

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, setiembre 2016

IPC de Lima Metrop., por Grandes Grup. de Consumo, 2016

Variación del IPC de Lima Metropolitana,

por Grandes Grupos de Consumo, 2016

Variac. % del IPC de Principales Ciudades, 2016

Evolución del IP al por Mayor, por Origen del Producto y Sector Económico, 2016

Evolución del IP de Maquinaria y Equipo, 2016

Evoluc. del IP Prom. de Mat. de Construcción, 2016

Variación % de precios con mayor influencia en el IPC

III. FINANZAS PÚBLICAS

Recaudación del IGV, ISC y Tributos Aduaneros, 2015 - 2016

Operaciones del Gobierno Central, 2016

IV. SISTEMA FINANCIERO

Bolsa de Valores de Lima - Índice de Cotizaciones

Tasas de Interés Promedio de Mercado al 30-09-2016

Tasas de Interés Promedio Activas de las Operaciones en Moneda Extranjera

Tasas de Interés Internacional, 2016

V. SECTOR EXTERNO

Tipo de Cambio, 2015 - 2016

TC de las Principales Monedas Extranj., 2015 - 2016

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, 2015 - 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

PAISES CON MAYOR EXPANSIÓN EN EL NEGOCIO DEL RETAIL

Según el último Índice de desarrollo del negocio del retail en el mundo, realizado por A.T. Kearney, el Perú es el primer país en América Latina más atractivo para que los almacenes de ventas al menudeo hagan sus inversiones. Se encuentra en la posición 9 dentro del ranking de los 30 mercados que tienen más avanzado este negocio y solo es seguido por Colombia. Según el director del Centro de Pensamiento en Estrategias Competitivas de la universidad del Rosario (Colombia), Saúl Piñeda, estos países captan la atención debido a la gran estabilidad política y económica que han

EN AMÉRICA LATINA

Rank	País	Puntaje general	Tam. Mercado	Riesgo País	Satur. Mercado	Venta Retail (Mill. US\$)
1	Perú	51.9	47.3	52.8	50.4	70,000
2	Colombia	49.0	49.0	63.6	46.5	91,000
3	Rep. Dominicana	45.8	47.3	14.8	60.7	30,000
4	Brasil	43.0	85.9	65.7	20.4	445,000
5	Paraguay	39.6	16.0	17.0	57.1	11,000

Nota: Calificación de 0 a 100.

EN EL MUNDO

Rank	País	Puntaje general	Tam. Mercado	Riesgo País	Satur. Mercado	Venta Retail (Mill. US\$)
1	China	72.5	100.0	61.2	36.2	3,050,000
2	India	71.0	53.7	54.3	75.8	1,000,000
3	Malasia	59.6	81.2	83.4	23.5	93,000
4	Kazajistán	56.5	56.4	37.3	61.9	48,000
5	Indonesia	55.6	64.3	28.9	50.2	324,000
6	Turquía	54.3	85.9	46.4	31.9	241,000
7	Emiratos Arabes Unidos	53.6	95.2	100.0	1.3	69,000
8	Arabia Saudita	52.2	91.2	64.9	21.3	109,000
9	Perú	51.9	47.3	52.8	50.4	70,000
10	Azerbaiyán	51.2	33.9	30.8	80.9	17,000

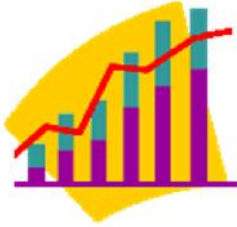
Nota: Calificación de 0 a 100.

Fuente: Banco Mundial.

Consultora A. I. Kearney.

AGROPECUARIO

PRODUCTO BRUTO INTERNO



El sector Agropecuario, para el mes de julio registró una caída de 2,1% como result. de una menor actividad agrícola en 7,15%, explicado principalmente por la menor producción arroz, algodón y otros productos; la actividad pecuaria incrementó en 6,09%, como consecuencia de la mayor producción de ave, leche fresca, huevos y porcino.

Fuente: INEI.

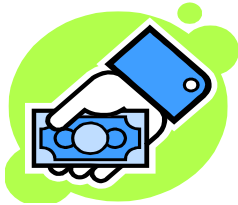
NIVEL DE EMPLEO

El sector agropecuario en Lima Metropolitana, absorbió el 0,50% de los contratos presentados de mano de obra para el mes de julio. Por otro lado a nivel nacional en el mes de junio no se presentó ninguna huelga en este sector.

Fuente: MINTRA.



RECAUDACIÓN TRIBUTARIA



El sector de agropecuario en el mes de agosto representa el 1,12% de la recaudación tributaria interna (S/. 6 333,3 millones de soles), y el 1,0% de los ingresos tributarios del gobierno central (S/. 7 374,6).

Fuente: SUNAT.

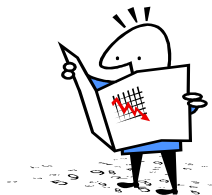
CREDITO EN EL SISTEMA FINANCIERO

Para el mes de julio el 2,92% de las coloc. del Sistema Financiero se dirigen a este sector (representando el S/. 7 521 983,4 miles de soles), de este el 80,99% es explicado por la banca múltiple, el 11,49% por Emp. financieras y el resto por Cajas municipales, Cajas Rurales (3,63%) y Edpyme.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.



INVERSIONES



A diciembre del año 2015, el saldo de la inversión extranjera del sector agropecuario representa el 0,29% (71,0 millones de US\$). El principal país que invierte en este sector es Colombia que representa el 29,0% del total invertido, seguido por Brasil con 20,2%, Reino Unido con 17,4% y el resto representan el 33,6% de la IDE.

