

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, noviembre 2016
 IPC de Lima Metropol., 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, 2016
 Operaciones del Gobierno Central, 2016

IV. SISTEMA FINANCIERO

Bolsa de Valores de Lima - Índice de Cotizaciones
 Tasas de Interés Promedio de Mercado al 02-12-2016
 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

ÍNDICE DE COMPETITIVIDAD REGIONAL: AMAZONAS

Amazonas retrocedió una posición en el índice general debido a una caída en los pilares de Salud y Educación, manteniéndose así en el tercio inferior. El pilar Salud descendió cuatro puestos, esto responde a una mayor mortalidad infantil y al aumento de la desnutrición crónica. Asimismo, el pilar Educación cayó dos posiciones, explicado por una

INDICE DE COMPETITIVIDAD REGIONAL, 2014 - 2016

Pilar	2014		2015		2016	
	Puesto 1/	Puntaje 2/	Puesto 1/	Puntaje 2/	Puesto 1/	Puntaje 2/
Total	19	3,6	20	3,6	21	3,3
Entorno económico	24	1,4	21	1,7	19	1,8
Infraestructura	21	2,7	23	2,5	23	2,6
Salud	20	4,0	15	4,1	19	3,6
Educación	18	2,8	16	3,9	18	3,2
Laboral	16	3,9	21	2,6	21	2,0
Instituciones	2	6,7	3	6,8	4	6,8

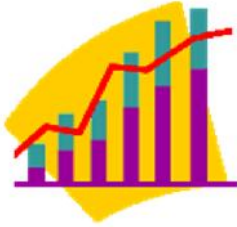
1/ Puesto que ocupa dentro del ranking de 24.

2/ Puntaje de 0 a 10.

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

MANUFACTURA

PRODUCTO BRUTO INTERNO



El sector Manufactura, para el mes de setiembre registró un crecimiento de 19,1% impulsado por la actividad minero metálica (2,65%), determinado por el incremento de la producción del subsector fabril primario (15,05%), mayor producción de metales preciosos y no ferrosos. En contraste el subsector fabril no primario decreció 0,53%.

Fuente: INEI.

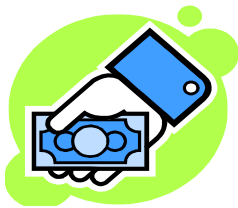
NIVEL DE EMPLEO

El sector manufactura en Lima Metropolitana, absorbió el 14,6% de los contratos presentados de mano de obra para el mes de setiembre. Por otro lado a nivel nacional en el mes de setiembre se presentaron 2 huelgas en el sector, comprometiendo a 407 trabajadores y perdiendo 3 768 horas - hombre.

Fuente: MINTRA.



RECAUDACIÓN TRIBUTARIA



El sector de minería en el mes de octubre representa el 18,29% de la recaudación tributaria interna (S/. 6 066,2 millones de soles), y el 16,16% de los ingresos tributarios del gobierno central (S/. 6 865,3).

Fuente: SUNAT.

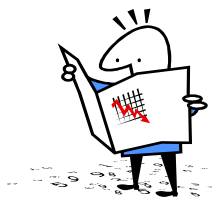
CRÉDITO EN EL SISTEMA FINANCIERO

Para el mes de setiembre el 14,16% de las coloc. del Sistema Financiero se dirigen a este sector (representando el S/. 36 855 453,8 miles de soles), de este el 96,8% es explicado por la banca múltiple y el resto por Emp. financieras, Cajas municipales, Cajas Rurales y Edpyme.

Fuente: Superintendencia de Banca, Seguros y AFP.



INVERSIONES



A diciembre del año 2015, el saldo de la inversión extranjera del sector Manufactura representa el 13,3% (3 217,7 millones de US\$). El principal país que invierte en este sector es EE.UU. que representa el 28,4 % del total invertido, seguido por Colombia con 16,1% y Panamá con 11,4%.

Fuente: Proinversión.

I. PRODUCCIÓN



La producción nacional en el mes de Set. 2016 registró un crecimiento de 4,13%, sumando 86 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 4,20% y durante los últimos 12 meses (Oct 2015-Set 2016) de 4,34%.

