

## Índice

### RADIOGRAFÍA SECTORIAL

#### I. INDICADORES DE PRODUCCIÓN

Índice mensual de la producción nacional, 2015 - 2016

PBI, según sector económico, 2015 - 2016

IVF de la Producción Manufacturera, 2015 - 2016

Contribución al ICI de los bienes de consumo a la manufactura no primaria, 2016

#### II. PRECIOS

Índice y Variac. Precios - Lima Metropolitana, enero 2017

IPC de Lima Metropol., por Grandes Grup. de Consumo, 2016 - 2017

Variación del IPC de Lima Metropolitana,

por Grandes Grupos de Consumo, 2016 - 2017

Variac. % del IPC de Principales Ciudades, 2016 - 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

Operaciones del Gobierno Central, 2016

#### IV. SISTEMA FINANCIERO

Bolsa de Valores de Lima - Índice de Cotizaciones

Tasas de Interés Promedio de Mercado al 31-01-2017

Tasas de Interés Promedio Activas de las Operaciones en Moneda Extranjera

Tasas de Interés Internacional, 2016

#### V. SECTOR EXTERNO

Tipo de Cambio, 2016 - 2017

TC de las Principales Monedas Extranj., 2016 - 2017

Balanza comercial, 2016

Exportaciones FOB, según Sector Económico, 2015 - 2016

Importación de Bienes por CUODE, 2015 - 2016

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, 2013 - 2016

Concentración de Plomo en el Río Rímac, 2013 - 2016

Producción de agua potable a nivel nacional y

Lima Metropolitana, 2015 - 2016

## ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD REGIONAL: APURÍMAC

Apurímac mantuvo la décimo sexta posición en el índice general del INCORE. El pilar de educación retrocedió 4 posiciones debido a una fuerte caída en la asistencia escolar de alumnos primaria y secundaria. Esta caída fue compensada por la mejora en el pilar de Entorno Económico, explicada por un incremento del gasto real por hogar, y un mejor desempeño en el pilar de

### INDICE DE COMPETITIVIDAD REGIONAL, 2014 - 2016

Pilar	2014		2015		2016	
	Puesto 1/	Puntaje 2/	Puesto 1/	Puntaje 2/	Puesto 1/	Puntaje 2/
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>4,0</b>	<b>14</b>	<b>4,0</b>	<b>16</b>	<b>3,9</b>
Entorno económico	16	1,8	17	2,1	16	2,2
Infraestructura	14	1,4	15	1,5	15	1,5
Salud	11	5,2	11	5,0	12	4,6
Educación	17	2,9	17	3,7	21	2,6
Laboral	8	4,7	10	4,7	9	4,6
Instituciones	12	5,1	20	4,7	20	4,9

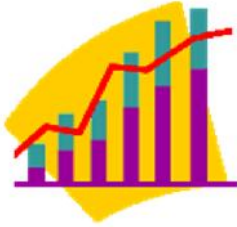
1/ Puesto que ocupa dentro del ranking de 24.

2/ Puntaje de 0 a 10.

Fuente: INSTITUTO PERUANO DE ECONOMÍA (IPE) - "Índice de Competitividad Regional, 2016".

# PESCA

## PRODUCTO BRUTO INTERNO



En noviembre, el sector pesca, registró un crecimiento de 23,27% determinado por el mayor desembarque de la pesca marítima y la pesca continental. La pesca marítima creció 23,48%, impulsado por la captura de anchoveta y otras especies para consumo humano indirecto, en especial anchoveta. La pesca continental registró un aumento de 19,75%, debido a la mayor captura de especies para consumo fresco.

Fuente: INEI.

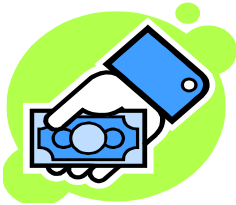
## NIVEL DE EMPLEO

El sector pesca en Lima Metropolitana, absorbió el 0,30% de los contratos presentados de mano de obra para el mes de noviembre. Por otro lado a nivel nacional este mes el sector no presentó ninguna huelga.

Fuente: MINTRA.



## RECAUDACIÓN TRIBUTARIA



El sector de pesca en el mes de diciembre representa el 0,43% de la recaudación tributaria interna (S/. 7 447,3 millones de soles), y el 0,37% de los ingresos tributarios del gobierno central (S/. 8 543).

Fuente: SUNAT.

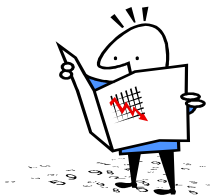
## CRÉDITO EN EL SISTEMA FINANCIERO

Para el mes de noviembre el 0,51% de las coloc. del Sistema Financiero se dirigen a este sector (representando el S/. 1 347 473,2 miles de soles), de este el 87,0% es explicado por la banca múltiple, el 6,58 % por las cajas municipales y el resto por Emp. financieras, 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 pesca representa el 0,66% (163 millones de US\$).

El principal país que invierte en este sector es Singapur que representa el 63,5 del total invertido, seguido por Luxemburgo con 18,4% y Panamá con 14,8%.

Fuente: Proinversión.

## I. PRODUCCIÓN



La producción nacional en el mes de Nov 2016 registró un crecimiento de 3,22%, sumando 88 meses de continuo crecimiento, determinado por la evolución favorable de la mayoría de los sectores productivos, destacando la contribución del sector minería e hidrocarburos, telecomunicaciones, manufactura, telecomunicaciones, transporte y almacenamiento. En lo que va del año, la actividad económica acumuló un crecimiento de 3,91% y durante los últimos 12 meses (Dic 2015-Nov 2016) de 4,14%.