I. PRODUCCIÓN



La producción nacional en el mes de julio 2016 registró un crecimiento de 3,77%, sumando 84 meses de continuo crecimiento. El resultado alcanzado fue determinado por la evolución favorable de la mayoría de los sectores, destacando la contribución del sector minería e hidrocarburos, telecomunicaciones y otros servicios de información, pesca, comercio, electricidad, gas y agua, con excepción de agropecuario, y construcción. En lo que va del año, la actividad económica acumuló un crecimiento de 4,04% y durante los últimos 12 meses

ÍNDICE MENSUAL DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL, 2015 - 2016

(Año Base 2007 = 100)

Año / Mes	Índice Mensual	Variación porcentual		
		Mensual 1/	Acumulada 2/	Anualizada 3/
2015				
Junio	151.49	4.05	2.50	1.98
Julio	154.14	3.57	2.66	2.16
Agosto	150.30	2.72	2.67	2.28
Setiembre	152.96	3.41	2.75	2.34
Octubre	156.64	3.43	2.82	2.43
Noviembre	154.33	4.10	2.94	2.75
Diciembre	170.78	6.39	3.26	3.26
2016				
Enero	143.61	3.54	3.54	3.44
Febrero	146.53	6.23	4.88	3.83
Marzo	154.37	3.72	4.48	3.90
Abril	156.82	2.70	4.01	3.77
Mayo	158.30	4.83	4.18	4.07
Junio	156.96	3.63	4.08	4.04
Julio	160.02	3.77	4.04	4.05

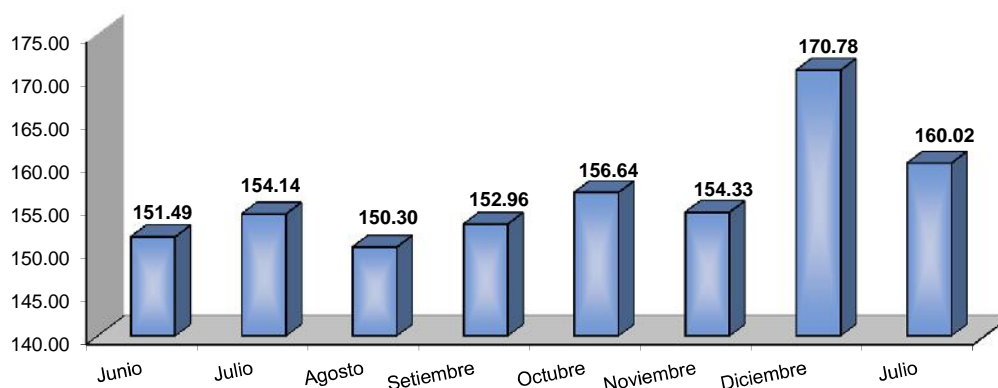
1/ Respecto a similar mes del año anterior (jul. 2016 / jul. 2015).

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

3/ Últimos 12 meses respecto a similar periodo anterior (ago 2015-jul 2016/ ago 2014-jul 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/
		Jun	Jul				Jun	Jul	
PBI Global	100.00	3.63	3.77	4.05					
DI-Imp. a los productos	8.29	0.72	0.81	1.68					
Valor Agregado Bruto	91.71	3.87	4.02	4.26					
Agropecuaria	5.97	-0.79	-2.11	1.44	Transporte, Almac., Correo y Mensajería	4.97	1.64	2.68	2.92
Pesca	0.74	-0.44	103.23	-14.03	Alojamiento y Restaurantes	2.86	2.90	3.06	2.74
Minería e Hidrocarburos	14.36	15.82	14.09	16.44	Telecomun. y otros Serv. Información	2.66	9.50	9.26	9.36
Manufactura	16.52	-0.94	1.16	-2.86	Financiero y Seguros	3.22	5.72	6.30	8.18
Electricidad, Gas y Agua	1.72	6.30	6.57	8.16	Servicios Prestados a Empresas	4.24	2.15	2.09	3.17
Construcción	5.10	-3.78	-7.53	-1.75	Administración Pública, Defensa y otros	4.29	4.71	4.57	4.53
Comercio	10.18	1.54	1.22	3.03	Otros Servicios 2/	14.89	4.12	4.24	4.16

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 (jul 2015-jun 2016/ jul 2014-jun 2015).

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

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

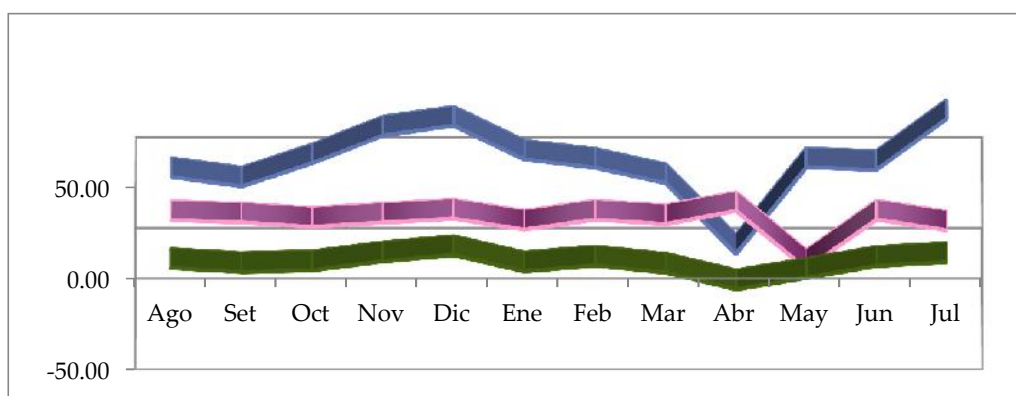
(Año Base 2007 = 100)

