLITANA, POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2017

(Base 2009 = 100)

Grupos de Consumo	2017							Var. Acum. Ene - jul.17
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
<b>Índice General</b>	<b>126,01</b>	<b>126,42</b>	<b>128,06</b>	<b>127,727</b>	<b>127,191</b>	<b>127,0</b>	<b>127,4</b>	<b>1,22</b>
Alimentos y bebidas	135,388	136,553	139,448	138,43	137,281	136,7	137,7	1,66
Vestido y calzado	122,269	122,464	122,538	122,66	122,783	123,0	123,0	0,87
Alq. de viv., combust. y electricidad	126,148	125,303	125,403	125,453	123,935	124,0	124,2	-1,32
Muebles y enseres	111,643	111,743	111,9	112,079	112,224	112,3	112,4	0,86
Cuidado y conserv. de Salud.	126,865	127,169	127,424	127,564	127,628	127,7	127,7	0,91
Transportes y comunicaciones	112,17	111,733	111,632	111,71	111,755	111,7	111,8	-0,57
Enseñanza y Cultura	126,441	126,884	130,335	130,387	130,426	130,5	130,7	3,64
Otros bienes y servicios	120,839	121,213	121,589	121,759	121,832	121,9	122,1	1,32

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI).

### EVOLUCIÓN DEL IPC DE LIMA METROPOLITANA, POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2017

(Base 2009 = 100)

Grupos de Consumo	2017							Var. Anual Ago.16- jul.17
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
<b>Índice General</b>	<b>0,24</b>	<b>0,32</b>	<b>1,30</b>	<b>-0,26</b>	<b>-0,42</b>	<b>-0,16</b>	<b>0,20</b>	<b>2,85</b>
Alimentos y bebidas	0,43	0,86	2,12	-0,73	-0,83	-0,45	0,28	3,73
Vestido y calzado	0,12	0,16	0,06	0,10	0,10	0,14	0,18	1,35
Alq. de viv., combust. y electricidad	0,18	-0,67	0,08	0,04	-1,21	0,09	0,18	1,20
Muebles y enseres	0,15	0,09	0,14	0,16	0,13	0,07	0,12	1,73
Cuidado y conserv. de Salud.	0,20	0,24	0,20	0,11	0,05	0,08	0,02	2,44
Transportes y comunicaciones	-0,14	-0,39	-0,09	0,07	0,04	-0,09	0,04	1,41
Enseñanza y Cultura	0,21	0,35	2,72	0,04	0,03	0,07	0,20	3,99
Otros bienes y servicios	0,23	0,31	0,31	0,14	0,06	0,08	0,19	2,66

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI).

### VARIACIÓN PORCENTUAL DEL IPC DE PRINCIPALES CIUDADES, 2016 - 2017

(Base Dic. 2011 = 100)

Ciudad	2017					Ciudad	2017				
	Mar	Abr	May	Jun	Jul		Mar	Abr	May	Jun	Jul
Abancay	-0,05	0,69	-0,46	-0,56	0,42	Ica	1,15	0,43	-1,13	-0,36	0,52
Arequipa	0,60	0,67	-0,50	-0,29	0,51	Iquitos	0,43	0,87	-0,74	0,25	-0,29
Ayacucho	0,84	0,31	-0,36	-0,27	0,34	Lima	1,30	-0,26	-0,42	-0,16	0,20
Cajamarca	0,80	-0,01	-1,13	-0,25	0,25	Moquegua	0,82	0,32	-1,00	-0,20	0,11
Cerro de Pasco	0,58	0,50	-0,81	-0,13	0,42	Moyobamba	1,02	1,28	-1,14	0,16	0,16
Chachapoyas	0,97	0,44	-0,72	0,30	-0,07	Piura	2,92	1,06	-1,47	-0,17	0,17
Chiclayo	1,90	0,74	-1,25	0,03	0,01	Pucallpa	1,39	0,10	-0,63	-0,16	-0,27
Chimbote	2,11	0,18	-1,83	0,21	-0,03	Pto. Maldonado	0,56	0,72	-0,10	0,00	0,34
Cusco	0,08	0,03	0,21	-0,56	0,35	Puno	0,24	0,75	-0,11	0,12	0,38
Huancavelica	0,91	0,67	-1,12	-0,37	0,77	Tacna	0,82	0,09	-0,94	-0,37	0,07
Huancayo	0,59	0,19	-0,26	0,10	0,09	Tarapoto	1,78	0,83	-0,87	0,28	0,00
Huánuco	1,53	0,27	-1,01	0,03	0,20	Trujillo	2,17	1,13	-1,29	0,01	0,22
Huaraz	1,78	-0,24	-0,56	-0,22	0,39	Tumbes	1,31	1,18	-1,40	0,35	0,72

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI).

**EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR, POR ORIGEN DEL PROD. Y SECTOR ECONÓMICO, 2016 - 2017**

Origen Producto y Sector Económico	2016	2017							Var. Anual Ago.16- Jul.17
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
<b>Índice General</b>	<b>0,53</b>	<b>0,03</b>	<b>-0,62</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,25</b>	<b>-0,13</b>	<b>-0,13</b>	<b>-0,11</b>	<b>1,62</b>
<b>Nacional</b>	<b>0,53</b>	<b>0,17</b>	<b>-0,43</b>	<b>0,6</b>	<b>-0,20</b>	<b>-0,23</b>	<b>-0,21</b>	<b>-0,02</b>	<b>2,10</b>
Agropecuario	0,11	0,08	-0,85	2,73	-0,56	-2,21	-1,49	0,57	4,27
Pesca	-0,03	-1,25	4,77	2,43	2,51	0,08	0,61	3,82	11,48
Manufactura	0,62	0,2	-0,41	0,17	-0,17	0,14	0,02	-0,18	1,59
<b>Importado</b>	<b>0,55</b>	<b>-0,4</b>	<b>-1,25</b>	<b>-0,22</b>	<b>-0,41</b>	<b>0,21</b>	<b>0,14</b>	<b>-0,40</b>	<b>0,10</b>
Agropecuario	0,23	-0,06	-0,69	-1,29	-1,76	0,68	1,53	0,94	-0,45
Manufactura	0,56	-0,42	-1,28	-0,16	-0,34	0,18	0,06	-0,47	0,13

Nota: El Índice de Precios al por Mayor tiene cobertura nacional.

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI).

**EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO, 2016 - 2017**

Origen Producto y Sector Económico	2016	2017							Var. Anual Ago.16- Jul.17
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
<b>Índice General</b>	<b>0,22</b>	<b>-0,94</b>	<b>-1,70</b>	<b>-0,06</b>	<b>-0,41</b>	<b>0,34</b>	<b>0,07</b>	<b>-0,71</b>	<b>-1,12</b>
<b>Nacional</b>	<b>0,26</b>	<b>-0,58</b>	<b>-1,23</b>	<b>-0,11</b>	<b>-0,29</b>	<b>0,17</b>	<b>-0,03</b>	<b>-0,22</b>	<b>-0,73</b>
Agricultura	0,19	-0,63	-1,14	0,17	0,01	0,37	0,17	-0,26	0,06
Industria	0,21	-0,58	-1,21	-0,05	-0,31	0,26	-0,12	-0,27	-0,56
Transporte	0,41	-0,65	-1,39	-0,28	-0,33	0,01	0,10	-0,12	-1,24
Otros	0,11	-0,37	-0,77	0,06	0,07	0,02	0,05	-0,21	-0,21
<b>Importado</b>	<b>0,21</b>	<b>-1,07</b>	<b>-1,88</b>	<b>-0,04</b>	<b>-0,45</b>	<b>0,41</b>	<b>0,11</b>	<b>-0,90</b>	<b>-1,26</b>
Agricultura	0,68	-3,11	0,14	-0,21	-0,31	0,37	0,29	-2,32	-2,04
Industria	0,44	-0,93	-1,63	0,09	-0,43	0,48	0,16	-1,02	-0,96
Transporte	-0,27	-1,23	-2,34	-0,24	-0,47	0,28	-0,01	-0,71	-1,91
Otros	0,77	-0,74	-2,07	-0,13	-0,56	0,49	0,31	-0,24	0,31

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI).

**EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, 2016 - 2017**

Nivel de desagregación	2016	2017							Var. Anual Ago.16- Jul.17
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	
<b>Índice General</b>	<b>0,36</b>	<b>0,96</b>	<b>-0,41</b>	<b>0,07</b>	<b>-0,34</b>	<b>0,21</b>	<b>0,10</b>	<b>0,08</b>	<b>1,26</b>
Maderas	0,02	-0,11	-0,04	-0,01	0,17	-0,13	0,22	0,69	0,70
Tubos y Acces. de Plásticos	-0,16	0,35	0,08	0,20	-0,01	0,31	0,2	0,16	1,59
Suministros Eléctricos	1,75	-0,29	-0,43	1,20	-0,78	0,1	-0,14	0,25	4,09
Vidrios	0,26	-0,69	-1,36	0,11	-0,31	0,31	0,08	-0,31	0,59
Ladrillos	0,00	0,59	-0,15	0,06	-0,08	-0,18	-0,12	-0,24	-0,89
Mayólicas y Mosaicos	1,43	-0,46	0,00	0,20	-0,53	-0,14	-0,92	-0,01	-0,38
Aglomerantes	-0,12	3,54	0,21	0,26	-0,15	0,19	0,1	0,25	4,11
Agregados	0,04	-0,83	-0,59	2,49	-1,45	0,13	-0,42	-0,23	1,14
Estructura de Concreto	-0,10	-0,06	-0,08	0,10	-0,03	0,7	-3,97	0,02	-3,61
Metálicos	0,92	0,38	-1,92	-1,53	-0,56	0,69	3,26	-0,18	0,33

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI).

**VARIACIÓN % DE PRECIOS CON MAYOR INFLUENCIA EN EL IPC DE LIMA METROPOLITANA**

Producto	jun-17			Producto	jul-17		
	Var. %	Incidencia			Var. %	Incidencia	
Pollo eviscerado	2,50	0,04		Limón	105,30	0,17	
Menú en restaurante	0,60	0,04		Choclo	21,70	0,03	
Huevos de gallina	47,50	0,02		Huevos de gallina	4,80	0,03	
Bonito	39,10	0,01		Psje. de ómnibus interp.	8,80	0,03	
Manzana Israel	6,50	0,01		Bonito	10,20	0,02	
Cebolla de cabeza	-16,90	-0,077		Pollo eviscerado	-4,00	-0,10	
Tomate	-16,50	-0,046		Cebolla de cabeza	-6,30	-0,024	
Papa blanca	-5,10	-0,028		Brócoli	-20,20	-0,023	
Mandarina	-10,60	-0,02		Papa blanca	-3,60	-0,019	
Papa amarilla	-6,00	-0,018		Gasolina	-2,00	-0,018	

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI).