### ÍNDICE MENSUAL DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL, 2015 - 2016

(Año Base 2007 = 100)

Año / Mes	Índice Mensual	Variación porcentual		
		Mensual 1/	Acumulada 2/	Anualizada 3/
<b>2015</b>				
Noviembre	154,33	4,10	2,94	2,75
Diciembre	170,78	6,39	3,26	3,26
<b>2016</b>				
Enero	143,64	3,53	3,53	3,49
Febrero	146,54	6,22	4,87	3,88
Marzo	154,40	3,74	4,48	3,95
Abril	156,89	2,70	4,01	3,82
Mayo	158,38	4,84	4,18	4,11
Junio	156,97	3,54	4,07	4,06
Julio	159,96	3,66	4,01	4,06
Agosto	158,85	5,55	4,20	4,28
Setiembre	159,35	4,13	4,20	4,34
Octubre	159,94	2,12	3,98	4,22
Noviembre	159,40	3,22	3,91	4,14

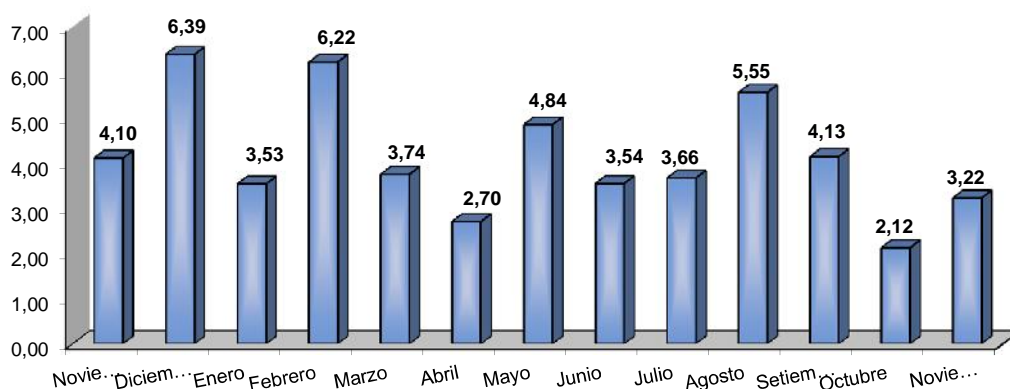
1/ Respecto a similar mes del año anterior (nov. 2016 / nov. 2015).

2/ Respecto a similar periodo del año anterior (ene-nov 2016 / ene-nov 2015).

3/ Últimos 12 meses respecto a similar periodo anterior (Dic. 2015-Nov. 2016/ Dic. 2014-Nov. 2015).

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

### Variación porcentual mensual del PBI, 2015 - 2016



### PRODUCTO BRUTO INTERNO, SEGÚN SECTOR ECONÓMICO, 2016

(Año base 2007 = 100)

Sector Económico	Ponderación 1/	Var. %		Var. Anua- lizada 3/	Sector Económico	Ponderación 1/	Var. %		Var. Anua- lizada 3/
		Oct	Nov				Oct	Nov	
<b>PBI Global</b>	<b>100,00</b>	<b>2,12</b>	<b>3,22</b>	<b>4,14</b>					
<b>DI-Imp. a los productos</b>	<b>8,29</b>	<b>1,72</b>	<b>2,97</b>	<b>2,41</b>					
<b>Valor Agregado Bruto</b>	<b>91,71</b>	<b>2,16</b>	<b>3,24</b>	<b>4,29</b>					
Agropecuaria	5,97	0,91	1,24	1,25	Transporte, Almac., Correo y Mensajería	4,97	2,56	2,76	3,25
Pesca	0,74	3,43	23,27	-10,07	Alojamiento y Restaurantes	2,86	2,23	2,35	2,64
Minería e Hidrocarburos	14,36	15,58	12,26	17,95	Telecomun. y otros Serv. Información	2,66	6,63	8,43	8,66
Manufactura	16,52	-3,31	2,93	-1,84	Financiero y Seguros	3,22	2,15	0,17	6,21
Electricidad, Gas y Agua	1,72	5,48	5,51	7,76	Servicios Prestados a Empresas	4,24	2,01	1,34	2,5
Construcción	5,10	-16,51	-8,69	-2,55	Administración Pública, Defensa y otros	4,29	4,22	4,18	4,6
Comercio	10,18	0,73	0,47	2,01	Otros Servicios 2/	14,89	3,90	3,68	4,02

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 (Dic 2015-Nov 2016/ Dic 2014-Nov 2015).

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

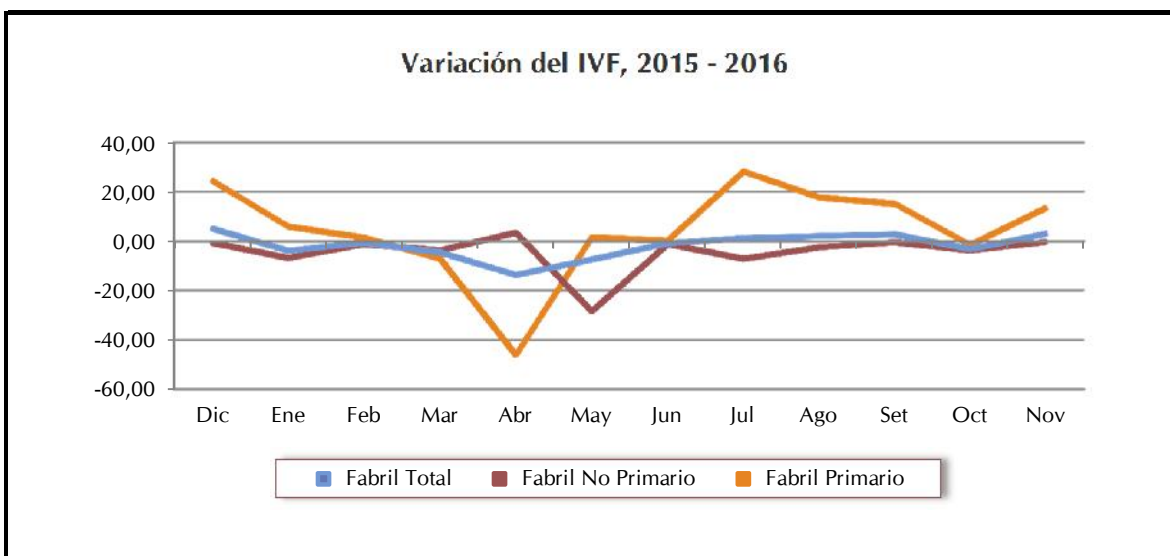
## ÍNDICE DEL VOLUMEN FÍSICO DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA, 2015 - 2016

(Año Base 2007 = 100)

Sector	2015				2016							
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov
<b>Índice de Volumen Físico</b>												
Fabril Total	104,4	100,3	99,5	95,0	81,9	75,7	75,0	75,9	77,4	79,4	76,8	79,0
Fabril No Primario	101,1	94,2	105,7	104,3	107,8	77,1	76,1	70,6	68,8	68,5	65,9	65,6
Fabril Primario	114,1	120,8	107,7	97,4	52,4	53,2	53,2	68,2	80,3	92,3	90,8	103,0
<b>Variación %</b>												
Fabril Total	5,0	-3,9	-0,7	-4,6	-13,8	-7,5	-0,9	1,2	2,0	2,6	-3,3	2,9
Fabril No Primario	-0,8	-6,9	-1,3	-3,8	3,4	-28,5	-1,3	-7,2	-2,6	-0,5	-3,8	-0,4
Fabril Primario	24,4	5,9	1,3	-7,2	-46,2	1,5	0,1	28,2	17,7	15,1	-1,6	13,4

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".