Sector	2015				2016						
	Set	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
Económico											
Índice de Volumen Físico											
Fabril Total	95.9	99.7	99.2	104.4	100.3	99.5	95.0	81.9	75.7	75.0	75.9
Fabril No Primario	101.7	103.3	100.1	101.1	94.2	105.7	104.3	107.8	77.1	76.1	70.6
Fabril Primario	78.6	89.0	96.4	114.1	120.8	107.7	97.4	52.4	53.2	53.2	68.2
Variación %											
Fabril Total	-4.2	-3.4	1.4	5.0	-3.9	-0.7	-4.6	-13.8	-7.5	-0.9	1.2
Fabril No Primario	-2.9	-5.2	-3.1	-0.8	-6.9	-1.3	-3.8	3.4	-28.5	-1.3	-7.2
Fabril Primario	-9.0	3.8	18.9	24.4	5.9	1.3	-7.2	-46.2	1.5	0.1	28.2

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

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

Variación del IVF, 2015 - 2016



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
MANUFACTURA NO PRIMARIA	77.0	94.0	95.1	1.2	Fabr. Artíc. de punto y ganchillo	1.25	88.0	83.2	-5.5
Bienes de Consumo	37.6	91.3	93.2	2.1	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	Fab. Calzado	1.4	81.6	102.8	26.0
Aceites y grasas, vegetal y animal	1.7	98.978	102.6	3.6	Fab. 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	Fab. 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
Fab. 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 setiembre 2016, registró una variación de 0,21%, resultado menor observado en el mes anterior (julio 0,36%). La var. acumulada al noveno mes es de 2,17% y la var. anual correspondiente al periodo (oct. 2015 - set.2016), fue de 3,13%, con una tasa prom. mensual de 0,26%. El IPM en este mes registró un crecim. de 0,79%; acumulando en los últimos doce meses una var. de 1,52%. El IPME registró una var. de 1,09%, con una variación anual de 3,59%. El IPMC en Set. registró un crecimiento de 0,08%, menor al mes anterior de 0,14%, acumulando en los últimos doce meses una tasa de 3,08%.

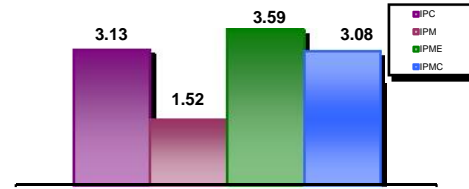
ÍNDICES Y VARIACIÓN DE PRECIOS - LIMA METROPOLITANA, SETIEMBRE 2016

Índice de Precios	Variación %		
	Set	Ene - Set 16	Oct. 15 - Set. 16
Al Consumidor (IPC)	0.21	2.17	3.13
Al por Mayor (IPM) 1/	0.79	0.69	1.52
Maquinaria y Equipo (IPME)	1.09	0.47	3.59
Materiales de Construcción (IPMC)	0.08	2.84	3.08

1/ Nacional.

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

Variación de Precio en Lima Metropolitana, Oct. 15 - Set. 2016



IPC LIMA METROPOLITANA, POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2016

(Base 2009 = 100)

Grupos de Consumo	2016							Var. Acum. Ene - Set 16
	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	
Índice General	123.17	123.19	123.44	123.62	123.72	124.17	124.43	2.17
Alimentos y bebidas	132.01	132.40	132.33	132.20	132.12	132.86	133.22	2.31
Vestido y calzado	120.57	120.78	120.82	121.23	121.53	121.81	121.85	1.39
Alq. de viv., combust. y electricidad	123.45	121.85	122.27	122.65	122.80	123.54	123.85	1.86
Muebles y enseres	109.13	109.39	109.51	109.99	110.52	110.81	111.16	2.31
Cuidado y conserv. de Salud.	122.69	123.26	123.76	124.11	124.70	125.18	125.59	3.92
Transportes y comunicaciones	109.40	108.90	109.69	109.99	110.15	110.04	110.17	-0.74
Enseñanza y Cultura	125.41	125.55	125.66	125.76	125.75	126.00	126.05	3.90
Otros bienes y servicios	116.17	116.66	117.73	118.61	118.99	119.35	119.75	4.08

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

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

(Base 2009 = 100)

Grupos de Consumo	2016							Var. Anual Oct 15-Set 16
	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	
Índice General	0.60	0.01	0.21	0.14	0.08	0.36	0.21	3.13
Alimentos y bebidas	0.61	0.29	-0.05	-0.1	-0.06	0.56	0.27	3.70
Vestido y calzado	0.16	0.17	0.04	0.34	0.24	0.23	0.04	2.05
Alq. de viv., combust. y electricidad	0.23	-1.3	0.35	0.31	0.12	0.60	0.25	2.24
Muebles y enseres	0.16	0.24	0.11	0.44	0.48	0.26	0.32	2.93
Cuidado y conserv. de Salud.	0.4	0.46	0.41	0.28	0.48	0.38	0.33	5.25
Transportes y comunicaciones	-0.36	-0.46	0.72	0.28	0.14	-0.10	0.12	0.43
Enseñanza y Cultura	2.21	0.11	0.09	0.08	-0.01	0.20	0.04	4.10
Otros bienes y servicios	0.34	0.42	0.92	0.75	0.32	0.30	0.33	4.70