ÍNDICE MENSUAL DE LA PRODUCCIÓN NACIONAL, 2015 - 2016

(Año Base 2007 = 100)

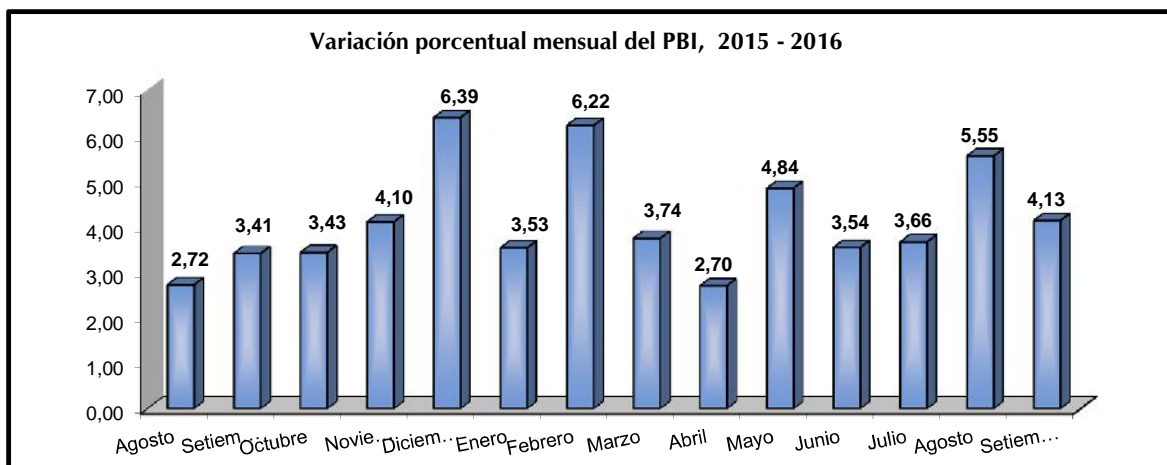
Año / Mes	Índice Mensual	Variación porcentual		
		Mensual 1/	Acumulada 2/	Anualizada 3/
2015				
Agosto	150,30	2,72	2,67	2,28
Setiembre	152,96	3,41	2,75	2,34
Octubre	156,64	3,43	2,82	2,43
Noviembre	154,33	4,10	2,94	2,75
Diciembre	170,78	6,39	3,26	3,26
2016				
Enero	143,64	3,53	3,53	3,49
Febrero	146,54	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

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

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

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

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



PRODUCTO BRUTO INTERNO, SEGÚN SECTOR ECONÓMICO, 2016

(Año base 2007 = 100)

Sector Económico	Ponderación 1/	Var. %		Var. Anualizada 3/	Sector Económico	Ponderación 1/	Var. %		Var. Anualizada 3/
		Ago	Set				Ago	Set	
PBI Global	100,00	5,52	4,13	4,34					
DI-Imp. a los productos	8,29	4,30	4,83	2,07					
Valor Agregado Bruto	91,71	5,62	4,07	4,54					
Agropecuaria	5,97	4,41	0,49	1,51	Transporte, Almac., Correo y Mensajería	4,97	3,96	3,27	3,18
Pesca	0,74	65,60	20,85	-10,14	Alojamiento y Restaurantes	2,86	2,18	2,38	2,64
Minería e Hidrocarburos	14,36	19,13	14,23	17,57	Telecomun. y otros Serv. Información	2,66	7,95	5,84	9,06
Manufactura	16,52	1,95	2,65	-1,93	Financiero y Seguros	3,22	5,78	4,85	7,63
Electricidad, Gas y Agua	1,72	6,64	6,70	8,05	Servicios Prestados a Empresas	4,24	2,21	2,17	2,85
Construcción	5,10	1,33	-3,81	-0,92	Administración Pública, Defensa y otros	4,29	4,75	4,49	4,72
Comercio	10,18	1,82	1,30	2,59	Otros Servicios 2/	14,89	3,97	3,91	4,08

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 (oct 2015-set 2016 / oct 2014-set 2015).