## CONTRIBUCIÓN AL ICI DE LOS BIENES DE CONSUMO A LA MANUFACTURA NO PRIMARIA, 2016

(Año Base 2007 = 100)

Industria Manufacturera	Contrib. %	IVF 2016				Industria Manufacturera	Contrib. %	IVF 2016			
		Mar.16	Feb	Mar	Var. %			Mar.16	Feb	Mar	Var. %
<b>MANUFACTURA NO PRIMARIA</b>	<b>77,0</b>	<b>94,0</b>	<b>95,1</b>	<b>1,2</b>	Fabr. Artíc. de punto y ganchillo	1,25	88,0	83,2	-5,5		
<b>Bienes de Consumo</b>	<b>37,6</b>	<b>91,3</b>	<b>93,2</b>	<b>2,1</b>	Fabr. Maletas, bolsos mano, art. similares	0,5	94,8	94,0	-0,8		
Elab. frutas, legumbres y hortalizas	1,4	82,3	78,3	-4,8	Fabr. Calzado	1,4	81,6	102,8	26,0		
Aceites y grasas, vegetal y animal	1,7	98,978	102,6	3,6	Fabr. Otros prod. madera; art. Corcho, paja	0,0	41,0	2,5	-93,8		
Productos lácteos	2,2	108,1	110,8	2,5	Artículos de papel y cartón	2,1	97,4	118,8	21,9		
Productos de panadería	2,3	92,4	83,1	-10,0	Jabones, detergentes, prod limp. y tocador	3,8	112,2	123,0	9,7		
Elab de cacao, chocol. confitería	0,4	61,8	91,0	47,3	Productos farmacéuticos, botánicos	1,6	65,7	76,8	16,9		
Macarrones, fideos y farináceos	0,5	103,3	99,4	-3,8	Cubiertas y cámaras de caucho	0,3	60,0	65,4	8,9		
Otros produc. alimenticios n.c.p.	1,0	72,5	67,2	-7,4	Artículos de cuchillería y ferretería	0,3	75,7	82,7	9,3		
Destilac, rectific. mezcla beb. alcohólicas	0,3	111,2	122,8	10,5	Fabr. Pilas, baterías y acumuladores	0,2	127,4	124,1	-2,6		
Elaboración de vinos	0,2	129,2	98,6	-23,7	Aparatos de uso doméstico n.c.p.	0,1	94,3	80,6	-14,5		
Bebidas malteadas y de malta	2,3	94,8	103,5	9,1	Bicicletas y sillones de ruedas	0,0	10,3	5,4	-47,5		
Beb. no alcohólicas, aguas minerales	1,8	163,9	142,1	-13,3	Muebles	3,2	121,9	110,4	-9,4		
Fabr. Otros prod. Textiles n.c.p.	0,3	76,2	80,1	5,1	Joyas y artículos conexos	0,5	47,7	110,3	131,4		
Prendas de vestir, exc. prendas de piel	5,7	76,2	77,9	2,2	Otras industrias manufactureras n.c.p.	1,2	85,3	85,1	-0,2		

Nota: El Índice de Crecimiento Industrial (ICI), es un indicador estadístico que mide la evolución mensual de los volúmenes de la producción física de los bienes elaborados por el sector industrial, tanto en su conjunto como en los distintos niveles de agregación establecidos.

NCP: No clasificado en otra parte.

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

## II. PRECIOS



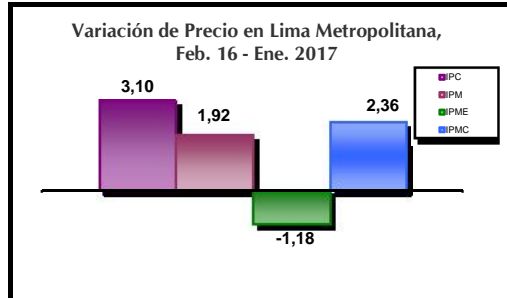
El IPC en el mes de enero 2017, registró un incremento de 0,24%, resultado menor registrado en el mes anterior (Dic. 0,33%). La variación anual, correspondiente al periodo febrero 2016 - enero 2017, fue de 3,10%, con una tasa prom. mensual de 0,25%. El IPM en este mes registró un crecim. de 0,03%; acumulando en los últimos doce meses una var. de 1,92%. El IPME registró una var. de -0,94%, con una variación anual de -1,18%. El IPMC en enero registró un crecimiento de 0,96%, mayor al mes anterior Dic. (0,36%), acumulando en los últimos doce meses una tasa de 2,36%.

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

Índice de Precios	Variación %		
	Ene	Ene - Ene 17	Feb. 16 - Ene. 17
Al Consumidor (IPC)	0,24	0,24	3,10
Al por Mayor (IPM) 1/	0,03	0,03	1,92
Maquinaria y Equipo (IPME)	-0,94	-0,94	-1,18
Materiales de Construcción (IPMC)	0,96	0,96	2,36

1/ Nacional.

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



### IPC LIMA METROPOLITANA, POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2016 - 2017

(Base 2009 = 100)

Grupos de Consumo	2016						2017	Var. Acum. Ene - Ene.17
	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	
<b>Índice General</b>	<b>123,72</b>	<b>124,17</b>	<b>124,43</b>	<b>124,94</b>	<b>125,30</b>	<b>125,71</b>	<b>126,014</b>	<b>0,24</b>
Alimentos y bebidas	132,12	132,86	133,22	134,20	134,50	134,81	135,388	0,43
Vestido y calzado	121,53	121,81	121,85	121,88	121,89	122,12	122,269	0,12
Alq. de viv., combust. y electricidad	122,80	123,54	123,85	124,18	125,70	125,92	126,148	0,18
Muebles y enseres	110,52	110,81	111,16	111,31	111,32	111,48	111,643	0,15
Cuidado y conserv. de Salud.	124,70	125,18	125,59	125,99	126,45	126,61	126,865	0,20
Transportes y comunicaciones	110,15	110,04	110,17	110,55	110,94	112,33	112,17	-0,14
Enseñanza y Cultura	125,75	126,00	126,05	126,06	126,13	126,18	126,441	0,21
Otros bienes y servicios	118,99	119,35	119,75	120,06	120,34	120,56	120,839	0,23

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

### EVOLUCIÓN DEL IPC DE LIMA METROPOLITANA, POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2016 - 2017

(Base 2009 = 100)