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

VARIACIÓN PORCENTUAL DEL IPC DE PRINCIPALES CIUDADES, 2015 - 2016

(Base Dic. 2011 = 100)

Ciudad	2016					Ciudad	2016				
	May	Jun	Jul	Ago	Set		May	Jun	Jul	Ago	Set
Abancay	-0.01	0.05	0.48	0.40	0.19	Ica	-0.05	0.23	0.61	0.23	0.14
Arequipa	0.04	0.14	0.38	0.30	0.08	Iquitos	0.35	0.25	-0.06	0.02	0.37
Ayacucho	-0.02	0.31	0.40	-0.13	0.14	Lima	0.21	0.14	0.08	0.36	0.21
Cajamarca	-0.09	0.24	0.55	0.80	0.72	Moquegua	0.33	0.35	0.23	0.35	0.12
Cerro de Pasco	-0.18	-0.11	0.18	0.14	0.53	Moyobamba	0.12	0.34	0.59	-0.09	0.15
Chachapoyas	0.56	0.23	0.43	0.54	-0.04	Piura	-0.10	-0.01	0.38	-0.02	0.07
Chiclayo	0.07	-0.15	0.25	0.14	0.49	Pucallpa	0.02	0.56	0.53	0.29	-0.08
Chimbote	-0.49	0.55	0.32	-0.09	0.56	Pto. Maldonado	-0.04	0.02	0.10	0.30	0.24
Cusco	-0.11	0.35	0.61	0.28	0.46	Puno	0.00	0.26	0.43	0.28	0.20
Huancavelica	0.29	-0.15	0.70	0.39	0.58	Tacna	-0.30	0.18	0.35	0.50	-0.22
Huancayo	0.07	0.04	0.49	0.08	0.75	Tarapoto	0.20	0.37	0.51	-0.01	0.36
Huánuco	-0.13	0.13	0.38	0.43	0.99	Trujillo	-0.36	0.14	0.20	0.02	0.29
Huaraz	-0.25	0.07	0.48	0.34	0.63	Tumbes	-0.19	0.66	0.25	0.01	-0.20

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

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

Origen Producto y Sector Económico	2016								Var. Anual Oct 15 - Set 16
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	
Índice General	0.23	-0.29	-0.67	-0.78	0.56	-0.30	0.43	0.79	1.52
Nacional	0.02	-0.10	-0.34	-0.62	0.62	-0.14	0.40	0.76	1.69
Agropecuario	-0.46	-0.94	-1.31	-4.65	0.63	0.56	2.09	2.04	3.86
Pesca	0.10	3.24	3.16	6.86	2.01	1.42	0.82	-0.69	9.09
Manufactura	0.11	0.02	-0.19	0.06	0.60	-0.29	0.09	0.54	1.21
Importado	0.90	-0.88	-1.71	-1.28	0.38	-0.79	0.51	0.88	0.97
Agropecuario	0.96	-0.62	-0.94	0.60	0.60	-0.96	0.11	1.11	2.93
Manufactura	0.90	-0.90	-1.76	-1.38	0.36	-0.78	0.53	0.86	0.87

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

Origen Producto y Sector Económico	2016								Var. Anual Oct 15 - Set 16
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	
Índice General	1.37	-0.92	-2.42	-0.14	0.37	-0.78	0.79	1.09	3.59
Nacional	1.03	-0.52	-1.49	-0.14	0.49	-0.55	0.63	0.69	3.19
Agricultura	-0.38	-0.81	-1.53	-0.22	0.18	-0.47	0.44	0.63	-0.28
Industria	0.95	-0.46	-1.39	0.21	0.56	-0.48	0.55	0.93	3.65
Transporte	1.51	-0.52	-1.85	-0.73	0.54	-0.73	0.86	0.26	3.30
Otros	-0.12	-1.02	-0.73	-0.59	-0.24	-0.30	0.29	0.42	-0.49
Importado	1.49	-1.06	-2.75	-0.13	0.33	-0.86	0.85	1.24	3.73
Agricultura	2.05	-0.76	-3.54	-0.77	0.83	-1.09	0.97	1.23	4.11
Industria	1.13	-0.61	-2.58	-0.30	0.47	-0.80	0.76	0.90	3.23
Transporte	2.02	-1.82	-2.99	0.19	0.09	-0.94	0.98	1.83	4.64
Otros	1.67	-0.86	-2.76	-0.31	0.28	-0.90	0.87	0.94	2.88

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

EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS PROMEDIO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, 2016

Nivel de desagregación	2016								Var. Anual Oct 15 - Set 16
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	
Índice General	0.10	-0.35	0.16	1.05	0.08	-0.23	0.14	0.08	3.08
Maderas	0.95	0.31	-0.23	-0.25	0.74	0.74	0.68	-0.25	3.79
Tubos y Acces. de Plásticos	0.13	-0.24	-0.31	0.27	-0.08	-0.01	0.15	0.29	0.17
Suministros Eléctricos	0.10	-1.62	-0.94	0.41	0.46	-0.37	0.72	1.30	-0.18
Vidrios	1.92	-0.77	-0.97	-0.25	0.25	-0.65	0.99	0.85	4.38
Ladrillos	-0.03	-0.13	0.25	0.10	0.12	0.48	-0.30	-0.03	0.55
Mayólicas y Mosaicos	0.03	0.05	-0.02	0.08	0.62	-0.57	0.11	-0.11	-1.83
Aglomerantes	0.14	0.12	-0.03	0.43	0.05	-0.21	0.01	-0.23	5.34
Agregados	-0.08	0.93	-0.11	-0.01	0.38	0.49	0.98	0.26	2.00
Estructura de Concreto	-0.45	0.39	5.10	2.43	0.05	0.00	0.18	0.18	13.90
Metálicos	0.09	-1.74	-1.37	3.13	-0.46	-0.98	-0.30	0.01	-0.63