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

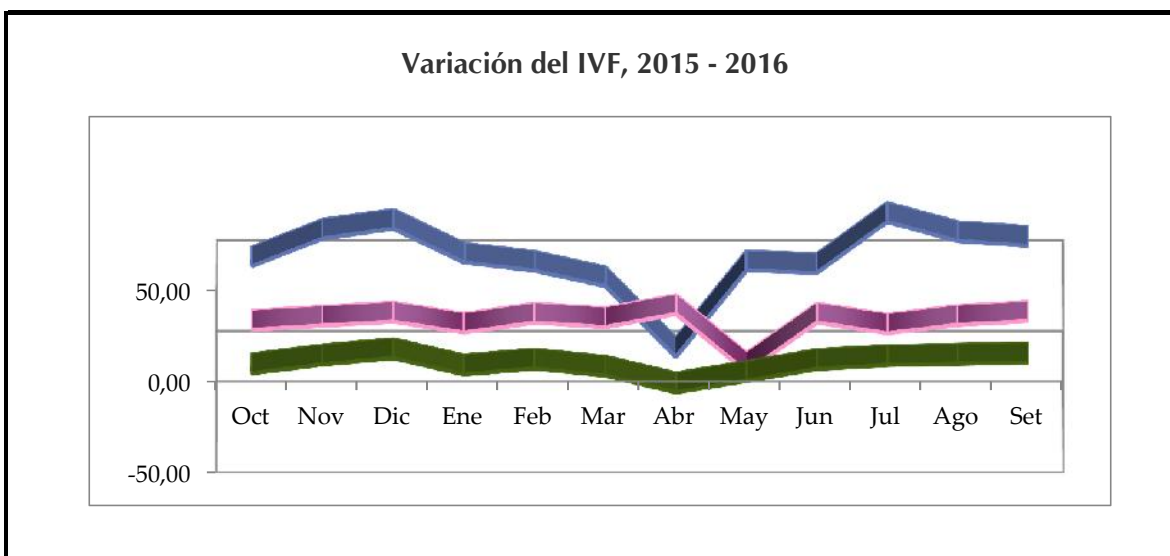
ÍNDICE DEL VOLUMEN FÍSICO DE LA PRODUCCIÓN MANUFACTURERA, 2015 - 2016

(Año Base 2007 = 100)

Sector	2015				2016						
	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Económico											
Índice de Volumen Físico											
Fabril Total	99,2	104,4	100,3	99,5	95,0	81,9	75,7	75,0	75,9	77,4	79,4
Fabril No Primario	100,1	101,1	94,2	105,7	104,3	107,8	77,1	76,1	70,6	68,8	68,5
Fabril Primario	96,4	114,1	120,8	107,7	97,4	52,4	53,2	53,2	68,2	80,3	92,3
Variación %											
Fabril Total	1,4	5,0	-3,9	-0,7	-4,6	-13,8	-7,5	-0,9	1,2	2,0	2,6
Fabril No Primario	-3,1	-0,8	-6,9	-1,3	-3,8	3,4	-28,5	-1,3	-7,2	-2,6	-0,5
Fabril Primario	18,9	24,4	5,9	1,3	-7,2	-46,2	1,5	0,1	28,2	17,7	15,1

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".



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. %
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	Fabr. 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 Noviembre 2016, registró un incremento de 0,29%, resultado menor registrado en el mes anterior (Oct. 0,41%). La var. acumulada al onceavo mes es de 2,89% y la var. anual correspondiente al periodo (Dic. 2015 - Nov.2016), es de 3,35%, con una tasa prom. mensual de 0,27%. El IPM en este mes registró un crecim. de 0,22%; acumulando en los últimos doce meses una var. de 1,45%. El IPME registró una var. de 0,10%, con una variación anual de 1,80%. El IPMC en Nov. registró un crecimiento de 0,07%, mayor al mes anterior (-0,08%), acumulando en los últimos doce meses una tasa de 2,69%.

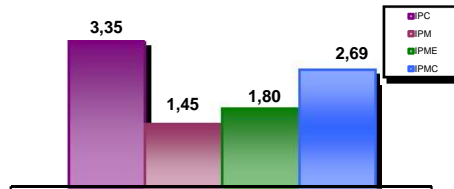
ÍNDICES Y VARIACIÓN DE PRECIOS - LIMA METROPOLITANA, NOVIEMBRE 2016

Índice de Precios	Variación %		
	Nov	Ene - Nov 16	Dic. 15 - Nov. 16
Al Consumidor (IPC)	0,29	2,89	3,35
Al por Mayor (IPM) 1/	0,22	1,37	1,45
Maquinaria y Equipo (IPME)	0,10	0,70	1,80
Materiales de Construcción (IPMC)	0,07	2,82	2,69

1/ Nacional.

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

Variación de Precio en Lima Metropolitana, Dic. 15 - Nov. 2016



IPC LIMA METROPOLITANA, POR GRANDES GRUPOS DE CONSUMO, 2016

(Base 2009 = 100)

Grupos de Consumo	2016							Var. Acum. Ene - Nov 16
	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
Índice General	123,44	123,62	123,72	124,17	124,43	124,94	124,94	2,89
Alimentos y bebidas	132,33	132,20	132,12	132,86	133,22	134,20	134,20	3,30
Vestido y calzado	120,82	121,23	121,53	121,81	121,85	121,88	121,88	1,41
Alq. de viv., combust. y electricidad	122,27	122,65	122,80	123,54	123,85	124,18	124,18	3,38
Muebles y enseres	109,51	109,99	110,52	110,81	111,16	111,31	111,31	2,45
Cuidado y conserv. de Salud.	123,76	124,11	124,70	125,18	125,59	125,99	125,99	4,62
Transportes y comunicaciones	109,69	109,99	110,15	110,04	110,17	110,55	110,55	-0,04
Enseñanza y Cultura	125,66	125,76	125,75	126,00	126,05	126,06	126,06	3,96
Otros bienes y servicios	117,73	118,61	118,99	119,35	119,75	120,06	120,06	4,60