Grupos de Consumo	2016						2017	Var. Anual Feb.16-Ene.17
	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	
<b>Índice General</b>	<b>0,08</b>	<b>0,36</b>	<b>0,21</b>	<b>0,41</b>	<b>0,29</b>	<b>0,33</b>	<b>0,24</b>	<b>3,10</b>
Alimentos y bebidas	-0,06	0,56	0,27	0,74	0,22	0,23	0,43	3,12
Vestido y calzado	0,24	0,23	0,04	0,02	0,01	0,19	0,12	1,66
Alq. de viv., combust. y electricidad	0,12	0,60	0,25	0,27	1,22	0,18	0,18	2,46
Muebles y enseres	0,48	0,26	0,32	0,13	0,01	0,14	0,15	2,72
Cuidado y conserv. de Salud.	0,48	0,38	0,33	0,32	0,36	0,13	0,2	4,42
Transportes y comunicaciones	0,14	-0,10	0,12	0,35	0,35	1,25	-0,14	1,94
Enseñanza y Cultura	-0,01	0,20	0,04	0,01	0,05	0,04	0,21	4,16
Otros bienes y servicios	0,32	0,30	0,33	0,26	0,24	0,18	0,23	4,84

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

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

(Base Dic. 2011 = 100)

Ciudad	2016			2017	Ciudad	2016			2017
	Oct	Nov	Dic	Ene		Oct	Nov	Dic	Ene
Abancay	1,21	0,41	0,32	0,44	Ica	0,35	0,56	0,69	0,5
Arequipa	0,31	0,29	0,83	0,25	Iquitos	0,05	0,72	0,05	-0,14
Ayacucho	0,84	0,31	0,30	0,32	Lima	0,41	0,29	0,33	0,24
Cajamarca	0,11	0,77	0,08	0,15	Moquegua	0,51	0,11	0,57	0,6
Cerro de Pasco	1,43	0,54	0,44	-0,26	Moyobamba	0,25	0,42	0,06	-0,18
Chachapoyas	0,21	0,06	0,27	-0,07	Piura	0,57	0,46	0,27	0,23
Chiclayo	0,42	0,46	0,17	0,44	Pucallpa	0,16	0,41	0,02	-0,28
Chimbote	0,37	0,39	0,64	1,17	Pto. Maldonado	0,23	0,29	0,05	0,09
Cusco	0,42	0,40	0,25	0,01	Puno	0,58	0,66	0,14	0,14
Huancavelica	0,80	0,65	0,79	-0,18	Tacna	0,94	0,65	0,41	0,17
Huancayo	0,37	0,10	0,53	0,02	Tarapoto	0,22	0,70	0,39	0,31
Huánuco	0,44	0,10	0,19	-0,15	Trujillo	0,81	0,18	0,45	0,35
Huaraz	1,59	0,06	-0,06	-0,43	Tumbes	-0,10	0,13	0,39	1,05

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 Feb 16 - Ene 17
	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	
<b>Índice General</b>	<b>0,56</b>	<b>-0,30</b>	<b>0,43</b>	<b>0,79</b>	<b>0,46</b>	<b>0,22</b>	<b>0,53</b>	<b>0,03</b>	<b>1,92</b>
<b>Nacional</b>	<b>0,62</b>	<b>-0,14</b>	<b>0,40</b>	<b>0,76</b>	<b>0,48</b>	<b>0,24</b>	<b>0,53</b>	<b>0,17</b>	<b>2,55</b>
Agropecuario	0,63	0,56	2,09	2,04	1,26	0,55	0,11	0,08	1,29
Pesca	2,01	1,42	0,82	-0,69	-3,67	1,81	-0,03	-1,25	6,48
Manufactura	0,60	-0,29	0,09	0,54	0,39	0,16	0,62	0,2	2,75
<b>Importado</b>	<b>0,38</b>	<b>-0,79</b>	<b>0,51</b>	<b>0,88</b>	<b>0,38</b>	<b>0,14</b>	<b>0,55</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,03</b>
Agropecuario	0,60	-0,96	0,11	1,11	-0,29	-0,91	0,23	-0,06	-0,20
Manufactura	0,36	-0,78	0,53	0,86	0,42	0,20	0,56	-0,42	-0,02

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 Feb 16 - Ene 17
	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	
<b>Índice General</b>	<b>0,37</b>	<b>-0,78</b>	<b>0,79</b>	<b>1,09</b>	<b>0,12</b>	<b>0,10</b>	<b>0,22</b>	<b>-0,94</b>	<b>-1,18</b>
<b>Nacional</b>	<b>0,49</b>	<b>-0,55</b>	<b>0,63</b>	<b>0,69</b>	<b>0,00</b>	<b>-0,01</b>	<b>0,26</b>	<b>-0,58</b>	<b>-0,22</b>
Agricultura	0,18	-0,47	0,44	0,63	0,12	0,00	0,19	-0,63	-2,47
Industria	0,56	-0,48	0,55	0,93	0,08	-0,06	0,21	-0,58	0,50
Transporte	0,54	-0,73	0,86	0,26	-0,18	0,09	0,41	-0,65	-1,02
Otros	-0,24	-0,30	0,29	0,42	0,10	0,02	0,11	-0,37	-2,42
<b>Importado</b>	<b>0,33</b>	<b>-0,86</b>	<b>0,85</b>	<b>1,24</b>	<b>0,16</b>	<b>0,15</b>	<b>0,21</b>	<b>-1,07</b>	<b>-1,53</b>
Agricultura	0,83	-1,09	0,97	1,23	0,44	-0,13	0,68	-3,11	-3,31
Industria	0,47	-0,80	0,76	0,90	0,18	0,09	0,44	-0,93	-1,31
Transporte	0,09	-0,94	0,98	1,83	0,05	0,27	-0,27	-1,23	-1,93
Otros	0,28	-0,90	0,87	0,94	0,69	0,01	0,77	-0,74	-0,41