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

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

Producto	jul-16			Producto	ago-16		
	Var. %	Incidencia			Var. %	Incidencia	
Papa blanca	9.00	0.05		Pollo eviscerado	4.20	0.10	
Pasaje ómnibus Interprov.	11.10	0.03		Papa blanca	9.40	0.05	
Mango	29.50	0.03		Papa amarilla	16.80	0.05	
Papa amarilla	8.30	0.02		Electric. residencial	1.30	0.04	
Manzana israel	21.70	0.02		Bonito	10.40	0.02	
Pollo eviscerado	-5.70	-0.15		Choclo criollo	-17.10	-0.04	
Tomate italiano	-14.80	-0.04		Cebolla cabeza roja	-8.50	-0.03	
Cebolla cabeza roja	-9.30	-0.03		Tomate italiano	-8.00	-0.02	
Zanahoria	-9.60	-0.02		Pasaje ómnibus Interprov.	-3.80	-0.01	
Fresa	-15.30	-0.02		Fresa	-24.00	-0.02	

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

III. FINANZAS PÚBLICAS



Para el mes de agosto la recaudación tributaria de los principales impuestos sumó S/. 5 228,4 millones lo que significó un leve incremento respecto de similar periodo del 2015; para este mes el Imp. General a las Ventas se situó en S/. 2 725,4 millones, el Impuesto Selectivo al Consumo en S/. 350,1 millones y los Tributos Aduaneros en S/. 2 152,9 millones. Para el mes de agosto el resultado primario fue de S/. -1 643 millones de soles.

RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS, IMPUESTO SELECTIVO AL CONSUMO Y TRIBUTOS ADUANEROS, 2015 - 2016

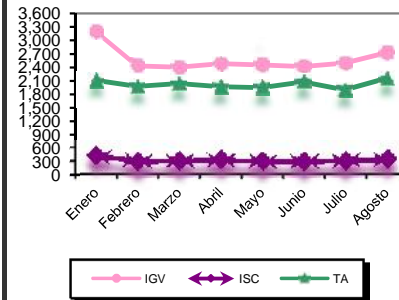
(Millones de soles)

Año / Mes	Impuesto General a las Ventas	Impuesto Selectivo al Consumo	Tributos Aduaneros
2016	20,608.8	2,632.7	16,184.7
Enero	3,193.8	422.3	2,112.3
Febrero	2,435.2	295.5	1,978.4
Marzo	2,402.9	309.3	2,043.0
Abril	2,480.4	336.1	1,969.7
Mayo	2,456.7	305.9	1,951.9
Junio	2,417.7	303.3	2,078.6
Julio	2,496.8	310.3	1,897.8
Agosto	2,725.4	350.1	2,152.9

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

Recaudación IGV, ISC y Tributos Aduaneros

(Millones de Nuevos Soles)



OPERACIONES DEL GOBIERNO CENTRAL, 2016

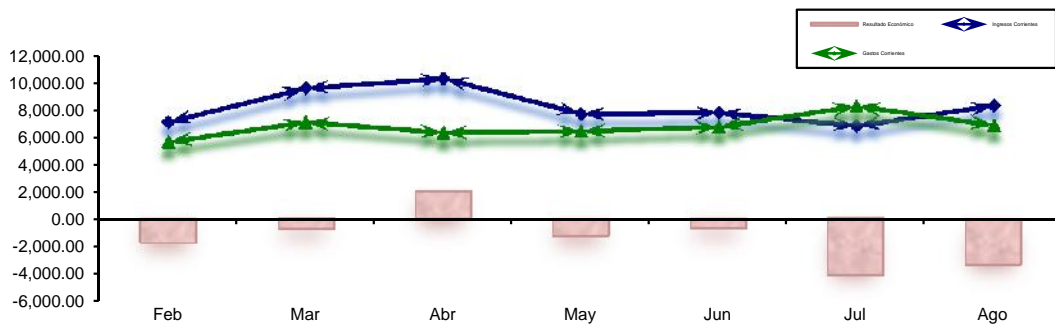
(Millones de soles)

	2016						
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
I. Resultado primario (A-B+C)	-202	-311	2,077	-587	-517	-3,845	-1,643
A. Ingresos Corrientes	7,111	9,574	10,273	7,704	7,804	6,839	8,320
a. Ingresos Tributarios	6,144	8,766	8,897	6,859	6,928	6,038	7,361
b. Ingresos No Tributarios	967	808	1,376	845	876	801	959
B. Gastos No Financieros	7,268	9,895	8,333	8,302	8,369	10,851	10,064
a. Gastos Corrientes	5,672	7,109	6,339	6,458	6,778	8,271	6,882
b. Gastos de Capital	1,595	2,787	1,995	1,844	1,592	2,580	3,181
C. Ingresos de Capital	-45	10	138	11	48	167	101
II. Intereses	1,538	467	94	640	142	279	1,676
1. Deuda Interna	1,435	157	62	9	62	-12	1,573
2. Deuda Externa	103	311	32	631	80	291	104
III. Resultado Económico (I-II)	-1,740	-779	1,983	-1,227	-659	-4,124	-3,319

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 1,10%, y para el Ind. Lima 25 de 0,19%. En tanto la variación anual se sitúa en 55,32% (IGBVL). Para este mes la tasa de interés activa se situó en 17,16% 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 30 de setiembre del 2016		
	Índice	Var. Mes %	Var. Anual %
INDICE GENERAL B.V.L.	15,296.98	1.10	55.32
INDICE LIMA 25 B.V.L.	23,145.44	0.19	79.40

Fuente: BOLSA DE VALORES DE LIMA.