### III. FINANZAS PÚBLICAS



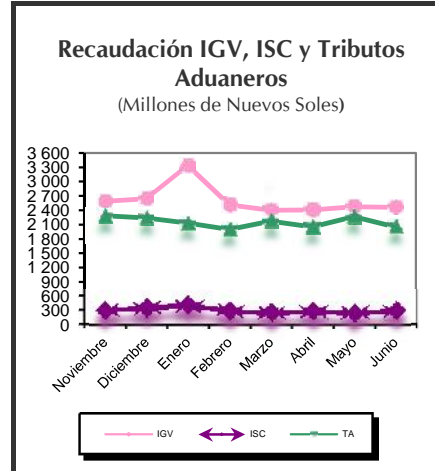
Para el mes de junio la recaudación tributaria de los principales impuestos sumó S/. 4 817,7 millones lo que significó una leve disminución respecto de similar período del 2016; para este mes el Impuesto General a las Ventas se situó en S/. 2 462,7 millones, el Impuesto Selectivo al Consumo en S/. 301,2 millones y los Tributos Aduaneros en S/. 2 053,7 millones. Para el mes de mayo el Resultado Primario fue de S/. -1 228 millones de soles.

#### RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS, IMPUESTO SELECTIVO AL CONSUMO Y TRIBUTOS ADUANEROS, 2016 - 2017

(Millones de soles)

Año / Mes	Impuesto General a las Ventas	Impuesto Selectivo al Consumo	Tributos Aduaneros
<b>2016</b>	<b>31 040,2</b>	<b>3 928,7</b>	<b>25 384,7</b>
Noviembre	2 590,7	303,1	2 285,9
Diciembre	2 638,6	352,0	2 239,5
<b>2017</b>	<b>15 594,5</b>	<b>1 807,1</b>	<b>12 668,6</b>
Enero	3 338,0	412,0	2 129,1
Febrero	2 512,2	291,7	1 996,4
Marzo	2 397,5	263,4	2 172,0
Abril	2 409,5	289,9	2 048,9
Mayo	2 474,6	248,9	2 268,3
Junio	2 462,7	301,2	2 053,7

Fuente: SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SUNAT) - "Nota Tributaria".

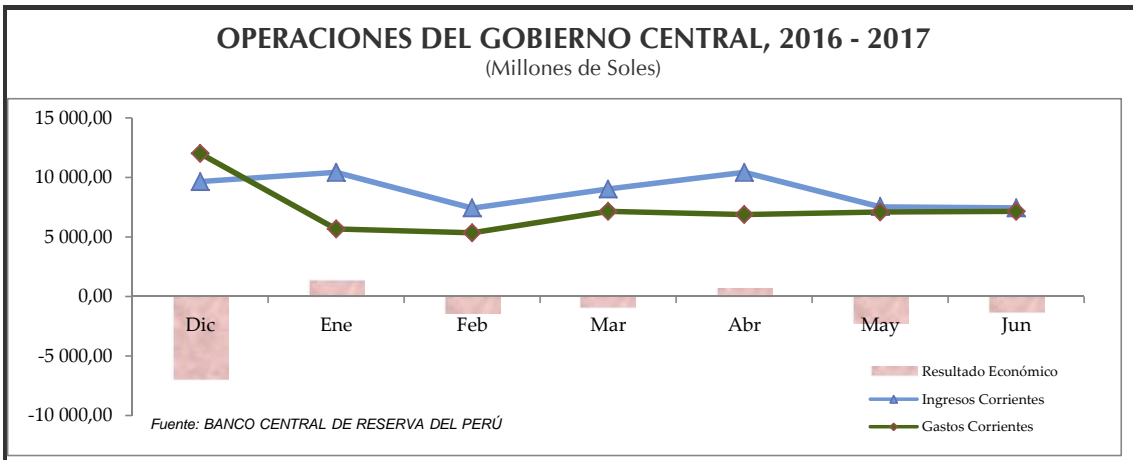


#### OPERACIONES DEL GOBIERNO CENTRAL, 2016 - 2017

(Millones de soles)

	2016			2017			
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun
<b>I. Resultado primario (A-B+C)</b>	<b>-6 911</b>	<b>1 698</b>	<b>635</b>	<b>-435</b>	<b>710</b>	<b>-1 669</b>	<b>-1 228</b>
<b>A. Ingresos Corrientes</b>	<b>9 649</b>	<b>10 443</b>	<b>7 439</b>	<b>9 045</b>	<b>10 435</b>	<b>7 544</b>	<b>7 457</b>
a. Ingresos Tributarios	8 543	7 930	6 383	7 864	8 797	6 660	6 388
b. Ingresos No Tributarios	1 106	2 514	1 056	1 181	1 638	883	1 068
<b>B. Gastos No Financieros</b>	<b>16 722</b>	<b>8 819</b>	<b>6 842</b>	<b>9 727</b>	<b>9 807</b>	<b>9 402</b>	<b>8 805</b>
a. Gastos Corrientes	12 016	5 670	5 345	7 159	6 886	7 101	7 151
b. Gastos de Capital	4 706	3 149	1 496	2 568	2 921	2 301	1 654
<b>C. Ingresos de Capital</b>	<b>161</b>	<b>73</b>	<b>38</b>	<b>247</b>	<b>82</b>	<b>189</b>	<b>120</b>
<b>II. Intereses</b>	<b>100</b>	<b>399</b>	<b>1 993</b>	<b>507</b>	<b>119</b>	<b>564</b>	<b>117</b>
1. Deuda Interna	41	19	1 893	95	61	-18	58
2. Deuda Externa	59	380	100	412	58	581	59
<b>III. Resultado Económico (I-II)</b>	<b>-7 011</b>	<b>1 299</b>	<b>-1 358</b>	<b>-942</b>	<b>591</b>	<b>-2 233</b>	<b>-1 345</b>

Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ (BCRP) - "Nota Semanal".



Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

#### IV. SISTEMA FINANCIERO



La BVL presentó una rentab. mensual, para el IGBVL 0,56%, y para el Ind. Lima 25 de 0,48%. En tanto a variación anual se sitúa en 8,2% (IGBVL). Para este mes la tasa de interés activa se situó en 17,25% ligeramente superior a la tasa del mes anterior.

#### BOLSA DE VALORES DE LIMA (BVL) - ÍNDICES DE COTIZACIONES

(Base 30/12/10 = 100)

Bolsa de Valores	Al 01 de agosto del 2017		
	Índice	Var. Mes %	Var. Anual %
INDICE GENERAL B.V.L.	16 844,12	0,56	8,20
INDICE LIMA 25 B.V.L.	24 750,78	0,48	4,97

Fuente: BOLSA DE VALORES DE LIMA.

#### TASAS DE INTERÉS PROMEDIO DE MERCADO AL 01 DE AGOSTO DEL 2017

Tasa	Valor	Moneda Nacional	Moneda Extranjera
<b>Tasa Activa Promedio de Mercado</b>		M/N	M/E
Moneda Nacional (IAMN)	17,25%	2,65%	0,46%
Factor Acumulado	3507,87806	7,23387	2,04830
Moneda Extranjera (IAMEX)	6,89%	1,90418	0,69423
Factor Acumulado	19,56245		
Tasa Interbancaria M/N	3,75%		
Tasa Interbancaria M/E	1,25%		
<b>Tasa Pasiva Promedio de Mercado</b>			
Moneda Nacional (TIIPMN)	2,65%		
Moneda Extranjera (TIIPMEX)	0,46%		
<b>Tasa Promedio por tipo de Crédito 1/ Sistema Bancario</b>			
Grandes empresas		7,05%	5,26%
A Microempresas		36,39%	20,99%
Consumo		47,41%	33,70%
Hipotecario		8,39%	6,01%
<b>Tasa Promedio por tipo de Depósito 1/ Sistema Bancario</b>			
Ahorros		0,45	0,16
Plazo		3,89	0,72
CTS		3,06	1,16

1/ Tasas promedio correspondiente a los últimos 30 días.

Fuente: SUPERINTENDENCIA DE BANCA Y SEGUROS (SBS).

MN: Moneda Nacional.

ME: Moneda Extranjera.

#### TASAS DE INTERÉS PROMEDIO ACTIVAS DE LAS OPERACIONES EN MONEDA NACIONAL

(Al 01 de agosto del 2017)

Empresa	Grandes empresas		A Micro empresas		Consumo		Hipotecario
	Préstamos 31-90 días	Dsc tos. y préstamos más 360 días	Tarjeta de crédito	Dsc tos. y préstamos más 360 días	Tarjeta de crédito	Préstamos más 360 días	
B. Continental	4,36	8,18	36,74	10,18	61,01	16,4	7,66
B. de Comercio	-	-	-	-	22,26	19,18	9,59
B. de Crédito del Perú	4,97	5,87	26,74	16,28	36,88	15,56	8,26
B. Financiero	8,00	-	43,95	33,48	65,97	37,1	9,53
B. Inter. de Finanzas	5,28	7,75	-	-	30,00	14,87	9,26
Scotiabank Perú S.A.A.	4,2	5,03	30,06	18,27	30,22	19,37	8,22
Citibank	7,98	-	-	-	-	-	-
Interbank	4,6	-	-	20,93	49,65	22,41	8,46
Mibanco	-	-	-	33,17	-	44,13	15,71
Banco GNB	8,38	-	-	22,69	36,12	11,77	8,28
Falabella Perú S.A.	-	-	-	-	64,89	16,16	-
Santander Perú S.A.	6,68	-	-	-	-	-	-
Banco Ripley S.A.	-	-	-	-	71,15	30,16	-
Banco Azteca S.A.	-	-	-	-	148,58	124,42	-
Banco Cencosud S.A.	-	-	-	-	75,70	-	-
ICBC S.A.	-	-	-	-	-	-	-

Nota: Tasas promedio correspondiente a los últimos 30 días.

CREDITOS DE COMERCIALES: Créditos directos o indirectos otorgados a personas naturales o jurídicas destinados al financiamiento de la producción y comercialización de bienes y servicios. Son considerados comerciales si el endeudamiento con el sistema financiero excede los US\$ 30 000.

CREDITOS A LA MICROEMPRESA: Créditos directos o indirectos otorgados a personas naturales o jurídicas destinados al financiamiento de la producción, comercio o prestación de servicios. Son considerados microcréditos si el endeudamiento con el sistema financiero no excede los USA 30 000.

CREDITO DE CONSUMO: Créditos que se otorgan a personas naturales con la finalidad de pagar bienes, servicios, o gastos no relacionados con una actividad empresarial.