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 Feb 16 - Ene 17
	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	
<b>Índice General</b>	<b>0,08</b>	<b>-0,23</b>	<b>0,14</b>	<b>0,08</b>	<b>-0,08</b>	<b>0,07</b>	<b>0,36</b>	<b>0,96</b>	<b>2,36</b>
Maderas	0,74	0,74	0,68	-0,25	0,13	-0,68	0,02	-0,11	2,07
Tubos y Acces. de Plásticos	-0,08	-0,01	0,15	0,29	-0,05	0,05	-0,16	0,35	0,41
Suministros Eléctricos	0,46	-0,37	0,72	1,30	0,08	0,29	1,75	-0,29	1,85
Vidrios	0,25	-0,65	0,99	0,85	0,30	0,38	0,26	-0,69	1,60
Ladrillos	0,12	0,48	-0,30	-0,03	-0,26	-0,17	0,00	0,59	0,60
Mayólicas y Mosaicos	0,62	-0,57	0,11	-0,11	0,08	0,00	1,43	-0,46	1,24
Aglomerantes	0,05	-0,21	0,01	-0,23	0,01	0,02	-0,12	3,54	3,74
Agregados	0,38	0,49	0,98	0,26	-0,31	1,12	0,04	-0,83	2,87
Estructura de Concreto	0,05	0,00	0,18	0,18	0,05	0,04	-0,10	-0,06	7,96
Metálicos	-0,46	-0,98	-0,30	0,01	-0,39	0,03	0,92	0,38	-0,76

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

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

Producto	dic-16		Producto	ene-17	
	Var. %	Incidencia		Var. %	Incidencia
Pasaje de taxi	3,70	0,08	Arveja verde	32,30	0,06
Pasaje ómnibus interprov.	17,10	0,05	Papaya	31,70	0,05
Gasolina	2,60	0,02	Mandarina	18,20	0,05
Mandarina	9,80	0,02	Zanahoria	29,70	0,04
Zanahoria	11,00	0,01	Gasolina	4,60	0,04
Mango	-17,50	-0,02	Pollo eviscerado	-2,90	-0,08
Manzana Israel	-9,00	-0,01	Papa blanca	-6,50	-0,05
Huevos de gallina	-1,40	-0,01	Huevos de gallina	-9,50	-0,05
Papa blanca	-0,80	-0,01	Pasaje ómnibus interprov.	-11,60	-0,04
Papa amarilla	-1,20	0,00	Palta fuerte	-12,20	-0,02

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

### III. FINANZAS PÚBLICAS



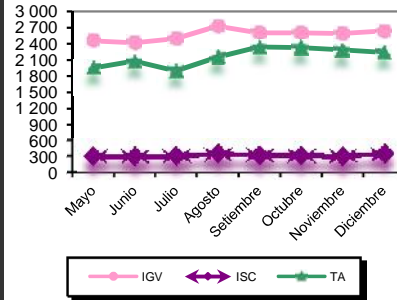
Para el mes de diciembre la recaudación tributaria de los principales impuestos sumó S/. 5 230,1 millones lo que significó un leve incremento respecto de similar periodo del 2015; para este mes el Impuesto General a las Ventas se situó en S/. 2 638,6 millones, el Impuesto Selectivo al Consumo en S/. 352,0 millones y los Tributos Aduaneros en S/. 2 239,5 millones. Para el mes de diciembre el Resultado Primario fue de S/. -6 971,0 millones de soles.

#### RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS, IMPUESTO SELECTIVO AL CONSUMO Y TRIBUTOS ADUANEROS, 2016 (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>
Mayo	2 456,7	305,9	1 951,9
Junio	2 417,7	303,3	2 078,7
Julio	2 496,8	310,3	1 897,8
Agosto	2 725,4	350,1	2 152,9
Setiembre	2 600,3	323,9	2 342,2
Octubre	2 601,7	316,9	2 332,3
Noviembre	2 590,7	303,1	2 285,9
Diciembre	2 638,6002	352,0	2 239,5

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

#### Recaudación IGV, ISC y Tributos Aduaneros (Millones de Nuevos Soles)

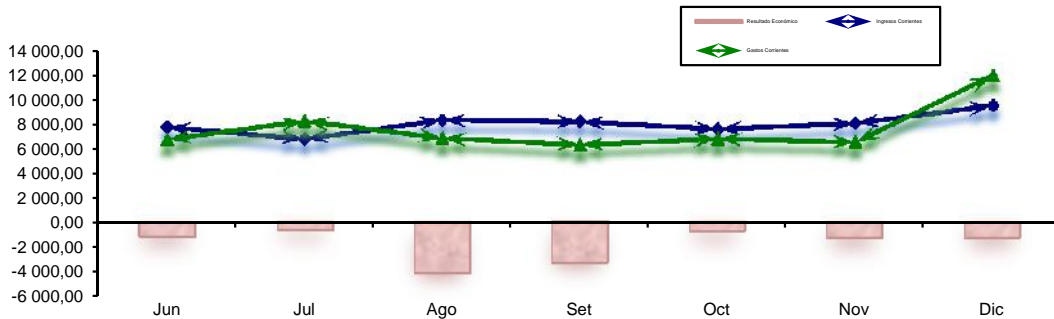


#### OPERACIONES DEL GOBIERNO CENTRAL, 2016 (Millones de soles)

	2016						
	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
<b>I. Resultado primario (A-B + C)</b>	<b>-519</b>	<b>-3 897</b>	<b>-1 606</b>	<b>-185</b>	<b>-1 095</b>	<b>-603</b>	<b>-6 971</b>
<b>A. Ingresos Corrientes</b>	<b>7 779</b>	<b>6 810</b>	<b>8 348</b>	<b>8 221</b>	<b>7 543</b>	<b>8 117</b>	<b>9 517</b>
a. Ingresos Tributarios	6 928	6 049	7 375	7 303	6 859	7 239	8 534
b. Ingresos No Tributarios	851	761	973	919	684	879	983
<b>B. Gastos No Financieros</b>	<b>8 369</b>	<b>10 851</b>	<b>10 064</b>	<b>8 488</b>	<b>8 753</b>	<b>8 818</b>	<b>16 635</b>
a. Gastos Corrientes	6 778	8 271	6 882	6 354	6 839	6 557	11 966
b. Gastos de Capital	1 592	2 580	3 181	2 134	1 914	2 261	4 669
<b>C. Ingresos de Capital</b>	<b>71</b>	<b>144</b>	<b>110</b>	<b>81</b>	<b>115</b>	<b>97</b>	<b>148</b>
<b>II. Intereses</b>	<b>142</b>	<b>279</b>	<b>1 676</b>	<b>504</b>	<b>194</b>	<b>592</b>	<b>104</b>
1. Deuda Interna	62	-12	1 572	191	116	-3	45
2. Deuda Externa	80	291	104	313	78	595	59
<b>III. Resultado Económico (I-II)</b>	<b>-661</b>	<b>-4 176</b>	<b>-3 282</b>	<b>-690</b>	<b>-1 289</b>	<b>-1 195</b>	<b>-7 074</b>

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

#### OPERACIONES DEL GOBIERNO CENTRAL, 2016 (Millones de Soles)



Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

#### IV. SISTEMA FINANCIERO



La BVL presentó una rentab. mensual, para el IGBVL de 2,68 %, y para el Ind. Lima 25 de 1,38 %. En tanto a variación anual se sitúa en 2,68% (IGBVL). Para este mes la tasa de interés activa se situó en 17,98% 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 31 de enero del 2017		
	Índice	Var. Mes %	Var. Anual %
INDICE GENERAL B.V.L.	15 983,95	2,68	2,68
INDICE LIMA 25 B.V.L.	23 903,97	1,38	1,38

Fuente: BOLSA DE VALORES DE LIMA.