TASAS DE INTERÉS PROMEDIO DE MERCADO AL 30 DE SETIEMBRE DEL 2016

Tasa	Valor	Moneda Nacional	Moneda Extranjera
Tasa Activa Promedio de Mercado		M/N	M/E
Moneda Nacional (IAMN)	17.16%	2.77%	0.33%
Factor Acumulado	3071.77172	Factor Acumulado - Efectiva	7.07348
		Factor Acumulado - Laboral	1.88175
Moneda Extranjera (IAMEX)	7.76%		
Factor Acumulado	18.42460		
Iasa Interbancaria M/N	4.25%		
Tasa Interbancaria M/E	0.45%		
Tasa Pasiva Promedio de Mercado			
Moneda Nacional (TIIPMN)	2.77%		
Moneda Extranjera (TIIPMEX)	0.33%		
Tasa Promedio por tipo de Crédito 1/ Sistema Bancario			
Grandes empresas		7.26%	5.18%
A Microempresas		36.35%	10.48%
Consumo		44.09%	32.32%
Hipotecario		8.79%	6.42%
Tasa Promedio por tipo de Depósito 1/ Sistema Bancario			
Ahorros		0.44%	0.16%
Plazo		4.02%	0.26%
CTS		3.32%	1.57%

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 30 de setiembre del 2016)

Empresa	Grandes empresas		A Micro empresas		Consumo		Hipotecario
	Préstamos 31-90 días	Dscptos. y préstamos más 360 días	Tarjeta de crédito	Dscptos. y préstamos más 360 días	Tarjeta de crédito	Préstamos más 360 días	
B. Continental	6.73	8.02	36.11	14.87	61.44	17.46	8.11
B. de Comercio	11.50	-	0.01	-	26.26	19.44	-
B. de Crédito del Perú	8	9.85	30.48	17.13	37.88	15.64	8.8
B. Financiero	7.64	8.40	64.08	33.10	72.01	27.1	9.59
B. Inter. de Finanzas	7.51	9.35	-	13.00	30.00	15.09	9.21
Scotiabank Perú S.A.A.	5.71	5.28	30.62	23.50	30.62	17.81	9.32
Citibank	6.87	-	-	-	-	-	-
Interbank	7.01	8.15	-	22.41	48.45	22.21	8.96
Mibanco	-	-	-	33.65	-	43.86	15.68
Banco GNB	9.28	11.56	-	13.95	21.51	14.00	9.23
Falabella Perú S.A.	-	-	-	-	59.84	17.24	-
Santander Perú S.A.	8.05	-	-	-	-	-	-
Banco Ripley S.A.	-	-	-	-	67.76	30.16	-
Banco Azteca S.A.	-	-	-	-	149.92	123.62	-
Banco Cencosud S.A.	-	-	-	-	85.75	-	-
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

(Promedio mensual)

Mes	Libor % 1/				Prime rate
	1 mes	3 meses	6 meses	1 año	
2016					
Jun	0.47	0.65	0.92	1.23	3.50
Jul	0.49	0.76	1.11	1.43	3.50
Ago	0.52	0.84	1.24	1.54	3.50
Set	0.53	0.85	1.24	1.55	3.50

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 gana la mayoría.

Fuente: SUPERINTENDENCIA DE BANCA Y SEGUROS (SBS).

V. SECTOR EXTERNO



La Balanza Comercial en el mes de julio registró un superávit de 486,13 millones de dólares. Se registró export. no tradicionales por 864,4 mill.US\$, mientras las mayor en 23% respecto al mes previo. Por otro lado, el nivel de import. para el mes de julio fue de 2 749,5 mill.US\$. cifra menor en 129 mill.US\$ resp. al mes de junio.

TIPO DE CAMBIO, 2015 - 2016

(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.
2015												
Setiembre	3.22	3.22	3.22	3.22	3.22	3.22	3.22	3.22	3.22	3.22	3.23	3.23
Octubre	3.25	3.25	3.25	3.24	3.25	3.25	3.28	3.29	3.28	3.29	3.29	3.29
Noviembre	3.33	3.34	3.34	3.34	3.34	3.34	3.37	3.38	3.37	3.38	3.38	3.38
Diciembre	3.38	3.39	3.38	3.38	3.38	3.38	3.41	3.41	3.41	3.40	3.41	3.41
2016												
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	3.37	3.37	3.37	3.38	3.38	3.38

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, 2015 - 2016 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
2015								
Setiembre	1.12	120.09	3.90	1.53	691	3,076	16.84	6.37
Octubre	1.12	120.16	3.88	1.53	684	2,924	16.58	6.35
Noviembre	1.07	122.64	3.78	1.52	706	3,010	16.63	6.37
Diciembre	1.09	121.59	3.88	1.50	704	3,247	17.07	6.45
2016								
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	1.32	668	2,914	19.21	6.67