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 Dic 15-Nov 16
	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
Índice General	0,21	0,14	0,08	0,36	0,21	0,41	0,29	3,35
Alimentos y bebidas	-0,05	-0,1	-0,06	0,56	0,27	0,74	0,22	3,70
Vestido y calzado	0,04	0,34	0,24	0,23	0,04	0,02	0,01	1,63
Alq. de viv., combust. y electricidad	0,35	0,31	0,12	0,60	0,25	0,27	1,22	3,75
Muebles y enseres	0,11	0,44	0,48	0,26	0,32	0,13	0,01	2,81
Cuidado y conserv. de Salud.	0,41	0,28	0,48	0,38	0,33	0,32	0,36	4,93
Transportes y comunicaciones	0,72	0,28	0,14	-0,10	0,12	0,35	0,35	1,31
Enseñanza y Cultura	0,09	0,08	-0,01	0,20	0,04	0,01	0,05	3,97
Otros bienes y servicios	0,92	0,75	0,32	0,30	0,33	0,26	0,24	4,80

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				
	Jul	Ago	Set	Oct	Nov		Jul	Ago	Set	Oct	Nov
Abancay	0,48	0,40	0,19	1,21	0,41	Ica	0,61	0,23	0,14	0,35	0,56
Arequipa	0,38	0,30	0,08	0,31	0,29	Iquitos	-0,06	0,02	0,37	0,05	0,72
Ayacucho	0,40	-0,13	0,14	0,84	0,31	Lima	0,08	0,36	0,21	0,41	0,29
Cajamarca	0,55	0,80	0,72	0,11	0,77	Moquegua	0,23	0,35	0,12	0,51	0,11
Cerro de Pasco	0,18	0,14	0,53	1,43	0,54	Moyobamba	0,59	-0,09	0,15	0,25	0,42
Chachapoyas	0,43	0,54	-0,04	0,21	0,06	Piura	0,38	-0,02	0,07	0,57	0,46
Chiclayo	0,25	0,14	0,49	0,42	0,46	Pucallpa	0,53	0,29	-0,08	0,16	0,41
Chimbote	0,32	-0,09	0,56	0,37	0,39	Pto. Maldonado	0,10	0,30	0,24	0,23	0,29
Cusco	0,61	0,28	0,46	0,42	0,40	Puno	0,43	0,28	0,20	0,58	0,66
Huancavelica	0,70	0,39	0,58	0,80	0,65	Tacna	0,35	0,50	-0,22	0,94	0,65
Huancayo	0,49	0,08	0,75	0,37	0,10	Tarapoto	0,51	-0,01	0,36	0,22	0,70
Huánuco	0,38	0,43	0,99	0,44	0,10	Trujillo	0,20	0,02	0,29	0,81	0,18
Huaraz	0,48	0,34	0,63	1,59	0,06	Tumbes	0,25	0,01	-0,20	-0,10	0,13

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 Dic 15 - Nov 16
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
Índice General	-0,67	-0,78	0,56	-0,30	0,43	0,79	0,46	0,22	1,45
Nacional	-0,34	-0,62	0,62	-0,14	0,40	0,76	0,48	0,24	1,74
Agropecuario	-1,31	-4,65	0,63	0,56	2,09	2,04	1,26	0,55	2,98
Pesca	3,16	6,86	2,01	1,42	0,82	-0,69	-3,67	1,81	8,35
Manufactura	-0,19	0,06	0,60	-0,29	0,09	0,54	0,39	0,16	1,44
Importado	-1,71	-1,28	0,38	-0,79	0,51	0,88	0,38	0,14	0,53
Agropecuario	-0,94	0,60	0,60	-0,96	0,11	1,11	-0,29	-0,91	0,62
Manufactura	-1,76	-1,38	0,36	-0,78	0,53	0,86	0,42	0,20	0,53

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 Dic 15 - Nov 16
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
Índice General	-2,42	-0,14	0,37	-0,78	0,79	1,09	0,12	0,10	1,80
Nacional	-1,49	-0,14	0,49	-0,55	0,63	0,69	0,00	-0,01	1,91
Agricultura	-1,53	-0,22	0,18	-0,47	0,44	0,63	0,12	0,00	-1,03
Industria	-1,39	0,21	0,56	-0,48	0,55	0,93	0,08	-0,06	2,56
Transporte	-1,85	-0,73	0,54	-0,73	0,86	0,26	-0,18	0,09	1,50
Otros	-0,73	-0,59	-0,24	-0,30	0,29	0,42	0,10	0,02	-1,31
Importado	-2,75	-0,13	0,33	-0,86	0,85	1,24	0,16	0,15	1,76
Agricultura	-3,54	-0,77	0,83	-1,09	0,97	1,23	0,44	-0,13	2,11
Industria	-2,58	-0,30	0,47	-0,80	0,76	0,90	0,18	0,09	1,53
Transporte	-2,99	0,19	0,09	-0,94	0,98	1,83	0,05	0,27	2,13
Otros	-2,76	-0,31	0,28	-0,90	0,87	0,94	0,69	0,01	1,72