#### TASAS DE INTERÉS PROMEDIO DE MERCADO AL 31 DE ENERO DEL 2017

Tasa	Valor	Moneda Nacional	Moneda Extranjera
<b>Tasa Activa Promedio de Mercado</b>		M/N	M/E
Moneda Nacional (IAMN)	1798,00%	2,74%	0,34%
Factor Acumulado	3240,60589	7,13654	2,04395
Moneda Extranjera (IAMEX)	7,58%	1,89063	0,69210
Factor Acumulado	18,88257		
Tasa Interbancaria M/N	4,25%		
Tasa Interbancaria M/E	0,65%		
<b>Tasa Pasiva Promedio de Mercado</b>			
Moneda Nacional (TIIPMN)	2,74%		
Moneda Extranjera (TIIPMEX)	0,36%		
<b>Tasa Promedio por tipo de Crédito 1/ Sistema Bancario</b>			
Grandes empresas		7,34	5,14
A Microempresas		36,90	16,08
Consumo		46,38	33,43
Hipotecario		8,63	6,15
<b>Tasa Promedio por tipo de Depósito 1/ Sistema Bancario</b>			
Ahorros		0,8	0,17
Plazo		4,43	0,43
CTS		3,12	1,40

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 31 de enero 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	7,37	7,91	36,33	11,27	59,37	17,48	7,93
B. de Comercio	-	-	0,01	-	26,21	19,17	9,60
B. de Crédito del Perú	7,74	8,25	29,49	17,83	37,31	15,28	8,54
B. Financiero	8,52	8,85	63,72	33,98	70,56	36,36	9,32
B. Inter. de Finanzas	6,67	9,9	-	12,00	30,00	14,74	8,93
Scotiabank Perú S.A.A.	7,3	7,48	30,62	20,07	30,62	18,9	8,65
Citibank	6,02	-	-	-	-	-	-
Interbank	7,38	7,45	-	19,4	53,32	22,86	8,9
Mibanco	-	-	-	33,95	-	45,53	15,77
Banco GNB	7,46	9,20	-	14,00	42,37	11,02	8,62
Falabella Perú S.A.	-	-	-	-	61,27	17,74	-
Santander Perú S.A.	8,05	9,33	-	-	-	-	-
Banco Ripley S.A.	-	-	-	-	73,77	32,44	-
Banco Azteca S.A.	-	-	-	-	149,32	126,48	-
Banco Cencosud S.A.	-	-	-	-	81,86	-	-
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, 2016 - 2017

(Promedio mensual)

Mes	Libor % 1/				Prime rate
	1 mes	3 meses	6 meses	1 año	
<b>2016</b>					
Nov	0,65	0,94	1,29	1,64	3,50
Dic	0,77	1,00	1,32	1,69	3,75
<b>2017</b>					
Ene	0,78	1,03	1,36	1,72	3,75

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 EE.UU. 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 estandarizarse en toda la banca cuando un banco grande la maneja.

Fuente: SUPERINTENDENCIA DE BANCA Y SEGUROS (SBS).



V. SECTOR EXTERNO



La Balanza Comercial en el mes de noviembre registró un superávit de 299,53 millones de dólares. Se registró export. no tradicionales por 956,5 mill.US\$, sólo 1% mayor respecto al mes previo. Por otro lado, el nivel de import. para el mes de noviembre fue de 3 095, mill. US\$. cifra ligeramente menor 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>												
Enero	3,44	3,44	3,44	3,44	3,45	3,44	3,47	3,47	3,47	3,48	3,48	3,48
Febrero	3,50	3,51	3,51	3,51	3,51	3,51	3,52	3,53	3,52	3,53	3,53	3,53
Marzo	3,40	3,41	3,41	3,41	3,41	3,41	3,32	3,33	3,33	3,35	3,35	3,35
Abril	3,30	3,30	3,30	3,30	3,31	3,30	3,27	3,27	3,27	3,27	3,28	3,28
Mayo	3,33	3,34	3,33	3,32	3,33	3,33	3,37	3,37	3,37	3,36	3,36	3,36
Junio	3,31	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,29	3,29	3,29	3,30	3,30	3,30
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	3,35	3,36	3,36	3,36	3,37	3,37	3,28	3,28	3,28	3,30	3,30	3,30

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>								
Enero	1,09	118,20	4,05	1,44	722	3 294	18,10	6,57
Febrero	1,11	114,67	3,97	1,43	703	3 358	18,46	6,55
Marzo	1,11	112,95	3,69	1,43	680	3 118	17,61	6,50
Abril	1,13	109,76	3,55	1,43	670	2 993	17,48	6,48
Mayo	1,13	108,99	3,54	1,45	684	3 002	18,17	6,53
Junio	1,12	105,45	3,42	1,42	679	2 983	18,64	6,59
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	115,14	3,21	1,23	663	2 944	21,51	6,90

a/ Promedio compra - venta.

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

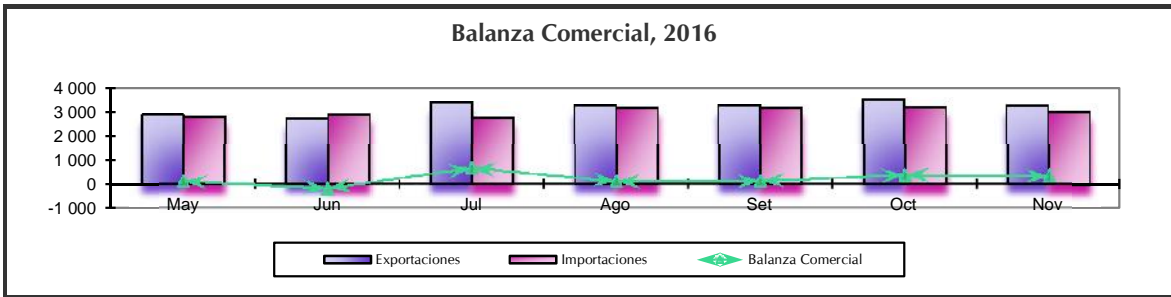
Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ (BCRP) - "Nota Semanal".