HIPOTECARIOS PARA VIVIENDA: Créditos destinados a personas naturales para la adquisición, construcción, remodelación, ampliación y subdivisión de vivienda propia.

Fuente: SUPERINTENDENCIA DE BANCA Y SEGUROS (SBS).

#### TASAS DE INTERÉS INTERNACIONALES, 2017

(Promedio mensual)

Mes	Libor % 1/				Prime rate
	1 mes	3 meses	6 meses	1 año	
<b>2017</b>					
May	1,09	1,22	1,43	1,73	4,00
Jun	1,23	1,30	1,46	1,75	4,25
Jul	1,23	1,31	1,45	1,73	4,25

1/ Activa expresado en términos anuales.

LIBOR: tasa de interés de oferta interbancaria de Londres. Es la tasa de interés ofrecida sobre los depósitos en los bancos comerciales que operan en el mercado de euromonedas de Londres. La tasa LIBOR a tres y seis meses para los depósitos en dólares de E.U.U. es la más utilizada como base para los créditos de euromonedas de consorcios bancarios.

PRIME RATE: tasa de interés activa preferencial que un banco de los estados Unidos de América cobra a sus mejores clientes. La tasa prime rate tiende a estancarse en toda la banca cuando un banco grande la modifica.

Fuente: SUPERINTENDENCIA DE BANCA Y SEGUROS (SBS).



**V. SECTOR EXTERNO**



La Balanza Comercial en el mes de mayo registró un superávit de 253,26 millones de dólares. Se registró export. no tradicionales por 937,17 mill.US\$, ligeramente superior respecto al mes previo. Por otro lado, el nivel de import. para el mes de junio fue de 3 157,1 mill. US\$. cifra ligeramente mayor respecto del año anterior.

**TIPO DE CAMBIO, 2016 - 2017**

(Soles por dólar)

Año / Mes	Promedio del período						Fin de período					
	Bancario 1/			Informal 2/			Bancario 1/			Informal 2/		
	Compra	Venta	Prom.	Compra	Venta	Prom.	Compra	Venta	Prom.	Compra	Venta	Prom.
<b>2016</b>												
Julio	3,30	3,30	3,30	3,29	3,30	3,29	3,35	3,36	3,36	3,33	3,33	3,33
Agosto	3,33	3,34	3,33	3,33	3,33	3,33	3,39	3,40	3,39	3,37	3,38	3,38
Setiembre	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,38	3,40	3,40	3,40	3,38	3,39	3,39
Octubre	3,38	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,36	3,37	3,36	3,37	3,37	3,37
Noviembre	3,40	3,41	3,40	3,40	3,40	3,40	3,41	3,41	3,41	3,41	3,41	3,41
Diciembre	3,40	3,41	3,41	3,41	3,41	3,41	3,35	3,36	3,36	3,38	3,38	3,38
<b>2017</b>												
Enero	3,34	3,34	3,34	3,35	3,35	3,35	3,28	3,29	3,28	3,29	3,29	3,29
Febrero	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,25	3,25	3,25
Marzo	3,26	3,27	3,26	3,26	3,26	3,26	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25
Abril	3,25	3,25	3,25	3,24	3,25	3,24	3,24	3,25	3,24	3,25	3,25	3,25
Mayo	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27
Junio	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,25	3,26	3,25	3,26	3,26	3,26
Julio	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25	3,24	3,25	3,25	3,25	3,25	3,25

1/ Corresponde a la cotización del mercado libre publicado por la SBS. 2/ Tipo de cambio del mercado informal calculado en base a observaciones propias.

Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ (BCRP) - "Nota Semanal".

**TIPO DE CAMBIO DE LAS PRINCIPALES MONEDAS, 2016 - 2017 a/**

(Datos promedio de período, unidades monetarias por US\$)

Año / Mes	Euro 1/	Yen	Real Brasileño	Libra Esterlina 1/	Peso Chileno	Peso Colombiano	Peso Mexicano	Yuan Chino
<b>2016</b>								
Julio	1,11	104,09	3,28	1,31	658	2 971	18,60	6,68
Agosto	1,12	101,31	3,21	1,31	660	2 957	18,50	6,65
Setiembre	1,12	101,83	3,25	1,31	668	2 915	19,20	6,67
Octubre	1,10	103,85	3,19	1,23	663	2 936	18,89	6,73
Noviembre	1,08	108,63	3,34	1,24	667	3 109	20,09	6,85
Diciembre	1,05	116,13	3,35	1,25	666	3 008	20,52	6,92
<b>2017</b>								
Enero	1,06	114,92	3,20	1,24	660	2 942	21,39	6,90
Febrero	1,06	113,01	3,10	1,25	643	2 881	20,28	6,87
Marzo	1,07	112,91	3,13	1,23	662	2 940	19,27	6,90
Abril	1,07	110,04	3,14	1,26	655	2 876	18,75	6,89
Mayo	1,11	112,25	3,21	1,29	672	2 923	18,77	6,88
Junio	1,12	110,67	3,29	1,28	665	2 955	18,16	6,81
Julio	1,14	113,23	3,24	1,29	663	3 056	17,92	6,79

a/ Promedio compra - venta.

1/ Dólar por unidad monetaria en el caso del Euro y la Libra Esterlina.