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 Dic 15 - Nov 16
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct	Nov	
Índice General	0,16	1,05	0,08	-0,23	0,14	0,08	-0,08	0,07	2,69
Maderas	-0,23	-0,25	0,74	0,74	0,68	-0,25	0,13	-0,68	2,33
Tubos y Acces. de Plásticos	-0,31	0,27	-0,08	-0,01	0,15	0,29	-0,05	0,05	0,23
Suministros Eléctricos	-0,94	0,41	0,46	-0,37	0,72	1,30	0,08	0,29	-0,38
Vidrios	-0,97	-0,25	0,25	-0,65	0,99	0,85	0,30	0,38	4,02
Ladrillos	0,25	0,10	0,12	0,48	-0,30	-0,03	-0,26	-0,17	-0,14
Mayólicas y Mosaicos	-0,02	0,08	0,62	-0,57	0,11	-0,11	0,08	0,00	-0,64
Aglomerantes	-0,03	0,43	0,05	-0,21	0,01	-0,23	0,01	0,02	5,16
Agregados	-0,11	-0,01	0,38	0,49	0,98	0,26	-0,31	1,12	3,36
Estructura de Concreto	5,10	2,43	0,05	0,00	0,18	0,18	0,05	0,04	13,91
Metálicos	-1,37	3,13	-0,46	-0,98	-0,30	0,01	-0,39	0,03	-2,47

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

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

Producto	oct-16		Producto	nov-16	
	Var. %	Incidencia		Var. %	Incidencia
Pollo eviscerado	4,00	0,10	Tarifas electricidad resid.	3,20	0,11
Papa blanca	8,40	0,06	Pollo eviscerado	2,60	0,07
Leche evaporada	4,00	0,06	Leche evaporada	2,80	0,04
Palta	25,80	0,04	Pasaje Urb. Ómnib. Microbús	0,70	0,04
Tarifas electricidad resid.	0,80	0,03	Mandarina	11,90	0,02
Huevos de gallina	-5,40	-0,03	Huevos de gallina	-5,20	-0,03
Mango	-18,20	-0,02	Bonito	-11,00	-0,03
Limón	-4,80	-0,01	Papa blanca	-3,10	-0,03
Perico	-10,00	-0,01	Papa amarilla	-6,00	-0,02
Brócoli	-9,00	-0,01	Mango	-20,30	-0,02

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

III. FINANZAS PÚBLICAS



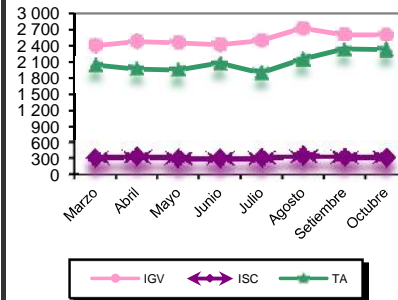
Para el mes de octubre la recaudación tributaria de los principales impuestos sumó S/. 5 250,9 millones lo que significó un leve incremento respecto de similar periodo del 2015; para este mes el Imp. General a las Ventas se situó en S/. 2 601,7 millones, el Impuesto Selectivo al Consumo en S/. 316,9 millones y los Tributos Aduaneros en S/. 2 332,3 millones. Para el mes de octubre el resultado primario fue de S/. -1 137 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
2016	25 810,9	3 273,6	20 859,2
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	2 078,7
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

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

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

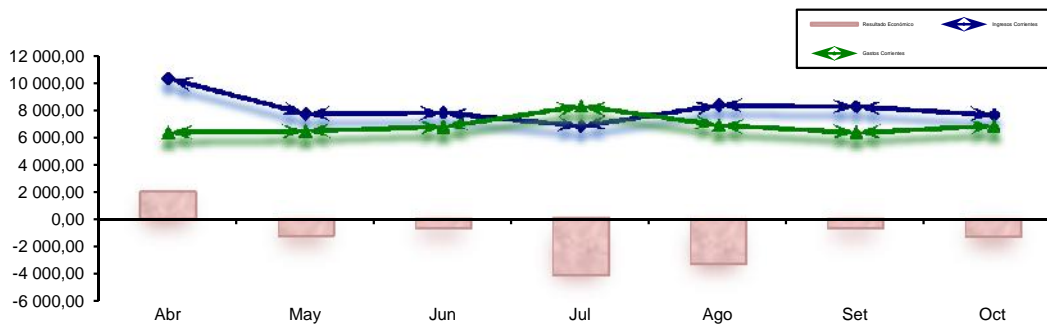


OPERACIONES DEL GOBIERNO CENTRAL, 2016 (Millones de soles)