BALANZA COMERCIAL, 2016

(Millones de dólares FOB)

	2016						
	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov
Balanza Comercial	86,31	-201,28	626,28	82,98	91,86	344,73	299,53
Exportaciones	2 835,66	2 679,24	3 377,00	3 234,63	3 242,40	3 524,21	3 286,64
Importaciones	2 749,35	2 880,53	2 750,72	3 151,65	3 150,53	3 179,48	2 987,11

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



## EXPORTACIONES FOB, SEGÚN SECTOR ECONÓMICO, 2016

(Millones de dólares)

Sector Económico	2016							
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov
<b>TOTAL</b>	<b>2 782,58</b>	<b>2 835,66</b>	<b>2 679,24</b>	<b>3 377,00</b>	<b>3 234,63</b>	<b>3 242,40</b>	<b>3 524,21</b>	<b>3 286,64</b>
<b>Tradicionales</b>	<b>1 996,22</b>	<b>1 997,52</b>	<b>1 871,58</b>	<b>2 433,08</b>	<b>2 341,26</b>	<b>2 308,80</b>	<b>2 548,15</b>	<b>2 318,51</b>
Mineros	1 736,57	1 693,92	1 632,38	2 015,02	1 879,66	1 865,34	2 076,15	1 947,39
Petróleo y derivados	101,25	208,67	151,22	204,49	160,86	183,30	257,39	235,53
Agrícolas	16,26	20,53	34,62	77,48	128,32	123,67	157,44	117,38
Pesqueros	142,14	74,41	53,35	136,09	172,42	136,50	57,17	18,20
<b>No tradicionales</b>	<b>779,47</b>	<b>829,79</b>	<b>799,86</b>	<b>935,04</b>	<b>885,21</b>	<b>926,43</b>	<b>964,28</b>	<b>956,59</b>
Agropecuarios	290,39	328,13	327,62	423,34	379,63	388,67	430,84	477,57
Textiles	96,40	97,54	99,24	103,11	102,17	98,33	107,51	92,77
Pesqueros	69,19	70,33	56,66	68,98	74,54	89,13	82,87	75,83
Metal-mecánicos	33,08	42,69	34,73	45,28	32,09	34,68	45,30	29,87
Químicos	111,68	108,96	116,15	113,12	107,51	111,62	110,33	97,42
Sidero-metalúrgicos	92,84	90,04	87,54	91,11	95,46	104,74	88,12	90,29
Minerales no metálicos	49,40	56,14	45,54	51,56	54,08	54,46	55,60	52,15
Otros 1/	36,49	35,97	32,37	38,55	39,72	44,79	43,72	40,70
<b>Otros 2/</b>	<b>6,88</b>	<b>8,35</b>	<b>7,81</b>	<b>8,87</b>	<b>8,16</b>	<b>7,17</b>	<b>11,78</b>	<b>11,54</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.

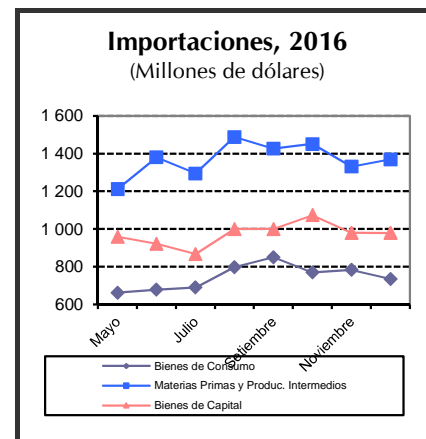
Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ (BCRP) - "Nota Semanal".

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

(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>
Mayo	661,69	1 212,04	959,90
Junio	678,27	1 381,25	922,36
Julio	690,31	1 295,95	868,20
Agosto	798,19	1 488,87	1 000,39
Setiembre	850,25	1 427,17	999,77
Octubre	770,16	1 451,68	1 073,99
Noviembre	783,61	1 332,00	980,15
Diciembre	735,15	1 369,62	978,65

Fuente: SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SUNAT).



## IMPORTACIÓN TOTAL SEGÚN CUODE

(Millones de dólares CIF)

CUODE	Acum. Diciembre			CUODE	Acum. Diciembre		
	2015	2016	Var. %		2015	2016	Var. %
<b>TOTAL</b>	<b>38 081,8</b>	<b>36 126,4</b>	<b>-5,1</b>				
<b>BIENES DE CONSUMO</b>	<b>8 889,7</b>	<b>8 660,0</b>	<b>-2,6</b>	<b>BIENES DE CAPITAL</b>	<b>12 698,0</b>	<b>11 689,6</b>	<b>-7,9</b>
Bienes de consumo no duradero	4 811,7	4 651,7	-3,3	Materiales de construcción	1 561,6	1 213,0	-22,3
Bienes de consumo duradero	4 077,9	4 008,4	-1,7	Materiales para la agricultura	168,3	150,5	-10,5
<b>BIENES INTERMEDIOS</b>	<b>16 482,7</b>	<b>15 771,3</b>	<b>-4,3</b>	Materiales para la industria	8 287,6	7635,9	-7,9
Combustibles	3 892,2	4 043,6	3,9	Equipos de transporte	2 680,6	2 690,2	0,4
Materias primas para agricultura	1 334,8	1 307,8	-2,0				
Materias primas para industria	11 255,6	10 419,8	-7,4	<b>DIVERSOS</b>	<b>11,5</b>	<b>5,5</b>	<b>-52,4</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, 94 están ocupados: 61 adecuadamente empleados y 33 subempleados (11 subempleados por horas y 22 subempleados por ingresos). Asimismo, 6 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

(Miles de personas)

Variables	2016								
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	Dic
PEA 1/	5 160	5 111	5 045	5 108	5 084	5 001	5 216	5 144	5 229
PEA DESOCUPADA	343	387	340	360	341	287	319	291	367
PEA OCUPADA 2/	4 817	4 724	4 705	4 748	4 742	4 714	4 897	4 853	4 863
TASA DE DESEMPLEO (%)	6,6	7,6	6,7	7,0	6,7	5,7	6,1	5,7	7,0
<b>Por género</b>									
Masculino	6,1	6,2	6,3	7,5	5,7	5,5	5,8	5,1	6,4
Femenino	7,2	9,2	7,3	6,5	8,0	6,0	6,5	6,4	7,7
Coefficiente de ocupación 3/	64,6	63,2	62,9	63,4	63,2	62,7	65,1	64,4	64,5
Ingreso Mensual 4/	1 708	1 609	1 739	1 714	1 677	1 703	1 877	1 788	1 642

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.