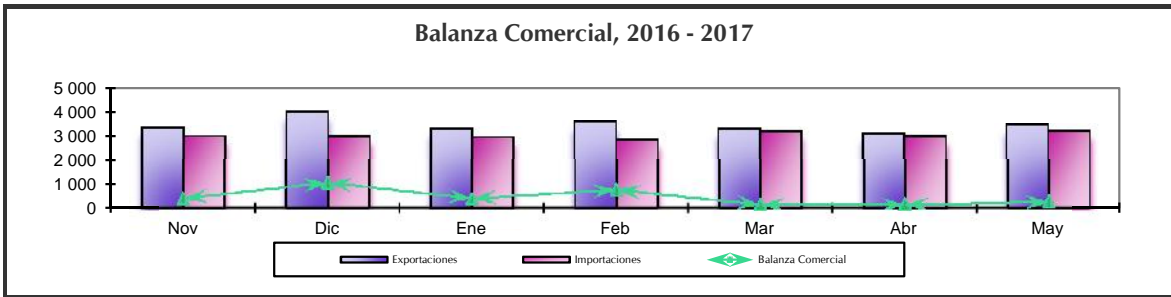
Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ (BCRP) - "Nota Semanal".

**BALANZA COMERCIAL, 2016 - 2017**

(Millones de dólares FOB)

	2016		2017				
	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May
Balanza Comercial	379,59	1 041,90	382,97	741,62	126,73	147,45	253,26
Exportaciones	3 366,54	4 031,11	3 323,90	3 578,57	3 295,06	3 100,77	3 444,21
Importaciones	2 986,95	2 989,21	2 940,93	2 836,95	3 168,33	2 953,32	3 190,95

Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ (BCRP) - "Nota Semanal".



## EXPORTACIONES FOB, SEGÚN SECTOR ECONÓMICO, 2016 - 2017

(Millones de dólares)

Sector Económico	2016			2017				
	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May
<b>TOTAL</b>	<b>3 537,17</b>	<b>3 366,54</b>	<b>4 031,11</b>	<b>3 323,90</b>	<b>3578,57229</b>	<b>3295,05627</b>	<b>3100,77061</b>	<b>3444,20865</b>
<b>Tradicionales</b>	<b>2 557,53</b>	<b>2 368,81</b>	<b>2 828,62</b>	<b>2 346,47</b>	<b>2 745,49</b>	<b>2 415,73</b>	<b>2 299,04</b>	<b>2 498,78</b>
Mineros	2 085,28	1 985,11	2 278,80	1 811,26	2 201,63	1 985,32	1 901,32	2 119,56
Petróleo y derivados	257,63	245,91	339,62	280,62	266,55	245,34	266,54	249,45
Agrícolas	157,67	119,94	105,75	52,45	33,42	16,55	11,27	29,23
Pesqueros	56,96	17,86	104,44	202,15	243,90	168,51	119,92	100,54
<b>No tradicionales</b>	<b>967,85</b>	<b>986,19</b>	<b>1 193,35</b>	<b>964,60</b>	<b>822,33</b>	<b>868,60</b>	<b>793,81</b>	<b>937,17</b>
Agropecuarios	431,84	498,38	612,56	463,34	316,80	300,48	314,12	398,89
Textiles	107,67	93,53	104,39	89,80	91,99	113,12	93,00	95,67
Pesqueros	83,32	76,78	107,18	92,35	105,46	117,53	81,13	97,49
Metal-mecánicos	45,69	32,82	36,08	31,77	32,52	43,30	34,31	43,10
Químicos	110,66	99,24	121,46	98,73	98,73	115,53	107,39	109,97
Sidero-metalúrgicos	88,43	91,09	104,47	102,90	96,50	100,12	97,21	101,57
Minerales no metálicos	56,30	52,57	63,21	47,38	44,54	35,61	28,77	51,70
Otros 1/	43,93	41,79	44,00	38,33	35,80	42,91	37,87	38,77
<b>Otros 2/</b>	<b>11,78</b>	<b>11,54</b>	<b>9,15</b>	<b>12,83</b>	<b>10,75</b>	<b>10,72</b>	<b>7,92</b>	<b>8,26</b>

1/ Incluye maderas y papeles, pieles, cueros y artesanías principalmente.

2/ Comprende venta de combust. y alimentos a naves extranjeras y reparación de bienes de capital.

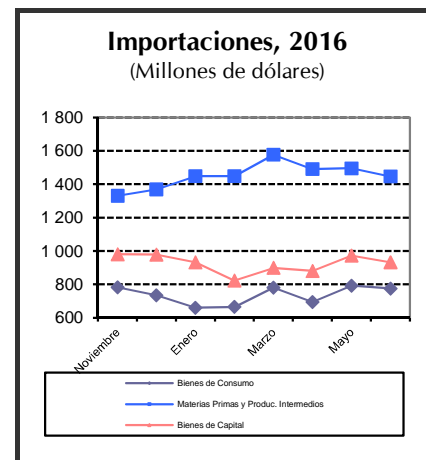
Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ (BCRP) - "Nota Semanal".

## IMPORTACIÓN DE BIENES POR USO O DESTINO ECONÓMICO, 2016 - 2017

(Millones de dólares CIF)

Año / Mes	Bienes de Consumo	Materias Primas y Produc. Intermedios	Bienes de Capital
<b>2016</b>	<b>8 660,05</b>	<b>15 771,29</b>	<b>11 689,59</b>
Noviembre	783,61	1 332,00	980,15
Diciembre	735,15	1369,62	978,65
<b>2017</b>	<b>4 375,17</b>	<b>8900,85</b>	<b>5442,58</b>
Enero	660,99	1449,23	932,30
Febrero	665,36	1449,38	823,76
Marzo	781,82	1578,12	899,36
Abril	694,31	1491,95	880,35
Mayo	793,05	1495,92	972,78
Junio	775,88	1447,80	933,12

Fuente: SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SUNAT).