	2016						
	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct
I. Resultado primario (A-B + C)	2 079	-573	-519	-3 897	-1 606	-185	-1 137
A. Ingresos Corrientes	10 275	7 701	7 779	6 810	8 348	8 221	7 610
a. Ingresos Tributarios	8 903	6 865	6 928	6 049	7 375	7 303	6 862
b. Ingresos No Tributarios	1 371	836	851	761	973	919	748
B. Gastos No Financieros	8 333	8 302	8 369	10 851	10 064	8 488	8 753
a. Gastos Corrientes	6 339	6 458	6 778	8 271	6 882	6 354	6 839
b. Gastos de Capital	1 995	1 844	1 592	2 580	3 181	2 134	1 914
C. Ingresos de Capital	138	28	71	144	110	81	5
II. Intereses	94	640	142	279	1 676	504	181
1. Deuda Interna	62	9	62	-12	1 572	191	117
2. Deuda Externa	32	631	80	291	104	313	64
III. Resultado Económico (I-II)	1 985	-1 213	-661	-4 176	-3 282	-690	-1 319

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 0,45%, y para el Ind. Lima 25 de 0,44%. En tanto a variación anual se sitúa en 57,23% (IGBVL). Para este mes la tasa de interés activa se situó en 16,84% ligeramente inferior a la tasa del mes anterior.

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

(Base 30/12/10 = 100)

Bolsa de Valores	Al 02 de diciembre del 2016		
	Índice	Var. Mes %	Var. Anual %
INDICE GENERAL B.V.L.	15 484,85	0,45	57,23
INDICE LIMA 25 B.V.L.	23 305,16	0,44	80,64

Fuente: BOLSA DE VALORES DE LIMA.

TASAS DE INTERÉS PROMEDIO DE MERCADO AL 02 DE DICIEMBRE DEL 2016

Tasa	Valor	Moneda Nacional	Moneda Extranjera
Tasa Activa Promedio de Mercado		M/N	M/E
Moneda Nacional (IAMN)	16,84%	2,63%	0,34%
Factor Acumulado	3154,75493	7,10533	2,04282
Moneda Extranjera (IAMEX)	7,62%	1,88625	0,69155
Factor Acumulado	18,65566		
Tasa Interbancaria M/N	...		
Tasa Interbancaria M/E	...		
Tasa Pasiva Promedio de Mercado			
Moneda Nacional (TIIPMN)	2,63%		
Moneda Extranjera (TIIPMEX)	0,34%		
Tasa Promedio por tipo de Crédito 1/ Sistema Bancario			
Grandes empresas		7,18%	5,04%
A Microempresas		35,99%	19,72%
Consumo		45,26%	33,39%
Hipotecario		8,55%	6,23%
Tasa Promedio por tipo de Depósito 1/ Sistema Bancario			
Ahorros		0,44%	0,17%
Plazo		4,24%	0,26%
CTS		2,39%	0,86%

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 02 de diciembre del 2016)

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	7,36	7,66	36,21	10,99	61,69	17,13	7,92
B. de Comercio	10,95	-	0,01	-	24,27	19,02	9,23
B. de Crédito del Perú	7,64	7,24	29,92	18,37	37,95	15,48	8,42
B. Financiero	8,08	9,85	52,96	22,26	71,54	33,45	9,44
B. Inter. de Finanzas	6,81	8,8	-	-	30,00	14,99	9,02
Scotiabank Perú S.A.A.	7,03	8,31	30,62	22,13	30,62	18,35	8,77
Citibank	6,09	-	-	-	-	-	-
Interbank	7,12	9,87	-	21,54	50,96	22,56	8,83
Mibanco	-	-	-	33,85	-	45,14	15,9
Banco GNB	9,1	-	-	13,70	32,91	13,47	8,67
Falabella Perú S.A.	-	-	-	-	59,37	17,94	-
Santander Perú S.A.	7,96	9,65	-	-	-	-	-
Banco Ripley S.A.	-	-	-	-	72,69	31,39	-
Banco Azteca S.A.	-	-	-	-	149,88	124,97	-
Banco Cencosud S.A.	-	-	-	-	83,52	-	-
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					
Ago	0,52	0,84	1,24	1,54	3,50
Set	0,53	0,85	1,24	1,55	3,50
Oct	0,53	0,88	1,24	1,56	3,50
Nov	0,65	0,94	1,29	1,64	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 euros y monedas 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 euros y monedas 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 setiembre registró un superávit de 47,44 millones de dólares. Se registró export. no tradicionales por 912,17 mill.US\$, sólo 1% mayor respecto al mes previo. Por otro lado, el nivel de import. para el mes de setiembre fue de 3 147,2 mill.US\$. cifra ligeramente menor respecto al mes de agosto.

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												
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	3,40	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	3,40	3,40	3,40	3,40	3,40	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42	3,42

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								
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	1,31	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	108,59	3,34	1,24	667	3 110	20,09	6,85

a/ Promedio compra - venta.