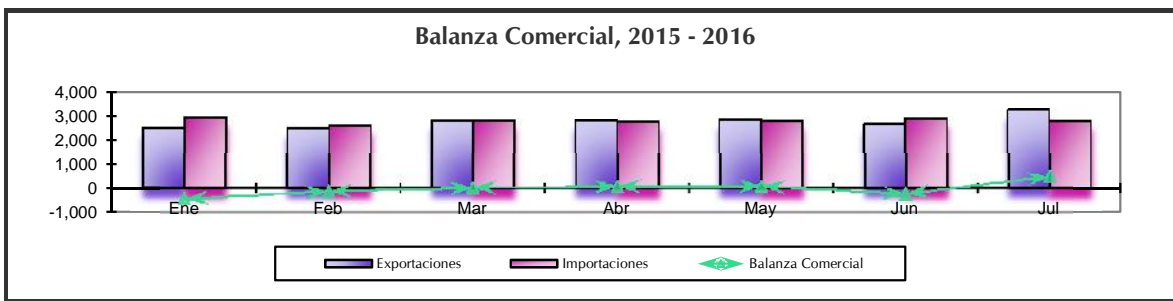
a/ Promedio compra - venta. 1/ Dólar por unidad monetaria en el caso del Euro y la Libra Esterlina.
Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ (BCRP) - "Nota Semanal".

BALANZA COMERCIAL, 2016

(Millones de dólares FOB)

	2016						
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
Balanza Comercial	-444.21	-140.84	8.75	61.87	81.32	-236.69	486.13
Exportaciones	2,460.22	2,441.92	2,794.74	2,782.30	2,829.87	2,641.49	3,235.64
Importaciones	2,904.43	2,582.75	2,785.98	2,720.43	2,748.55	2,878.18	2,749.51

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



EXPORTACIONES FOB, SEGÚN SECTOR ECONÓMICO, 2015 - 2016

(Millones de dólares)

Sector Económico	2015			2016				
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
TOTAL	3,169.91	2,460.22	2,441.92	2,794.74	2,782.30	2,829.87	2,641.79	3,244.51
Tradicionales	2,093.86	1,560.40	1,647.20	1,999.33	1,996.06	1,991.54	1,850.41	2,371.22
Mineros	1,811.77	1,354.38	1,379.03	1,664.33	1,736.41	1,689.15	1,617.71	1,975.33
Petróleo y derivados	152.05	129.82	94.83	132.08	101.25	208.67	145.84	202.65
Agrícolas	89.45	36.95	26.09	27.12	16.26	19.31	34.31	75.55
Pesqueros	40.59	39.25	147.25	175.81	142.14	74.41	52.55	117.69
No tradicionales	1,067.77	892.21	788.75	788.59	779.36	829.99	783.58	864.42
Agropecuarios	556.29	421.56	321.85	285.53	290.06	328.41	313.83	359.20
Textiles	105.71	97.63	95.50	99.79	96.33	97.48	98.56	102.51
Pesqueros	69.21	71.91	75.82	64.33	69.63	70.79	56.84	68.46
Metal-mecánicos	44.51	33.86	28.71	41.18	33.07	42.52	33.41	44.58
Químicos	113.78	110.64	105.38	117.08	111.58	108.97	115.94	111.71
Sidero-metalúrgicos	80.23	70.47	77.87	88.91	92.84	89.83	87.32	88.37
Minerales no metálicos	56.12	52.32	52.13	51.71	49.38	56.09	45.50	51.20
Otros 1/	41.92	33.82	31.49	40.07	36.46	35.89	32.18	38.39
Otros 2/	8.29	7.60	5.97	6.81	6.88	8.35	7.81	8.87

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.

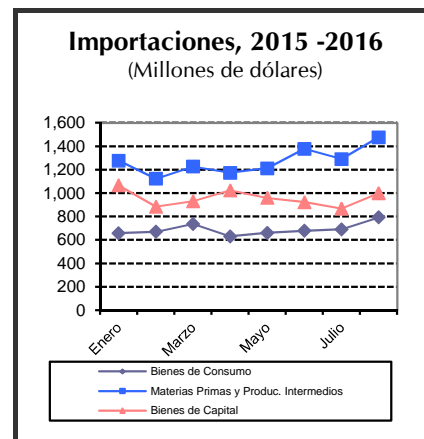
Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ (BCRP) - "Nota Semanal".

IMPORTACIÓN DE BIENES POR USO O DESTINO ECONÓMICO, 2015 - 2016

(Millones de dólares CIF)

Año / Mes	Bienes de Consumo	Materias Primas y Produc. Intermedios	Bienes de Capital
2016	5517.82	10,162.86	7,656.29
Enero	658.62	1,278.00	1,066.26
Febrero	669.93	1,123.56	884.94
Marzo	737.35	1,227.00	931.29
Abril	629.86	1,173.89	1,023.73
Mayo	661.34	1,212.25	959.91
Junio	678.12	1,379.42	922.26
Julio	689.96	1,291.73	867.95
Agosto	792.64	1,477.02	999.94

Fuente: SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SUNAT).



IMPORTACIÓN TOTAL SEGÚN CUODE

(Millones de dólares CIF)

CUODE	Acum. Agosto			CUODE	Acum. Agosto		
	2015	2016	Var. %		2015	2016	Var. %
TOTAL	25,478.8	23,883.2	-6.3				
BIENES DE CONSUMO	5,773.8	5,517.8	-4.4	BIENES DE CAPITAL	8,484.9	8,200.3	-3.4
Bienes de consumo no duradero	3,074.1	3,018.2	-1.8	Materiales de construcción	1,059.3	842.6	-20.5
Bienes de consumo duradero	2,699.7	2,499.6	-7.4	Materiales para la agricultura	113.5	103.0	-9.2
BIENES INTERMEDIOS	11,210.6	10,162.9	-9.3	Materiales para la industria	5,546.5	5546.5	0.0
Combustibles	2,645.3	2,414.5	-8.7	Equipos de transporte	1,765.6	1,708.1	-3.3
Materias primas para agricultura	916.2	820.9	-10.4				
Materias primas para industria	7,649.2	6,927.4	-9.4	DIVERSOS	9.5	2.2	-76.8