## IMPORTACIÓN TOTAL SEGÚN CUODE

(Millones de dólares CIF)

CUODE	Acum. Junio			CUODE	Acum. Junio		
	2016	2017	Var. %		2016	2017	Var. %
<b>TOTAL</b>	<b>17 227,6</b>	<b>18 727,1</b>	<b>8,7</b>				
<b>BIENES DE CONSUMO</b>	<b>4 032,5</b>	<b>4 375,2</b>	<b>8,5</b>	<b>BIENES DE CAPITAL</b>	<b>5 787,7</b>	<b>5 442,6</b>	<b>-6,0</b>
Bienes de consumo no duradero	2 212,0	2 431,4	9,9	Materiales de construcción	652,7	588,0	-9,9
Bienes de consumo duradero	1 820,5	1 943,7	6,8	Materiales para la agricultura	77,6	76,3	-1,7
<b>BIENES INTERMEDIOS</b>	<b>7 405,7</b>	<b>8 900,9</b>	<b>20,2</b>	Materiales para la industria	3 812,8	3 549,1	-6,9
Combustibles	1 745,5	2 545,9	45,9	Equipos de transporte	1 244,6	1 229,2	-1,2
Materias primas para agricultura	55,2	713,4	28,5				
Materias primas para industria	5 105,0	5 641,6	10,5	<b>DIVERSOS</b>	<b>1,7</b>	<b>8,5</b>	<b>409,3</b>

CUODE: Clasificación por Uso o Destino Económico.

Nota: Se Excluyen de las cifras las Donaciones y el Servicio Diplomático.

Fuente: SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SUNAT).

## VI. EMPLEO



De cada 100 personas que integran la PEA en Lima Metropolitana, 93 están ocupados: 59 adecuadamente empleados y 34 subempleados (11 subempleados por horas y 23 subempleados por ingresos). Asimismo, 7 de cada 100 personas que integran la PEA están desocupados, es decir, no trabajaron por lo menos una hora durante la semana de referencia de la encuesta, pero buscaron activamente algún trabajo.

### EMPLEO MENSUAL EN LIMA METROPOLITANA, 2016 - 2017

(Miles de personas)

Variables	2016				2017				
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May
PEA 1/	5 001	5 216	5 144	5 229	5 249	5 141	5 166	5 243	5 044
PEA DESOCUPADA	287	319	291	367	468	373	361	325	333
PEA OCUPADA 2/	4 714	4 897	4 853	4 863	4 781	4 769	4 804	4 918	4 711
TASA DE DESEMPLEO (%)	5,7	6,1	5,7	7,0	8,9	7,2	7,0	6,2	6,6
<b>Por género</b>									
Masculino	5,5	5,8	5,1	6,4	8,2	6,6	6,5	5,4	6,0
Femenino	6,0	6,5	6,4	7,7	9,8	8,1	7,6	7,1	7,3
Coefficiente de ocupación 3/	62,7	65,1	64,4	64,5	63,3	63,1	63,5	64,9	62,1
Ingreso Mensual 4/	1 703	1 877	1 788	1 642	1 769	1 707	1 713	1 656	1 681

1/ Los datos corresponden a la Encuesta Permanente de Empleo en Lima Metropolitana.

2/ Se define como ocupados (PEA ocupada) a aquellas personas (de 14 años y más) que, en la semana de referencia, se encontraban: i) trabajando.

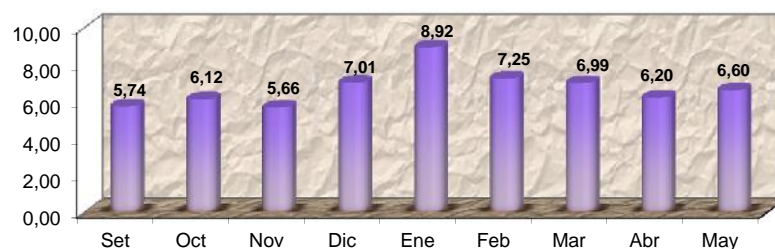
ii) no trabajaron pero tenían trabajo.

3/ Ratio de Población Ocupada (PEA Ocupada) y Población en Edad de Trabajar (PET).

4/ Nuevos soles. Promedio del ingreso total mensual (monetario y en especie), proveniente de la ocupación principal y secundaria.

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI). "Encuesta Permanente de Empleo".

### Tasa de Desempleo, 2016 (Porcentaje)



### TASAS DE OCUPACIÓN Y DESEMPLEO EN LIMA METROPOLITANA 1/

(Porcentaje)

Niveles de empleo	Mar - Abr May 17	Abr - May Jun 17	Sexo / grupos de edad	Mar - Abr May 17	Abr - May Jun 17
<b>TOTAL PEA</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>			
<b>I. PEA OCUPADA</b>	<b>93,4</b>	<b>93,1</b>	<b>II. PEA DESOCUPADA</b>	<b>6,6</b>	<b>6,9</b>
Adecuadamente empleada	59,1	59,1	Hombre	6,0	6,2
Subempleado	34,3	34,0	Mujer	7,4	7,8
Subempleo por horas (visible)	10,6	10,4	<b>Grupos de edad</b>		
Subempleo por ingresos (invisible)	23,7	23,6	De 14 a 24 años	16,1	15,7
			De 14 a 24 años	4,5	5,1
			De 14 a 24 años	2,8	3,2

1/ Trimestre móvil.