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

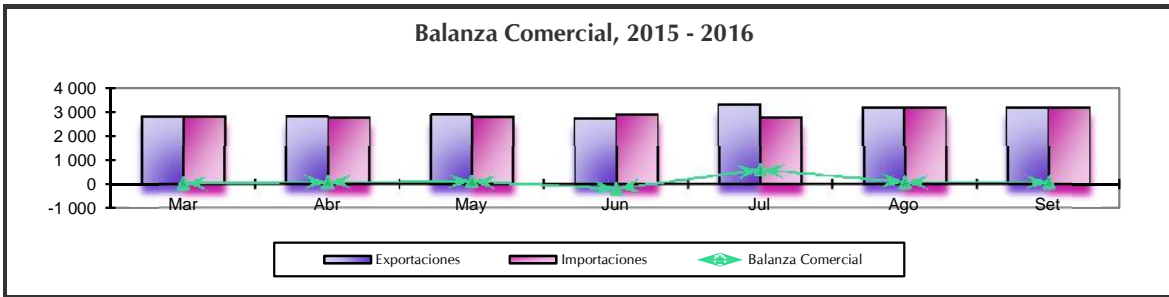
Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ (BCRP) - "Nota Semanal".

BALANZA COMERCIAL, 2016

(Millones de dólares FOB)

	2016						
	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set
Balanza Comercial	8,75	61,87	88,07	-205,37	575,02	46,23	47,44
Exportaciones	2 794,74	2 782,30	2 836,62	2 672,81	3 323,29	3 193,56	3 194,69
Importaciones	2 785,98	2 720,43	2 748,55	2 878,18	2 748,27	3 147,32	3 147,24

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



EXPORTACIONES FOB, SEGÚN SECTOR ECONÓMICO, 2016

(Millones de dólares)

Sector Económico	2016							
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
TOTAL	2 441,92	2 794,74	2 782,30	2 836,62	2 672,81	3 323,29	3 193,56	3 194,69
Tradicionales	1 647,20	1 999,33	1 996,06	1 997,34	1 869,83	2 434,84	2 305,75	2 275,35
Mineros	1 379,03	1 664,33	1 736,41	1 693,73	1 630,63	2 016,84	1 848,88	1 840,14
Petróleo y derivados	94,83	132,08	101,25	208,67	151,22	204,49	160,20	182,80
Agrícolas	26,09	27,12	16,26	74,41	53,35	136,09	168,74	130,00
Pesqueros	147,25	175,81	142,14	74,41	53,35	136,09	168,74	130,00
No tradicionales	788,75	788,59	779,36	830,93	795,17	879,58	879,65	912,17
Agropecuarios	321,85	285,53	290,06	329,24	323,65	367,98	375,62	381,93
Textiles	95,50	99,79	96,33	97,53	99,29	103,05	102,06	97,90
Pesqueros	75,82	64,33	69,63	70,54	56,66	69,08	74,62	87,15
Metal-mecánicos	28,71	41,18	33,07	42,63	33,75	45,14	32,01	34,05
Químicos	105,38	117,08	111,58	108,90	116,35	113,15	107,04	110,44
Sidero-metalúrgicos	77,87	88,91	92,84	90,02	87,54	91,11	95,08	102,95
Minerales no metálicos	52,13	51,71	49,38	56,13	45,57	51,55	53,62	53,14
Otros 1/	31,49	40,07	36,46	35,95	32,36	38,51	39,59	44,60
Otros 2/	5,97	6,81	6,88	8,35	7,81	8,87	8,16	7,17

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.

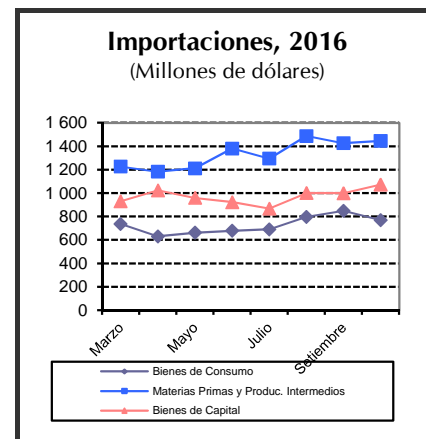
Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ (BCRP) - "Nota Semanal".

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
2016	7 139,69	13 062,40	9 729,50
Marzo	737,34	1 227,02	930,85
Abril	629,62	1 184,05	1 024,02
Mayo	661,79	1 212,07	959,91
Junio	678,29	1 381,17	922,27
Julio	690,36	1 295,95	868,16
Agosto	797,54	1 487,70	1 000,44
Setiembre	849,77	1 426,92	999,57
Octubre	769,52	1 445,87	1 072,94

Fuente: SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SUNAT).