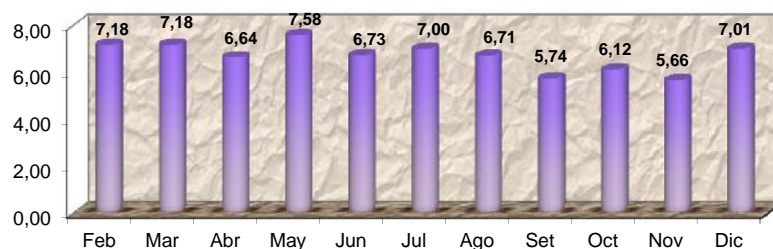
ii) no trabajaron pero tenían trabajo.

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	Set - Oct	Oct - Nov	Sexo / grupos de edad	Set - Oct	Oct - Nov
	Nov 16	Dic 16		Nov 16	Dic 16
<b>TOTAL PEA</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>			
<b>I. PEA OCUPADA</b>	<b>94,2</b>	<b>93,8</b>	<b>II. PEA DESOCUPADA</b>	<b>5,8</b>	<b>6,2</b>
Adecuadamente empleada	61,3	60,5	Hombre	5,4	5,7
Subempleado	32,9	33,3	Mujer	6,3	6,8
Subempleo por horas (visible)	11,4	11,3	<b>Grupos de edad</b>		
Subempleo por ingresos (invisible)	21,5	22,0	De 14 a 24 años	14,3	16,0
			De 14 a 24 años	4,0	4,0
			De 14 a 24 años	2,5	2,5

1/ Trimestre móvil.

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

## VII. MEDIO AMBIENTE



En el mes de noviembre, la concentración prom. de hierro (Fe) en el río Rímac fue de 0,445 mg/l, con una reducción de -14,4% respecto al prom. reportado en igual mes del año anterior (0,52 mg/l). La concentración prom. de plomo (Pb) se situó en 0,006 mg/l, cifra menor a la reportada en oct. del 2015. La producción de agua en Lima Metropolitana para el mes de noviembre alcanzó 57 428 miles de m<sup>3</sup>, representando un incremento de 1,4% de volumen observado en el mismo mes del 2015.

### CONCENTRACIÓN PROMEDIO DE HIERRO TOTAL (Fe) EN EL RÍO RÍMAC, 2013 - 2016

(Miligramos por litro)

Mes	2013	2014	2015	2016	Variación %	
					2016/2015	Rpto al mes ant.
Enero	3,6100	3,1400	2,7900	0,6400	-77,1	-84,8
Febrero	20,7700	2,2600	20,9500	30,5000	30,5	4 665,6
Marzo	39,9600	14,7600	31,9400	25,1300	-21,3	-17,6
Abril	5,4600	0,7500	0,7100	2,1700	205,6	-91,4
Mayo	0,6300	0,5200	0,7800	1,1100	42,3	-48,8
Junio	0,4000	0,6400	0,4700	0,4900	4,3	-55,9
Julio	0,3800	0,6400	0,3200	0,6440	104,4	31,4
Agosto	0,3200	0,4600	0,3900	0,6540	67,3	1,6
Setiembre	0,2000	0,4600	1,1100	0,6610	-40,4	1,1
Octubre	0,4800	0,4600	0,4700	0,5460	16,7	-17,4
Noviembre	0,9000	0,6000	0,5200	0,4450	-14,4	-18,5
Diciembre	1,7800	1,2200	4,2100			

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

### CONCENTRACIÓN PROMEDIO DE PLOMO (Pb) EN EL RÍO RÍMAC, 2013 - 2016

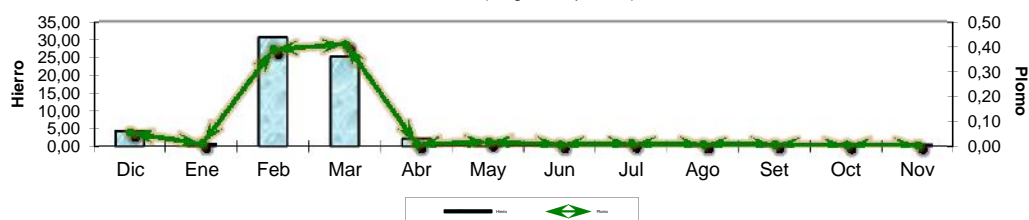
(Miligramos por litro)

Mes	2013	2014	2015	2016	Variación %	
					2015/2014	Rpto al mes ant.
Enero	0,0490	0,0600	0,0400	0,0110	-72,5	-80,4
Febrero	0,2000	0,0320	0,0720	0,3890	440,3	3 436,4
Marzo	0,1430	0,4700	0,1360	0,4100	201,5	5,4
Abril	0,1160	0,0320	0,0140	0,0100	-28,6	-97,6
Mayo	0,0210	0,0130	0,0130	0,0190	46,2	90,0
Junio	0,0310	0,0180	0,0310	0,0090	-71,0	-52,6
Julio	0,0100	0,0160	0,0080	0,0120	50,0	33,3
Agosto	0,0120	0,0250	0,0090	0,0090	0,0	-25,0
Setiembre	0,0090	0,0120	0,0170	0,0090	-47,1	0,0
Octubre	0,0150	0,0100	0,0100	0,0070	-30,0	-22,2
Noviembre	0,0300	0,0130	0,0100	0,0060	-40,0	-14,3
Diciembre	0,0270	0,0280	0,0560			

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 - 2016

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

Mes	Nacional		Lima Metropolitana		Variación %	
	2015	2016	2015	2016	2016/2015	Rpto al mes ant.
Enero	104 699,0	108 153,0	61 802,0	61 923,0	-1,6	4,8
Febrero	96 315,0	...	57 760,0	60 989,0	5,6	-1,5
Marzo	109 885,0	111 618,0	64 147,0	65 401,0	2,0	7,2
Abril	105 267,0	107 030,0	61 506,0	62 160,0	1,1	-5,0
Mayo	...	106 785,0	61 958,0	61 288,0	-1,1	-1,4
Junio	102 425,0	107 030,0	58 178,0	56 498,0	-2,9	-7,8
Julio	...	102 854,0	58 728,0	56 636,0	-3,6	0,2
Agosto	104 190,0	...	58 424,0	56 524,0	-3,3	-0,2
Setiembre	101 630,0	102 218,0	56 644,0	56 252,0	-0,7	-0,5
Octubre	105 138,0	105 505,0	58 599,0	58 759,0	0,3	4,5
Noviembre	101 684,0		56 614,0	57 428,0	1,4	-2,3
Diciembre	105 947,0		59 101,0			

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