Fuente: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INFORMÁTICA (INEI). "Encuesta Permanente de Empleo".

## VII. MEDIO AMBIENTE



En el mes de mayo, la concentración prom. de hierro (Fe) en el río Rímac fue de 1,64 mg/l, con una disminución de 71,2% respecto al prom. reportado el mes anterior (13,74 mg/l). La concentración prom. de plomo (Pb) se situó en 0,018 mg/l, cifra menor a la reportada en mayo del 2016. La producción de agua en Lima Metropolitana para el mes de mayo alcanzó 55 436 miles de m<sup>3</sup>, representando una disminución del 1,9 % del volumen observado durante el mismo periodo en el año 2016.

### CONCENTRACIÓN PROMEDIO DE HIERRO TOTAL (Fe) EN EL RÍO RÍMAC, 2014 - 2017

(Miligramos por litro)

Mes	2014	2015	2016	2017	Variación %	
					2017/2016	Rpto al mes ant.
Enero	3,1400	2,7900	0,6400	26,5500	4048,4	530,6
Febrero	2,2600	20,9500	30,5000	32,3900	18,5	22,0
Marzo	14,7600	31,9400	25,1300	13,7400	533,2	-57,6
Abril	0,7500	0,7100	2,1700	5,6900	412,6	-58,6
Mayo	0,5200	0,7800	1,1100	1,6400	234,7	-71,2
Junio	0,6400	0,4700	0,4900			
Julio	0,6400	0,3200	0,6440			
Agosto	0,4600	0,3900	0,6540			
Setiembre	0,4600	1,1100	0,6610			
Octubre	0,4600	0,4700	0,5460			
Noviembre	0,6000	0,5200	0,4450			
Diciembre	1,2200	4,2100	0,7600			

Fuente: SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA (SEDAPAL).

### CONCENTRACIÓN PROMEDIO DE PLOMO (Pb) EN EL RÍO RÍMAC, 2014 - 2017

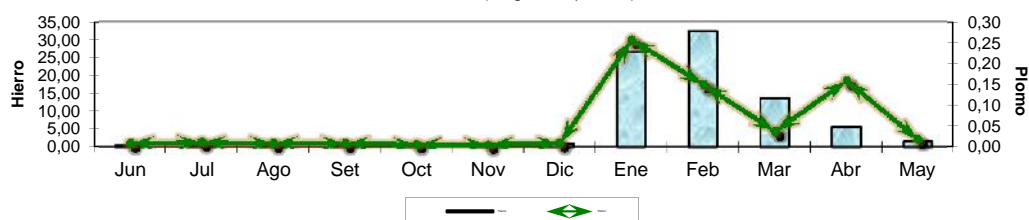
(Miligramos por litro)

Mes	2014	2015	2016	2017	Variación %	
					2017/2016	Rpto al mes ant.
Enero	0,0600	0,0400	0,0110	0,2570	2236,4	2470,0
Febrero	0,0320	0,0720	0,3890	0,1500	-61,4	-41,6
Marzo	0,4700	0,1360	0,4100	0,0380	280,0	-74,7
Abril	0,0320	0,0140	0,0100	0,1590	736,9	318,4
Mayo	0,0130	0,0130	0,0190	0,0180	94,7	-88,7
Junio	0,0180	0,0310	0,0090			
Julio	0,0160	0,0080	0,0120			
Agosto	0,0250	0,0090	0,0090			
Setiembre	0,0120	0,0170	0,0090			
Octubre	0,0100	0,0100	0,0070			
Noviembre	0,0130	0,0100	0,0060			
Diciembre	0,0280	0,0560	0,0100			

Fuente: SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA (SEDAPAL).

### CONCENTRACIÓN PROMEDIO DE HIERRO Y PLOMO EN EL RÍO RÍMAC, 2013 - 2016

(Miligramos por litro)



### PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE A NIVEL NACIONAL Y LIMA METROPOLITANA, 2015 - 2017

(Miles de m<sup>3</sup>)

Mes	Nacional		Lima Metropolitana		Variación %	
	2016	2017	2016	2017	2017/2016	Rpto al mes ant.
Enero	108 153,0	108 607,0	61 923,0	62 082,0	0,3	2,0
Febrero	...	...	60 989,0	57 421,0	-5,9	-7,5
Marzo	111 618,0	100 846,0	65 401,0	58 865,0	-10,0	2,5
Abril	107 030,0	99 640,0	62 160,0	...	-	...
Mayo	106 785,0	...	61 288,0	59 092,0	-3,6	...
Junio	107 030,0	...	56 498,0	55 436,0	-1,9	-6,2
Julio	102 854,0	...	56 636,0	...	...	...
Agosto	...	...	56 524,0	...	...	...
Setiembre	102 218,0	...	56 252,0	...	...	...
Octubre	105 505,0	...	58 759,0	...	...	...
Noviembre	102 094,0	...	57 428,0	...	...	...
Diciembre	106 062,0	...	60 887,0	...	...	...

Fuente: SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LIMA (SEDAPAL).