IMPORTACIÓN TOTAL SEGÚN CUODE

(Millones de dólares CIF)

CUODE	Acum. Octubre			CUODE	Acum. Octubre		
	2015	2016	Var. %		2015	2016	Var. %
TOTAL	31 898,1	29 934,7	-6,2				
BIENES DE CONSUMO	7 366,0	7 139,7	-3,1	BIENES DE CAPITAL	10 574,7	9 729,5	-8,0
Bienes de consumo no duradero	3 983,6	3 860,2	-3,1	Materiales de construcción	1 306,4	1 033,1	-20,9
Bienes de consumo duradero	3 382,4	3 279,5	-3,0	Materiales para la agricultura	137,4	125,4	-8,7
BIENES INTERMEDIOS	13 957,4	13 062,4	-6,4	Materiales para la industria	6 897,9	6 361,4	-7,8
Combustibles	3 287,3	3 218,6	-2,1	Equipos de transporte	2 232,9	2 209,7	-1,0
Materias primas para agricultura	1 120,3	1 074,1	-4,1				
Materias primas para industria	9 549,9	8 769,7	-8,2	DIVERSOS	10,9	3,1	-71,4

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, 2015 - 2016

(Miles de personas)

Variables	2016								
	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Set	Oct
PEA 1/	5 234	5 109	5 160	5 111	5 045	5 108	5 084	5 001	5 216
PEA DESOCUPADA	376	363	343	387	340	360	341	287	319
PEA OCUPADA 2/	4 858	4 745	4 817	4 724	4 705	4 748	4 742	4 714	4 897
TASA DE DESEMPLEO (%)	7,2	7,2	6,6	7,6	6,7	7,0	6,7	5,7	6,1
Por género									
Masculino	6,3	6,0	6,1	6,2	6,3	7,5	5,7	5,5	5,8
Femenino	8,2	8,4	7,2	9,2	7,3	6,5	8,0	6,0	6,5
Coefficiente de ocupación 3/	65,3	63,7	64,6	63,2	62,9	63,4	63,2	62,7	65,1
Ingreso Mensual 4/	1 767	1 667	1 708	1 609	1 739	1 714	1 677	1 703	1 877

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.

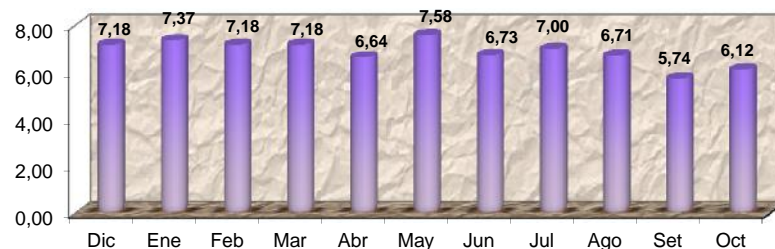
ii) no trabajaron pero tenían trabajo.

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	Jul -Ago Set 16	Ago - Set Oct 16	Sexo / grupos de edad	Jul -Ago Set 16	Ago - Set Oct 16
TOTAL PEA	100,0	100,0			
I. PEA OCUPADA	93,5	93,8	II. PEA DESOCUPADA	6,5	6,2
Adecuadamente empleada	60,5	60,8	Hombre	6,2	5,7
Subempleada	33,0	33,0	Mujer	6,9	6,8
Subempleo por horas (visible)	11,1	11,2	Grupos de edad		
Subempleo por ingresos (invisible)	21,9	21,8	De 14 a 24 años	15,5	14,6
			De 14 a 24 años	4,7	4,5
			De 14 a 24 años	2,2	2,5

1/ Trimestre móvil.

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

VII. MEDIO AMBIENTE



En el mes de setiembre, la concentración prom. de hierro (Fe) en el río Rímac fue de 0,661 mg/l, con una dismin. de 40,4% respecto al prom. reportado en igual mes del año anterior (0,31 mg/l). La concentración prom. de plomo (Pb) se situó en 0,009 mg/l, cifra menor a la reportada en agosto del 2015. La producción de agua en Lima Metropolitana para el mes de agosto alcanzó 56 252 miles de m³, representando una caída de 0,7% 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			
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 RÍO RÍMAC, 2013 - 2016

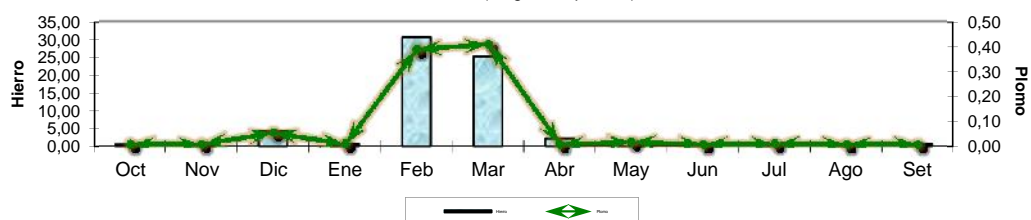
(Miligramos por litro)

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			
Noviembre	0,0300	0,0130	0,0100			
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, 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	...	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	...	56 644,0	56 252,0	-0,7	-0,5
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).