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: 61 adecuadamente empleados y 33 subempleados (11 subempleados por horas, y 22 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, 2015 - 2016

(Miles de personas)

Variables	2015		2016						
	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
PEA 1/	5,234	5,048	5,234	5,109	5,160	5,111	5,045	5,108	5,084
PEA DESOCUPADA	376	372	376	363	343	387	340	360	341
PEA OCUPADA 2/	4,858	4,677	4,858	4,745	4,817	4,724	4,705	4,748	4,742
TASA DE DESEMPLEO (%)	7.2	7.4	7.2	7.2	6.6	7.6	6.7	7.0	6.7
Por género									
Masculino	6.3	6.0	6.3	6.0	6.1	6.2	6.3	7.5	5.7
Femenino	8.2	9.1	8.2	8.4	7.2	9.2	7.3	6.5	8.0
Coefficiente de ocupación 3/	65.3	63.0	65.3	63.7	64.6	63.2	62.9	63.4	63.2
Ingreso Mensual 4/	1,767	1,734	1,767	1,667	1,708	1,609	1,739	1,714	1,677

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.

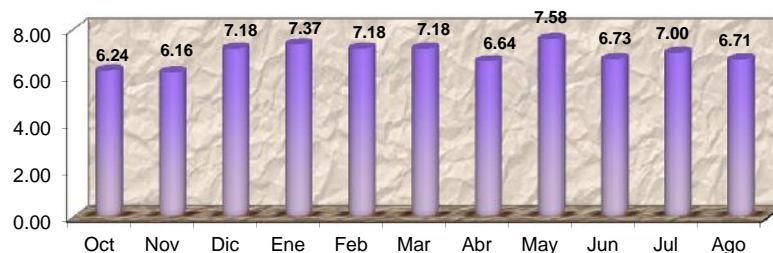
ii) no trabajaron pero tenían trabajo.

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, 2015 - 2016 (Porcentaje)



TASAS DE OCUPACIÓN Y DESEMPLEO EN LIMA METROPOLITANA 1/

(Porcentaje)

Niveles de empleo	May - Jun Jul 16	Jun - Jul Ago 16	Sexo / grupos de edad	May - Jun Jul 16	Jun - Jul Ago 16
TOTAL PEA	100.0	100.0			
I. PEA OCUPADA	92.9	93.2	II. PEA DESOCUPADA	7.1	6.8
Adecuadamente empleada	60.3	60.6	Hombre	6.6	6.4
Subempleada	32.6	32.5	Mujer	7.7	7.3
Subempleo por horas (visible)	10.1	10.5	Grupos de edad		
Subempleo por ingresos (invisible)	22.5	22.0	De 14 a 24 años	17.3	16.3
			De 14 a 24 años	5.0	4.8
			De 14 a 24 años	2.6	2.7

1/ Trimestre móvil.

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

VII. MEDIO AMBIENTE



En el mes de julio, la concentración prom. de hierro (Fe) en el río Rímac fue de 0,644 mg/l, con un increm. de 4,3% respecto al prom. reportado en igual mes del año anterior (0,31 mg/l). La concentración prom. de plomo (Pb) se situó en 0,012 mg/l, cifra inferior a la reportada en julio del 2015. La producción de agua en Lima Metropolitana para el mes de julio alcanzó 56 636 miles de m³, representando una caída de 3,6% 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			
Setiembre	0.2000	0.4600	1.1100			
Octubre	0.4800	0.4600	0.4700			
Noviembre	0.9000	0.6000	0.5200			
Diciembre	1.7800	1.2200	4.2100			

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

CONCENTRACIÓN PROMEDIO DE PLOMO (Pb) EN EL RIO RIMAC, 2013 - 2016

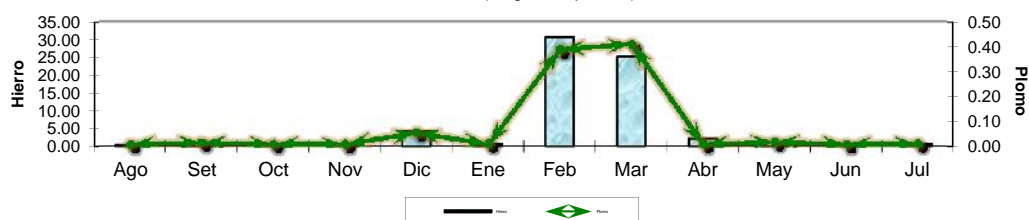
(Miligramos por litro)

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			
Setiembre	0.0090	0.0120	0.0170			
Octubre	0.0150	0.0100	0.0100			
Noviembre	0.0300	0.0130	0.0100			
Diciembre	0.0270	0.0280	0.0560			

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

CONCENTRACION PROMEDIO DE HIERRO Y PLOMO EN EL RIO RIMAC, 2013 - 2016

(Miligramos por litro)



PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE A NIVEL NACIONAL Y LIMA METROPOLITANA, 2013 - 2016

(Miles de m³)

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	...	119,220.0	58,728.0	56,636.0	-3.6	0.2
Agosto	104,190.0		58,424.0			
Setiembre	101,630.0		56,644.0			
Octubre	104,497.0		58,599.0			
Noviembre	101,684.0		56,614.0			
Diciembre	105,947.0		59,101.0			

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